



2025

ANNUAL REPORT 年度报告



云南铜业股份有限公司
YUNNAN COPPER CO.,LTD

董事长致辞

Chairman's Statement

2025年是“十四五”收官之年，也是云南铜业奋进实干、提质发展的一年。一年来，云南铜业坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持加强党的领导，坚守回报股东初心，锚定高质量发展目标，着力提升经营效率，有序推进产业发展，深入推动创新赋能，持续提升治理成效，积极履行社会责任，



较好完成了年度主要目标任务，交出了一份扎实稳健的年度答卷。

一年来，我们坚持极致经营理念，经营管理实现新提质。公司持续优化产供销储运财体系，协同效能不断提升。生产系统高效运行，铜金银产量创历史新高。落实“三年降本3.0”方案，矿山、冶炼成本实现双优化。精益管理深入人心，公司电解A级铜率达99.84%，西南铜业获得云南省政府质量奖。价值创造稳中有进，全年实现营业收入超过1700亿元，利润总额21.80亿元，归母净利润13.01亿元。

一年来，我们坚持尽力而为要求，产业强链打造新优势。公司统筹推进发展建设，产业链优势持续巩固。矿山增储上产加力推进，深边部找探矿、外部资源获取相关工作取得新成果，红泥坡铜矿开发建设进度提升。冶炼产业优势再巩固，西南铜业搬迁项目首个完整生产年即达产达标，滇中有色再生铜项目顺利投产。稀有稀散金属综合回收能力得到增强，建成赤峰云铜碲化铜综合回收项目。创新赋能产业发展成效明显，建成智能工厂2个、智能矿山1个、智能场景27个。

一年来，我们坚持效能变革目标，企业治理迈出新步伐。公司深入推进治理能力建设，以治理成效推动高质量发展。系统实施改革举措，国企改革深化提升行动任务全面完成，分层分类推进“四定”改革，人均实物劳动生产率进一步提升。加快历史问题解决，顺利实现凉山矿业并表，完成1户困难企业出清。提升市值管理水平，首次发行科技创新债券融资20亿元，公司信息披露连续4年获评“A”级，连续5年入选“中国ESG上市公司央企先锋100”榜单。

一年来，我们坚持稳健运营方针，风险防控取得新实效。公司始终将风险防控贯穿经营发展全过程，筑牢防线保障高质量发展。积极应对市场挑战，坚持稳健策略不赌市场，经营保持平稳运行。坚定

“安全不容妥协”、绿色低碳理念，投入安全环保资金 11.82 亿元，强化隐患治理，提升本质水平，全年从业人员生产安全工亡事故为零、环境突发事件为零，碳排放量下降 22.9 万吨。不断完善内控风控体系，公司运营管理评价重大风险事件为零。

一年来，我们坚持党的领导，党建引领更加有力。公司深入学习贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，扎实开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育，高质量抓好中铝集团党组巡视反馈问题整改，推动管理质效不断提升。持续纵深推进全面从严治党，强化各重点领域监督，营造清风正气党风企风。深入推进党建和生产经营双向融合，以高质量党建引领高质量发展取得积极成效。

真抓才能攻坚克难，实干才能梦想成真。2026 年是“十五五”开局之年，是云南铜业大有可为的一年。我们将直面各类挑战，坚持目标引领，与全体股东、合作伙伴一道，坚定信心，勇毅前行，高质量推进各项重点工作、实现年度目标任务，奋力实现“十五五”良好开局。

董事长：孔德颂





营业收入/亿元
1,795.42



利润总额/亿元
21.8



归母净利润/亿元
13.01



总资产/亿元
588.34



归母净资产/亿元
153.54



每股收益/（元/股）
0.5759



精矿含铜/万吨
6.94



阴极铜/万吨
164.11



黄金/吨
26.04



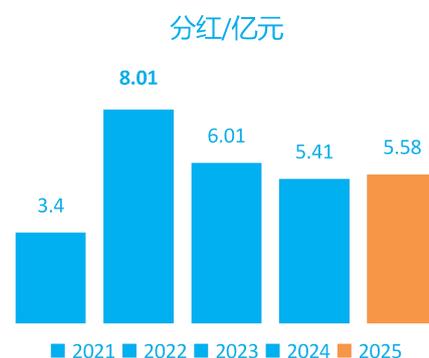
白银/吨
735.38



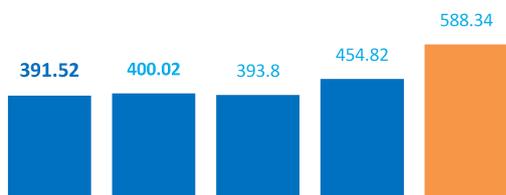
硫酸/万吨
618.90

利润分配

以 2,425,184,040 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.30 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

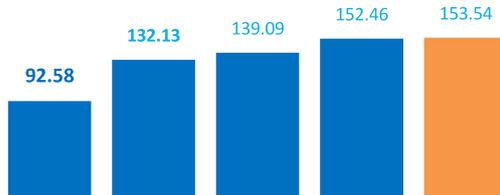


资产总额/亿元



■ 2021 ■ 2022 ■ 2023 ■ 2024 ■ 2025

归母净资产/亿元

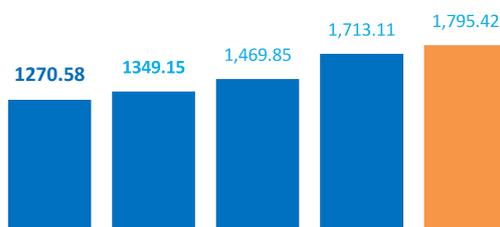


■ 2021 ■ 2022 ■ 2023 ■ 2024 ■ 2025

净资产收益率

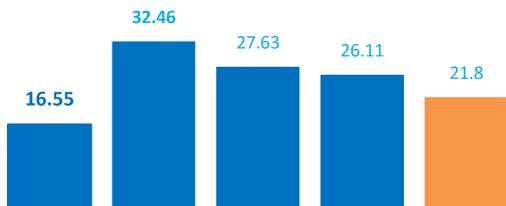


营业收入/亿元



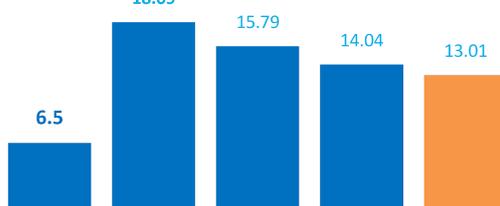
■ 2021 ■ 2022 ■ 2023 ■ 2024 ■ 2025

利润总额/亿元



■ 2021 ■ 2022 ■ 2023 ■ 2024 ■ 2025

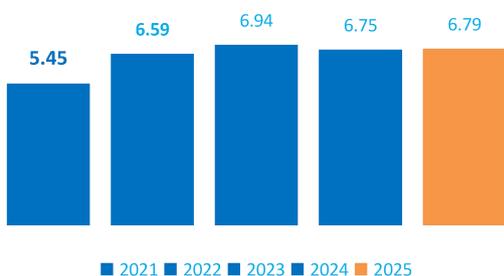
归母净利润/亿元



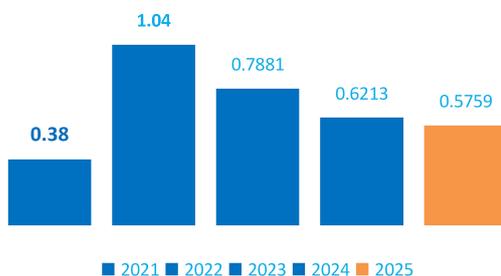
■ 2021 ■ 2022 ■ 2023 ■ 2024 ■ 2025



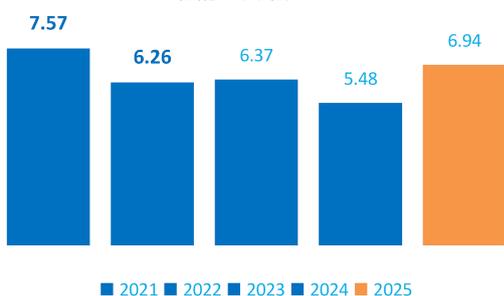
每股净资产/元



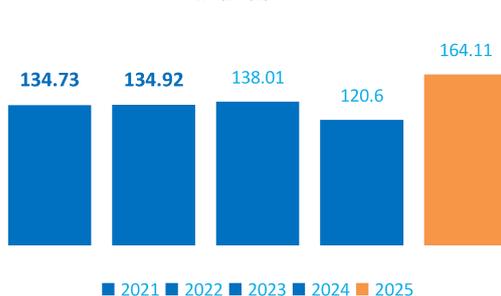
每股收益/元



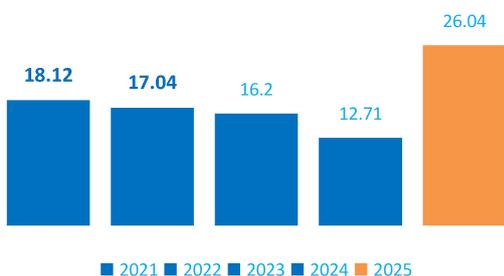
铜精矿含铜/万吨



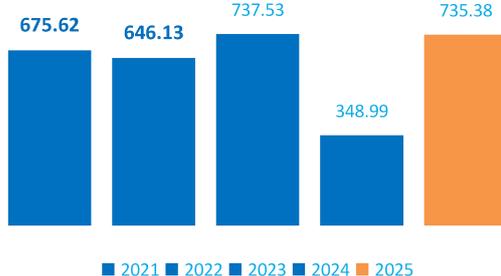
阴极铜/万吨



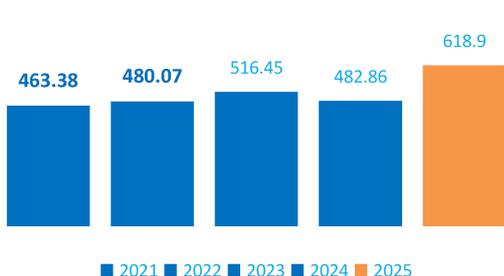
黄金/吨



白银/吨



工业硫酸/万吨



营业收入构成/亿元



西南铜业搬迁项目



项目选址：云南安宁工业园区

项目建设规模：年产阴极铜 55 万吨、硫酸 140 万吨、金锭 11.28 吨、银锭 650 吨的产能，同时生产其他有关副产品。

项目建设情况：以实施易地搬迁项目为重要契机，积极引入世界一流的工艺技术和先进装备，全力打造“安全、绿色、智能、创新、幸福”的世界一流铜冶炼样板工厂，一举创下智能场景最多、技术装备最强、建设达产最快、生产效率最高、低碳环保最优、综合效益最好的“六个世界之最”，成为行业典范，其“铜冶炼全流程智控一体化智能工厂”项目入选工信部等六部委联合公示的“2025 年度卓越级智能工厂”名单。

项目主要进展：2024 年全系统建成进入带负荷试车，2025 年主要技术经济指标达到初步设计要求，实现达产达标达效。

发行股份购买资产并募集配套资金项目

项目基本情况：通过发行股份的方式，购买控股股东云南铜业（集团）有限公司持有的凉山矿业股份有限公司 40% 股权，并向特定对象募集配套资金 15 亿元。交易完成后，云南铜业将累计持有凉山矿业 60% 的股份，实现控股。



标的公司主营业务情况：凉山矿业拥有拉拉铜矿、红泥坡铜矿等优质铜资源，目前可年产铜精矿约 1.3 万吨、阳极铜约 12 万吨、工业硫酸约 40 万吨，保有铜金属量约 77.97 万吨，铜平均品位 1.16%。

2025 年，云南铜业在企业价值、公司治理和社会责任等方面受到机构和媒体的认可与好评，获得多项荣誉。

■ 深圳证券交易所

连续 4 年获得深交所信息披露 A 级

■ 中国上市公司协会

2024 年度上市公司投资者关系管理最佳实践

2025 年度上市公司董事会最佳实践

上市公司 2024 年业绩说明会最佳实践

2025 上市公司董事会办公室最佳实践



■ 《证券时报》

投资者关系管理天马奖

投关优秀团队奖

投关创新实践天马奖



■ 《中国证券报》

金牛企业家创新奖

最具投资价值奖

■ 证券之星

行业影响力奖

优秀董秘奖



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。

公司负责人孔德颂、主管会计工作负责人高洪波及会计机构负责人（会计主管人员）刘八妹声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2,425,184,040 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.30 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	1
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理、环境和社会	37
第五节 重要事项	55
第六节 股份变动及股东情况	84
第七节 债券相关情况	91
第八节 财务报告	95

备查文件目录

（一）载有董事长、财务总监、会计主管人员签名并盖章的会计报表；

（二）在报告期内公司在《上海证券报》《证券时报》《中国证券报》《证券日报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露过的所有文件的正本及公告原稿。

释 义

释义项	指	释义内容
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
国务院国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
中铝集团	指	中国铝业集团有限公司
中国铜业	指	中国铜业有限公司
云铜集团/控股股东	指	云南铜业（集团）有限公司
中国铝业	指	中国铝业股份有限公司
驰宏锌锗	指	云南驰宏锌锗股份有限公司
中铝资本	指	中铝资本控股有限公司
西南铜业	指	云南铜业股份有限公司西南铜业分公司
东南铜业	指	中铜东南铜业有限公司
赤峰云铜	指	赤峰云铜有色金属有限公司
滇中有色	指	楚雄滇中有色金属有限责任公司
易门铜业	指	易门铜业有限公司
迪庆有色	指	云南迪庆有色金属有限责任公司
玉溪矿业	指	玉溪矿业有限公司
迪庆矿业	指	云南迪庆矿业开发有限责任公司
中铜国贸	指	中铜国际贸易集团有限公司
中矿国际	指	中铝矿业国际
秘鲁铜业	指	中铝秘鲁铜业公司
凉山矿业	指	凉山矿业股份有限公司

本报告若未特别说明，涉及金额的单位均为人民币元。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	云南铜业	股票代码	000878
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	云南铜业股份有限公司		
公司的中文简称	云南铜业		
公司的外文名称（如有）	YUNNAN COPPER CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	YCC		
公司的法定代表人	孔德颂		
注册地址	云南省昆明市安宁市青龙街道办事处		
注册地址的邮政编码	650308		
公司注册地址历史变更情况	2024年7月，公司注册地址由“云南省昆明高新技术产业开发区”变更为“云南省昆明市安宁市青龙街道办事处”。		
办公地址	云南省昆明市盘龙区华云路1号中铜大厦		
办公地址的邮政编码	650224		
公司网址	https://ynty.chinalco.com.cn		
电子信箱	yntyzqb@chinalco.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	高洪波	刘八妹
联系地址	云南省昆明市盘龙区华云路1号中铜大厦	云南省昆明市盘龙区华云路1号中铜大厦
电话	0871-63164755	0871-63106735
传真	0871-63106792	0871-63106792
电子信箱	gaohb@chinalco.com.cn	3377381083@qq.com

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	《证券时报》《上海证券报》《中国证券报》《证券日报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	财务部（资本运营部、证券事务部）

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91530000709705745A
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座8层。
签字会计师姓名	鲍琼、魏思睿

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

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
中信建投证券股份有限公司	北京市朝阳区景辉街16号院1号楼	杨慧泽、王明超、耿贤桀	2025年12月31日起至2026年12月31日。

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、会计政策变更

	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）	179,542,025,925.73	178,012,273,870.27	171,310,592,926.08	4.80%	146,984,553,690.20	140,308,772,781.19
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,301,457,814.51	1,264,690,204.48	1,404,101,815.75	-7.31%	1,578,987,341.10	1,762,260,394.49
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	832,284,386.38	1,191,376,386.11	1,217,348,344.66	-31.63%	1,538,176,568.19	1,538,176,568.19
经营活动产生的现金流量净额（元）	-3,766,163,441.81	144,628,939.44	316,168,584.05	-1,291.19%	6,444,230,058.66	7,327,483,466.54
基本每股收益（元/股）	0.5759	0.6312	0.6213	-7.31%	0.7881	0.7798
稀释每股收益（元/股）	0.5759	0.6312	0.6213	-7.31%	0.7881	0.7798
加权平均净资产收益率	8.52%	8.84%	9.53%	下降1.01个百分点	11.70%	12.71%
	2025年末	2024年末		本年末比上年末增减	2023年末	

		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产（元）	58,834,290,608.77	43,556,755,723.17	45,481,961,991.55	29.36%	39,380,370,960.71	42,153,408,438.65
归属于上市公司股东的净资产（元）	15,354,354,130.31	14,806,892,095.66	15,246,161,443.35	0.71%	13,909,247,295.42	14,208,944,163.89

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

2025年7月8日，财政部会计司发布标准仓单交易相关会计处理实施问答，明确企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短期波动中获取利润的惯例，其签订的买卖标准仓单的合同并非按照预定的购买、销售或使用要求签订并持有旨在收取或交付金融项目的合同，因此，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的，不应确认销售收入，而应将收取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益；企业期末持有尚未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。

本公司自2025年1月1日起根据财政部会计司发布的标准仓单交易相关会计处理实施问答的相关规定执行，并采用追溯调整法对2024年度财务报表进行追溯调整。本次追溯调整对本公司2024年12月31日资产负债表无影响，对2024年度利润总额和净利润均无影响。

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	35,395,575,283.70	48,626,273,343.43	47,293,219,860.97	48,226,957,437.63
归属于上市公司股东的净利润	625,800,581.29	844,258,724.42	288,350,832.14	-456,952,323.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	421,595,886.16	768,604,808.89	209,475,884.45	-567,392,193.12
经营活动产生的现金流量净额	-1,573,812,090.50	-2,334,522,357.68	-600,232,981.43	742,403,987.80

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

本表所列 2025 年分季度财务数据，已经根据《企业会计准则第 20 号——企业合并（2006）》第二章同一控制下的企业合并相关规定进行了追溯调整，与公司 2025 年已披露的季度报告、半年度报告中的相关数据存在差异。

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）	222,633,119.33	-7,654,291.09	-10,568,458.32	
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）	167,696,304.55	140,401,524.37	28,531,141.16	
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	67,216,598.00	16,369,052.71	27,991,603.94	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	305,399.84	4,974,326.33	500,858.46	
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	143,140,309.83	113,439,652.72	183,273,053.39	
债务重组损益	77,509.42	413,847.27	-2,225,977.96	
受托经营取得的托管费收入	4,913,522.02	4,716,981.13	3,537,735.85	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,275,991.90	-1,576,237.42	29,644,641.24	
减：所得税影响额	75,357,950.91	34,191,577.39	10,100,695.55	
少数股东权益影响额（税后）	62,727,375.85	50,139,807.54	26,500,075.91	
合计	469,173,428.13	186,753,471.09	224,083,826.30	--

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

（一）主要业务

公司主要业务涵盖了铜的勘探、采选、冶炼，贵金属和稀散金属的提取，硫化工以及贸易等领域，是中国重要的铜、金、银和硫化工生产基地，在铜以及相关有色金属领域建立了较为完善的产业链，是具有深厚行业积淀的铜企业。

公司主要产品包括：阴极铜、黄金、白银、工业硫酸，稀有稀散金属产品有钼、铂、钯、硒、碲等。公司主产品均采用国际标准化组织生产，按照国际 ISO9001 质量管理体系有效运行，保证产品受到严格的质量控制。公司主产品阴极铜广泛应用于电气、轻工、机械制造、建筑、国防等领域；黄金和白银用于金融、珠宝首饰、电子材料等；工业硫酸用于化工产品原料以及其他国民经济部门。

公司“铁峰牌”阴极铜在上海期货交易所和伦敦金属交易所注册，“铁峰牌”黄金在上海黄金交易所、上海期货交易所注册，“铁峰牌”白银在上海黄金交易所、上海期货交易所、伦敦金银市场协会注册。

（二）公司经营模式

1. 采购模式：2025 年，公司原料主要来源于自有矿山及外部采购。矿山原料由公司所属矿山与冶炼单位直接购销；公司外部采购以长期合同为主，即一般签订年度采购框架协议，根据不同订单的实际采购数量、规格、品质等确定具体采购结算金额。国内采购结算定价以上海期货交易所（SHFE）铜价格、上海黄金交易所（SGE）金价格和华通铂银现货市场二号国标白银价格为基础；进口矿含铜以伦敦金属交易所（LME）市场价格为基础，进口矿含金、银以伦敦金银协会（LBMA）的报价为基础。

2. 生产模式

（1）矿山业务

公司所属产矿山坚持技术可行、安全环保、效益优先的原则，紧盯全年生产经营目标，狠抓落实保产增产、对标提质、成本管控措施，强弱项、补短板，进一步抓好安全攻坚行动，提高生产调度的安全生产指挥能力，稳产量、保持续、控风险、防事故。公司在产矿山的铜矿物主要是硫化矿为主，核心业务涵盖采矿、选矿，地下矿山工艺流程为开拓—采切—回采，选矿工艺都是采用泡沫浮选法，即矿石经破碎、磨矿至矿物颗粒大小符合浮选工艺要求，并使铜矿物解离为单体颗粒，再向矿浆中加入浮选药剂（捕收剂、起泡剂及调整剂）并搅拌调和后注入浮选机（柱），搅拌充气，浮起的矿化泡沫层经机械刮取或从矿浆面溢出，再脱水、干燥成铜精矿产品，未浮起的脉石等矿物颗粒作为尾矿排出。浮选铜矿物的同时将矿石中伴生的金、银等贵金属也一起回收，实现矿产资源的综合回收利用。

（2）冶炼业务

公司所属铜冶炼企业，分别采用侧吹炉结合顶吹炉、闪速冶炼（闪速炉）、富氧顶吹（艾萨炉）、底吹（底吹炉）等国际、国内先进冶炼技术，让公司成为世界上铜火法冶炼工艺较为全面的铜业公司，为打造复杂铜精矿高效清洁提取技术差异化竞争优势提供了技术保障；建成了西南、东北和东南沿海三大铜冶炼基地，相互支撑，实现且形成了差异化调配原料、统筹配置循环经济、多维度资源共享、生产组织灵活调节的产业集群。公司冶炼主要工艺流程按功能分为熔炼、精炼、电解、稀贵、制酸、水处理、制氧、动力等八个生产单元，各环节密切配合协作，产出核心产品阴极铜及主产品黄金、白银、工业硫酸。

（3）协同业务

公司协同业务主要涵盖供销储运服务、技术研发服务、矿山开发项目管理、检验检测及综合回收等领域，旨在通过发挥协同效应，为公司旗下冶炼与矿山企业提供供销储运、技术支持、项目管理、工程建设、采掘劳务及辅助材料等全方位服务，同时着力打造公司供销储运、技术管理、开发研究与人才培养四大平台。各协同业务单位通过创新激励机制，有效激发内生动力，进一步提升员工队伍积极性，为公司降本增效与持续发展注入强劲动力。

3. 销售模式：

（1）阴极铜

公司阴极铜主要采用区域化直销模式，并已建立覆盖华北、华东、华南、西南及香港等境内外市场的销售网络。公司阴极铜的销售价格以上海期货交易所和伦敦金属交易所铜产品期货价格为基准，结合市场行情综合确定。

（2）工业硫酸

公司工业硫酸销售以直销模式为主，销售客户主要为周边地区氢钙、磷肥、钛白、化工、新能源等行业终端企业和相关贸易企业。所属炼厂相对集中的云南地区，实行硫酸统一销售定价，统一资源分配、统一客户管理的统销模式。硫酸销售价格主要根据硫酸市场供需情况、下游行业生产经营情况、国内国际硫磺价格等影响因素，不定期进行调整。

（3）金、银等稀贵金属

公司的金、银等稀贵金属产品可在国际和国内市场销售。其中，国内黄金通过上海黄金交易所（SGE）销售，价格依据上海黄金交易所（SGE）的现货价格确定；加工复出口的黄金价格，则参照伦敦金银协会（LBMA）报价，并结合现货市场

升贴水综合确定。国内白银产品的定价以上海黄金交易所（SGE）的白银价格和上海期货交易所（SHFE）的期货价格为参考；加工复出口的白银价格参照伦敦金银协会（LBMA）报价，结合现货市场升贴水确定。

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，是有色金属行业在深度变革中重塑格局的一年。国家持续推动产业高质量发展，工业和信息化部等八部门联合印发《有色金属行业稳增长工作方案（2025—2026年）》，明确提出2025—2026年有色金属行业增加值年均增长5%左右，统筹做优增量和盘活存量，因地制宜发展新质生产力，进一步提升产业链供应链韧性和安全水平。方案强调实施新一轮找矿突破战略行动，加强铜、铝、锂等资源调查与勘探，强化废铜等废有色金属综合利用，科学合理布局铜冶炼项目，开展“人工智能+有色金属”行动，为行业转型升级指明了方向。

（一）市场走势

2025年，铜市场经历了历史性的价格重估。在宏观宽松预期、供给刚性约束与结构性短缺加剧的多重驱动下，铜价强势震荡上行。沪铜期货价格于年末历史性地站上每吨10万元关口，LME三个月期铜价格盘中一度触及12960美元/吨的历史新高，以突破性涨势实现全年强势收官。从全年走势来看，截至2025年12月末，LME三个月期铜、沪铜期货主力连续合约累计涨幅分别达到42.34%和32.97%。

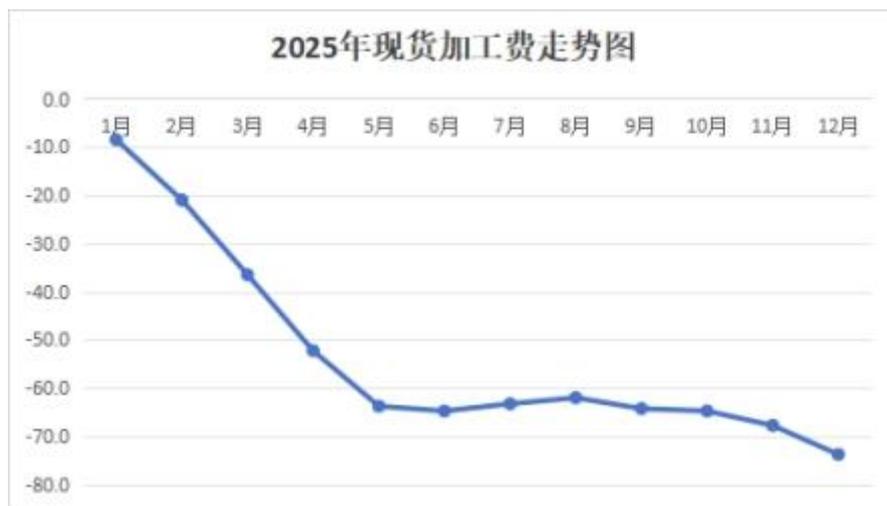
2025年沪铜期货主力连续合约走势图



（二）产业链格局的深刻变革

2025年，铜产业链呈现“价格震荡上行，产业冷暖不均”的显著特征。上游矿山享受铜价上涨带来的绝大多数利润；而冶炼环节则遭遇了史无前例的利润挤压。铜精矿现货加工费（TC）在年初即进入负值区间后呈现加速下行态势，从5月至今基本维持在-40美元/吨的低位水平。更为标志性的事件是，智利矿商Antofagasta与中国冶炼厂锁定的2026年长单Benchmark为0美元/吨，宣告行业正式步入“零加工费时代”。

2025年现货加工费走势图



在如此极端的利润挤压下，行业正被迫进行深刻的供给侧改革。行业发展逻辑正从单纯的规模扩张，转向保障资源安全与寻求合理利润。

（三）战略地位的历史性提升

2025年，铜的战略资源地位获得全球性认可。5月，联合国贸易和发展会议发布报告，将铜描述为“新的战略性原材料”；

11月，美国地质调查局发布2025年关键矿产清单，铜作为新增元素赫然在列。LME亚洲年会上，铜以压倒性优势获选“年度最具潜力战略金属”。这一定位的跃升，不仅为其价格提供了坚实的需求“锚”，更赋予了其超越传统周期的估值弹性，使其长期价格趋势与全球科技及能源革命的进程深度绑定。

从中长期看，铜产业仍可期待。国内适度宽松的货币政策从金融条件上形成支撑，更加积极的财政政策通过扩大支出、发行特别国债等方式投向“十五五”重大工程及城市更新等领域，直接稳定并提振传统基建与新能源领域的用铜需求。《铜产业高质量发展实施方案（2025—2027年）》的持续深入推进，将为国内铜矿资源增储上产、再生铜回收利用、关键技术攻关提供有力政策支持。在新能源转型与AI算力扩张浪潮下，铜作为全球能源转型与AI算力基建不可或缺的“新石油”，其战略价值将持续凸显，行业有望在周期性波动中保持长期向好态势。

三、核心竞争力分析

报告期内，公司核心竞争力未发生重大变化。

（一）股东支持优势

公司的控股股东为云铜集团，实际控制人为中铝集团。云南铜业作为中铝集团、中国铜业唯一的铜产业上市平台，肩负着建设世界一流优秀铜业公司的重大使命与责任。凭借中铝集团作为中央企业所具备的强大综合实力和显著资源优势，公司与行业内多个上下游企业、金融机构、科研院所开展了多样化的业务合作，赢得了各方的有力支持与充分信任。2025年公司顺利开展发行股份购买资产并募集配套资金事项，既是云铜集团优质资产注入上市公司对实现产业资源整合以及协同发展的大力支持，也体现了间接控股股东中国铜业和最终控股股东中铝集团坚定看好并支持上市公司持续高质量发展的信心。

（二）产业布局合理

公司产业涵盖铜及相关有色金属的勘查、采选、冶炼、综合回收利用与销售，有效推动了上下游产业链的有机协同。公司主力矿山具有较强的市场竞争力，通过生产探矿、科学调度以及设备与安全的精准管理，保障现有在产矿山持续稳定运行。公司冶炼产能布局充分考量全球铜资源分布特点，国内布局的西南、东北和东南沿海三大冶炼基地已形成稳定的产业格局，进一步夯实了公司在生产组织中资源调配与低成本的优势。

（三）基础管理良好

公司始终致力于提升企业治理体系与治理效能，进一步完善法人治理结构，大力强化内部控制与风险管理，持续夯实管理基础。公司多数矿山位于高原、高海拔地区，其气候环境、地质结构以及矿石品质均较为复杂。通过长期不懈地探索与积累，公司已具备丰富的高海拔、深井矿山采选技术以及生产管理经验。

公司铜冶炼生产运营经验丰富，熟练掌握多种先进冶炼工艺，综合回收水平较高，原料适应性良好，安全环保管理态势保持持续稳定，公司成功培养了一大批精通生产、善于管理、技术精湛、能力突出的经营管理人才与科研人才，为公司的持续经营和稳健发展奠定了坚实基础。

（四）资源储备增强

为切实持续增强资源保障能力，公司高度重视矿山资源的接替工作以及增储上产任务。公司积极作为，不断加大资金投入力度，系统且有序地开展各矿区的地质综合研究工作以及深边部找探矿工程。公司的核心矿山诸如普朗铜矿、羊拉铜矿、拉拉铜矿和红泥坡铜矿等，皆坐落于矿产资源富集的三江成矿带，具备良好的找矿前景。

2025年度公司持续开展矿产勘查与探矿工作，资源储量得到进一步夯实。截至2025年底，公司保有铜资源矿石量10.49亿吨，铜金属量448.44万吨，平均品位0.43%。其中：迪庆有色保有铜资源矿石量8.71亿吨，铜金属量289.93万吨，平均品位0.33%；凉山矿业保有铜资源矿石量6,569.86万吨，铜金属量77.09万吨，平均品位1.17%。

（五）党建引领优势

坚持党对国有企业领导的重大政治原则，把党的领导贯穿于公司改革发展及生产经营各方面、全过程，深入学习贯彻习近平总书记关于党的建设的重要思想和国有企业改革发展系列重要论述，始终坚定不移地遵循市场经济规律以及企业发展规律，持续、深入地推进公司改革发展进程。紧紧聚焦于增强核心功能、提升核心竞争力这一关键目标，充分、全面地发挥党委“把方向、管大局、保落实”的坚强领导作用。积极推动党建工作与生产经营活动实现深度融合，完善中国特色现代企业制度，健全公司治理结构，为国有企业的高质量发展提供坚实且有力的政治保证、思想保证以及组织保证，进而卓有成效地推动生产经营任务目标顺利实现。

四、主营业务分析

1、概述

2025年，公司坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，紧扣高质量发展主题，积极应对原料供应紧张、铜冶炼加工费（TC）创历史新低等严峻挑战，统筹抓好生产经营、资源获

取、安全环保、项目建设等重点工作，推动“产供销储运财”一体高效联动，夯实极致经营基本盘，圆满完成“十四五”收官，为实现“十五五”良好开局奠定坚实基础。

（一）生产经营稳中有进

2025年，公司牢固树立市场主体意识，强化极致经营体系，扎实抓好生产组织、成本管控、指标优化、营销创效等各项工作，主产品产量创历史新高，主要技经指标持续优化。全年生产阴极铜164.11万吨、黄金26.04吨、白银735.38吨，硫酸618.9万吨，其中，阴极铜、黄金、白银产量创历史新高。全年实现营业收入1,795.42亿元、归母净利润13.01亿元，经营效益稳步提升。成本技术指标持续优化，矿山精矿含铜、冶炼阴极铜单位完全成本优于年度降本目标，实现冶炼、矿山主要技术指标稳中有升，2025年铜冶炼总回收率较目标提升0.07个百分点，渣选尾矿含铜较目标优化0.01个百分点，均达到行业一流水平。

矿山企业铜精矿含铜产量情况表

矿山名称	单位	持有权益	精矿含铜
迪庆有色	万吨	88.24%	3.30
玉溪矿业	万吨	100%	1.86
迪庆矿业	万吨	75%	0.28
凉山矿业	万吨	60%	1.50
合计	万吨	-	6.94

注：

1. 对公司并表在产矿山进行统计。
2. 因四舍五入，单项汇总数与合计数可能有细微差异。
3. 2025年，公司精矿含铜产量按合并报表口径统计为6.94万吨，较2024年产量上升26.64%，主要因2025年内公司发行股份购买云铜集团持有的凉山矿业40%股权，凉山矿业于2025年12月31日纳入合并报表范围，其全年产量纳入统计。

冶炼企业阴极铜产量情况表

炼厂名称	单位	持有权益	阴极铜
西南铜业	万吨	100%	56.54
赤峰云铜	万吨	45%	43.36
东南铜业	万吨	60%	48.60
滇中有色	万吨	100%	15.61
合计	万吨		164.11

注：

1. 对公司并表分子公司的阴极铜产量进行统计。
2. 因四舍五入，单项汇总数与合计数可能有细微差异。
3. 2025年，公司阴极铜产量按合并报表口径统计为164.11万吨，较2024年阴极铜产量120.60万吨，同比上升36.08%。

（二）股东回报持续加强

公司始终将投资者权益保护置于核心位置，并通过稳健的分红政策持续回馈股东，彰显“云铜价值”。公司已制定并披露《未来三年（2025年-2027年）股东回报规划》，明确每年以现金方式分配的利润不少于当年归属于母公司所有者净利润的30%，建立对投资者科学、持续、稳定的回报机制，保证利润分配政策的连续性和稳定性。2025年5月，公司以2024年末总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利2.40元（含税），合计分配现金股利4.81亿元，与全体股东共享发展红利。

（三）改革创新持续深化

改革攻坚持续深入。公司以任务清单为抓手全面推进改革深化提升行动，劳动用工持续优化，劳动效率稳步提升，冶炼、矿山实物劳动生产率同比进一步提升。

资产重组实质推进。公司发行股份购买凉山矿业股份有限公司 40% 股权项目于 2025 年 12 月 31 日正式获得中国证券监督管理委员会注册批复并于当日完成股权交割。通过本次交易，公司所持凉山矿业股份比例从 20% 提升至 60% 而获得控股权，切实解决与控股股东间的同业竞争问题；更有助于公司产业资源整合及资本结构优化，增强核心竞争力和市场地位，促进公司高质量发展。

重点项目顺利推进。公司紧盯关键节点，坚守安全环保质量底线，加强内外协同，实施挂图作战，全力推进重点发展项目。西南铜业搬迁项目“投产首年即达产达标”；红泥坡铜矿采选工程项目有序推进；易门铜业阳极精炼项目、滇中有色再生铜项目建成投产；地质勘查项目有序实施，为资源接续提供保障。

（四）创新赋能持续增强

创新成果丰硕。公司持续强化创新驱动，聚焦行业关键共性和个性难题攻关，加快原创技术策源地建设。在铜钼矿高效利用、铜冶炼智能协同、高杂原料处理、资源综合回收与高值化等领域取得重大突破，研发并部署全球首套火试金银双元素智能化检测系统，创新驱动能效不断提升。全年专利申请受理 312 件，获省部级和行业科技奖 9 项。同时，公司所属东南铜业获评省级企业技术中心，滇中有色、迪庆有色再次通过高新企业认定，创新平台基础不断夯实。

数智化建设成效显著。公司所属西南铜业完成新建企业智能工厂标杆建设，获国家卓越级智能工厂认定，成为全球铜冶炼项目新标杆；迪庆有色完成在产矿山智能矿山示范建设，并获国家先进级智能工厂认定；东南铜业、易门铜业、赤峰铜矿获国家先进级智能工厂认定。易门铜业入选 2025 年云南省数字化转型标杆企业。凉山矿业 1 个智能场景入选首批央企战略性高价值场景并在 2025 年世界人工智能大会上发布。

（五）风险防控稳健有序

2025 年，公司以健全的风险防控体系保障高质量发展，风控内控评价机制有效运行，各类生产经营风险得到有效防范，安全环保态势平稳。公司持续深化合规管理建设，实现经济合同、规章制度、重大决策等经营管理事项法律 100% 全覆盖。公司信息披露质量持续提升，连续 4 年获深交所最高 A 级评价；公司信用等级保持“AAA”级最高评价；连续入选“央企 ESG 先锋 100 指数”，积极履行社会责任，树立良好市场形象。

（六）党建引领不断加强

公司以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，深入学习贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，以高质量党建引领保障高质量发展，将党的政治优势、组织优势转化为企业的竞争优势、发展优势。公司坚决把党的决策部署贯穿于经营管理全过程，严格落实“第一议题”制度和党委前置研究要求，在资源获取、重点项目建设等关键领域充分发挥党委“把方向、管大局、保落实”的作用。坚持党建工作与业务工作同谋划、同部署，围绕年度重点难点工作设立“党员先锋岗”和“党员突击队”，在安全环保领域通过“党员身边无事故”等活动筑牢红色防线。深入推进“党建+”工作模式，将党建引领贯穿采购、冶炼、营销等运营管理全链条，通过开展降本增效、技术革新等活动有效破解管理瓶颈，多维度、多角度充分发挥党建引领作用。在此基础上，公司坚持党管干部、党管人才，把党风廉政建设嵌入业务流程，通过常态化的思想政治教育和作风建设营造风清气正的干事创业氛围，为全面完成“十四五”期间及年度生产经营目标提供了坚强的组织保障。

2025 年年度主要财务项目变动如下：

（1）报告期内主要资产、负债项目变动情况分析。

单位：元

项目	期末余额	期初余额	增减幅度	变动原因
货币资金	4,154,014,203.17	1,873,426,678.93	121.73%	主要是公司产能规模增加，为保障公司资金安全，资金存量增加。
衍生金融资产	-	385,357,368.98	-100.00%	主要是铜金银价格上涨，期货套期保值浮动盈亏变动。
应收账款	253,327,429.78	104,651,217.27	142.07%	主要是产品价格上涨和自产产品销量增加，应收产品款较年初增加。
预付款项	2,633,743,836.05	5,550,083,577.70	-52.55%	主要是年末预付原料款较年初减少。
其他应收款	118,349,610.91	684,692,881.68	-82.71%	主要是铜金银价格上涨，年末期货结算准备金较年初减少。
存货	24,770,352,173.75	12,703,669,799.29	94.99%	主要是公司产能规模增加、原料铜金银价格上涨，存货占用较年初增加。

第三节 管理层讨论与分析

云南铜业

其他流动资产	4,748,823,362.56	2,341,054,301.63	102.85%	主要是铜金银价格上涨，期货保证金增加。
长期股权投资	1,192,411,400.83	788,756,524.31	51.18%	主要是本年投资中铝乾星（成都）科技有限责任公司和联合营企业投资收益增加。
在建工程	1,455,427,568.82	3,019,811,388.01	-51.80%	主要是本期西南铜业搬迁项目和滇中有色再生铜项目转固。
使用权资产	72,089,579.44	106,611,566.69	-32.38%	主要是本年计提使用权资产折旧。
递延所得税资产	675,499,009.56	518,804,748.96	30.20%	主要是年末套期保值期货浮动盈亏变动。
其他非流动资产	334,188,381.35	206,941,169.99	61.49%	主要是预付长期资产购置款较年初增加。
短期借款	8,513,964,893.24	3,688,326,888.80	130.84%	主要是产能规模增加和原料价格上涨，融资规模需求增加。
衍生金融负债	2,922,379,149.16	-	100.00%	主要是铜金银价格上涨，期货套期保值浮动盈亏变动。
合同负债	454,581,509.29	1,176,799,474.65	-61.37%	主要是年末客户预付产品款较年初减少。
应交税费	320,723,600.96	222,607,792.37	44.08%	主要是年末应交增值税、企业所得税较年初增加。
其他应付款	1,085,654,170.18	631,176,954.15	72.00%	主要是年末保证金和应付工程款较年初增加。
一年内到期的非流动负债	1,721,836,957.00	2,507,127,436.97	-31.32%	主要本期重分类至一年内到期的非流动负债中的长期借款金额减少。
其他流动负债	58,788,547.95	142,400,090.14	-58.72%	主要是年末境内客户预付产品款较年初减少，待转销项税减少。
长期借款	14,668,166,827.69	9,999,501,482.06	46.69%	主要是产能规模增加和原料价格上涨，融资规模需求增加，增加长期借款。
应付债券	2,000,000,000.00	-	100.00%	本期发行四期科技创新中期票据。
租赁负债	43,133,204.05	68,045,563.30	-36.61%	主要是本期支付租赁款。
递延收益	70,584,304.09	178,632,428.53	-60.49%	主要是以前期间收到政府补助本期达到净额法确认条件。
递延所得税负债	62,169,151.24	130,451,995.11	-52.34%	主要是年末期货套期保值浮动盈亏变动。
其他综合收益	-393,175,316.50	249,243,700.50	-257.75%	主要是本期套期保值浮动盈亏变动。

(2) 报告期内主要利润项目变动情况分析

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	变动幅度	变动原因
税金及附加	704,228,298.60	487,829,196.46	44.36%	主要是印花税、房产税、城建税、教育费附加同比增加。
销售费用	338,235,101.45	254,018,880.57	33.15%	主要是自产产品增加，运输费同比增加。
加：其他收益	214,446,079.01	335,224,712.06	-36.03%	主要是本期增值税加计抵减同比减少。
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	13,205,246.97	-4,760,841.95	377.37%	主要是中金岭南股票价格上涨。
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-47,870.58	17,207,262.72	-100.28%	主要是本期计提坏账准备，上年转回坏账准备。

第三节 管理层讨论与分析

云南铜业

资产减值损失（损失以“-”号填列）	-559,003,277.83	-266,562,999.89	-109.71%	主要本期计提存货跌价准备同比增加。
资产处置收益（损失以“-”号填列）	187,390,876.02	18,859,576.89	893.61%	主要是西南铜业王家桥厂区（即老厂区）相关资产转让损益。
减：营业外支出	39,695,132.70	57,450,273.65	-30.91%	主要是本期固定资产报废损失较同比减少。
六、其他综合收益的税后净额	-1,191,411,986.73	423,616,527.67	-381.25%	主要是本期套期保值浮动损益变动。
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-642,419,017.00	261,598,867.78	-345.57%	主要是本期套期保值浮动损益变动。
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-642,420,716.76	261,357,565.86	-345.80%	主要是本期套期保值浮动损益变动。
5.现金流量套期储备	-635,898,798.91	254,864,348.89	-349.50%	主要是本期套期保值浮动损益变动。
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-548,992,969.73	162,017,659.89	-438.85%	主要是本期套期工具浮动损益变动。
七、综合收益总额	674,491,221.20	2,593,859,374.29	-74.00%	主要是本期套期保值浮动损益变动。
归属于母公司所有者的综合收益总额	659,038,797.51	1,665,700,683.53	-60.43%	主要是本期套期保值浮动损益变动和归母净利润变动影响。
归属于少数股东的综合收益总额	15,452,423.69	928,158,690.76	-98.34%	主要是非全资子公司本期套期保值浮动损益变动和少数股东损益变动影响。

（3）报告期内现金流量变动情况分析：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	变动幅度	变动原因
收到的税费返还	90,040,614.97	391,194,116.69	-76.98%	主要是本年收到增值税留抵退税同比减少。
支付的各项税费	2,887,186,460.99	2,054,191,608.41	40.55%	主要是本年支付增值税同比增加。
经营活动产生的现金流量净额	-3,766,163,441.81	316,168,584.05	-1291.19%	主要是铜金银价格上涨和产能规模提升，存货占用较年初增加。
收回投资收到的现金	-	600,000,000.00	-100.00%	上期结构性存款到期收回本金。
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	441,728,922.37	19,360,216.07	21.82	主要是本期收到西南铜业王家桥厂区（即老厂区）部分资产处置款。
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,029,288,900.42	4,086,031,217.64	-50.34%	主要是本期西南铜业搬迁项目支付现金同比减少。
投资支付的现金	300,000,000.00	148,014,867.00	102.68%	主要是本期支付中铝乾星（成都）科技有限责任公司投资款。
支付其他与投资活动有关的现金	8,252,272,003.08	5,882,898,021.65	40.28%	主要是本期铜金银价格波动，支付期货保证金同比增加。
吸收投资收到的现金	520,000,000.00	97,500,000.00	433.33%	本期中铜国贸和凉山铜业收到少数股东投资款。
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	520,000,000.00	97,500,000.00	433.33%	本期中铜国贸和凉山铜业收到少数股东投资款。
取得借款收到的现金	125,555,562,855.90	90,071,754,466.27	39.40%	主要是铜金银价格上涨和产能

				规模提升，融资规模同比增加。
筹资活动现金流入小计	126,075,562,855.90	90,169,254,466.27	39.82%	主要是铜金银价格上涨和产能规模提升，融资规模同比增加。
筹资活动产生的现金流量净额	9,754,046,372.17	-1,694,080,872.84	675.77%	主要是铜金银价格上涨和产能规模提升，融资规模同比增加。
五、现金及现金等价物净增加额	2,438,250,982.37	-4,770,207,545.69	151.11%	主要是产能规模增加，为保障公司资金安全，增加存量货币资金。

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	179,542,025,925.73	100%	171,310,592,926.08	100%	4.80%
分行业					
工业及非贸易收入	149,796,713,413.89	83.43%	104,546,019,301.64	61.03%	43.28%
贸易收入	29,745,312,511.84	16.57%	66,764,573,624.44	38.97%	-55.45%
分产品					
阴极铜	137,515,624,067.04	76.59%	132,823,028,876.08	77.53%	3.53%
硫酸	3,067,943,074.71	1.71%	1,468,989,073.83	0.86%	108.85%
贵金属	27,692,606,891.02	15.42%	9,974,732,520.61	5.82%	177.63%
其他产品	11,265,851,892.96	6.27%	27,043,842,455.56	15.79%	-58.34%
分地区					
中国大陆	170,897,099,713.88	95.19%	159,534,157,611.79	93.13%	7.12%
中国香港	8,644,926,211.85	4.81%	11,776,435,314.29	6.87%	-26.59%
分销售模式					
直销	179,542,025,925.73	100.00%	171,310,592,926.08	100.00%	4.80%

(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						
工业及非贸易收入	149,796,713,413.89	144,238,735,844.22	3.71%	43.28%	45.27%	-1.32%
贸易收入	29,745,312,511.84	29,623,967,181.02	0.41%	-55.45%	-55.43%	-0.04%
分产品						
阴极铜	137,515,624,067.04	136,231,581,950.28	0.93%	3.53%	4.79%	-1.19%
硫酸	3,067,943,074.71	1,034,878,345.34	66.27%	108.85%	13.82%	28.16%
贵金属	27,692,606,891.02	26,365,183,069.55	4.79%	177.63%	182.42%	-1.62%
其他产品	11,265,851,892.96	10,231,059,660.07	9.19%	-58.34%	-59.87%	3.46%

分地区						
中国大陆	170,897,099,713.88	165,250,096,736.58	3.30%	7.12%	2.48%	0.30%
中国香港	8,644,926,211.85	8,612,606,288.66	0.37%	-26.59%	-26.51%	-0.12%
分销售模式						
直销	179,542,025,925.73	173,862,703,025.24	3.16%	4.80%	4.90%	-0.09%

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	1,927,771.9050	1,984,608.9457	-2.86%
	生产量	吨	1,641,105.8750	1,206,021.0100	36.08%
	库存量	吨	10,617.3610	7,152.0840	48.45%
硫酸	销售量	吨	6,188,645.8880	5,253,566.5380	17.80%
	生产量	吨	6,189,024.0760	4,828,628.6410	28.17%
	库存量	吨	48,981.7270	52,782.3570	-7.20%
黄金	销售量	千克	26,060.9426	12,699.4460	105.21%
	生产量	千克	26,041.1241	12,706.9960	104.94%
	库存量	千克	0.1815	20.0000	-99.09%
白银	销售量	千克	736,564.0901	459,150.7996	60.42%
	生产量	千克	735,384.5113	348,991.8400	110.72%
	库存量	千克	5,164.5000	620.000	732.98%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

1. 阴极铜库存量和生产率较上年同比增加，主要因为 2024 年西南铜业停产搬迁，2025 年全面复产，库存规模有所上涨；
2. 黄金销售量和生产量较上年同比增加，主要因为 2024 年西南铜业停产搬迁，2025 年全面复产；
3. 白银销售量、生产量和库存量较上年同比增加，主要因为 2024 年西南铜业停产搬迁，2025 年全面复产，产量大幅提高，库存规模有所上涨。

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

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	6.94	5.48	26.64%
	库存量				

(4) 备注

1. 公司所属矿山生产的铜精矿为公司下一道冶炼工序的原料；
2. 2025 年，公司精矿含铜产量按合并报表口径统计为 6.94 万吨，较 2024 年产量上升 26.64%，主要因 2025 年内公司发行股份购买云铜集团持有的凉山矿业 40% 股权，凉山矿业于 2025 年 12 月 31 日纳入合并报表范围，其全年产量纳入统计。

第三节 管理层讨论与分析

云南铜业

(5) 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

(6) 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	
有色金属冶炼及压延加工业	原材料	168,205,391,890.00	96.75%	160,159,532,705.12	96.63%	0.12%
有色金属冶炼及压延加工业	职工薪酬	1,045,533,079.55	0.60%	1,115,023,729.93	0.67%	-0.07%
有色金属冶炼及压延加工业	折旧	976,833,511.27	0.56%	1,127,021,711.50	0.68%	-0.12%
有色金属冶炼及压延加工业	燃料和动力	1,873,509,212.75	1.08%	1,825,441,579.15	1.10%	-0.02%
有色金属冶炼及压延加工业	其他	1,761,435,331.67	1.01%	1,520,769,089.22	0.92%	0.09%
合计		173,862,703,025.24	100.00%	165,747,788,814.92	100.00%	0.00%

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	
阴极铜	原材料	133,918,106,937.73	98.30%	127,871,792,899.42	98.36%	-0.06%
阴极铜	职工薪酬	435,739,571.23	0.32%	434,680,406.92	0.33%	-0.01%
阴极铜	折旧	424,189,935.27	0.31%	375,284,728.62	0.29%	0.02%
阴极铜	燃料和动力	1,136,435,800.06	0.83%	973,141,602.78	0.75%	0.08%
阴极铜	其他	317,109,705.99	0.23%	353,877,303.21	0.27%	-0.04%
小计		136,231,581,950.28	100.00%	130,008,776,940.95	100.00%	0.00%
硫酸	原材料	156,789,645.40	15.15%	148,283,946.46	16.31%	-1.16%
硫酸	职工薪酬	161,504,802.10	15.61%	119,814,366.58	13.18%	2.43%
硫酸	折旧	171,744,378.51	16.60%	177,423,487.05	19.51%	-2.91%
硫酸	燃料和动力	346,711,209.27	33.50%	216,154,618.68	23.77%	9.73%
硫酸	其他	198,128,310.06	19.15%	247,512,795.26	27.22%	-8.07%
小计		1,034,878,345.34	100.00%	909,189,214.03	100.00%	0.00%
贵金属	原材料	25,767,549,028.12	97.73%	9,204,135,245.43	98.59%	-0.86%
贵金属	职工薪酬	58,730,737.27	0.22%	32,567,045.62	0.35%	-0.13%
贵金属	折旧	45,643,104.42	0.17%	23,219,888.96	0.25%	-0.08%
贵金属	燃料和动力	63,875,666.68	0.24%	55,679,829.35	0.60%	-0.36%
贵金属	其他	429,384,533.06	1.63%	19,969,873.90	0.21%	1.42%
小计		26,365,183,069.55	100.00%	9,335,571,883.26	100.00%	0.00%
其他产品	原材料	8,362,946,278.75	81.74%	22,935,320,613.81	89.96%	-8.22%
其他产品	职工薪酬	389,557,968.95	3.81%	527,961,910.81	2.07%	1.74%
其他产品	折旧	335,256,093.07	3.28%	551,093,606.87	2.16%	1.12%
其他产品	燃料和动力	326,486,536.74	3.19%	580,465,528.34	2.28%	0.91%
其他产品	其他	816,812,782.56	7.98%	899,409,116.85	3.53%	4.45%
小计		10,231,059,660.07	100.00%	25,494,250,776.68	100.00%	0.00%
合计		173,862,703,025.24	100.00%	165,747,788,814.92	100.00%	0.00%

说明-

(7) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

1. 公司对外投资设立控股子公司凉山铜业

为优化铜冶炼产业布局，在四川省凉山州就地形成完整的铜采、选、冶产业链，公司与凉山州工业投资发展集团有限责任公司（以下简称凉山工投）拟共同出资组建标的公司。标的公司注册资本金 50,000 万元，公司现金出资 30,000 万元，持股 60%；凉山工投现金出资 20,000 万元，持股 40%。本次投资实施后将进一步促进公司铜冶炼就地形成完整的产业链，开拓成渝等地区的销售市场，增强公司的整体竞争力。具体内容详见公司于 2025 年 3 月 14 日披露的《云南铜业股份有限公司关于对外投资设立控股子公司的公告》（公告编号：2025-012）；

2. 公司全资子公司楚雄矿冶因破产清算，不再纳入合并报表

公司全资子公司楚雄矿冶因资源枯竭无持续经营能力，且难以清偿到期债务，公司对楚雄矿冶实施破产清算，可进一步减少损失，维护公司和股东合法权益，现法院已裁定楚雄矿冶进入破产程序，公司将不再对其有控制权，楚雄矿冶将不再纳入公司合并报表范围。具体内容详见公司分别于 2025 年 7 月 22 日、8 月 6 日披露的《云南铜业股份有限公司关于子公司破产清算的提示性公告》（公告编号：2025-057）、《云南铜业股份有限公司关于法院受理子公司破产清算的公告》（公告编号：2025-061）；

3. 公司通过发行股份购买控股股东持有的凉山矿业 40% 股份，凉山矿业纳入公司合并报表

公司通过发行股份的方式购买云南铜业（集团）有限公司持有的凉山矿业股份有限公司 40% 股份，并向中国铝业集团有限公司、中国铜业有限公司发行股份募集配套资金。截止 2025 年 12 月 31 日，云铜集团持有的凉山矿业 40% 股份已过户至公司名下，标的资产交割过户手续已办理完毕，凉山矿业成为公司控股子公司。具体内容详见公司于 2026 年 1 月 20 日披露的《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易实施情况的公告》（公告编号：2026-003）等相关公告。

(8) 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

(9) 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）	60,206,922,133.95
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	33.53%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	12.58%

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	客户一	22,590,272,220.98	12.58%
2	客户二	15,790,287,772.17	8.79%
3	客户三	8,782,661,414.87	4.89%
4	客户四	7,246,188,105.02	4.04%
5	客户五	5,797,512,620.91	3.23%
合计	--	60,206,922,133.95	33.53%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

客户一为本公司最终控制人中铝集团及其所属企业，与本公司同受中铝集团控制，与本公司构成关联关系，主要为中铜（昆明）铜业有限公司，中铜华中铜业有限公司和中铝洛阳铜加工有限公司等。除此之外，根据公司已知资料，公司与上述其他客户不存在关联关系，公司董事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5% 以上股东、实际控制人和其他关联方在主要供应商中没有直接或者间接拥有权益等。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	44,683,380,757.85
-----------------	-------------------

前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	23.55%
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	6.61%

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	12,540,948,012.22	6.61%
2	供应商二	9,638,464,523.09	5.08%
3	供应商三	8,352,171,809.96	4.40%
4	供应商四	7,473,332,490.35	3.94%
5	供应商五	6,678,463,922.23	3.52%
合计	--	44,683,380,757.85	23.55%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

供应商一为本公司最终控制人中铝集团及其所属企业，与本公司同受中铝集团控制，与本公司构成关联关系，主要为中铝秘鲁铜业公司、中铝物流集团有限公司、长沙有色冶金设计研究院有限公司等。除此之外，根据公司已知资料，公司与上述其他供应商不存在关联关系，公司董事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要供应商中没有直接或者间接拥有权益等。

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

贸易业务中公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）
1	客户一	6,706,500,223.65
2	客户二	1,562,706,839.40
3	客户三	1,424,678,815.60
4	客户四	1,336,883,518.41
5	客户五	1,275,997,363.25
合计	--	12,306,766,760.31

贸易业务中公司前 5 大供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）
1	供应商一	8,360,656,701.95
2	供应商二	2,555,127,694.63
3	供应商三	2,479,239,226.41
4	供应商四	2,313,481,166.73
5	供应商五	1,305,922,501.12
合计	--	17,014,427,290.84

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
--	--------	--------	------	--------

销售费用	338,235,101.45	254,018,880.57	33.15%	主要是自产产品增加运输费同比增加。
管理费用	1,528,661,722.52	1,542,997,640.27	-0.93%	
财务费用	673,997,199.32	639,793,586.76	5.35%	
研发费用	459,920,194.49	386,495,302.07	19.00%	

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
大红山铜矿采矿权深部找矿靶区优选研究	确定矿区主要成矿构造深部延展格局,并揭示找矿远景区内深部矿体群的产状。	得出 I 号矿体群矿体特征;形成采矿权深部地质找矿研究方向初探。	构建采矿权深部铜多金属矿成矿模式;采矿权深部找矿勘查靶区优选。	对深部找矿靶区圈定及其工程验证可提供重要依据。
斑岩型铜钼矿混合浮选多药剂协同作用研究	全面优化混合浮选药剂添加体系。	药剂精准添加自动控制系优化,实现对黄药、捕收剂精准添加。	研发满足不同矿石品位所匹配的药剂制度和加药系统。	实现铜、钼指标的的提升及药剂成本的降低。
铜冶炼中高镍原料分离关键技术研究	深入研究高镍铜精矿中铜镍元素分离和回收工艺。	研究了氧料比、铁硅比等关键参数对冰铜品位及铜镍分配率的影响规律。	完成铜精矿中铜镍分离工艺流程和最佳参数的研究,并形成相关的技术方案。	有效处理含镍铜精矿将大幅提升企业的盈利空间。
铜冶炼烟尘中有价金属回收	针对铜冶炼烟尘,开展钼、铟、锗与铜、锌、砷、铁等金属的高效分离的关键技术研究。	完成扩试和中试,进行放大后的工艺可行性系统验证。	分别制备钼产品、铟产品、锗产品。	对支撑公司小金属的战略规划具有重要意义。

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量 (人)	1,571	1,328	18.30%
研发人员数量占比	16.60%	16.14%	0.46%
研发人员学历结构			
本科	965	910	6.04%
硕士	168	128	31.25%
其他	438	290	50.03%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	315	212	48.58%
30~40 岁	622	586	6.14%
其他	634	530	19.62%

公司研发投入情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发投入金额 (元)	3,989,146,497.38	2,706,732,113.34	47.38%
研发投入占营业收入比例	2.22%	1.58%	0.64%
研发投入资本化的金额 (元)	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

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

报告期内研发人员数量增加主要是因为凉山矿业纳入并表,其研发人员纳入统计范围。

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	206,451,150,537.55	201,289,984,550.77	2.56%
经营活动现金流出小计	210,217,313,979.36	200,973,815,966.72	4.60%
经营活动产生的现金流量净额	-3,766,163,441.81	316,168,584.05	-1,291.19%
投资活动现金流入小计	7,038,388,414.98	6,733,666,581.88	4.53%
投资活动现金流出小计	10,581,560,903.50	10,116,944,106.29	4.59%
投资活动产生的现金流量净额	-3,543,172,488.52	-3,383,277,524.41	-4.73%
筹资活动现金流入小计	126,075,562,855.90	90,169,254,466.27	39.82%
筹资活动现金流出小计	116,321,516,483.73	91,863,335,339.11	26.62%
筹资活动产生的现金流量净额	9,754,046,372.17	-1,694,080,872.84	675.77%
现金及现金等价物净增加额	2,438,250,982.37	-4,770,207,545.69	151.11%

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

- 1.经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少 1,291.19%，主要是原料铜、金、银价格上涨和产能规模提升，存货占用较年初增加。
- 2.筹资活动现金流入小计较上年同期增加 39.82%，主要是原料铜、金、银价格上涨和产能规模提升，融资规模同比增加。
- 3.筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 675.77%，主要是铜金银价格上涨和产能规模提升，融资规模同比增加。
- 4.现金及现金等价物净增加额较上年同期增加 155.11%，主要是产能规模增加，为保障公司资金安全，增加存量货币资金。

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	346,891,777.21	15.91%	主要是权益法核算长期股权投资收益 20,048.78 万元，点价业务投资收益 9,437.30 万元。	是
公允价值变动损益	13,205,246.97	0.61%	本期交易性金融资产公允价值变动 4,519.19 万元，持仓无效套期保值部分变动-3,198.67 万元。	否
资产减值	-559,003,277.83	-25.64%	本期计提存货跌价准备 55,900.33 万元。	否
营业外收入	42,654,321.76	1.96%	主要是赔偿款、违约金收入、非流动资产报废利得等 4,265.43 万元。	否
营业外支出	39,695,132.70	1.82%	主要是资产报废损失 2,651.39 万元，捐赠支出 1,825.28 万元。	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	4,154,014,203.17	7.06%	1,873,426,678.93	4.12%	2.94%	
应收账款	253,327,429.78	0.43%	104,651,217.27	0.23%	0.20%	
存货	24,770,352,173.75	42.10%	12,703,669,799.29	27.93%	14.17%	
长期股权投资	1,192,411,400.83	2.03%	788,756,524.31	1.73%	0.30%	
固定资产	15,128,969,020.15	25.71%	14,103,267,488.73	31.01%	-5.30%	
在建工程	1,455,427,568.82	2.47%	3,019,811,388.01	6.64%	-4.17%	
使用权资产	72,089,579.44	0.12%	106,611,566.69	0.23%	-0.11%	
短期借款	8,513,964,893.24	14.47%	3,688,326,888.80	8.11%	6.36%	
合同负债	454,581,509.29	0.77%	1,176,799,474.65	2.59%	-1.82%	
长期借款	14,668,166,827.69	24.93%	9,999,501,482.06	21.99%	2.94%	
租赁负债	43,133,204.05	0.07%	68,045,563.30	0.15%	-0.08%	

境外资产占比较高

适用 不适用

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)	154,287,151.16	45,191,936.49	-69,736,840.32	0.00	0.00	0.00	-463,908.64	199,015,179.01
2.衍生金融资产	385,357,368.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.其他债权投资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.其他权益工具投资	4,533,502.35	0.00	38,347.74	0.00	0.00	0.00	0.00	4,571,850.09
5.其他非流动金融资产	900,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	900,000.00
金融资产小计	545,078,022.49	45,191,936.49	-69,698,492.58	0.00	0.00	0.00	-463,908.64	204,487,029.10
投资性房	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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
地产								
生产性生物资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
上述合计	545,078,022.49	45,191,936.49	-69,698,492.58	0.00	0.00	0.00	-463,908.64	204,487,029.10
金融负债	464,694.65	-31,986,689.52	-1,001,288,971.38	0.00	0.00	0.00	0.00	2,922,379,149.16

其他变动的内容

无。

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

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	281,117,172.98	本年度本公司货币资金受限为子公司土地复垦保证金 238,905,479.95 元；子公司环境恢复治理保证金 37,983,427.43 元；子公司其他保证金等 4,228,265.60 元。
合计	281,117,172.98	

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
1,744,733,927.00	3,571,386,000.00	-51.15%

2、说明

变动幅度较大的原因主要为报告期内公司重点建设项目西南铜业分公司搬迁项目已完成，投资额较上年同期减少。

第三节 管理层讨论与分析

云南铜业

3、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期(如有)	披露索引(如有)
凉山矿业股份有限公司	一般项目：矿山机械制造；矿山机械销售；选矿；矿物洗选加工；常用有色金属冶炼；金属材料销售；非金属矿及制品销售；有色金属压延加工；高性能有色金属及合金材料销售；金属材料制造；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）等。	收购	2,323,510,480.00	60.00%	发行股份购买资产	云南铜业（集团）有限公司	长期	铜精矿	股权产权已完成过户。	不适用见 4.说明，注 1	151,349,342.18	否		见 4.说明
合计	--	--	2,323,510,480.00	--	--	--	--	--	--	--	151,349,342.18	--	--	--

4、说明

注 1：公司 2025 年发行股份购买资产暨募集配套资金关联交易中，公司与发行股份购买资产交易对方云铜集团先后于 2025 年 7 月 21 日、9 月 29 日签署了《业绩补偿协议》及《业绩补偿协议之补充协议》。云铜集团作出业绩承诺，业绩承诺期为标的资产凉山矿业交割完成当年起的连续三个会计年度（含标的资产交割完成当年），即：若本次交易的标的资产交割发生于 2025 年，则业绩承诺期为 2025 年、2026 年、2027 年；若本次交易的标的资产交割发生于 2026 年，则业绩承诺期为 2026 年、2027 年、2028 年。截至 2025 年 12 月 31 日，云铜集团持有的凉山矿业 40%股份已过户至公司名下，交割过户手续已办理完毕，因此业绩承诺期为 2025 年、2026 年、2027 年。

业绩承诺金额：本次交易中，业绩承诺资产属于矿业类资产，业绩承诺采用对各项业绩承诺资产在业绩承诺期内分别实现的累计净利润不低于同期预测累计净利润进行承诺的方式。具体业绩承诺金额根据《采矿权评估报告》中凉山矿业拉拉铜矿采矿权和红泥坡铜矿采矿权评估值对应的业绩承诺资产预测实现净利润数确定，即：若本次交易的标的资产交割发生于 2025 年，则云铜集团承诺：凉山矿业拉拉铜矿采矿权于 2025 年、2026 年、2027 年累计实现的净利润（指扣除非经常性损益后的净利润，下同）不低于 68,920.88 万元，凉山矿业红泥坡铜矿采矿权于 2025 年、2026 年、2027 年累计实现的净利润不低于 63,457.80 万元；若本次交易的标的资产交割发生于 2026 年，则云铜集团承诺：凉山矿业拉拉铜矿采矿权于 2026 年、2027 年、2028 年累计实现的净利润不低于 57,380.06 万元，凉山矿业红泥坡铜矿采矿权于 2026 年、2027 年、2028 年累计实现的净利润不低于 143,833.32 万元。

按照资产重组协议内容，公司将在业绩承诺期满日（2027 年 12 月 31 日）后 4 个月内聘请会计师事务所对凉山矿业拉拉铜矿采矿权、红泥坡铜矿采矿权在 2025 年、2026 年、2027 年各自实现的累计净利润出具专项审核报告，并判断是否需要云铜集团进行业绩补偿。因此，当期不涉及该事项的履行情况

注 2：云南铜业通过发行股份的方式购买云南铜业（集团）有限公司持有的凉山矿业股份有限公司 40%股份，并向中国铝业集团有限公司、中国铜业有限公司发行股份募集配套资金（以下简称本次交易）。本次交易完成后，凉山矿业股份有限公司将成为上市公司的控股子公司。根据《上市公司重大资产重组管理办法》等相关法律法规规定，本次交易预计不构成重大资产重组，不构成重组上市，构成关联交易，不会导致公司实际控制人变更。

第三节 管理层讨论与分析

云南铜业

2025年5月23日，第九届董事会第三十八次会议审议通过了公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易预案以及相关议案，2025年7月21日第十届董事会第二次会议和2025年8月6日2025年第三次临时股东大会审议通过了公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易以及相关议案，8月20日，公司本次交易申请文件获得深圳证券交易所受理，12月12日，本次交易获得深圳证券交易所并购重组审核委员会审核通过；12月31日，公司收到中国证券监督管理委员会出具的《关于同意云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复》（证监许可〔2025〕3024号），同日公司完成标的资产凉山矿业40%股权过户。

具体内容详见公司于2025年5月24日披露的《云南铜业股份有限公司第九届董事会第三十八次会议决议公告》（公告编号：2025-037）、2025年7月22日披露的《云南铜业股份有限公司第十届董事会第二次会议决议公告》（公告编号：2025-055）等相关公告、2025年8月7日披露的《云南铜业股份有限公司2025年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2025-062）、2025年8月22日披露的《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易申请文件获得深圳证券交易所受理的公告》（公告编号：2025-064）、2025年12月13日披露的《云南铜业股份有限公司关于公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易事项获得深圳证券交易所并购重组审核委员会审核通过的公告》（公告编号：2025-104），2026年1月5日披露的《云南铜业股份有限公司关于收到中国证券监督管理委员会〈关于同意云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复〉的公告》（公告编号：2026-001）、《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易标的资产过户完成的公告》（公告编号：2026-002）和2026年1月20日披露的《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易实施情况的公告》（公告编号：2026-003）等相关公告。

5、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）
凉山矿业四川会理红泥坡铜矿采选工程	自建	是	有色金属	464,960,000	1,209,590,000	贷款、自有资金	76%	-	项目建设中，暂未产生收益。			
迪庆有色普朗铜矿北部矿段新增坑内溜破系统技改工程	自建	是	有色金属	32,000,000	32,000,000	自有资金	22%	-	项目建设中，暂未产生收益。			
玉溪矿业龙都尾矿库700m-722m标高续用工程	自建	是	有色金属	34,970,000	64,970,000	自有资金	100%	-	安全环保设施，不直接产生效益			
玉溪矿业大红山铜矿东部矿段185中段（285m-130m）生产持续工程	自建	是	有色金属	6,310,000	107,670,000	自有资金	100%	-	实现利润总额1789.63万元			
西南铜业搬迁项目	自建	是	有色金属	31,170,000	5,332,200,000	贷款、自有资金	100%	-	实现利润总额1.71亿元			
滇中有色再生铜资源循环利用基地建设项目	自建	是	有色金属	10,000,000	515,440,000	贷款、自有资金	100%	-	实现利润总额1693.41万元			
东南铜业铜酸系统节能降碳改造项目	自建	是	有色金属	186,040,000	194,040,000	贷款、自有资金	99%	-	项目建设中，暂未产生收益。			
东南铜业原辅料储运及中间冷料破碎项目	自建	是	有色金属	17,160,000	83,090,000	贷款、自有资金	100%	-	环保项目不直接产生效益			

第三节 管理层讨论与分析

二 南 铜 业

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)
凉山铜业 12.5 万吨/年阴极铜精炼项目	自建	是	有色金属	280,000,000	283,000,000	贷款、自有资金	56%	-	项目建设中, 暂未产生收益	-		
易门铜业阳极精炼节能减排项目	自建	是	有色金属	41,950,000	77,440,000	贷款、自有资金	100%	-	实现利润总额 1257.48 万元	-		
合计	--	--	--	1,104,560,000	7,899,440,000	--	--			--	--	--

6、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	000060	中金岭南	199,999,994.88	公允价值计量	154,276,311.84	38,157,893.76	-69,736,840.32	0.00	0.00	2,861,842.03	192,434,205.60	交易性金融资产	自有
境内外股票	RKB	Rokeby 资源	210,402.17	公允价值计量	10,839.32	-4,767.68	0.00	0.00	0.00	0.00	6,857.65	交易性金融资产	自有
合计			200,210,397.05	--	154,287,151.16	38,153,126.08	-69,736,840.32	0.00	0.00	2,861,842.03	192,441,063.25	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期			2017 年 06 月 13 日										

(2) 其他说明

1. 公司购买中金岭南股票事项经 2017 年 6 月 12 日召开的第七届董事会第十四次会议审议通过, 董事会同意公司以不超过 2 亿元额度的自有资金认购中金岭南非公开发行股票, 具体价格由董事会授权经营管理层根据中国证监会有关规定及市场情况予以确定;
2. 公司下属子公司中国云铜(澳大利亚)投资开发有限公司持有的澳大利亚 Rokeby 资源公司股票 487,360 股, 总收购价格为 42,400.32 澳元, 资金来源为自有资金。

(3) 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
商品期货	0	136,200.78	0	-103,837.57	1,627,908.2	1,878,295.81	210,742.81	13.73%
远期结汇	0	0	0	495.84	0	186,657.81	0	0.00%
合计	0	136,200.78	0	-103,341.73	1,627,908.2	2,064,953.62	210,742.81	13.73%
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	报告期内公司套期保值业务根据财政部《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 24 号——套期会计》《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》相关规定及其指南执行。与上一报告期相比没有发生重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	为规避和防范原料、主产品价格及外汇汇率波动给公司带来的经营风险，公司按照相应比例，针对公司生产经营相关的自产矿、原料、主产品、金属贸易及外汇开展套期保值、远期结汇等金融衍生业务，业务规模均在公司自产、外购和销售等实际业务规模内，具有明确的业务基础。							
套期保值效果的说明	公司从事套期保值业务的金融衍生品和商品期货品种与公司生产经营相关的原料、产品和外汇相挂钩，可冲抵现货市场交易中存在的价格风险，实现了预期风险管理目标。							
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、上海国际能源交易中心、上海黄金交易所、伦敦金属交易所、伦敦贵金属市场协会进行期货套期保值业务，套期保值业务接受国资委和上级公司、中国证监会和国家外汇管理局监管，因此公司选择实力雄厚、信誉度高、运作规范的经纪公司进行期货保值；公司开展货币类期货和衍生品套期保值业务的交易对手方均为具有交易业务经营资格且资信较强的金融机构。公司套期保值业务不存在操作风险和法律风险。公司建立了比较完善的金融衍生业务管理办法，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，设立专门的金融衍生业务领导小组等多种措施控制风险。							
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、白银期货合约的公允价值依据伦敦金属交易所、伦敦贵金属市场协会、上海期货交易所（含上海国际能源交易中心）相应合约的结算价确定。公司持有的外汇远期合约的公允价值依据记账日银行外汇中间价确定。							
涉诉情况（如适用）	不适用。							
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	货币类期货和衍生品套期保值业务审议披露时间：2025 年 02 月 22 日 商品类期货和衍生品套期保值业务审议披露时间：2025 年 03 月 26 日							
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	货币类期货和衍生品套期保值业务审批时间：2025 年 03 月 12 日 商品类期货和衍生品套期保值业务审批时间：2025 年 04 月 16 日							

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

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响(注3)	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系(适用关联交易情形)	所涉及的资产是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
湖南涟钢建设有限公司	西南铜业王家桥厂区部分资产	2025年02月12日	44,674.24	不适用	转让资产的目的是盘活公司闲置资产。本次转让资产增加公司2025年度净利润1.82亿元。	9.75%	资产评估定价	否	不适用	不适用	不适用	不适用	2025年01月25日	详见公司于2025年1月25日披露的《云南铜业股份有限公司关于出售西南铜业王家桥厂区部分资产的公告》(公告编号:2025-003)

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

第三节 管理层讨论与分析

云南铜业

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
凉山矿业股份有限公司	子公司	铜矿、共伴生矿的选矿；矿业开发技术服务；有色金属冶炼和压延加工	550,207,086.00	3,145,334,959.80	1,426,547,531.73	9,417,481,446.38	359,335,513.89	297,518,297.54
中铜国际贸易集团有限公司	子公司	货物及技术的进出口业务，矿产品（除专控）、金属制品、煤炭、焦炭、橡胶制品、化工原料及产品（除危险化学品、监控化学品、民用爆炸物品、易制毒产品）、塑料制品、燃料油（除危险品）的销售	1,240,000,000.00	8,865,153,197.78	1,030,001,613.20	184,866,110,003.48	162,109,679.81	124,717,823.31
云南迪庆有色金属有限责任公司	子公司	矿产资源采、选及其产品销售、矿业开发项目管理、矿山工程项目承建、矿山生产经营综合管理、科技研发、技术咨询；普朗铜矿的地质勘查、矿产资源勘查、矿产品的购销；原材料采购销售及土地、房屋的租赁、机械设备租赁。	1,948,210,000.00	4,426,209,263.75	3,232,929,391.72	2,785,230,792.66	557,966,841.81	450,580,255.36
赤峰云铜有色金属有限公司	子公司	硫酸生产销售；有色金属、贵金属冶炼、加工、销售等	942,007,563.00	9,970,128,001.28	2,846,322,195.76	43,939,024,618.94	283,774,041.55	272,272,863.63
中铜东南铜业有限公司	子公司	铜、其他有色金属、贵金属及其副产品的生产加工、销售、贸易、投资、管理等	1,960,000,000.00	8,353,570,643.81	3,132,307,566.93	40,267,002,031.53	205,879,936.51	188,925,406.90
易门铜业有限公司	子公司	铜及附属产品的冶炼、加工、销售等。	202,432,568.33	1,535,834,843.15	540,733,577.41	10,754,101,154.43	188,447,327.44	165,852,940.32
玉溪矿业有限公司	子公司	矿产资源采、选、冶及产品销售，矿业开发项目管理，矿山工程项目承建，矿山生产经营综合管理，矿业科技开发，技术咨询服务，金属材料、汽车配件、机械设备、化工产品（不含化学危险品）、五金交电销售；物业管理服务。	2,450,842,325.79	3,370,939,474.38	2,853,159,962.18	1,696,715,432.82	355,868,843.75	363,204,986.80
楚雄滇中有色金属有限责任公司	子公司	有色金属冶炼及压延加工，硫酸生产销售等。	550,200,000.00	3,025,999,545.84	921,924,004.64	17,509,737,405.72	38,713,571.63	34,939,136.30
云南思茅山水有限公司	参股公司	在许可范围内从事铜矿及共生和伴生的其它贵金属包括金、银、铅、锌和其它相关矿产资源的勘查、开采和加工，并销售本企业的自产产品。	180,000,000.00	1,596,886,846.14	1,195,516,700.08	1,053,420,691.89	520,603,098.46	414,889,298.42

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
凉山铜业有限公司	投资新设	有利于进一步促进公司铜冶炼就地形成完整的产业链，开拓成渝等地区的销售市场，增强公司的整体竞争力。具体内容详见公司 2025 年 3 月 14 日披露的《云南铜业股份有限公司关于对外投资设立控股子公司的公告》（公告编号：2025-012）。
凉山矿业股份有限公司	同一控制下企业合并	本次交易完成后，凉山矿业成为上市公司的控股子公司，并纳入上市公司合并财务报表范围。上市公司通过本次交易取得凉山矿业控股权，从而进一步增强上市公司持续经营能力以及盈利能力。具体内容详见公司于 2026 年 1 月 20 日披露的《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易实施情况的公告》（公告编号：2026-003）等相关公告。
云南楚雄矿冶有限公司	破产清算	未对整体生产经营和业绩产生重大影响。

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）公司未来发展的展望

云南铜业坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，坚持和加强党的全面领导。积极服务国家重大战略，坚持以推动高质量发展为主题，完整、准确、全面贯彻新发展理念，不断增强核心功能、提高核心竞争力，更好发挥在建设现代化产业体系、构建新发展格局中的科技创新、产业控制、安全支撑作用，突出“两个保障（重要矿产资源保障、重要金属材料保障）”、“两个创新（科技创新、管理创新）”、“两个建设（加强党的建设特别是干部队伍建设）”、“三个坚定不移”（加快结构调整坚定不移、深化企业改革坚定不移、国际化经营和加大“走出去”力度坚定不移）。着力“数智转型、做大资源、做精矿山、做优冶炼、做实再生（铜）、做细稀散（金属）”，加快建设世界一流优秀铜业公司，不断开创云南铜业高质量发展新局面。

（二）可能面临的风险

1. 行业周期和金属价格波动风险

公司的经营业绩、盈利能力及未来成长潜力与行业周期的波动紧密相关。公司主要产品（铜、金、银及硫酸等）的价格受国内外市场多种因素的共同影响，包括经济环境的变化、供需关系的调整、通货膨胀水平、美元汇率的波动以及原料供应区域的突发事件等，这些因素的复杂性和不确定性导致金属价格易出现波动，进而对公司的盈利能力产生影响。公司持续开展极致经营、对标降本等应对措施，紧盯年度目标任务，齐心协力、奋力拼搏，在生产经营、深化改革、转型升级、创新发展等方面取得了良好业绩，同时积极利用金融工具进行风险管理，以降低行业周期波动和金属价格波动对公司业绩的负面影响。

2. 资源储量不足的风险

作为铜资源和铜冶炼企业，铜资源是公司赖以生存和发展的基础，虽然 2025 年内公司已完成对凉山矿业股权收购，一定程度上增强原料自给率，但公司自有矿山的资源保障能力与同业标杆相比仍有差距，抵御上游原材料价格波动的抗风险能力尚显薄弱。从长期来看，公司仍然面临着资源储量短缺的风险。为保障可持续发展，公司持续推进深边部找探矿、周边矿权整合和“走出去”获得矿权等工作，为公司可持续发展提供强有力的资源支撑和保障。

3. 铜精矿 TC 大幅下降的挑战

铜冶炼供需矛盾激化，铜精矿供应紧张的局面短时间难以改变，2026 年铜精矿加工费将持续在历史低位运行，公司冶炼企业正经历着最为严峻的行业周期考验。全球铜矿产能持续释放，而下游需求增速放缓，导致冶炼产能过剩，挤压加工费（TC/RC）空间，地缘政治和能源成本波动进一步加剧行业压力。公司将持续通过技术升级降低冶炼能耗，极致降本再突破，矿山、冶炼成本实现双优化，增强抗风险能力，维持盈利韧性。

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02月18日	3307 会议室	实地调研	机构	财通资管毛鼎、中信资管焦天祚、华源证券田庆争、陈婉妤、方皓，国海证券林晓莹	公司基本情况介绍；西南铜业迁建项目进展情况；公司在资源获取方面开展的工作等。	巨潮资讯网《2025年2月18日云南铜业投资者关系活动记录表》
2025年03月26日	电话会议	电话沟通	机构	1. 中信证券敖翀、陈剑凡，中金公司徐榕，招商基金朱红裕，长信基金朱冰兵，长江养老李慧勇，英大保险资管王文宾，希瓦资产崔健铭，浦银安盛基金罗兰、平安基金张淼，汇丰晋信基金郑小兵、红杉资本闫慧辰，国泰基金顾益辉，博时基金毕高昂、谢泽林等 65 人。 2. 招商证券刘伟洁、赖如川，中意资产管理沈悦明，太平洋资产魏巍，鹏华基金赵鹏宇，招商基金李湛，华泰资产李乐，光大保德信基金徐欢，中融基金陈浩，西部利得基金温震宇、李潇，东吴基金王瑞，农银汇理基金黄昀，同泰基金董万江，太平基金宋小浪等 64 人。 3. 华源证券田庆争、田源，花旗环球金融冯景山，新华基金冯瑞齐，摩根基金李德辉，红杉中国闫慧辰，华宝基金郑雯，东方基金房建威，博时基金贺宝华等 31 人。	2024 年年度报告解读会。就公司 2024 年度经营情况、西南铜业迁建项目情况、铜加工费波动应对措施和公司未来资源获取情况进行了交流。	巨潮资讯网《2025年3月26日云南铜业投资者关系活动记录表（2024 年年度报告解读会系列一）》
2025年04月02日	现场会议地址：上海中铝国贸大厦南楼 15A 楼东侧会议室 网络互动平台：“约调研—云南铜业投资者关系”小程序	实地调研	机构	现场会议：欠发达地区发展基金董妍、乡村振兴基金刘俊延和张隐、上海国鸣张同鑫、高道家族杨继森、山东驼铃赵忠华、上海海能王瑞、枚速管理李冬梅、中金公司齐丁、民生证券邱祖学、中信证券陈剑凡、长江证券许红远，中信建投覃静、国信证券焦方冉、招商证券刘伟洁、华创证券马金龙等投资机构和行业分析师共 43 人。网络互动：线上参与业绩说明会的投资者 173 人。	公司 2024 年度经营情况、西南铜业迁建项目投产进展、铜加工费波动应对措施、贵金属和稀散金属提取与加工业务情况、公司未来资源获取情况进行了交流。公司西南铜业建设项目、铜加工费走势、后续资源获取规划等。	巨潮资讯网《2025年4月2日云南铜业 2024 年年度业绩说明会活动记录表》
2025年04月28日	电话会议	电话沟通	机构	中信证券拜俊飞、陈剑凡，富国基金俞晓斌，国新投资李琳，中邮人寿保险张文鹏，杭州汇升投资孙章康，上海弈慧投资许灏，上海混沌投资何锐等 17 人	公司 2025 年一季度生产经营情况，硫酸生产销售情况，公司应对加工费波动采取的措施，大股东未来资源注入情况等	巨潮资讯网《2025年4月28日云南铜业投资者关系活动记录表（2025 年一季度报告解读会系列一）》
2025年05月16日	通过“全景路演”网站（ https://rs.p5w.net ）采用网络远程的方式召开业绩说明会	网络平台线	机构	线上参与云南省上市公司 2024 年度网上集体业绩说明会的投资者。	公司 2024 年一季度生产经营情况、公司发行股份购买资产事项的进展情况；公司未来铜加工费走	巨潮资讯网《2025年5月16日云南铜业 2024 年度云南辖区上市

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
		上交流			势和公司发展规 划等进行了网 络问答交流。	公司投资者网 上集体接待日 活动记录表》
2025年05月22日	网络互动平台：“约调研—云南铜业投资者关系”小程序	网络平台线上交流	机构	线上参与业绩说明会的投资者182人	公司生产经营基本情况，铜冶炼加工费变动情况、资源获取、公司发行股份购买资产相关工作开展情况。	巨潮资讯网《2025年5月22日云南铜业2025年一季度网上业绩说明会活动记录表》
2025年05月25日	电话会议	电话沟通	机构	1.民生证券邱祖学、袁浩、张弋清、张梦宇，建信养老金李平祝，中金资管徐榕、李梦遥，工银瑞信基金李剑峰，天弘基金田继龙，新华基金黄泓鉴，博时基金贺宝华、富国基金武磊等34人。2.招商证券刘伟洁，平安资产刘志华，中国长城资产杨海达，景顺长城基金李建霖，工银瑞信基金董明斌，西部利得基金温震宇，长江养老保险李泽、汇添富基金黄耀锋等30人。3.广发证券陈琪玮、王乐，中国人寿资产段莎，华泰柏瑞基金林浩祥，太平洋资产魏巍，宝盈基金何相事，天弘基金丁雪松等16人。	公司发行股票购买资产事项情况介绍，拟购买标的凉山矿业基本情况，公司未来资源获取情况介绍等。	巨潮资讯网《2025年5月25日云南铜业投资者关系活动记录表》
2025年06月04日	3307会议室	实地调研	机构	华源证券项祈瑞、陈轩	公司基本情况介绍，公司主产品销售及价格情况，铜冶炼加工费变动情况和公司发行股份购买资产情况介绍等。	巨潮资讯网《2025年6月4日云南铜业投资者关系活动记录表》
2025年06月13日	3307会议室、3222会议室	实地调研	机构	1.华泰证券李斌、黄自迪 2.中信证券陈剑凡、张铭赫，云南能投张一零、胡强，西安唐璞投资王立、西藏合众易晟投资虞利洪等。	公司基本情况介绍，铜加工费下调对公司的影响，公司在资源获取和大股东未来资产注入、发行股份购买资产事项情况介绍等。	巨潮资讯网《2025年6月11日—6月13日云南铜业投资者关系活动记录表》
2025年06月19日	3307会议室	实地调研	机构	长江证券赵超、博时基金金晟哲、赵完成、龚润华	公司基本情况介绍，公司发行股份购买资产项目介绍，公司在资源获取方面所开展的工作，铜加工费下调对公司的影响等。	巨潮资讯网《2025年6月19日云南铜业投资者关系活动记录表》
2025年06月27日	3307会议室、电话会议	实地调研	机构	1.鹿秀投资么博、宁炜哲 2.华源证券田庆争、郑州杰等4人	公司基本情况介绍，铜冶炼加工费低迷对公司的影响，公司在资源获取方面所开展的工作，公司发行股份购买资产情况介绍等。	巨潮资讯网《2025年6月26日—27日云南铜业投资者关系活动记录表》

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08月26日	电话会议、策略会举办地	电话沟通	机构	一、8月26日-27日，开展半年度报告线上解读会9场，与民生证券邱祖学、张弋清、李挺，招商局仁和人寿保险李瑞丰，永安国富资产冯嘉炜，易方达基金朱运，中国银河证券刘兰程，农银人寿保险赵晶，招商基金查汉斌，民生加银基金刘浩等近160人进行沟通。 二、8月27日-28日，参加浙商证券2025年三季度机构重仓股交流会、华泰证券2025年秋季投资峰会、东吴证券秋季上市公司交流会。与浙商证券何玉静，上海蚕夏投资周志康，上海证券权益投资周峰春，国泰海通投资位洪明等近20人进行沟通。	公司2025年半年度经营情况介绍，上半年铜冶炼TC下降的应对措施，硫酸产能和销售情况，公司发行股份购买资产情况介绍等。	巨潮资讯网《2025年8月26日—28日云南铜业投资者关系活动记录表》
2025年09月01日	网络互动平台：“约调研—云南铜业投资者关系”小程序	网络平台线上交流	机构、个人	线上参与业绩说明会的投资者143人。	公司2025年半年度经营情况介绍，各业务板块的利润贡献情况，发行股份购买资产事项进展等。	巨潮资讯网《2025年9月1日云南铜业2025年半年度网上业绩说明会活动记录表》
2025年09月09日	策略会举办地、3307会议室。	实地调研	机构	华创证券刘岗、杜臻，合煦智远基金朱凯，农银人寿保险赵晶，兴合基金孙祺，深圳量度资本罗涛，建信理财唐文成，东方证券刘中群，大成基金管理有限公司张家旺。	公司2025年半年度经营情况，发行股份购买资产事项进展，在资源获取方面的措施，冶炼加工费下跌情形下公司的应对措施等。	巨潮资讯网《2025年9月9日云南铜业投资者关系活动记录表》
2025年09月24日	3120会议室。	实地调研	机构	嘉实基金刘杰、肖冕、陈黎明、胡宇飞、沈玉梁、陈景诚、李嘉禾、刘宸垚，长江证券肖勇、许红远、钟永婷。	公司基本情况和2025年半年度生产经营情况介绍，公司在资源获取方面的规划和举措，发行股份购买资产事项进展，未来资产注入规划等。	巨潮资讯网《2025年9月24日云南铜业投资者关系活动记录表》
2025年10月31日	网络互动平台：“约调研—云南铜业投资者关系”小程序	网络平台线上交流	机构、个人	线上参与业绩说明会的投资者131人。	公司前三季度生产经营情况，未来资源获取的规划和举措，公司套保工作开展情况，发行股份购买资产事项进展。	巨潮资讯网《2025年10月31日云南铜业2025年三季度网上业绩说明会活动记录表》
2025年11月11日	策略会举办地	实地调研	机构	鹏华基金曾稳钢，先锋基金杜旭、章益嫒，申万宏源杨晓彤，圆石投资李益峰、中平国瑀资管周依等14人。2.中信证券陈剑凡、三井住友资管孙伟、广晟深投陈丽嫦、上海宝弘资产赵鹏等66人。	公司在资源获取和矿山开发方面的规划和进展，发行股份购买资产事项进展，公司在冶炼加工费下跌时采取的应对	巨潮资讯网《2025年11月11日、11月14日云南铜业投资者关系活动记录

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
					措施，硫酸的生产和销售情况等。	表》
2025年11月20日	3307 会议室	实地调研	机构	中信证券陈剑凡。	秘鲁铜业生产经营情况，公司在获取资源方面的举措，铜冶炼加工费下降对公司的影响，硫酸生产和销售情况等。	巨潮资讯网《2025年11月20日云南铜业投资者关系活动记录表》
2025年11月27日	3307 会议室	实地调研	机构	财通基金唐家伟、国联民生韩思璐	公司前三季度主产品生产情况，2025年铜冶炼 TC 长单、现货价格大幅下降，公司的应对措施，公司发行“科技创新债券”基本情况和对公司的影响等。	巨潮资讯网《2025年11月27日云南铜业投资者关系活动记录表》
2025年12月10日	3322 会议室	实地调研	机构	国投证券周古玥、陈天琰，招银理财袁尧、郝雪梅、吴嘉杰、姚思劫、彭治力。	公司发行股份购买资产事项，公司存货同比增长的原因，公司对铜冶炼加工费下调的应对措施，冶炼企业是生产成本情况等。	巨潮资讯网《2025年12月10日云南铜业投资者关系活动记录表》
2025年12月17日	电话会议	电话沟通	机构	华泰证券李斌、黄自迪，华商基金丁玺澄，易方达基金刘澜清，国泰海通梁琳，大家资产冯思宇。	公司发行股份购买资产事项进展，凉山矿业资源储量，秘鲁铜业未来资产注入情况和硫酸的生产销售情况等。	巨潮资讯网《2025年12月17日云南铜业投资者关系活动记录表》
2025年12月23日	3322 会议室	实地调研	机构	开源证券冯伟珉、温佳贝，中金资管徐榕，天弘基金贺剑，长信基金唐卓箐，摩根基金李恒，景顺长城尤木，建信基金高青青，长城基金任柯宇，大摩基金孙人杰。	凉山矿业资源储备方面的情况，公司在资源获取方面的战略规划，目前公司的硫酸生产和销售情况如何，冶炼企业生产成本情况和公司套期保值业务情况介绍。	巨潮资讯网《2025年12月23日云南铜业投资者关系活动记录表》

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

为加强公司市值管理工作，进一步规范公司市值管理行为，提升公司质量和投资价值，维护公司、投资者及其他利益相关方的合法权益，根据《中华人民共和国公司法》《上市公司监管指引第 10 号—市值管理》《云南铜业股份有限公司章程》及其他法律法规和规章的有关规定，结合公司实际情况，制定《云南铜业股份有限公司市值管理制度》并提交 2025 年 2 月 21 日召开的第九届董事会第三十三次会议审议通过。

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

为贯彻落实中央政治局会议提出的“要活跃资本市场、提振投资者信心”及国务院常务会议指出的“要大力提升上市公司质量和投资价值，要采取更加有力有效措施，着力稳市场稳信心”的指导思想，坚持把高质量发展作为首要任务，聚焦主业，因地制宜发展新质生产力，维护全体股东利益，增强投资者信心，促进公司长远健康可持续发展，结合自身发展战略、经营情况及财务情况，公司制定了“质量回报双提升”行动方案，主要措施有：

1. 聚焦主业，不断巩固核心竞争力，夯实高质量发展基础；
2. 创新驱动，提高自主研发能力，发展新质生产力；
3. 立足投资者需求，强化信息披露，投关工作稳中求进；
4. 持续分红，回报股东，共享高质量发展红利；
5. 合规运营，深化规范运作，持续夯实公司治理。

具体内容详见公司于2026年3月27日刊登在巨潮资讯网上的《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《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》和《公司章程》等相关法律法规及规范性文件的要求，不断完善公司法人治理结构，健全内部控制体系，加强信息披露工作，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。截至报告期末，公司治理实际情况符合中国证监会、深圳证券交易所有关上市公司治理的规范性文件要求。

1. 股东与股东会：股东会是公司最高权力机构，公司致力于全面保障股东的合法权益，股东得以通过股东会依法行使职权。公司严格按照《公司章程》、《股东会议事规则》的规定和要求，规范股东会的召集、召开、表决程序，平等对待所有股东，股东会采取现场投票与网络投票相结合的方式，以便股东参与决策，确保公司股东特别是中小投资者享有平等权益，并能充分行使各自权利，切实维护上市公司及全体股东的合法权益。

2. 董事与董事会：公司董事会是公司的常设决策机构，对股东会负责。2025年，公司紧扣新《公司法》实施要求完成《公司章程》修订，取消监事会设置，由审计与风险管理委员会全面承接原监事会的监督职责，实现内部监督职能的平稳过渡与高效衔接。同步优化董事会构成，增选1名职工董事进入董事会，党委副书记依法定程序成为董事会成员，进一步强化了党组织在法人治理结构中的法定地位。通过调整，公司治理架构更加精简规范，决策、执行、监督三方权责更为清晰，形成了党委领导、董事会决策、经营层执行、审计与风险管理委员会独立监督的现代企业治理新格局。公司董事具备履行职责所需的专业知识、技能和素质以及丰富的工作经验，严格按照《董事会议事规则》、《独立董事制度》及各委员会议事规则等规章制度开展工作，勤勉尽责，共同确保董事会高效运作及科学决策的实现。

3. 控股股东与上市公司：控股股东严格遵循《上市公司治理准则》及《公司章程》等相关规定和要求，规范自身行为，依法行使权利，承担相应的义务。控股股东未超越公司股东会授权范围行使职权，亦未直接或间接干预公司的决策和生产经营活动，不存在损害公司及其他股东利益的情形。公司具备独立的业务体系和自主经营能力，资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于控股股东。公司董事会及内部机构独立运作，报告期内，未发生控股股东利用其特殊地位侵占和损害公司及其他股东利益情形。

4. 信息披露与透明度：公司严格恪守信息披露的监管规定，切实履行信息披露职责，确保信息能够真实、准确、及时且完整地予以披露，充分保障广大投资者的知情权。

报告期内，公司严格遵循《内幕信息知情人登记管理制度》，根据相关重大及保密事项的进展状况，严格依照规定完成内幕信息知情人的登记与报备工作，未曾出现因信息泄露而导致股价异常波动的情况。公司持续强化内幕交易的防控措施，不存在董事、高级管理人员及其亲属利用内幕信息违规交易公司股票的现象，未发生重大敏感信息提前泄露或被不当利用的事件，也未出现因涉嫌内幕交易而受到监管部门行政处罚的情形。

公司高度重视对投资者权益的保护，通过定期报告、临时公告、业绩说明会、深交所互动易平台以及投资者电话、邮箱等多种渠道，全面、真实地向投资者披露公司运营信息，并与投资者展开深入的沟通交流，切实保障投资者的知情权，持续提升投资者关系管理水平。

5. 内部控制管理。公司严格遵循《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司治理准则》《企业内部控制评价指引》等相关法律法规，构建了健全、严格且高效的内部控制与风险控制体系。公司所制定的各类制度，全面涵盖了经营管理、财务管理、信息披露、内部审计、风险控制等环节，并明确关键业务范围以及重要环节的控制标准和风险应对策略。报告期内，公司现行的内部控制制度健全有效，能够充分满足公司当前的管理需求和发展战略。

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

公司严格依照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律法规以及《公司章程》的要求规范运营。公司与控股股东、实际控制人在业务、人员配置、资产管理、机构设置和财务运作等方面均实现了完全独立，从而确保公司具备独立且完整的业务体系以及自主经营能力。

(一) 业务独立性：公司具备完整的业务体系和独立且完备的经营资产，拥有独立的采购与销售体系，能够自主开展各类经营活动，具备健全的业务架构和强大的自主经营能力。

(二) 人员独立性：公司拥有一套完整且独立于控股股东的劳动、人事、工资及社会保障管理制度。公司董事和高级管理人员的任职均按照《中华人民共和国公司法》及其他法律法规、规范性文件和《公司章程》规定的程序进行，高级管理人员均在公司领取薪酬。公司拥有独立的人事管理系统，在员工社会保障、工薪报酬等方面完全独立。

(三) 资产独立性：公司拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施，资产独立、完整，权属清晰。公司资产与控股股东、实际控制人相互独立，不存在控股股东、实际控制人侵占公司资产的情况。

(四) 机构独立性：公司的机构独立于控股股东、实际控制人。公司依法建立了包含股东会、董事会及其专门委员会、经理层的现代企业组织机构，相关规章制度健全完善，法人治理结构严谨有效，组织机构体系健全，与控股股东在人员、职责等方面不存在从属关系，从而确保公司正常经营业务能够顺利开展。

(五) 财务独立性：公司拥有独立的财务部门和独立的财务核算体系，按照企业会计准则的要求建立了规范、独立的财务管理制度。公司开设独立银行账户，能够独立作出财务决策，并作为独立的纳税人依法纳税。公司从未以自身资产、权益或信誉为控股股东或其他关联方的债务提供任何形式的担保，不存在货币资金或其他资产被控股股东占用而损害公司利益的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

问题类型	与上市公司的关联关系类型	公司名称	公司性质	问题成因	解决措施	工作进度及后续计划
并存	控股股东	云南铜业(集团)有限公司	国资委	云铜集团及其子公司从事铜矿勘探、采选、冶炼业务等，与云南铜业存在同业竞争关系。	为完善资产注入及云铜集团与云南铜业同业竞争事宜，2016年10月28日，控股股东云铜集团出具《关于进一步完善资产注入和同业竞争的承诺函》，具体内容详见“第五节、重要事项”中“一、承诺事项履行情况”	注1
并存	控股股东	中国铜业有限公司	国资委	中国铜业有限公司及下属子公司中，除云铜集团及下属子公司外，中铝矿业国际拥有的秘鲁子公司为境外铜矿资源开发企业，与发行人在铜矿采选领域存在同业竞争的情形。	间接控股股东中国铜业出具《中国铜业有限公司关于避免同业竞争的承诺函》，就针对中国铜业及下属其他全资、控股企业与云南铜业的同业竞争情况，做出说明和承诺，具体内容详见“第五节、重要事项”中“一、承诺事项履行情况”	注2

四、注

注1：履行中。2016年，云南铜业完成非公开发行股票工作，使用非公开发行募集资金分别收购云铜集团，迪庆州投、云南黄金持有的迪庆有色26.77%、15%、8.24%股权，迪庆有色成为公司控股50.01%子公司，有利于履行相关承诺、持续解决同业竞争问题。2021年11月26日，公司第八届董事会第二十五次会议审议通过了公司非公开发行股票事项并顺利实施，2022年11月，云铜集团持有的迪庆有色38.23%股权全部完成过户手续及工商变更登记，已全部注入上市公司，有助于控股股东履行承诺。2022年1月14日，公司召开公司第八届第二十九次董事会，审议通过公司与云铜(集团)签订股权托管协议议案，云铜集团授权公司管理其持有的凉山矿业40%的股权，便于有效解决公司与云铜集团存在的同业竞争问题。2023年11月，公司收到控股股东云铜集团出具的《关于同业竞争事项延期的承诺函》，对原承诺其中关于凉山矿业的承诺二事项“二、在符合相关法律法规、中国证监会相关规章以及相关规范性文件规定的注入条件的前提下，在本公司将所持有的云南迪庆有色金属有限责任公司股权注入云南铜业完成之日起一年内，启动将持有的凉山矿业股份有限公司股权注入云南铜业的工作”进行延期，延期后的承诺为：“在符合相关法律法规、中国证监会相关规章以及相关规范性文件规定的注入条件的前提下，在2026年11月29日之前，启动将持有的凉山矿业股份有限公司股权注入云南铜业的工作。”其余承诺项内容不变。

截止年报披露日，公司已通过发行股份的方式购买云铜集团持有的凉山矿业40%股份，截至2025年12月31日，云铜集团持有的凉山矿业40%股份已过户至公司名下，交割过户手续已办理完毕。详见2026年1月5日披露的《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易标的资产过户完成的公告》(公告编号2026-002)及2026年1月20日披露的《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易实施情况的公告》(公告编号2026-003)

注2：履行中。中国铜业持续积极推进解决中铝矿业国际或秘鲁子公司与云南铜业之间的同业竞争问题。2023年6月16日，公司与中国铜业签署《股权托管协议》，为避免中矿国际与公司的同业竞争，保护公司和股东尤其是中小股东的利益，中国铜业将其持有的中矿国际100%的股权委托公司管理，公司代表中国铜业依据中矿国际公司章程、属地法律法规及其他规范性文件规定，行使托管标的所对应的除收益权、要求解散公司权、清算权、剩余财产分配权和处置权(含质押权)外的其他股东权利。

五、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)	本期减持股数(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
孔德颂	男	47	董事长、党委书记	现任	2024年04月18日	2028年06月13日	0	0	0	0	0	
孙成余	男	54	副董事长、党委副书记	现任	2021年04月12日	2028年06月13日	0	0	0	0	0	
			总经理	现任	2023年12月12日	2028年06月13日						
罗德才	男	57	董事	现任	2024年01月17日	2028年06月13日	0	0	0	0	0	
姜敢闯	男	60	董事	现任	2024年01月17日	2028年06月13日	0	0	0	0	0	
柴正龙	男	54	董事	现任	2025年03月11日	2028年06月13日	0	0	0	0	0	
韩锦根	男	49	董事、党委副书记、工会主席	现任	2025年03月11日	2028年06月13日	10,000	0	0	0	10,000	
郭开师	男	44	职工董事	现任	2025年06月13日	2028年06月13日	0	0	0	0	0	
王勇	男	59	独立董事	现任	2020年04月30日	2028年06月13日	0	0	0	0	0	
杨勇	男	60	独立董事	现任	2021年04月09日	2028年06月13日	0	0	0	0	0	
纳鹏杰	男	61	独立董事	现任	2021年04月09日	2028年06月13日	0	0	0	0	0	
韩润生	男	60	独立董事	现任	2025年06月13日	2028年06月13日	0	0	0	0	0	
高洪波	男	47	财务总监	现任	2024年01月10日	2028年06月13日	0	0	0	0	0	
			董事会秘书	现任	2024年11月08日	2028年06月13日						
杨伟	男	51	副总经理	现任	2024年11月08日	2028年06月13日	0	0	0	0	0	
冯兴隆	男	46	副总经理	现任	2025年02月21日	2028年06月13日	0	0	0	0	0	
袁明理	男	51	总法律顾问	离任	2022年12月29日	2026年03月25日	0	0	0	0	0	
袁明理	男	51	首席合规官	离任	2023年12月29日	2026年03月25日	0	0	0	0	0	
彭捍东	男	55	监事会主席	离任	2023年09月28日	2025年06月14日	0	0	0	0	0	
李昆	男	57	监事	离任	2019年06月14日	2025年06月14日	0	0	0	0	0	
骆启亮	男	50	职工监事	离任	2022年06月14日	2025年06月14日	0	0	0	0	0	
杨应宝	男	44	职工监事	离任	2022年06月14日	2025年06月14日	0	0	0	0	0	

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
合计	--	--	--	--	--	--	10,000	0	0	0	10,000	--

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6月13日，公司原独立董事于定明先生任期届满，辞任公司独立董事职务；

2. 2025年6月13日，因公司不再设置监事会，公司原监事会主席彭捍东先生、监事李昆先生、职工监事骆启亮先生和杨应宝先生，辞去公司监事会相应职务。

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
郭开师	职工董事	被选举	2025年06月13日	因工作需要选举
韩润生	独立董事	被选举	2025年06月13日	因工作需要选举
于定明	独立董事	任期届满离任	2025年06月13日	任期届满离任

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. 董事会成员

孔德颂 男，汉族，1978年7月出生，2001年8月参加工作，中共党员，党校研究生，正高级经济师。历任云南铜业股份有限公司冶炼加工总厂党政办公室秘书、副主任、主任、人力资源部主任、持续改进部主任，易门铜业有限公司总经理、党委副书记、董事长、执行董事，云南铜业股份有限公司冶炼加工总厂副厂长，云南铜业股份有限公司西南铜业分公司党委副书记、副总经理、总经理，云南铜业股份有限公司副总经理，西南铜业搬迁项目指挥部指挥长，云铜科技发展股份有限公司董事长，富民新冶工贸有限公司董事长。现任云南铜业股份有限公司董事长、党委书记，中国铜业有限公司党委常委、副总经理，中铝秘鲁矿业公司董事长，中铝矿业国际董事长，中铝科学技术研究院有限公司（中铝集团未来科学技术研究院）董事。

孙成余 男，汉族，1971年9月生，1990年7月参加工作，中共党员，工程硕士，正高级工程师。历任云南驰宏锌锗股份有限公司第二冶炼厂主任工程师、副厂长，云南冶金集团股份有限公司曲靖有色基地建设指挥部技术管理处主任工程师，驰宏锌锗曲靖锌厂党总支书记、厂长，云南驰宏锌锗股份有限公司副总工程师、副总经理、党委副书记、总经理，会泽冶炼厂经理、党委书记，云南冶金集团股份有限公司董事长助理，云南铜业股份有限公司副董事长、党委副书记、副总经理（主持行政工作）。现任云南铜业股份有限公司副董事长、总经理、党委副书记。

韩锦根 男，汉族，1976年6月出生，1998年7月参加工作，中共党员，工商管理硕士，工程师、政工师。历任云南铜业（集团）有限公司人力资源部副主任、董事会秘书、党政办公室副主任、主任，禄丰县人民政府副县长（挂职），中国铜业有限公司综合管理部（董事会办公室）副总经理，云南铜业股份有限公司董事会秘书，易门铜业有限公司执行董事，云南铜业股份有限公司副总经理、董事会秘书，谦比希铜冶炼有限公司副董事长，卢阿拉巴铜冶炼股份有限公司副董事长。现任云南铜业股份有限公司董事、党委副书记、工会主席、机关党委书记，中铝乾星（成都）科技有限责任公司董事，云南铜业股份有限公司西南铜业分公司党委书记。

姜敢闯 男，汉族，1966年1月出生，中共党员，博士研究生，管理学博士，副教授。历任中国铝业公司铜事业部投资管理部总经理，中国铜业投资管理部总经理，中铝上海铜业有限公司副总经理（主持工作），中铜（上海）铜业有限公司董事长、党委书记、总经理。现任中铜（上海）铜业有限公司董事长、党委书记，云南铜业股份有限公司董事。

罗德才 男，汉族，1968年8月出生，中共党员，法学学士，党校研究生，高级经济师，二级法律顾问。历任西南铝加工厂厂办法律顾问室副主任，西南铝业（集团）有限责任公司总经理办公室法律顾问室主任、纪委副书记、纪监审计部主任、法律部主任、总法律顾问，遵义铝业股份有限公司纪委书记、监事会召集人，中铝物资有限公司副总裁、纪委书记、工会主席，中国铜业有限公司总法律顾问、法律部总经理，云南铜业股份有限公司总法律顾问。现任中国铜业有限公司总法律顾问、首席合规官、法律合规部总经理，云南铜业股份有限公司董事。

柴正龙 男，汉族，1971年2月出生，中共党员，高级管理人员工商管理硕士，高级经济师，1993年7月参加工作。历任云南驰宏锌锗股份有限公司总经理助理、副总经理、营销副总经理、电子商务中心主任，中铜国际贸易集团有限公司副总

经理、董事长、党委书记。现任中国铜业有限公司所属企业专职董事，云南铜业股份有限公司董事，中铜资产经营管理有限公司董事。

郭开师 男，汉族，1981年5月生，中共党员，大学本科，高级技师。历任云南铜业股份有限公司冶炼加工总厂稀贵分厂成品工区工区长、水洗工区工区长、湿法区域作业经理。先后荣获“全国劳动模范”“全国五一劳动奖章”“云南省劳动模范”“中央企业技术能手”“云南省技术能手”“云南省最美职工”“昆明市五一劳动奖章”称号，现任云南铜业股份有限公司西南铜业分公司稀贵厂值班长，公司职工董事。

王勇 男，1966年5月出生。1988年毕业于华中理工大学电力工程系，获工学学士学位；2001年毕业于清华大学经济管理学院，获工商管理硕士学位；2009年毕业于清华经管学院，获工商管理博士学位。主要研究领域：企业成长管理、企业并购重组。历任中国水利水电科学院机电研究所课题负责人、机电设备厂副厂长、水电模型厂厂长；国研网络数据科技有限公司副总经理；2002年至今，任职于清华大学经济管理学院，历任清华大学中国金融研究中心执行总监，EMBA教育中心主任、高管教育中心主任。现任清华大学经济管理学院企业家学者项目与合作发展办公室主任、中国企业发展与并购重组研究中心执行委员会主任。2020年4月至今，任云南铜业股份有限公司独立董事。

杨勇 男，1965年10月生，高级会计师（正高级），注册会计师，现任云南天赢投资咨询有限公司和昆明市西山区天赢小额贷款有限公司董事长，昆船智能技术股份有限公司、云南煤业能源股份有限公司独立董事。杨勇先生曾担任云南白药集团股份公司、云南云天化股份有限公司、华能澜沧江水电股份有限公司、云南能源投资股份有限公司等A股上市公司独立董事，富滇银行外部监事和诚泰财产保险股份有限公司独立董事。2021年4月9日至今任云南铜业股份有限公司独立董事。

纳鹏杰 男，1965年1月生，中国国籍，无境外居留权，博士研究生，云南财经大学教授、博导、企业发展研究中心主任。2000年至2014年历任云南财贸学院投资研究所副所长、云南财经大学投资研究所所长、MBA教育学院院长、商学院党委书记。历任云南省工业投资控股集团有限责任公司外部董事、昆明自来水集团有限公司外部董事，云南白药集团股份公司董事，云南省贵金属新材料控股集团股份有限公司独立董事。现任中国铁建高新装备股份有限公司独立董事，海底鹰深海科技股份有限公司独立董事。2021年4月9日至今任云南铜业股份有限公司独立董事。

韩润生 男，1964年10月出生，中国国籍，无永久境外居留权，工学博士，云南省矿产勘查行业知名专家，现任昆明理工大学二级教授、研究员、博士生导师，云南省矿产资源预测评价工程研究中心主任。现任云南铜业股份有限公司独立董事。

2. 高级管理人员

孙成余 详见前述董事会成员部分。

高洪波 男，汉族，1978年9月出生，中共党员，大学学历，高级会计师，2003年7月参加工作。历任山东铝业公司财务部会计科副科长，中国铝业股份有限公司财务部资本运营处高级业务经理、财务部（董事会办公室）会计核算处副经理，中铝物资有限公司财务计划部副总经理、总经理，中国铝业集团有限公司财务产权部预算管理处经理，北京银铝融发基金合伙企业（有限合伙）投资决策委员会委员，中国铝业集团有限公司财务产权部（资金管理中心）预算管理处经理。现任云南铜业股份有限公司财务总监、董事会秘书，首席合规官、总法律顾问，中铝财务有限责任公司董事。

杨伟 男，汉族，1974年3月出生，中共党员，大学学历、工程硕士，正高级工程师，1996年7月参加工作。历任云南铜业股份有限公司冶炼加工总厂副厂长，云南铜业股份有限公司西南铜业分公司副总经理，卢阿拉巴铜冶炼股份有限公司总经理、党委副书记，谦比希铜冶炼有限公司总经理，卢阿拉巴铜冶炼股份有限公司总经理、党委副书记，香港鑫晟贸易有限公司副董事长、总经理。现任云南铜业股份有限公司副总经理，谦比希铜冶炼有限公司副董事长、卢阿拉巴铜冶炼股份有限公司副董事长，中铜国际贸易集团有限公司董事。

冯兴隆 男，汉族，1980年1月出生，中共党员，博士研究生学历、工学博士，正高级工程师，2010年6月参加工作。历任玉溪矿业有限公司技术中心副主任科员、矿山研究院项目研发部副主任，云南迪庆有色金属有限责任公司副总工程师、云南铜业（集团）有限公司首席工程师，云南迪庆有色金属有限责任公司副总经理，云南迪庆有色金属有限责任公司董事、总经理、党委副书记。现任云南铜业股份有限公司副总经理，昆明冶金研究院有限公司董事，西藏金龙矿业有限公司董事。

袁明理 男，汉族，1974年10月出生，中共党员，大学学历，法律硕士，二级法律顾问，1998年7月参加工作。历任玉溪矿业有限公司党政办公室科长，云南铜业（集团）有限公司规划发展部副主任科员、主任科员、法律部主任科员、业务经理，中国铜业法律部业务经理、经理，云南铜业股份有限公司法律部副主任。截止报告期末，任云南铜业股份有限公司总法律顾问、首席合规官，管理创新部（法律合规部）经理。截止报告披露日，因工作调动，袁明理先生已不在公司任职。

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

第四节 公司治理、环境和社会

云南铜业

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
孔德颂	中国铜业有限公司	党委常委、副总经理	2024年03月01日		否
罗德才	中国铜业有限公司	总法律顾问、法律合规部总经理、首席合规官	2022年04月01日		是
柴正龙	中国铜业有限公司	专职董事	2024年12月01日		否
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
孔德颂	中铝矿业国际	董事长	2024年06月01日		否
孔德颂	中铝秘鲁铜业公司	董事长	2024年06月01日		否
孔德颂	中铝科学技术研究院有限公司（中铝集团未来科学技术研究院）	董事	2025年11月01日		否
姜敢闯	中铜上海铜业有限公司	董事长、党委书记	2017年07月01日		是
柴正龙	中铜资产经营管理有限公司	董事	2024年12月01日		否
韩锦根	云南铜业股份有限公司西南铜业分公司	党委书记	2026年01月01日		否
韩锦根	中铝乾星（成都）科技有限责任公司	董事	2025年11月01日		否
高洪波	中铝财务有限责任公司	董事	2025年12月01日		否
杨伟	中铜国际贸易集团有限公司	董事	2025年02月01日		否
杨伟	谦比希铜冶炼有限公司	副董事长	2024年12月01日		否
杨伟	卢阿拉巴铜冶炼股份有限公司	副董事长	2024年12月01日		否
冯兴隆	昆明冶金研究院有限公司董事	董事	2024年12月01日		否
冯兴隆	西藏金龙矿业有限公司	董事	2025年12月01日		否
王勇	清华大学	经济管理学院院长助理			是
杨勇	云南能源投资股份有限公司	独立董事	2022年01月27日	2028年10月16日	是
杨勇	云南天赢投资咨询有限公司	董事长兼总经理	2008年10月	至今	是
杨勇	昆明市西山区天赢小额贷款有限公司	董事长	2009年11月	至今	是
杨勇	昆船智能技术股份有限公司	独立董事	2020年06月05日	2026年06月01日	是
纳鹏杰	云南财经大学	教授、博士生导师	1988年07月01日	2025年02月01日	是
纳鹏杰	中国铁建高新装备股份有限公司	独立董事	2025年12月04日	2028年12月04日	是
纳鹏杰	海底鹰深海科技股份有限公司	独立董事	2024年07月01日	2027年07月01日	是

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
韩润生	昆明理工大学	二级教授、研究员、博士生导师，云南省矿产资源预测评价工程研究中心主任。	2024年01月01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

为贯彻落实国务院国资委关于建立健全市场化经营机制、激发企业动力活力的决策部署，自2024年起，公司对经理层成员实行新一轮任期制和契约化管理，新一轮任期为4年（2024-2027）。根据契约规定，经理层成员任期内薪酬包括基本年薪、绩效年薪、中长期激励收入，其中：基本年薪根据任职情况，按月兑现；绩效年薪根据年度业绩考核结果兑现，分三年递延支付；任期激励依据任期业绩考核结果核算，于任期结束后兑现。2025年按照任期制有关规定组织实施经理层成员业绩考核及薪酬兑现，对照经理层成员签订的2025年度经营业绩责任书，对公司经营班子进行考核评价，并根据考核评价结果兑现薪酬。鉴于2025年业绩考核尚未结束，待业绩考核结束后，按相关规定兑现公司经理层成员年薪，并另行披露。在公司任职的董事，按照公司相关薪酬与绩效考核管理制度领取薪酬，不额外领取董事津贴。公司独立董事津贴标准由董事会制订方案，股东会审议通过。

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
孔德颂	男	47	董事长、党委书记	现任	0	否
孙成余	男	54	副董事长、党委副书记、总经理	现任	0	否
罗德才	男	57	董事	现任	0	是
姜敢闯	男	60	董事	现任	0	是
柴正龙	男	54	董事	现任	0	否
韩锦根	男	49	董事、党委副书记、工会主席	现任	0	否
郭开师	男	44	职工董事	现任	30.98	否
王勇	男	59	独立董事	现任	12	否
杨勇	男	60	独立董事	现任	12	否
纳鹏杰	男	61	独立董事	现任	12	否
韩润生	男	60	独立董事	现任	6.5	否
高洪波	男	46	财务总监、董事会秘书	现任	0	否
杨伟	男	50	副总经理	现任	0	否
冯兴隆	男	45	副总经理	现任	0	否
袁明理	男	50	首席合规官、总法律顾问	离任	0	否
彭捍东	男	55	监事会主席	离任	0	是
李昆	男	57	监事	离任	0	是
骆启亮	男	50	职工监事	离任	0	否
杨应宝	男	45	职工监事	离任	0	否
于定明	男	50	独立董事	离任	6	否
合计	--	--	--	--	79.48	--

其他说明：2025年12月29日，公司第十届董事会第九次会议审议通过了《云南铜业股份有限公司关于2024年度高级管理人员考核结果及薪酬兑现的报告》，具体内容详见《云南铜业股份有限公司第十届董事会第九次会议决议公告》（公告编号：2025-107号）。2024年，职工监事骆启亮从公司获得的报酬为79.97万元，职工监事杨应宝从公司获得的报酬为98.63万元。

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	公司相关薪酬与考核管理制度，独立董事按照独董津贴标准确定。
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成情况	尚未完成高级管理人员 2025 年度业绩考核，独立董事津贴不适用考核情况。
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	高级管理人员 2025 年绩效年薪根据年度业绩考核结果兑现，分三年（2026 年、2027 年、2028 年）递延支付
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	不涉及

其他情况说明

适用 不适用

六、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
孔德颂	17	2	15	0	0	否	1
孙成余	17	2	15	0	0	否	7
姜敢闯	17	2	15	0	0	否	7
罗德才	17	2	15	0	0	否	7
柴正龙	15	2	13	0	0	否	7
韩锦根	15	2	13	0	0	否	7
郭开师	9	1	8	0	0	否	5
王勇	17	2	15	0	0	否	7
杨勇	17	2	15	0	0	否	7
纳鹏杰	17	2	15	0	0	否	7
韩润生	9	1	8	0	0	否	5
于定明	8	1	7	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明:不适用。

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

报告期内，公司董事均严格依照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司独立董事管理办法》《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》等法律法规的相关规定，忠实且勤勉地履行职责。董事按时出席相关会议，认真审议各项议案，切实履行忠实勤勉义务。

独立董事通过审阅资料、参加会议、以视频或电话形式听取汇报等方式，充分了解了公司生产经营状况、财务管理和内部控制执行情况、董事会决议执行情况以及信息披露情况等。独立董事通过电话、邮件、实地考察和参加业绩说明会等形式，与公司其他董事、高级管理人员及相关人员保持沟通，积极了解公司的生产经营状况和财务状况，对公司的发展战略、公司治理等方面提出了积极建议，维护了公司和全体股东的合法权益。

所有董事对本年度公司董事会审议的各项议案均表示同意，董事提出的有关公司建议均已被采纳。

七、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)
审计与风险管理委员会	杨勇、于定明、王勇、纳鹏杰、罗德才	1	2月21日	审议《关于开展货币类期货和衍生品套期保值业务的预案》《2025年度风险评估报告》《公司2025年度内部控制评价工作方案》	审议通过并提交董事会审议。	无	不适用
审计与风险管理委员会	杨勇、于定明、王勇、纳鹏杰、罗德才	1	3月11日	信永中和会计师事务所汇报年报审计有关事项	就公司2024年年报审计中关键审计事项等进行审阅通过。	无	不适用
审计与风险管理委员会	杨勇、于定明、王勇、纳鹏杰、罗德才	1	3月24日	注1	审议通过并提交董事会审议。	无	不适用
审计与风险管理委员会	杨勇、于定明、王勇、纳鹏杰、罗德才	1	4月24日	审议《公司2025年第一季度报告》《公司2025年一季度内部审计工作总结及下一步工作计划》	审议通过并将第一季度报告提交董事会审议。	无	不适用
审计与风险管理委员会	杨勇、王勇、纳鹏杰、韩润生、郭开师	1	6月13日	审议《公司第十届董事会审计与风险管理委员会关于豁免本次会议通知时限的议案》《公司第十届董事会审计与风险管理委员会关于选举主任委员的议案》《关于聘任高洪波先生为公司财务总监的议案》	审议通过并将半年度报告提交董事会审议。	无	不适用
审计与风险管理委员会	杨勇、王勇、纳鹏杰、韩润生、郭开师	1	8月25日	审议《公司2025年半年度报告全文》《公司2025年半年度报告摘要》《关于本部组织机构及管理人员编制调整的议案》《公司2025年上半年内部审计工作总结及下一步工作计划》	审议通过并将半年度报告提交董事会审议。	无	不适用
审计与风险管理委员会	杨勇、王勇、纳鹏杰、韩润生、郭开师	1	10月24日	审议《公司2025年第三季度报告》《公司2025年1-3季度内部审计工作总结及下一步工作计划》	审议通过并提交董事会审议。	无	不适用
审计与风险管理委员会	杨勇、王勇、纳鹏杰、韩润生、郭开师	1	12月12日	审议《关于续聘会计师事务所的预案》	审议通过并提交董事会审议。	无	不适用
审计与风险管理委员会	杨勇、王勇、纳鹏杰、韩润生、郭开师	1	12月29日	信永中和会计师事务所汇报年报审计有关事项	就年报审计事项与会计师事务所进行沟通并提出审计要求。	无	不适用
战略与可持续发展(ESG)委员会	孔德颂、孙成余、姜敢闯、王勇、杨勇	1	2月21日	审议《关于制定〈市值管理制度〉的议案》；通报《云南铜业股份有限公司市值管理方案》	审议通过并提交董事会审议。	无	不适用
战略与可持续发展(ESG)委员会	孔德颂、孙成余、姜敢闯、王勇、杨勇	1	3月24日	审议《公司2024年度ESG(环境、社会责任和公司治理)报告》《公司未来三年(2025年-2027年)股东回报规划》	审议通过并提交董事会审议。	无	不适用

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)
战略与可持续发展(ESG)委员会	孔德颂、孙成余、姜敢闯、王勇、杨勇	1	5月23日	注2	审议通过并提交董事会审议。	无	不适用
薪酬与考核委员会	纳鹏杰、于定明、王勇、杨勇、孔德颂	1	2月21日	审议《关于经理层成员任期指标(2024-2027)的议案》《公司高级管理人员2025年度关键业绩指标的议案》	审议通过并提交董事会审议。	无	不适用
薪酬与考核委员会	纳鹏杰、王勇、杨勇、柴正龙、郭开师	1	12月12日	审议《关于为公司董事、高级管理人员购买责任险的预案》	审议通过并提交董事会审议。	无	不适用
薪酬与考核委员会	纳鹏杰、王勇、杨勇、柴正龙、郭开师	1	12月29日	审议《公司高级管理人员2024年度考核结果及薪酬兑现的报告》	审议通过并提交董事会审议。	无	不适用
提名委员会	于定明、杨勇、纳鹏杰、孔德颂、孙成余	1	2月21日	审议《关于提名公司第九届董事会非独立董事候选人的预案》	审议通过并提交董事会审议。	无	不适用
提名委员会	于定明、杨勇、纳鹏杰、孔德颂、孙成余	1	5月28日	审议《关于提名公司第十届董事会非独立董事候选人的预案》《关于提名公司第十届董事会独立董事候选人的预案》	审议通过并提交董事会审议。	无	不适用
提名委员会	韩润生、杨勇、纳鹏杰、孔德颂、孙成余	1	6月13日	审议《公司第十届董事会提名委员会关于豁免本次会议通知时限的议案》《关于聘任孙成余先生为公司总经理的议案》《关于聘任高洪波先生为公司财务总监的议案》《关于聘任高洪波先生为公司董事会秘书的议案》《关于聘任杨伟先生为公司副总经理的议案》《关于聘任冯兴隆先生为公司副总经理的议案》《关于聘任袁明理先生为公司总法律顾问的议案》《关于聘任袁明理先生为公司首席合规官的议案》	审议通过并提交董事会审议。	无	不适用
合规委员会	孙成余、罗德才、于定明、姜敢闯、杨勇	1	3月11日	审议《公司2025年度法治与合规管理工作计划》	审议通过。	无	不适用

注1：信永中和会计师事务所汇报公司2024年年度报告审计结果；审议《公司2024年年度报告全文》《公司2024年年度报告摘要》《公司董事会审计与风险管理委员会2024年度履职情况报告》《公司2024年度内部控制评价报告》《关于开展商品类金融衍生套期保值业务的预案》《公司2024年度内部审计工作总结及2025年度内部审计工作计划》。

注2：审议《关于本次发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易符合相关法律、法规规定的议案》；逐项审议《关于云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》；审议《关于本次发行股份购买资产并募集配套资金构成关联交易的议案》《关于本次交易预计不构成重大资产重组及重组上市的议案》《关于<云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易预案>及其摘要的议案》《关于本次交易履行法定程序的完备性、合规性及提交的法律文件有效性的议案》《关于本次交易符合<上市公司监管指引第9号——上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求>第四条规定的议案》《关于本次交易符合<上市公司重大资产重组管理办法>第十一条及第四十三条规定的议案》《关于本次交易相关主体不存在<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>第十二条不得参与任何上市公司重大资产重组情形的议案》《关于本次交易符合<上市公司证券发行注册管理办法>第十一条规定的议案》《关于本次交易信息公布前公司股票价格波动情况的说明的议案》《关于公司本次交易前十二个月内购买、出售资产情况的说明的议案》《关于公司与交易对方签署附条件生效的交易协议的议案》《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次交易相关事宜的议案》。

八、独立董事专门会议在报告期内的情况

会议名称	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)
第九届董事会 2025 年第一次独立董事专门会议	杨勇、于定明、王勇、纳鹏杰	1	3月24日	审议《公司 2024 年度利润分配预案》《关于中铝财务有限责任公司风险评估的议案》《关于非公开发行股票之标的资产 2024 年度业绩承诺实现情况的专项说明》《公司未来三年(2025 年-2027 年) 股东回报规划》《关于为子公司提供财务资助暨关联交易的预案》《关于新增日常关联交易的预案》			不适用
第九届董事会 2025 年第二次独立董事专门会议	杨勇、于定明、王勇、纳鹏杰	1	5月9日	审议《关于参股公司存续分立暨关联交易的议案》			不适用
第九届董事会 2025 年第三次独立董事专门会议	杨勇、于定明、王勇、纳鹏杰	1	5月23日	审议《关于本次发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易符合相关法律、法规规定的议案》；逐项审议《关于云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》；审议《关于本次发行股份购买资产并募集配套资金构成关联交易的议案》《关于本次交易预计不构成重大资产重组及重组上市的议案》《关于〈云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易预案〉及其摘要的议案》《关于本次交易履行法定程序的完备性、合规性及提交的法律文件有效性的议案》《关于本次交易符合〈上市公司监管指引第 9 号——上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求〉第四条规定的议案》《关于本次交易符合〈上市公司重大资产重组管理办法〉第十一条及第四十三条规定的议案》《关于本次交易相关主体不存在〈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〉第十二条不得参与任何上市公司重大资产重组情形的议案》《关于本次交易符合〈上市公司证券发行注册管理办法〉第十一条规定的议案》《关于本次交易信息公布前公司股票价格波动情况的说明的议案》《关于公司本次交易前十二个月内购买、出售资产情况的说明的议案》《关于公司与交易对方签署附条件生效的交易协议的议案》《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次交易相关事宜的议案》			不适用
第十届董事会 2025 年第一次独立董事专门会议	杨勇、王勇、纳鹏杰、韩润生	1	6月13日	审议《公司第十届董事会独立董事专门会议关于豁免本次会议通知时限的议案》《关于选举第十届董事会独立董事专门会议召集人的议案》			不适用
第十届董事会 2025 年第二次独立董事专门会议	杨勇、王勇、纳鹏杰、韩润生	1	7月21日	审议《关于本次发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易符合相关法律、法规规定的议案》；逐项审议《关于云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》；审议《关于〈云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书(草案)〉及其摘要的议案》；审议《关于本次发行股份购买资产并募集配套资金构成关联交易的议案》《关于本次交易不构成重大资产重组			不适用

会议名称	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)
				及重组上市的议案》《关于本次交易履行法定程序的完备性、合规性及提交的法律文件有效性的议案》《关于本次交易符合〈上市公司监管指引第9号——上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求〉第四条规定的议案》《关于本次交易符合〈上市公司重大资产重组管理办法〉第十一条及第四十三条规定的议案》《关于本次交易相关主体不存在〈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〉第十二条不得参与任何上市公司重大资产重组情形的议案》《关于本次交易符合〈上市公司证券发行注册管理办法〉第十一条规定的议案》《关于本次交易信息公开前公司股票价格波动情况的说明的议案》《关于公司本次交易前十二个月内购买、出售资产情况的说明的议案》《关于公司与交易对方签署附条件生效的交易协议的议案》《关于提请股东会授权董事会全权办理本次交易相关事宜的议案》《关于评估机构的独立性、评估假设前提的合理性、评估方法与评估目的的相关性以及评估定价的公允性的议案》《关于批准本次发行股份购买资产并募集配套资金相关的审计报告、资产评估报告及备考审阅报告的议案》《关于本次交易摊薄即期回报的影响及采取填补措施的议案》《关于提请股东会批准控股股东免于以要约方式增持公司股份的议案》			
第十届董事会 2025 年第三次独立董事专门会议	杨勇、王勇、纳鹏杰、韩润生	1	8月25日	审议《关于中国铝业财务有限责任公司风险评估的议案》			不适用
第十届董事会 2025 年第四次独立董事专门会议	杨勇、王勇、纳鹏杰、韩润生	1	8月27日	审议《关于与关联方共同出资参股设立公司暨关联交易的议案》			不适用
第十届董事会 2025 年第五次独立董事专门会议	杨勇、王勇、纳鹏杰、韩润生	1	9月29日	审议《关于调整云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易方案且本次交易方案调整不构成重大调整的议案》《关于公司与交易对方签署附条件生效的〈业绩承诺补偿协议之补充协议〉的议案》《关于修订〈云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书(草案)〉及其摘要的议案》			不适用
第十届董事会 2025 年第六次独立董事专门会议	杨勇、王勇、纳鹏杰、韩润生	1	11月13日	审议《关于对云铜香港有限公司增资暨关联交易的预案》《关于对中铜国际贸易集团有限公司增资暨关联交易的预案》			不适用
第十届董事会 2025	杨勇、王勇、纳鹏杰、韩润	1	12月	审议《关于调整 2025 年度日常关联交易预计的预案》《关于 2026 年度日常关联交易预计的预案》			不适用

会议名称	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)
年第七次独立董事专门会议	生		12日				

九、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。

十、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)	1,575
报告期末主要子公司在职工的数量(人)	7,890
报告期末在职工的数量合计(人)	9,465
当期领取薪酬员工总人数(人)	9,465
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	521
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数(人)
生产人员	6,114
销售人员	251
技术人员	1,600
财务人员	150
行政人员	1,350
合计	9,465
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
研究生及以上	264
大学	2,807
大专	2,512
中专(含职高、技校)	2,196
高中	455
初中及以下	1,231
合计	9,465

2、薪酬政策

公司持续深化市场化薪酬分配体制改革，构建以价值创造为导向的精准激励机制，强化工资总额与劳动生产率及价值创造能力的联动挂钩，有效激发组织效能与员工潜能。同时，公司不断完善涵盖企业年金、住房公积金、补充医疗保险、团体意外险及职工医疗互助在内的多层次保障体系，不断提升员工的幸福感与安全感。2025 年员工薪酬实现“十二连增”。

3、培训计划

公司实行“统筹规划、分级管理、各有重点、费用分担”的教育培训管理体制。公司本部及二级单位聚焦打造铜产业人才高地，对标高质量发展、争创世界一流企业专业化管控需要，按照“固体制、定规划、塑品牌、建平台、畅机制、强管理”总体思路，进一步加强和改进公司教育培训工作思路编制 2025 年度培训计划，突出本单位重点和特色培训，保障上级单位集中调（轮）训，避免出现培训项目泛泛而提、小散多、重复培训等情况，共享优质培训资源；合理测算培训预计费用，依托中铝党校、云铜技校、国内知名高校党校及社会专业培训机构组织开展专业化培训，优先安排安全环保职业健康培训、特种作业人员取换证培训、职业技能认定培训、中层干部培训、专业技术知识培训；加强教育培训的事前引导和项目组织实施的过程控制，实现费用可控和培训效益最大化；统计总结 2025 年度培训实施情况，共推进开展各级各类培训 3140 余项，内外结合培训 13.8 万人次，管理闭环，持续改进。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十一、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

(1) 根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发〔2012〕37 号）文件的要求，为进一步明确利润分配政策，保护公众投资者合法权益，公司结合实际情况对《公司章程》第一百五十八条及第一百六十一条中关于利润分配政策的相关条款内容进行了修订，章程修改事项分别经过公司第七届董事会第十七次会议和 2017 年度第二次临时股东大会审议通过。

(2) 为了明确对公司股东权益分红的回报，进一步细化《公司章程》中关于利润分配原则的条款，增加公司利润分配决策透明度和可操作性，便于公司股东对公司经营和分配进行监督，根据《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》及《公司章程》等规定，公司制定了《未来三年（2025 年-2027 年）股东回报规划》

(3) 以上事项能实现对投资者的合理投资回报并兼顾公司的可持续性发展，在保证公司正常经营发展的前提下，采取现金方式或者现金与股票相结合的方式分配股利，为公司建立了科学、持续、稳定的分红政策和规划；充分重视投资者特别是中小投资者的合理要求和意见，可以更好地保护投资者特别是中小投资者的利益。事项的审议、决策程序均符合有关法律、法规及《公司章程》的规定，独立董事对事项发表了独立董事意见。

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：	不适用。

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）	2.30
分配预案的股本基数（股）	2,425,184,040
现金分红金额（元）（含税）	557,792,329.20
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）	557,792,329.20
可分配利润（元）	1,905,536,501.80
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

云南铜业 2025 年度合并报表实现归属于母公司所有者净利润 1,301,457,814.51 元。母公司实现净利润 601,257,025.48 元，提取法定盈余公积 60,125,702.55 元后，母公司当年实现可供分配利润为 541,131,322.93 元，加上年初未分配利润 1,845,275,973.27 元，扣除实际分配的现金股利 480,870,794.40 元，截止 2025 年 12 月 31 日母公司未分配利润为 1,905,536,501.80 元。本次以公司现有总股本 2,425,184,040 股为基数，拟向全体股东每 10 股派发现金股利 2.3 元（含税），分配现金股利人民币 557,792,329.20 元，不进行资本公积金转增股本。

十二、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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、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。具体内容请参阅公司于同日在巨潮资讯网发布的《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

十四、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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十五、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03月27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.chinfo.com.cn ）披露的《云南铜业股份有限公司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>定性标准主要根据缺陷潜在负面影响的性质、范围和特点等因素确定，当公司出现下列情形的任意一项，则表明内部控制可能对公司目标实现造成严重影响或者偏离，应当直接认定为重大缺陷，无需再进行定量分析与判断。其他情形按影响程度确定为重要缺陷或一般缺陷。定性标准共七项，具体内容如下：①董事、审计与风险管理委员会成员、总经理及高级管理人员出现行贿受贿、舞弊；②重要制度或管控缺失，导致内部控制系统性失效；③以前年度重大或重要缺陷未能得到及时整改；④重述以前披露的财务报表，更正重大财务错报；⑤发现当期财务报表存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现；⑥内部控制失效而导致公司资产发生重大损失；⑦其他对公司影响重大的情形。</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准与财务报告内部控制缺陷评价的定性标准相同。</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”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。</p>	<p>1.重大缺陷：可能对公司经营目标实现有重大影响；可能对公司日常运营、持续发展有重大影响；导致多位职工、公民伤亡，对环境造成严重损害，情况失控；受到政府部门处罚且对公司造成重大负面影响。2.重要缺陷：可能对公司经营目标实现有较大影响；可能对公司日常运营、持续发展有较大影响；可能或已经严重影响多位员工或公民健康，或造成环境一般性损害；受到政府部门处罚且对公司造成较大负面影响。3.一般缺陷：可能对公司经营目标实现有轻微或较小影响；可能对公司日常运营、持续发展有轻微或较小影响；可能或已经短暂影响员工或公民的健康；受到政府部门处罚对公司造成一般负面影响。</p>
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

我们认为，云南铜业股份有限公司于 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 03 月 27 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.chinfo.com.cn) 披露的《云南铜业股份有限公司 2025 年度内部控制审计报告》。
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

十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

十七、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）		9
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	云南铜业股份有限公司西南铜业分公司	企业环境信息依法披露系统（云南）。 http://183.224.17.39:10097/ynyfpl/frontal/index.html#/home/index
2	中铜东南铜业有限公司	企业环境信息依法披露系统（福建）。 http://220.160.52.213:10053/idp-province/#/home
3	赤峰云铜有色金属有限公司	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/support-yfpl-web/web/sps/views/yfpl/views/yfplHomeNew/index.js&cantonCode=150000
4	楚雄滇中有色金属有限责任公司	企业环境信息依法披露系统（云南）。 http://183.224.17.39:10097/ynyfpl/frontal/index.html#/home/index
5	易门铜业有限公司	企业环境信息依法披露系统（云南）。 http://183.224.17.39:10097/ynyfpl/frontal/index.html#/home/index
6	玉溪矿业有限公司	企业环境信息依法披露系统（云南）。 http://183.224.17.39:10097/ynyfpl/frontal/index.html#/home/index
7	云南迪庆有色金属有限责任公司	企业环境信息依法披露系统（云南）。 http://183.224.17.39:10097/ynyfpl/frontal/index.html#/home/index
8	云南迪庆矿业开发有限责任公司	企业环境信息依法披露系统（云南）。 http://183.224.17.39:10097/ynyfpl/frontal/index.html#/home/index
9	凉山矿业股份有限公司	企业环境信息依法披露系统（四川） https://tftb.sczfwf.gov.cn:8085/jmopenpub/jmopen_files/webapp/html5/qyhjxyfpl/index.html#/fillIn/comList

十八、社会责任情况

具体内容详见公司同日在巨潮资讯网披露的《云南铜业股份有限公司 2025 年环境、社会及公司治理（ESG）报告》。

十九、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

云南铜业以高度的政治责任感和使命感，积极响应国家乡村振兴战略号召，将定点帮扶工作作为重要政治任务，融入企业发展战略全局，在党建引领、项目推进、产业培育、人才建设等多方面精准发力，取得了显著成效。2025 年，云南铜业以党建引领、项目驱动、人才振兴为抓手，扎实推进德钦县羊拉乡定点帮扶工作。全年投入资金 344.76 万元，实施道路硬化、灌溉水渠、幼儿园营养改善等 6 个基建项目，惠及 1318 户 7385 名村民；通过消费帮扶采购“云上羊拉”核桃油 35.06 万元，助力集体经济“造血”；联合乡政府开展混凝土工等三期技能培训 612 人次，推动劳务输出向“技能型”转型。公司强化地企联动，党委专题研究部署，分管领导深入调研，建立“乡企座谈+现场走访”双轨机制；严管驻村队伍，落实福利待遇，争取疗养机会，摄制微电影《铁核桃》总结消费帮扶经验。这一系列扎实的帮扶举措，不仅为德钦县羊拉乡带来了实实在在的改变，更彰显了云南铜业作为国有企业的责任担当。云南铜业将持续发力，巩固拓展帮扶成果，让乡村振兴的阳光照亮羊拉乡的每一寸土地。

1. 强化政治引领，筑牢帮扶根基。

公司党委深刻领会乡村振兴战略的重大意义，将其置于企业发展的关键位置。年初，围绕德钦县乡村振兴总体规划与挂联村实际需求，精心梳理年度预算，科学谋划帮扶项目，确保帮扶工作方向明确、重点突出、力度强劲。定期召开党委专题会议，深入研究定点帮扶工作，单列年度预算，明确项目清单，为帮扶工作提供坚实的组织与资金保障。

2. 深化地企联动，凝聚帮扶合力。

积极搭建地企沟通桥梁，构建高效协作机制。公司领导及相关负责人两次深入德钦挂联村，实地考察项目进展与筹备情况，慰问驻村队员，传递企业关怀。4 月，德钦县政府与羊拉乡政府调研组到访交流，实现乡企“双向奔赴”，建立“乡企座谈会 + 现场走访”双轨沟通机制，确保帮扶项目精准对接地方需求，切实维护群众根本利益。

3. 聚焦项目提质，夯实发展基础。

持续完善项目督促跟进机制，联合驻地政府与驻村工作队员建立项目工作群，定期收集项目资料，实时掌握建设进度与效果。2024 年实施的 6 个基建帮扶项目均顺利完工，成效显著。2025 年在羊拉乡实施 6 项帮扶项目，投入捐赠资金 344.76 万元，涵盖道路硬化、幼儿营养改善、灌溉水渠建设等多个领域，惠及 1318 户 7385 名村民，为乡村发展注入强劲动力。

4. 推动产业造血，激发内生动力。

立足乡村产业实际，助力羊拉乡集体经济产品“云上羊拉”核桃油取得食品安全生产许可证，并积极向上下游推介。2025 年集中采购 35.06 万元核桃油，拓宽销售渠道，增强产业“造血”功能，推动乡村产业可持续发展，实现从“输血”到“造血”的转变。

5. 加强人才建设，提供智力支撑。

高度重视驻村队伍与乡村人才培养。一方面，加强对驻村队员的日常教育与监督，及时传达整治乡村振兴领域“不正之风”要求，弘扬新风正气。落实各项福利待遇，提供坚实保障，争取省级、县级疗养机会 4 人（次），让队员安心工作。另一方面，与羊拉乡政府紧密合作，策划技能培训方案。以社区改善性住房建设为契机，开展三期技能培训，612 人次参与，投入 159.12 万元，助力搬迁群众从“体能型”劳务输出向“技能型”转变，拓宽就业增收渠道。

6. 提炼实践经验，树立示范标杆。

注重总结帮扶工作中的成功经验与创新做法，摄制微电影《铁核桃》，以“影像档案”形式记录驻村工作队员在消费帮扶中的关键作用与实践成效，为后续乡村振兴工作提供可复制、可传播的实践范本，发挥示范引领作用，推动帮扶工作不断迈上新台阶。

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	云南铜业（集团）有限公司	业绩承诺及补偿安排	承诺 4	2025 年 7 月 21 日、9 月 29 日	自本次交易标的的股份交割完成之日起的连续三个会计年度。	履行情况 4
	中铝集团、中国铜业、云铜集团	关于提供信息真实性、准确性和完整性的承诺	1、本公司在本次交易过程中提供的有关信息真实、准确和完整，保证不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。如因本公司所提供信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司及其投资者造成损失的，本公司将依法承担赔偿责任；2、本公司将及时提交本次交易所需的文件及资料，同时承诺所提供的纸质版和电子版资料均真实、准确和完整，有关副本材料或者复印件与原件一致，文件上所有签字与印章皆真实、有效，该等文件的签署人已取得合法授权并有效签署该等文件；3、如本次交易因本公司所披露或提供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监会立案调查的，在形成调查结论以前，本公司不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上市公司董事会，由上市公司董事会代为向证券交易所和证券登记结算机构申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权上市公司董事会核实后直接向证券交易所和证券登记结算机构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证券交易所和证券登记结算机构报送本公司的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和证券登记结算机构直接锁定相关股份。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相关投资者赔偿安排。	2025 年 07 月 21 日	持续有效	正常履行中。
	中铝集团	关于合法合规及诚信情况的承诺	1、截至本承诺出具日，本公司及本公司现任董事、高级管理人员不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或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；2、截至本承诺出具日，本公司及本公司现任董事、高级管理人员最近五年内诚信情况良好，未受到过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚，不存在涉及与经济纠纷有关的对本次交易产生重大影响的民事诉讼或者仲裁的情形，不存在未按期偿还大额债务、未按期履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪	2025 年 07 月 21 日	至承诺出具日时止	履行完成。

第五节 重要事项

云南铜业

		律处分的情形；3、截至本承诺出具日，本公司及本公司现任董事、高级管理人员最近三年内不存在严重损害上市公司利益或者投资者合法权益的重大违法行为，不存在严重的证券市场失信行为。			
中国铜业、云铜集团		17：1、截至本承诺出具日，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被司法机关立案侦查或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；2、截至本承诺出具日，本公司及本公司现任董事、监事、高级管理人员最近五年内诚信情况良好，未受到过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚，不存在涉及与经济纠纷有关的对本次交易产生重大影响的重大的民事诉讼或者仲裁的情形，不存在未按期偿还大额债务、未按期履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情形；3、截至本承诺出具日，本公司及本公司现任董事、监事、高级管理人员最近三年内不存在严重损害上市公司利益或者投资者合法权益的重大违法行为，不存在严重的证券市场失信行为。	2025年07月21日	至承诺出具日时止	履行完成。
中铝集团	关于不存在不得参与上市公司资产重组情形的承诺	截至本承诺出具日，本公司及本公司现任董事、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作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形。因此，本公司及本公司现任董事、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任何上市公司重大资产重组的情形。	2025年07月21日	至承诺出具日时止	履行完成。
中国铜业、云铜集团		截至本承诺出具日，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作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形。因此，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任何上市公司重大资产重组的情形。	2025年07月21日	至承诺出具日时止	履行完成。
中铝集团、中国铜业、云铜集团	关于不存在泄露本次交易内幕信息或进行内幕交易的承诺	本公司采取了必要且充分的保密措施，严格遵守保密义务，不存在泄露本次交易的相关内幕信息以及利用该内幕信息进行内幕交易的情形。本公司若违反上述承诺，给上市公司及其投资者造成损失的，本公司将依法承担相应的法律责任。	2025年07月21日	至本次交易实施完毕日	截至2026年3月16日本次交易已完成，已履行完毕。
中铝集团、中国铜业	关于股份锁定的承诺函	1、本公司因认购本次募集配套资金取得的上市公司股份，自上市公司本次募集配套资金新增股份发行结束之日起60个月内不以任何方式转让，但在适用法律法规许可前提下的转让不受此限；2、本公司在本次交易前已经直接及间接持有的上市公司股份，自上市公司本次募集配套资金新增股份发行结束之日起18个月内不以任何方式转让，但在适用法律法规许可前提下的转让不受此限；3、上述股份锁定期内，本公司因认购本次募集配套资金取得的上市公司股份以及在本次交易前已经直接及间接持有的上市公司股份，由于上市公司送红股、转增股本或配股等原因增加的部分，亦将遵守上述股份锁定安排；4、若上述股份锁定安排与届时证券监管机构的最新监管意见不相符的，本公司将根据证券监管机构的监管意见进行相应调整。上述股份锁定	2025年05月23日	自认购的云南铜业股票上市之日即2026年3月16日起60个月不得转让。	正常履行中。

第五节 重要事项

云南铜业

		期届满后，本公司将按照中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的有关规定执行。			
云南铜业（集团）有限公司		1、本公司因本次发行股份购买资产而取得的上市公司股份，自该等新增股份发行结束之日起 60 个月内不以任何方式转让，但在适用法律法规许可前提下的转让不受此限；2、本公司在本次交易前已经直接及间接持有的上市公司股份，自上市公司本次交易新增股份发行结束之日起 18 个月内不以任何方式转让，但在适用法律法规许可前提下的转让不受此限；3、上述股份锁定期内，本公司因本次发行股份购买资产取得的上市公司股份以及在本次发行股份购买资产前已经直接及间接持有的上市公司股份由于上市公司送红股、转增股本或配股等原因增加的部分，亦将遵守上述股份锁定安排；4、若上述股份锁定安排与届时证券监管机构的最新监管意见不相符的，本公司将根据证券监管机构的监管意见进行相应调整。上述股份锁定期届满后，本公司将按照中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的有关规定执行。	2025 年 05 月 23 日	自认购的云南铜业股票上市之日即 2026 年 1 月 22 日起 60 个月不得转让。	正常履行中。
中铝集团、云铜集团	关于本次交易期间股份减持计划的承诺	自上市公司本次交易首次披露之日起至实施完毕期间，本公司不会直接或间接减持所持上市公司股份，亦未有减持上市公司股份的计划。在前述期间内，本公司如因上市公司发生送红股、转增股本等事项取得的股份，亦遵照前述安排执行。本公司如后续根据自身实际需要或市场变化而进行减持的，将严格执行相关法律法规关于股份减持的规定及要求，并及时履行信息披露义务。	2025 年 05 月 23 日	至本次交易实施完毕日	截至 2026 年 3 月 16 日本次交易已完成，履行完成。
中铝集团、云铜集团	关于减少及规范关联交易的承诺	1、本次交易完成后，本公司及本公司控制的其他企业将尽量减少与上市公司及其下属公司之间的关联交易；就本公司及本公司控制的其他企业与上市公司及其下属公司之间将来无法避免或有合理原因而发生的关联交易事项，本公司及本公司控制的其他企业将遵循市场交易的公开、公平、公正的原则，按照公允、合理的市场价格进行交易，并依据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务，保证关联交易的公允性和合规性；2、本公司保证本公司及本公司控制的其他企业将不通过与上市公司及其下属公司之间的关联交易取得任何不正当的利益或使上市公司及其下属公司承担任何不正当的义务，保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益；3、本公司将严格按照《公司法》等法律法规以及上市公司章程的有关规定行使股东权利；在上市公司股东会对有关本公司及本公司控制的其他企业的关联交易进行表决时，履行回避表决义务；4、本公司承诺切实履行上述承诺，若本公司违反上述承诺并给上市公司及其投资者造成损失的，本公司将依法承担相应的赔偿责任。	2025 年 05 月 23 日	持续有效	正常履行中。
中铝集团、云铜集团	关于保持上市公司独立性的承诺	本次交易前，上市公司已建立了健全有效的法人治理结构和独立运营的公司管理体制，在人员、资产、业务、机构、财务等方面与本公司及本公司控制的其他企业分开，具备独立性；本次交易不存在可能导致上市公司在人员、资产、业务、机构、财务等方面丧失独立性的潜在风险；本次交易完成后，本公司承诺不从事任何影响上市公司人员独立、资产独立、业务独立、机构独立、财务独立的行为，不损害上市公司及其他股东的利益，切实保障上市公司在人员、资产、业务、机构、财务等方面的独立性。	2025 年 05 月 23 日	持续有效	正常履行中。

第五节 重要事项

云南铜业

中铝集团、云铜集团	关于本次交易摊薄即期回报相关填补措施的承诺	1、本公司不会越权干预上市公司经营管理活动，不侵占上市公司利益；2、本承诺出具后，若中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等监管部门作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足监管部门的相关要求时，本公司承诺届时将按照监管部门的最新规定出具补充承诺；3、本公司承诺切实履行上述承诺，若本公司违反该等承诺并给上市公司及其投资者造成损失的，本公司将依法承担相应的赔偿责任。	2025年07月21日	持续有效	正常履行中。
云铜集团	关于标的资产权属的承诺	1、截至本承诺出具之日，本公司已依法履行对标的公司的全部出资义务，出资资产均为本公司合法拥有的自有资产，不存在任何虚假出资、延期出资、抽逃出资等违反作为股东所应承担的义务及责任的行为，标的公司不存在按照相关法律法规和公司章程规定需要终止的情形，不存在其他可能影响标的公司合法存续的情况；2、本公司对标的资产拥有合法、完整的所有权，不存在代他人持有或委托他人持有标的资产的情形，也不存在任何形式的信托持股、隐名持股、期权安排或其他任何代表其他方利益的情形；作为标的资产的所有者，本公司有权将标的资产转让给上市公司；3、本公司持有的标的资产权属清晰，不存在任何尚未了结或可预见的权属纠纷，未设置任何抵押、质押、留置等担保权、权利负担或其他第三方权利。不存在任何限制标的资产转让的合同、协议或约定，标的资产亦不存在被查封、冻结、托管等其他任何限制其转让的情形；4、本公司进行本次交易符合《中华人民共和国公司法》等法律法规以及本公司章程的有关规定，不存在任何权属方面的法律障碍。同时，本公司保证标的资产登记至上市公司名下之前始终保持上述状态。	2025年07月21日	至承诺出具日时止。	履行完成。
云铜集团	关于业绩补偿保障措施的承诺	1、本公司保证通过本次交易获得的上市公司股份优先用于履行业绩补偿承诺，不通过质押股份等方式逃废补偿义务；2、本公司未来就通过本次交易获得的上市公司股份设定质押或其他第三方权利时，将书面告知质权人该等股份具有潜在业绩承诺补偿义务情况，并在相关协议中就相关股份用于支付业绩补偿事项等与质权人作出明确约定；3、本公司通过上市公司发布股份质押公告时，将明确披露拟质押股份是否负担业绩补偿义务，质权人知悉相关股份具有潜在业绩补偿义务的情况，以及上市公司与质权人就相关股份在履行业绩补偿义务时处置方式的约定。	2025年07月21日	持续有效	正常履行中。
云铜集团	关于标的公司相关资产合规性的承诺	1、如标的公司因该等不动产未取得权属证书的情形被政府主管部门处罚或被政府部门要求收回土地、办理土地出让手续、强制拆除房屋建筑物等情形导致任何损失、资金支出或法律责任，本公司将积极协助处理，并就相关资金支出/实际损失按本次交易评估基准日所持标的公司的股份比例向上市公司进行补偿；2、如标的公司因使用的相关划拨用地被收回、租赁划拨用地未履行备案手续、由划拨方式转为有偿使用需补缴土地出让金等情形，而给上市公司及标的公司的生产经营导致任何损失或法律责任，本公司将积极协助处理，并就实际损失按本次交易评估基准日所持标的公司的股份比例向上市公司进行补偿。	2025年07月21日	持续有效	正常履行中。
云铜集团	关于标的公司历史沿革	如标的公司后续因历史沿革中标的股份的瑕疵问题发生任何诉讼、争议或者其他纠纷，本公司承诺负责予以协调解决，确保不影响标的公司正常经营活动。对于因标的	2025年07月21日	持续有效	正常履行中。

第五节 重要事项

云南铜业

	瑕疵的承诺	公司历史沿革中标的股份的问题给上市公司或标的公司造成的损失, 本公司承诺将就实际损失向上市公司进行补偿。			
云铜集团	关于标的公司矿业权出让收益金的承诺	如主管部门要求标的公司就《矿业权出让收益征收办法》施行前标的公司的矿产开采行为补缴金、银、铁矿矿业权出让收益金, 或标的公司因未缴纳《矿业权出让收益征收办法》施行前的金、银、铁矿矿业权出让收益金事宜遭受经济损失, 则本公司承诺按本次交易评估基准日所持标的公司的股份比例向上市公司进行补偿。	2025年07月21日	持续有效	正常履行中。
云铜集团	关于标的公司会理县大田隘口镍矿矿山地质环境保护与土地复垦费用等事项的承诺	标的公司在本次交易评估基准日后根据其编制并于2024年经四川省自然资源厅审查通过的《凉山矿业股份有限公司会理县大田隘口镍矿矿山地质环境保护与土地复垦方案》履行相应的矿山地质环境保护与土地复垦相关义务所支付的相关费用或成本, 以及后续会理县大田隘口镍矿发生的采矿权使用费及其他可能的支出, 本公司承诺按本次交易评估基准日所持标的公司的股份比例向上市公司进行补偿。	2025年07月21日	持续有效	正常履行中。
中铝集团、中国铜业	关于认购募集配套资金的承诺	1、本公司具备按时、足额支付本次募集配套资金认购款的能力; 2、本公司用于本次认购的全部资金均为本公司的自有资金或合法自筹资金, 认购资金来源合法合规, 不存在对外募集、代持、结构化安排, 不存在直接或间接使用上市公司及其关联方(本公司及本公司控制的除上市公司及其子公司以外的其他企业除外)资金用于本次认购的情形, 不存在上市公司及其主要股东(本公司及本公司控制的除上市公司及其子公司以外的其他企业除外)直接或通过其利益相关方向本公司提供财务资助、补偿、承诺收益或其他协议安排的情形, 不存在利用本次认购的股份向银行等金融机构质押取得融资的情形; 3、本公司不存在法律法规规定禁止持股的情形, 不存在本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员等违规持股的情形, 不存在不当利益输送的情形; 4、若因违反上述承诺给上市公司及其投资者造成损失的, 本公司将依法承担相应的法律责任。	2025年07月21日	至完成本次出资之日。	截至2026年3月16日本次交易已完成, 履行完成。
凉山矿业	关于提供信息真实性、准确性和完整性的承诺	1、本公司在本次交易过程中提供的有关信息真实、准确和完整, 保证不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。如因本公司所提供信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 给上市公司及其投资者造成损失的, 本公司将依法承担赔偿责任; 2、本公司将及时提交本次交易所需的文件及资料, 同时承诺所提供的纸质版和电子版资料均真实、准确和完整, 有关副本材料或者复印件与原件一致, 文件上所有签字与印章皆真实、有效, 该等文件的签署人已取得合法授权并有效签署该等文件。	2025年05月23日	持续有效	截至2026年3月16日本次交易已完成, 履行完成。
凉山矿业	关于合法合规及诚信情况的承诺	1、截至本承诺出具日, 本公司不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或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; 2、截至本承诺出具日, 本公司最近五年内诚信情况良好, 未受到过行政处罚(与证券市场明显无关的除外)、刑事处罚, 不存在涉及与经济纠纷有关的对本次交易产生重大影响的民事诉讼或者仲裁的情形,	2025年05月23日	至承诺出具日时止	履行完成。

第五节 重要事项

云南铜业

			不存在未按期偿还大额债务、未按期履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情形；3、截至本承诺出具日，本公司最近三年内不存在严重损害上市公司利益或者投资者合法权益的重大违法行为，不存在其他重大失信行为。			
	凉山矿业	关于不存在不得参与上市公司资产重组情形的承诺	截至本承诺出具日，本公司及本公司现任董事、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作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形。因此，本公司及本公司现任董事、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任何上市公司重大资产重组的情形。	2025 年 05 月 23 日	至承诺出具日时止	履行完成。
	凉山矿业	关于不存在泄露本次交易内幕信息或进行内幕交易的承诺	本公司采取了必要且充分的保密措施，严格遵守保密义务，不存在泄露本次交易的相关内幕信息以及利用该内幕信息进行内幕交易的情形。本公司若违反上述承诺，给上市公司及其投资者造成损失的，本公司将依法承担相应的法律责任。	2025 年 05 月 23 日	至本次交易实施完毕日	履行完成。
首次公开发行或再融资时所作承诺	云南铜业（集团）有限公司	关于资产注入、同业竞争方面的承诺	承诺 1	2007 年 03 月 02 日	长期	履行情况 1
	云南铜业（集团）有限公司	其他承诺	承诺 2	2011 年 02 月 28 日	长期	履行情况 2
	中国铜业有限公司	避免同业竞争承诺	承诺 3	2022 年 06 月 17 日	承诺期限 3	履行情况 3
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			不适用。			

2、承诺事项说明

承诺 1：云铜集团 2006 年 6 月出具承诺，力争逐步将所拥有的全部铜矿山资产及其股权以适当的方式全部投入云南铜业，2014 年 6 月 30 日、2016 年 10 月 28 日按照有关规定和承诺实际执行情况，分别对承诺进行了完善、修改，并经云南铜业董事会、股东大会审议通过。截止目前，尚在履行期间的承诺事项如下：（1）在符合相关法律法规、中国证监会的相关规章以及相关规范性文件规定的注入条件的前提下，云铜集团启动将持有的云南迪庆有色金属有限责任公司股权注入云南铜业的工作。（2）在符合相关法律法规、中国证监会相关规章以及相关规范性文件规定的注入条件的前提下，在将所持有的云南迪庆有色金属有限责任公司股权注入云南铜业完成之日起一年内，云铜集团启动将持有的凉山矿业股份有限公司股权注入云南铜业的工作。（3）在云南楚雄思远投资有限公司等与铜业务相关的其他子公司的资产质量、盈利能力得到明显提高、有利于提升云南铜业每股收益等财务指标且符合相关法律法规、中国证监会的相关规章以及相关规范性文件规定的注入条件的前提下，在完成将所持有凉山矿业股份有限公司股权注入云南铜业完成之日五年内，启动将云铜集团所持有的该等子公司注入云南铜业的工作。（4）自本承诺函签署之日起，在作为云南铜业控股股东期间，除以上情形外，云铜集团及控制的其他企业将不以任何形式从事与云南铜业主营业务或者主要产品相竞争或者构成竞争威胁的业务活动，包括在境内外投资、收购、兼并或受托经营管理与云南铜业主营业务或者主要产品相同或者相似的公司、企业或者其他经济组织。若云南铜业及其下属子公司进一步拓展产品和业务范围，云南铜业将享有优先权，云铜集团及其他全资或控股企业将不会发展同类业务。（5）如果违反上述承诺，给云南铜业造成经济损失的，云铜集团将赔偿其因此受到的全部损失。本承诺函在云南铜业合法有效存续、且云铜集团作为云南铜业控股股东期间持续有效。以上承诺事项详见公司 2016 年 10 月 29 日披露的《关于控股股东变更并完善资产注入和同业竞争有关承诺事项的公告》（公告编号：2016-081）。

履行情况 1：（1）履行完毕。2018 年，公司已通过非公开发行股票募集资金收购迪庆有色 50.01%的股权，迪庆有色为公司的控股子公司。2022 年内，公司已完成非公开发行股票，收购云铜集团持有的迪庆有色 38.23%股权，公司已持有迪庆有色 88.24%股权。（2）履行完毕。2025 年，云南铜业启动发行股份购买资产并募集配套资金，购买云铜集团持有的凉山矿业 40%股份，并向中国铝业集团有限公司、中国铜业有限公司发行股份募集配套资金。2025 年 12 月 31 日，公司收到中国证券监督管理委员会出具的《关于同意云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复》（证监许可【2025】3024 号）。截至 2025 年 12 月 31 日，云铜集团持有的凉山矿业 40%股份已过户至公司名下，交割过户手续已办理完毕。详见 2026 年 1 月 5 日披露的《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易标的资产过户完成的公告》（公告编号 2026-002）及 2026 年 1 月 20 日披露的《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易实施情况的公告》（公告编号 2026-003）。（3）云南楚雄思远投资有限公司正在履行破产程序。（4）、（5）履行中。

承诺 2：（1）关于标的资产涉及采矿权价款的承诺：云铜集团下属子公司云南达亚有色金属有限公司拥有的狮凤山铜矿采矿权、狮子山铜矿采矿权，云南星焰有色金属有限公司拥有的牟定郝家河铜矿采矿权探获的资源储量，部分属国家危机矿山找矿勘查资金形成。鉴于目前国家对危机矿山国家出资形成的勘查成果是否纳入采矿权价款处置范围尚无明确规定，经向国家有关主管部门咨询，该采矿权价款是否缴纳等有关事宜亦不明确，为此，云铜集团承诺：非公开发行所涉及的上述采矿权中国家危机矿山找矿勘查资金形成的部分勘查成果的采矿权价款，无论任何时间，如根据国家有关政策的变化或规定需要缴纳的，云铜集团将承担因此所发生一切费用。（2）关于标的资产土地使用权方面的承诺：云南铜业拟非公开发行股票购买云铜集团所持有云南达亚有色金属有限公司、云南星焰有色金属有限公司、云南景谷矿冶有限公司、昆明西科工贸有限公司股权，云铜集团、云南铜业共同委托相关中介机构以 2009 年 9 月 30 日为基准日对昆明西科工贸有限公司等进行评估，纳入此次评估范围的昆明西科工贸有限公司二宗土地使用权面积为 12,790.31 平方米，土地使用权人为昆明西科工贸有限公司改制前名称昆明西山有色金属科技开发公司。云铜集团承诺该土地使用权为昆明西科工贸有限公司合法拥有，若换证过程中涉及土地出让金及办证费用，由云铜集团承担。以上承诺事项详见公司 2011 年 2 月 28 日披露的《云南铜业股份有限公司非公开发行股票有关承诺情况的公告》（公告编号：2011-008）。

履行情况 2：（1）履行中：云铜集团已与云南铜业签署了《股权转让合同之补充合同》，就该部分在评估基准日之前未进行计提或缴纳，而在评估基准日之后确认或实际缴纳的属于基准日前的相关税费做出了约定，即该部分金额在资产交割日前确定的，从股权转让价格中予以扣除，在资产交割日后确定的，由云铜集团给予现金补偿。（2）履行中：昆明西科工贸有限公司系昆明西山有色金属科技开发公司改制而成，原公司所有的土地使用权自然由改制后的昆明西科工贸有限公司合法承继。截至目前，该项土地仍为昆明西科工贸有限公司所有，权属不存在任何纠纷。

承诺 3：本公司作为云南铜业股份有限公司间接控股股东，针对本公司及下属其他全资、控股企业与云南铜业的同业竞争情况，做出说明和承诺如下：一、截至本承诺函签署之日，云南铜业主要从事铜矿采选、冶炼业务。本公司目前控制的与铜业务相关的子企业包括云南铜业（集团）有限公司（以下简称“云铜集团”）、中铝洛阳铜业有限公司、中铜（上海）铜业有限公司、中铜华中铜业有限公司、中铜矿产资源有限公司及中铝矿业国际。目前除云铜集团、中铝矿业国际外，中铜矿产资源有限公司主要从事地质勘探测绘工作，其他公司均为铜加工企业，无矿产资源，属于矿山、冶炼、加工产业链的末端，属于云南铜业从事的铜矿采选、冶炼业务的下游业务。因此，除云铜集团、中铝矿业国际存在同业竞争外，本公司及其它子公司对云南铜业并无实质性损害，没有业务与利益上的冲突，不构成实质性同业竞争。二、本公司旗下中铝矿业国际拥有的秘鲁子公司为境外铜矿资源企业，对于与云南铜业的该等同业竞争，按照《上市公司监管指引第 4 号—上市公司及其相关方承诺》上述要求，本公司承诺在符合相关法律法规、中国证监会的相关规章以及相关规范性文件（如适用）的条件下，在本承诺出具之日起一年内，在中铝矿业国际或秘鲁子公司具备明显盈利能力的情况下，采取有关监管部门认可的方式（包括但不限于委托管理、资产重组、业务整合、对外转让等），依法合规地启动解决中铝矿业国际与云南铜业的同业竞争。三、本公司对于下属企业云铜集团与云南铜业存在的同业竞争问题，依据云铜集团出具的同业竞争相关承诺函及其相关方案执行。本公司将要求和促使云铜集团依据相关法律法规及符合中国证监会的监管要求的方式规范解决该等同业竞争问题。四、本公司及下属控股子公司（除云南铜业外）目前拥有的境内外铜矿资源首先将以市场为导向，以市场定价为基础，在符合云南铜业采购需求及意愿的情况下，在同等条件下优先供应给云南铜业。五、自本承诺函签署之日起，在作为云南铜业间接控股方期间，除以上情形外，本公司及本公司控制的其他企业将不会单独或与他人从事或参与同云南铜业主营业务构成竞争的业务或活动。六、自本承诺函签署之日起，如果本公司获悉与云南铜业主营业务构成竞争关系的新业务机会，本公司将通知云南铜业。如果云南铜业及其下属子公司决定接受从事有关的新业务的机会，本公司承诺将该新业务机会以公平合理条款让与云南铜业。本公司及所控制的其他企业若拟向第三方转让、出售、出租、许可使用或以其他方式转让或允许使用竞争性业务中的资产或权益的，云南铜业在同等条件下享有优先受让权。七、自本承诺函签署之日起，在作为云南铜业间接控股股东期间，如云南铜业及其下属子公司进一步拓展产品和业务范围，本公司及所控制的其他企业将不与云南铜业及其下属子公司拓展后的产品或业务相竞争。若与云南铜业及其下属子公司拓展后的产品或业务产生竞争，本公司将按本承诺上述原则予以规范。八、如果本公司违反上述承诺，给云南铜业造成经济损失的，本公司将赔偿其因此受到的全部损失。上述承诺并不限制本公司从事或继续从事与云南铜业不构成同业竞争的业务。本承诺函在云南铜业合法有效存续、且本公司作为云南铜业间接控股方期间持续有效。

承诺期限 3：（1）承诺事项二：在符合相关法律法规、中国证监会的相关规章以及相关规范性文件（如适用）的条件下，在本承诺出具之日起一年内，在中铝矿业国际或秘鲁子公司具备明显盈利能力的情况下，采取有关监管部门认可的方式（包括但不限于委托管理、资产重组、业务整合、对外转让等），依法合规地启动解决中铝矿业国际与云南铜业的同业竞争。（2）承诺事项一、承诺事项三至八，在云南铜业合法有效存续、且中国铜业作为云南铜业间接控股方期间持续有效。

履行情况 3：（1）承诺事项二：公司于 2023 年 6 月 16 日召开公司第九届第十二次董事会，审议通过《云南铜业股份有限公司关于与中国铜业有限公司签署股权托管协议暨关联交易的议案》，中国铜业已将其持有的中矿国际 100%的股权委托公司管理，便于履行承诺，避免中矿国际与公司的同业竞争。（2）承诺事项一、承诺事项三至八，持续履行中。

承诺 4：公司 2025 年发行股份购买资产暨募配套资金关联交易中，公司与发行股份购买资产交易对方云铜集团先后于 2025 年 7 月 21 日、9 月 29 日签署了《业绩补偿协议》及《业绩补偿协议之补充协议》。云铜集团作出业绩承诺，业绩承诺期为标的资产凉山矿业交割完成当年起的连续三个会计年度（含标的资产交割完成当年），即：若本次交易的标的资产交割发生于 2025 年，则业绩承诺期为 2025 年、2026 年、2027 年；若本次交易的标的资产交割发生于 2026 年，则业绩承诺期为 2026 年、2027 年、2028 年。截至 2025 年 12 月 31 日，云铜集团持有的凉山矿业 40%股份已过户至公司名下，交割过户手续已办理完毕，因此业绩承诺期为 2025 年、2026 年、2027 年。

业绩承诺金额：本次交易中，业绩承诺资产属于矿业类资产，业绩承诺采用对各项业绩承诺资产在业绩承诺期内分别实现的累计净利润不低于同期预测累计净利润进行承诺的方式。具体业绩承诺金额根据《采矿权评估报告》中凉山矿业拉拉铜矿采矿权和红泥坡铜矿采矿权评估值对应的业绩承诺资产预测实现净利润数确定，即：若本次交易的标的资产交割发生于 2025 年，则云铜集团承诺：凉山矿业拉拉铜矿采矿权于 2025 年、2026 年、2027 年累计实现的净利润（指扣除非经常性损益后的净利润，下同）不低于 68,920.88 万元，凉山矿业红泥坡铜矿采矿权于 2025 年、2026 年、2027 年累计实现的净利润不低于 63,457.80 万元；

履行情况 4：根据资产重组相关协议，公司将在业绩承诺期届满日后 4 个月内聘请符合《中华人民共和国证券法》要求的会计师事务所对业绩承诺期内拉拉铜矿采矿权实际实现的累计净利润数总和(以下简称“拉拉铜矿采矿权实现累计净利润数”)与拉拉铜矿采矿权预测净利润数的差异情况以及业绩承诺期内红泥坡铜矿采矿权实际实现的累计净利润数总和(以下简称“红泥坡铜矿采矿权实现累计净利润数”)与红泥坡铜矿采矿权预测净利润数的差异情况出具业绩承诺实现情况专项审核报

告。若凉山矿业拉拉铜矿采矿权、红泥坡铜矿采矿权中的任一项实现的累计净利润数低于相应资产的预测净利润数的，则云铜集团应对公司进行业绩承诺补偿（以下简称“业绩承诺补偿”），云铜集团应优先以其在本次交易中取得的公司股份进行补偿。按照前述协议内容，公司将在业绩承诺期满日（2027年12月31日）后4个月内聘请会计师事务所对凉山矿业拉拉铜矿采矿权、红泥坡铜矿采矿权在2025年、2026年、2027年各自实现的累计净利润出具专项审核报告，并判断是否需要云铜集团进行业绩补偿。

3、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
公司发行股份购买凉山矿业之凉山矿业拉拉铜矿采矿权和红泥坡铜矿采矿权	2025年01月01日	2027年12月31日	按照资产重组协议内容，公司将在业绩承诺期满日（2027年12月31日）后4个月内聘请会计师事务所对凉山矿业拉拉铜矿采矿权、红泥坡铜矿采矿权在2025年、2026年、2027年各自实现的累计净利润出具专项审核报告，并判断是否需要云铜集团进行业绩补偿。因此，当期不涉及该事项。		不适用	2025年07月22日	内容详见同日在指定媒体披露的《云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》。

4、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（%）
2025年发行股份购买资产暨募集配套资金关联交易	云铜集团	根据资产重组相关协议，若本次交易的标的资产交割发生于2025年，则业绩承诺期为2025年、2026年、2027年；若本次交易的标的资产交割发生于2026年，则业绩承诺期为2026年、2027年、2028年。截至2025年12月31日，云铜集团持有的凉山矿业40%股份已过户至公司名下，交割过户手续已办理完毕，因此业绩承诺期为2025年、2026年、2027年。	凉山矿业拉拉铜矿采矿权于2025年、2026年、2027年累计实现的净利润（指扣除非经常性损益后的净利润，下同）不低于68,920.88万元，凉山矿业红泥坡铜矿采矿权于2025年、2026年、2027年累计实现的净利润不低于63,457.80万元。			按照资产重组协议内容，公司将在业绩承诺期满日（2027年12月31日）后4个月内聘请会计师事务所对凉山矿业拉拉铜矿采矿权、红泥坡铜矿采矿权在2025年、2026年、2027年各自实现的累计净利润出具专项审核报告，并判断是否需要云铜集团进行业绩补偿。因此，当期不涉及该事项。

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

公司2025年发行股份购买资产暨募集配套资金关联交易中，公司与发行股份购买资产交易对方云铜集团先后于2025年7月21日、9月29日签署了《业绩补偿协议》及《业绩补偿协议之补充协议》。云铜集团作出业绩承诺，业绩承诺期为

标的资产凉山矿业交割完成当年起的连续三个会计年度（含标的资产交割完成当年），即：若本次交易的标的资产交割发生于2025年，则业绩承诺期为2025年、2026年、2027年；若本次交易的标的资产交割发生于2026年，则业绩承诺期为2026年、2027年、2028年。截至2025年12月31日，云铜集团持有的凉山矿业40%股份已过户至公司名下，交割过户手续已办理完毕，因此业绩承诺期为2025年、2026年、2027年。

业绩承诺金额：本次交易中，业绩承诺资产属于矿业类资产，业绩承诺采用对各项业绩承诺资产在业绩承诺期内分别实现的累计净利润不低于同期预测累计净利润进行承诺的方式。具体业绩承诺金额根据《采矿权评估报告》中凉山矿业拉拉铜矿采矿权和红泥坡铜矿采矿权评估值对应的业绩承诺资产预测实现净利润数确定，即：若本次交易的标的资产交割发生于2025年，则云铜集团承诺：凉山矿业拉拉铜矿采矿权于2025年、2026年、2027年累计实现的净利润（指扣除非经常性损益后的净利润，下同）不低于68,920.88万元，凉山矿业红泥坡铜矿采矿权于2025年、2026年、2027年累计实现的净利润不低于63,457.80万元；若本次交易的标的资产交割发生于2026年，则云铜集团承诺：凉山矿业拉拉铜矿采矿权于2026年、2027年、2028年累计实现的净利润不低于57,380.06万元，凉山矿业红泥坡铜矿采矿权于2026年、2027年、2028年累计实现的净利润不低于143,833.32万元。

履行情况：按照资产重组协议内容，公司将在业绩承诺期满日（2027年12月31日）后4个月内聘请会计师事务所对凉山矿业拉拉铜矿采矿权、红泥坡铜矿采矿权在2025年、2026年、2027年各自实现的累计净利润出具专项审核报告，并判断是否需要云铜集团进行业绩补偿。因此，当期不涉及该事项的履行情况。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

本次重组属于同一控制下收购，未形成商誉。同时，按照资产重组协议内容，公司将在业绩承诺期满日（2027年12月31日）后4个月内聘请会计师事务所对凉山矿业拉拉铜矿采矿权、红泥坡铜矿采矿权在2025年、2026年、2027年各自实现的累计净利润出具专项审核报告，并判断是否需要云铜集团进行业绩补偿。因此，当期不涉及该事项。

报告期内，标的公司自身未确认商誉科目；本次交易属于同一控制下企业合并，本次交易不产生商誉。

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

单位：元

会计科目	上年度金额		本年度金额		调整过程
	调整前	调整后	调整前	调整后	
营业收入	178,012,273,870.27	176,749,303,692.26	不适用	不适用	调减营业收入 1,262,970,178.01 元。
营业成本	172,968,043,270.74	171,722,668,148.21	不适用	不适用	调减营业成本 1,245,375,122.53 元。
投资收益	299,851,096.50	317,446,151.98	不适用	不适用	调增投资收益 17,595,055.48 元。

七、说明

重要会计政策变更

2025年7月8日，财政部会计司发布标准仓单交易相关会计处理实施问答，明确企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短期波动中获取利润的惯例，其签订的买卖标准仓单的合同并非按照预定的购买、销售或使用要求签订并持有旨在收取或交付金融项目的合同，因此，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的，不应确认销售收入，而应将收取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益；企业期末持有尚未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。

本公司自2025年1月1日起根据财政部会计司发布的标准仓单交易相关会计处理实施问答的相关规定执行，并采用追溯调整法对2024年度财务报表进行追溯调整。本次追溯调整对本公司2024年12月31日资产负债表无影响，对2024年度利润总额和净利润均无影响。

八、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

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比发生变化。详见公司2025年年度报告“第八节财务报告”之“九、合并范围的变更”。

九、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	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	272
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6
境内会计师事务所注册会计师姓名	鲍琼、魏思睿。
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	不适用

当期是否改聘会计师事务所

是 否

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

报告期内，聘任信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司内部控制审计会计师事务所，期间共支付内部控制审计费用65万元。

报告期内，公司因发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易事项，聘请中信建投证券股份有限公司为财务顾问，期间共支付财务顾问费60万元。

十、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司全资子公司楚雄矿冶因资源枯竭无持续经营能力，且难以清偿到期债务，公司对楚雄矿冶实施破产清算，可进一步减少损失，维护公司和股东合法权益。截止报告披露日，法院已裁定楚雄矿冶进入破产程序，公司将不再对其有控制权，楚雄矿冶将不再纳入公司合并报表范围。具体内容详见公司分别于 2025 年 7 月 22 日、8 月 6 日披露的《云南铜业股份有限公司关于子公司破产清算的提示性公告》（公告编号：2025-057）、《云南铜业股份有限公司关于法院受理子公司破产清算的公告》（公告编号：2025-061）。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

公司及控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

第五节 重要事项

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
中铝秘鲁铜业公司	同一最终控制方	采购	采购铜精矿	市场价	市场价格	956,223.51	5.04%	927,626.68	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		注
谦比希铜冶炼有限公司	受母公司重大影响	采购	采购阳极铜、粗铜	市场价	市场价格	155,802.61	0.82%	175,147.63	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
云南思茅山水铜业有限公司	重大影响	采购	采购铜精矿	市场价	市场价格	102,882.17	0.54%	120,550.77	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
香港鑫晟贸易有限公司	受母公司重大影响	采购	采购阳极铜、粗铜	市场价	市场价格	84,910.59	0.45%	90,083.93	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铝物流集团有限公司	同一最终控制方	采购	运输服务	市场价	市场价格	61,854.52	0.33%	66,863.88	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铝物流集团中州有限公司	同一最终控制方	采购	运输服务	市场价	市场价格	57,827.21	0.30%	56,275.43	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铝物资有限公司	同一最终控制方	采购	物资采购	市场价	市场价格	34,013.82	0.18%	39,715.34	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
长沙有色冶金设计研究院有限公司	同一最终控制方	采购	工程施工、隔膜泵采购	市场价	市场价格	31,188.03	0.16%	31,192.61	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
云南驰宏资源综合利用有限公司	同一最终控制方	采购	采购粗金	市场价	市场价格	22,694.68	0.12%	29,868	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中国有色金属工业昆明勘察设计院有限公司	同一最终控制方	采购	地质勘查、技术服务	市场价	市场价格	20,154.3	0.11%	15,353.67	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
九龙县雅砻江矿业有限责任公司	本公司高管任职的子公司	采购	采购铜精矿	市场价	市场价格	19,037.99	0.10%	19,946.34	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铝物资供销有限公司	同一最终控制方	采购	物资采购	市场价	市场价格	10,451.09	0.06%	3,133.83	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中国有色金	同一	采	工程施	市场	市	7,564.49	0.04%	7,936.07	否	银行转账、	公允		

第五节 重要事项

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
属工业第六冶金建设有限公司	最终控制方	购	工	价	场价格					银行汇款、汇票、国内信用证。	价格		
四川里伍铜业股份有限公司	受本公司重大影响	采购	采购铜精矿	市场价	市场价格	6,244.25	0.03%	5,798.2	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
云南铜业矿产资源勘查开发有限公司	同一最终控制方	采购	地质勘查	市场价	市场价格	5,319.29	0.03%	8,819.42	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
昆明有色冶金设计研究院股份公司	同一最终控制方	采购	工程施工、技术服务	市场价	市场价格	5,152.88	0.03%	3,350.36	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
昆明冶金研究院有限公司	同一最终控制方	采购	采购铜粉	市场价	市场价格	4,772.88	0.03%	8,161.51	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铜(唐山)矿产品有限公司	同一最终控制方	采购	委托加工服务	市场价	市场价格	4,219.73	0.02%	142,581.7	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
云南科力环保有限公司	同一最终控制方	采购	工程施工、技术服务	市场价	市场价格	2,594.23	0.01%	207.66	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铜(昆明)铜业有限公司	同一最终控制方	采购	采购铜杆	市场价	市场价格	2,413.46	0.01%	2,176.71	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铝国际南方工程有限公司	同一最终控制方	采购	工程施工	市场价	市场价格	2,232.75	0.01%	3,770.69	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
云南冶金集团金水物业管理有限公司	同一最终控制方	采购	物业、餐饮服务	市场价	市场价格	2,158.09	0.01%	1,356.56	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中油国铝(北京)石油化工有限公司	受最终控制方重大影响	采购	物资采购	市场价	市场价格	2,007.91	0.01%	2,801.79	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
安徽华聚新材料有限公司	同一最终控制方	采购	采购钢球	市场价	市场价格	1,985.39	0.01%	7,032.12	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
云南铜业科技发展股份有限公司	重大影响	采购	物业、租赁服务	市场价	市场价格	1,663.46	0.01%	1,919	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		

第五节 重要事项

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
北京铝能清新环境技术有限公司	同一最终控制方	采购	再生铜、环保项目	市场价	市场价格	1,502.41	0.01%	1,493.4	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铝物流集团重庆有限公司	同一最终控制方	采购	运输服务	市场价	市场价格	1,418.31	0.01%	1,085.05	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铝(雄安)矿业有限责任公司	同一最终控制方	采购	咨询服务费	市场价	市场价格	1,360.38	0.01%		是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	重大影响	采购	检验费用	市场价	市场价格	1,324.28	0.01%	1,422.87	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
呼伦贝尔驰宏矿业有限公司	同一最终控制方	采购	冰铜	市场价	市场价格	1,036.86	0.01%	2,000	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铝数为(昆明)科技有限责任公司	同一最终控制方	采购	技术服务	市场价	市场价格	882.51	0.00%	2,422.4	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
云晨期货有限责任公司	同一最终控制方	采购	期货交易手续费	市场价	市场价格	858.22	0.00%	2,490	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铝资本控股有限公司	同一最终控制方	采购	咨询服务	市场价	市场价格	811.8	0.00%	5	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铝工业服务有限公司	同一最终控制方	采购	物资采购	市场价	市场价格	784.94	0.00%	784.94	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
云南冶金昆明重工有限公司	同一最终控制方	采购	设备检修维护	市场价	市场价格	777.73	0.00%	545.82	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
河南长兴实业有限公司	同一最终控制方	采购	物资采购	市场价	市场价格	748.64	0.00%	872.18	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铝环保节能科技(湖南)有限公司	同一最终控制方	采购	物资采购	市场价	市场价格	696.96	0.00%	880.85	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铝数为(昆明)科技有限责任公司	同一最终控制方	采购	技术服务	市场价	市场价格	693.44	0.00%	176.41	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		

第五节 重要事项

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
九冶建设有限公司	同一最终控制方	采购	工程服务	市场价	市场价格	575.88	0.00%	119.97	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铝共享服务(天津)有限公司	同一最终控制方	采购	技术服务	市场价	市场价格	790.86	0.00%	737.88	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
天津十二冶工程有限公司	同一最终控制方	采购	工程施工、技术服务	市场价	市场价格	540.25	0.00%	4,379.53	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铝科学技术研究院有限公司	同一最终控制方	采购	技术服务	市场价	市场价格	522.26	0.00%	283.02	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
河南华顺天成科技有限公司	受最终控制方重大影响	采购	物资采购	市场价	市场价格	129.23	0.00%	176	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中油中铝(大连)石油化工有限公司	受最终控制方重大影响	采购	物资采购	市场价	市场价格	114.15	0.00%	613.01	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铝集团及其他所属企业	受最终控制方控制	采购	采购商品或接受劳务	市场价	市场价格	5,609.53	0.03%	20,023.25	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铜(昆明)铜业有限公司	同一最终控制方	销售	销售阴极铜	市场价	市场价格	1,531,158.71	8.53%	1,353,983.86	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铜华中铜业有限公司	同一最终控制方	销售	销售阴极铜	市场价	市场价格	365,141.74	2.03%	404,031.05	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铝洛阳铜加工有限公司	同一最终控制方	销售	销售阴极铜	市场价	市场价格	344,947.94	1.92%	391,025.24	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
青海鸿鑫矿业有限公司	同一最终控制方	销售	工程施工	市场价	市场价格	8,745.53	0.05%	8,944.41	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
云南铜业科技发展股份有限公司	重大影响	销售	销售粗硒、销售水电	市场价	市场价格	2,934.57	0.02%	3,618	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
兰州铝业有限公司	同一最终	销售	销售阴极铜	市场价	市场	1,167.12	0.01%	1,624.78	否	银行转账、银行汇款、	公允价格		

第五节 重要事项

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	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
	控制方				价格					汇票、国内信用证。			
云南泓瑞冶金科技有限公司	同一最终控制方	销售	销售烟尘	市场价	市场价格	799.03	0.00%	709.03	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
会理市五龙富民矿业有限责任公司	同一最终控制方	销售	销售耐磨产品	市场价	市场价格	762.64	0.00%	750.43	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
包头铝业有限公司	同一最终控制方	销售	销售阴极铜	市场价	市场价格	745.83	0.00%	748.32	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
云南铜业(集团)有限公司	本公司母公司	销售	销售阴极铜、委托管理	市场价	市场价格	623.48	0.00%	212.5	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
云南云铜锌业股份有限公司	同一最终控制方	销售	销售水电	市场价	市场价格	611.38	0.00%	491.11	是	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	重大影响	销售	房屋租赁及转供水电	市场价	市场价格	16.91	0.00%	17.86	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
卢阿拉巴铜冶炼股份有限公司	母公司参股公司	销售	技术服务	市场价	市场价格	0		11.32	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
谦比希铜冶炼有限公司	受母公司重大影响	销售	技术服务	市场价	市场价格	0		11.32	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
中铝集团及其他所属企业	受最终控制方控制	销售	销售商品、提供劳务	市场价	市场价格	1,389.25	0.01%	208,025.31	否	银行转账、银行汇款、汇票、国内信用证。	公允价格		
合计				--	--	3,885,592.1	--	4,186,386.02	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用。									
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)				1.上表中所披露的关联方及关联交易,均系基于报告期末本公司合并报表范围外的关联关系; 2.公司2025年日常关联交易预计总额4,186,386.02万元,实际发生关联交易总额3,885,592.10万元。									
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、备注

1. 报告期内，本公司通过同一控制下企业合并将原关联方凉山矿业股份有限公司纳入合并报表范围。自合并日起，本公司与凉山矿业股份有限公司之间的交易不再构成关联交易，报告期内，公司与凉山矿业 2025 年日常关联交易预计额度采购类预计额度为 896,340.00 万元，发生额 918,233.40 万元，销售预计额度为 820,892.10 万元，发生额 854,932.34 万元。因凉山矿业在合并日前为受中铝集团同一控制范围内的关联方企业，其获批额度为年初预计额度，2025 年年度实际发生额为在业务开展过程中根据规定结合实际情况分类别内部调剂后的发生额，公司 2025 年全年各类日常关联交易发生额未超出年度预计额。上表中所披露的关联方及关联交易，均系基于报告期末本公司合并报表范围外的关联关系。

2. 按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 7 号—交易与关联交易》第二十四条“上市公司对日常关联交易进行预计，在适用关于实际执行超出预计金额的规定时，以同一控制下的各个关联人与上市公司实际发生的各类关联交易合计金额与对应的预计总金额进行比较。非同一控制下的不同关联人与上市公司的关联交易金额不合并计算”之规定，公司对 2025 年年度日常关联交易进行了预计、新增和调整，详见公司分别于 2024 年 12 月 11 日披露的《关于 2025 年日常关联交易预计的公告》（公告编号：2024-069），2025 年 3 月 26 日披露的《关于新增日常关联交易的公告》（公告编号：2025-023）和 2025 年 12 月 13 日披露的《关于调整 2025 年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2025-099）。中铝集团是本公司的最终控制人，因此与上述受中铝集团同一控制范围内的企业开展的日常关联交易，公司及下属公司可以根据实际情况按关联交易类别内部调剂使用相关关联交易额度，具体交易金额及内容以签订的合同为准。上述关联方中，谦比希铜冶炼有限公司与香港鑫晟贸易有限公司受同一最终控制方中国有色矿业集团有限公司控制，公司及下属公司与受中国有色矿业集团有限公司同一控制范围内的企业开展的日常关联交易，可以根据实际情况按关联交易类别内部调剂使用相关关联交易额度，具体交易金额及内容以签订的合同为准。上述关联方中，中铜（昆明）铜业有限公司、中铝物流集团中州有限公司等企业均为受中铝集团同一控制范围内的企业，其获批额度为年初预计额度，2025 年年度实际发生额为在业务开展过程中根据规定结合实际情况分类别内部调剂后的发生额。

3. 上述关联方单位中，因公司与单一关联人发生交易金额较小且未达到公司上一年度经审计净资产的 0.5%，故将与单一关联人发生交易金额在 500 万元以下的单位以中铝集团及其他所属企业合并列示。

3、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
云南铜业（集团）有限公司	控股股东	发行股份购买资产	公司通过发行股份的方式购买云铜集团持有的凉山矿业 40% 股份	资产评估定价	57,158.56	240,351.05	232,351.05	公司以定价基准日价格向云铜集团发行股份购买。	不适用		注
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）				不适用。							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				通过本次交易进行同业整合，可实现在资源储备和产能布局等方面的有效加强，进一步促进主业发展，提高上市公司的业务体量和质量，提升上市公司的持续经营能力以及核心竞争力。							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				凉山矿业拉拉铜矿采矿权于 2025 年、2026 年、2027 年累计实现的净利润（指扣除非经常性损益后的净利润，下同）不低于 68,920.88 万元，凉山矿业红泥坡铜矿采矿权于 2025 年、2026 年、2027 年累计实现的净利润不低于 63,457.80 万元。按照资产重组协议内容，公司将在业绩承诺期满日（2027 年 12 月 31 日）后 4 个月内聘请会计师事务所对凉山矿业拉拉铜矿采矿权、红泥坡铜矿采矿权在 2025 年、2026 年、2027 年各自实现的累计净利润出具专项审核报告，并判断是否需要云铜集团进行业绩补偿。因此，当期不涉及该事项。							

4、注

云南铜业通过发行股份的方式购买云南铜业（集团）有限公司持有的凉山矿业股份有限公司 40%股份，并向中国铝业集团有限公司、中国铜业有限公司发行股份募集配套资金（以下简称本次交易）。本次交易完成后，凉山矿业股份有限公司将成为上市公司的控股子公司。根据《上市公司重大资产重组管理办法》等相关法律法规规定，本次交易预计不构成重大资产重组，不构成重组上市，构成关联交易，不会导致公司实际控制人变更。

具体内容详见公司于 2025 年 5 月 24 日披露的《云南铜业股份有限公司第九届董事会第三十八次会议决议公告》（公告编号：2025-037）、2025 年 7 月 22 日披露的《云南铜业股份有限公司第十届董事会第二次会议决议公告》（公告编号：2025-055）等相关公告、2025 年 8 月 7 日披露的《云南铜业股份有限公司 2025 年第三次临时股东会决议公告》（公告编号：2025-062）、2025 年 8 月 22 日披露的《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易申请文件获得深圳证券交易所受理的公告》（公告编号：2025-064）、2025 年 12 月 13 日披露的《云南铜业股份有限公司关于公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易事项获得深圳证券交易所并购重组审核委员会审核通过的公告》（公告编号：2025-104），2026 年 1 月 5 日披露的《云南铜业股份有限公司关于收到中国证券监督管理委员会〈关于同意云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复〉的公告》（公告编号：2026-001）、《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易标的资产过户完成的公告》（公告编号：2026-002）和 2026 年 1 月 20 日披露的《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易实施情况的公告》（公告编号：2026-003）

5、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产(万元)	被投资企业的净资产(万元)	被投资企业的净利润(万元)
云铜集团	控股股东	凉山富鼎矿业有限公司	许可项目：非煤矿山矿产资源开采；金属与非金属矿产资源地质勘探；矿产资源勘查。（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）一般项目：金属矿石销售；非金属矿及制品销售；选矿；矿物洗选加工；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	4,979.2914万元	28,480.13	26,675.09	3,333.07
中铝集团、中国铝业、驰宏锌锗和中铝资本	中铝集团为公司最终控制方，中国铝业、驰宏锌锗、中铝资本与公司同受中铝集团控制	中铝乾星（成都）科技有限责任公司	许可项目：废弃电器电子产品处理【分支机构经营】。（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）一般项目：新材料技术研发；电子专用材料研发；电子专用材料制造【分支机构经营】；电子专用材料销售；高纯元素及化合物销售；新型金属功能材料销售；3D打印基础材料销售；有色金属合金销售；有色金属合金制造【分支机构经营】；稀有稀土金属冶炼【分支机构经营】；常用有色金属冶炼【分支机构经营】；资源再生利用技术研发；冶金专用设备制造【分支机构经营】；货物进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	150,000万元	154,058.04	147,787.23	1,596.36
中国铜业	间接控股股东	云铜香港有限公司	从事集团境外贸易平台与融资平台，承接了境外粗铜、阳极铜采购业务、铜精矿业务和贸易电铜业务及云南铜业进料加工复出口项下电解铜、金、银产品的境外销售业务。	5,757.43万美元	625,720.3	24,399.2	3,597.81
中国铜业	间接控股股东	中铜国际贸易有限公司	铜、铅锌、铝及其他有色金属行业的投资、经营管理；铜、铅锌、铝及其他有色金属的勘探、开采、冶炼、加工、销售，与之相关的副产品的生产、销售，与之相关的循环经济利用与开发；从事有色金属行业工程的勘测、咨询、设计、监理及工程建设总承包；相关的进出口业务。（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）	124,000万元	886,515.32	103,000.16	12,471.78
被投资企业的重大在建项目的进展情况（如有）			不适用。				

6、注

报告期公司共同对外投资的关联交易事项均已在临时报告中披露，具体内容详见 9.其他重大关联交易。

7、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。

8、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）	
中铝财务有限责任公司	与本公司受同一最终控制方控制	600,000	0.325%-0.7%	44,556.64	125,109,589.51	125,040,507.1	113,639.06

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）	
中铝财务有限责任公司	与本公司受同一最终控制方控制	1,000,000	1.85%-2.90%	110,003.11	786,559.31	499,000	397,562.41

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）
中铝财务有限责任公司	与本公司受同一最终控制方控制	授信	1,540,000	397,562.41

9、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司无控股的财务公司。

10、其他重大关联交易

适用 不适用

1. 公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易事项

云南铜业通过发行股份的方式购买云南铜业（集团）有限公司持有的凉山矿业股份有限公司 40%股份，并向中国铝业集团有限公司、中国铜业有限公司发行股份募集配套资金（以下简称本次交易）。本次交易完成后，凉山矿业股份有限公司将成为上市公司的控股子公司。根据《上市公司重大资产重组管理办法》等相关法律法规规定，本次交易预计不构成重大资产重组，不构成重组上市，构成关联交易，不会导致公司实际控制人变更。

2025年5月23日，第九届董事会第三十八次会议审议通过了公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易预案以及相关议案，2025年7月21日第十届董事会第二次会议和2025年8月6日2025年第三次临时股东会审议通过了公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易以及相关议案，8月20日，公司本次交易申请文件获得深圳证券交易所受理，12月12日，本次交易获得深圳证券交易所并购重组审核委员会审核通过；12月31日，公司收到中国证券监督管理委员会出

具的《关于同意云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复》（证监许可〔2025〕3024号），并完成标的资产凉山矿业40%股权过户。2026年1月22日，本次发行股份购买资产的新增股份256,175,356股上市，上市公司总股本增加至2,259,803,666股；2026年3月16日，本次发行股份募集配套资金新增股份165,380,374股上市，上市公司总股本增加至2,425,184,040股。

具体内容详见公司于2025年5月24日披露的《云南铜业股份有限公司第九届董事会第三十八次会议决议公告》（公告编号：2025-037）、2025年7月22日披露的《云南铜业股份有限公司第十届董事会第二次会议决议公告》（公告编号：2025-055）等相关公告、2025年8月7日披露的《云南铜业股份有限公司2025年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2025-062）、2025年8月22日披露的《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易申请文件获得深圳证券交易所受理的公告》（公告编号：2025-064）、2025年12月13日披露的《云南铜业股份有限公司关于公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易事项获得深圳证券交易所并购重组审核委员会审核通过的公告》（公告编号：2025-104），2026年1月5日披露的《云南铜业股份有限公司关于收到中国证券监督管理委员会〈关于同意云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复〉的公告》（公告编号：2026-001）、《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易标的资产过户完成的公告》（公告编号：2026-002）2026年1月20日披露的《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易实施情况的公告》（公告编号：2026-003）和2026年3月11日披露的《关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易之向特定对象发行股票募集配套资金实施情况暨新增股份上市公告书披露的提示性公告》（公告编号：2026-009）等相关公告。

2. 公司参股公司存续分立暨关联交易事项

公司控股股东云铜集团为满足经营管理和资源整合需要，加强凉山矿业的业务聚焦，同时提高对凉山矿业下属子公司业务发展和资源孵化的支持力度以及管理效率，对凉山矿业进行存续分立，将凉山矿业控股子公司会理市五龙富民矿业有限责任公司（以下简称五龙富民）和香格里拉市鼎立矿业有限责任公司（以下简称鼎立矿业）相关的资产和负债整体分立至新设公司凉山富鼎矿业有限责任公司（以下简称富鼎矿业）。凉山矿业分立前后以及分立形成的富鼎矿业的股权结构均保持一致，各方实际权益在凉山矿业存续分立过程中不会发生变化。凉山矿业存续分立前，公司已与控股股东云铜集团签订股权托管协议，云铜集团将所持凉山矿业40%股权委托公司管理。凉山矿业存续分立形成的新设公司富鼎矿业成立后，公司已与云铜集团就云铜集团所持富鼎矿业40%股权托管事项进一步签订股权托管协议。

具体内容详见公司分别于2025年5月10日、2025年7月19日披露的《云南铜业股份有限公司关于参股公司存续分立暨关联交易的公告》（公告编号：2025-031）、《云南铜业股份有限公司关于参股公司存续分立完成工商变更登记暨关联交易进展公告》（公告编号：2025-054）。

3. 关于与关联方共同出资参股设立公司暨关联交易事项

进一步发挥各方资源禀赋优势，联合打造稀有金属产业链延伸的平台，同时助力公司的初级产品硒、碲、铋等稀有金属向产业链下游环节延伸，实现稀有金属资源的终端化、产品化和高端化。公司与中铝集团、中国铝业、驰宏锌锗和中铝资本共同出资设立中铝乾星（成都）科技有限责任公司（以下简称中铝乾星），中铝乾星注册资本为15亿元，其中，云南铜业以现金出资3亿元，持股20%。截止报告期末，公司已完成对中铝乾星出资。具体内容详见公司分别于2025年8月28日、2025年10月25日披露的《云南铜业股份有限公司关于与关联方共同出资参股设立公司暨关联交易的公告》（公告编号：2025-071）、《云南铜业股份有限公司关于与关联方共同出资参股设立公司暨关联交易的进展公告》（公告编号：2025-085）。

4. 对子公司云铜香港增资暨关联交易事项

为增强云铜香港的资本实力，优化资产负债结构，促进其业务发展，提升云铜香港综合竞争力及抗风险能力，云南铜业与中国铜业对云铜香港以现金方式同比例分别增资3.35亿元人民币，合计增资6.7亿元人民币，增资额全部计入注册资本，本次增资构成关联交易暨关联方共同投资。增资完成后，云铜香港注册资本由4.0657亿元增至10.7657亿元人民币，股东双方出资比例保持不变。具体内容详见公司于2025年11月14日披露的《云南铜业股份有限公司关于对云铜香港有限公司增资暨关联交易的公告》（公告编号：2025-088）。

5. 对子公司中铜国贸增资暨关联交易事项

为增强中铜国贸的资本实力，优化资产负债结构，促进其业务发展，提升中铜国贸综合竞争力及抗风险能力，云南铜业与中国铜业对中铜国贸以现金方式同比例分别增资3.2亿元人民币，合计增资6.4亿元人民币，增资额全部计入注册资本，本次增资构成关联交易暨关联方共同投资。增资完成后，中铜国贸注册资本由6亿元增至12.4亿元人民币，股东双方出资比例保持不变。具体内容详见公司于2025年11月14日披露的《云南铜业股份有限公司关于对中铜国际贸易集团有限公司增资暨关联交易的公告》（公告编号：2025-089）。

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
《云南铜业股份有限公司第九届董事会第三十八次会议决议公告》	2025年05月24日	巨潮资讯网
《云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易预案》	2025年05月24日	巨潮资讯网
《云南铜业股份有限公司第十届董事会第二次会议决议公告》	2025年07月22日	巨潮资讯网
《云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》	2025年07月22日	巨潮资讯网
《云南铜业股份有限公司2025年第三次临时股东会决议公告》	2025年08月07日	巨潮资讯网
《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易申请文件获得深圳证券交易所受理的公告》	2025年08月22日	巨潮资讯网
《云南铜业股份有限公司关于公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易事项获得深圳证券交易所并购重组审核委员会审核通过的公告》	2025年12月13日	巨潮资讯网
《云南铜业股份有限公司关于收到中国证券监督管理委员会<关于同意云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复>的公告》	2026年01月05日	巨潮资讯网
《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易标的资产过户完成的公告》	2026年01月05日	巨潮资讯网
《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易实施情况的公告》	2026年01月20日	巨潮资讯网
《云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易之向特定对象发行股票募集配套资金实施情况暨新增股份上市公告书》	2026年03月11日	巨潮资讯网
《云南铜业股份有限公司关于参股公司存续分立暨关联交易的公告》	2025年05月10日	巨潮资讯网
《云南铜业股份有限公司关于参股公司存续分立完成工商变更登记暨关联交易进展公告》	2025年07月19日	巨潮资讯网
《云南铜业股份有限公司关于与关联方共同出资参股设立公司暨关联交易的公告》	2025年08月28日	巨潮资讯网
《云南铜业股份有限公司关于与关联方共同出资参股设立公司暨关联交易的进展公告》	2025年10月25日	巨潮资讯网
《云南铜业股份有限公司关于对云铜香港有限公司增资暨关联交易的公告》	2025年11月14日	巨潮资讯网
《云南铜业股份有限公司关于对中铜国际贸易集团有限公司增资暨关联交易的公告》	2025年11月14日	巨潮资讯网

十六、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

托管情况说明

1. 云铜集团将富鼎矿业40%股权托管至云南铜业事项

2025年5月9日，公司第九届董事会第三十七次会议和第九届监事会第二十八次会议审议通过了《云南铜业股份有限公司关于参股公司存续分立暨关联交易的议案》，同意对凉山矿业实施存续分立，分立完成后，凉山矿业主体继续存续，同时分立形成一家新设公司凉山富鼎矿业有限公司（以下简称富鼎矿业），分立后形成的凉山矿业与富鼎矿业注册资本之和与分立前的凉山矿业注册资本一致，公司对存续的凉山矿业以及分立形成的富鼎矿业维持现有持股比例，各方实际权益

在凉山矿业存续分立过程中未发生变化。凉山矿业存续分立前，公司已与控股股东云铜集团签订股权托管协议，云铜集团将所持凉山矿业 40% 股权委托公司管理。凉山矿业存续分立形成的新设公司富鼎矿业成立后，公司与云铜集团就云铜集团所持富鼎矿业 40% 股权托管事项进一步签订股权托管协议，云南铜业代表云铜集团依据富鼎矿业公司章程、法律法规及其他规范性文件规定，行使托管标的所对应的除收益权、要求解散公司权、清算权、剩余财产分配权和处置权（含质押权）外的其他股东权利。具体内容详见公司分别于 2025 年 5 月 10 日、2025 年 7 月 19 日披露的《云南铜业股份有限公司关于参股公司存续分立暨关联交易的公告》（公告编号：2025-031）和《关于参股公司存续分立完成工商变更登记暨关联交易进展公告》（公告编号：2025-054）。

2025 年，公司开展发行股份购买云铜集团持有凉山矿业 40% 股权事项并募集配套资金暨关联交易事项，截止 2025 年 12 月 31 日，公司已完成凉山矿业 40% 股权过户，凉山矿业已纳入公司合并报表范围。

2. 中国铜业将中矿国际 100% 股权托管至云南铜业事项

为履行承诺，避免中矿国际与公司的同业竞争，保护公司和股东尤其是中小股东的利益，公司 2023 年 6 月 16 日第九届第十二次董事会审议通过了《云南铜业股份有限公司关于与中国铜业有限公司签署股权托管协议暨关联交易的议案》，中国铜业将其持有的中矿国际 100% 的股权委托公司管理，根据《股权托管协议》，云南铜业代表中国铜业依据中矿国际公司章程、属地法律法规及其他规范性文件规定，行使托管标的所对应的除收益权、要求解散公司权、清算权、剩余财产分配权和处置权（含质押权）外的其他股东权利。具体内容详见公司于 2023 年 6 月 17 日巨潮资讯网披露的《云南铜业股份有限公司关于与中国铜业有限公司签署股权托管协议暨关联交易的公告》（公告编号：2023-034）。

3. 中国铜业将拉萨天利委托云南铜业管理事项

为充分发挥云南铜业在铜产业链方面的管理优势。2025 年 10 月 23 日中国铜业、云南铜业、拉萨天利三方签署《管理权托管协议》，在委托期限内，中国铜业委托云南铜业作为拉萨天利上级管理单位，全面负责拉萨天利的日常生产经营管理，包括但不限于拉萨天利的项目建设、生产经营、管理等。托管费为 25 万元/年。

4. 中铜矿产资源有限公司（以下简称中铜资源）将藏东矿业委托云南铜业管理

为充分发挥云南铜业在铜产业链方面的管理优势。2025 年 10 月 13 日云南铜业、中铜资源、藏东矿业股份有限公司（以下简称藏东矿业）三方签署《管理权托管协议》，在委托期限内，中铜资源委托云南铜业作为藏东矿业上级管理单位，全面负责藏东矿业的日常生产经营，包括但不限于藏东矿业的项目建设、生产、经营、管理等。托管费为 25 万元/年。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的托管项目。

（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

租赁情况说明

具体情况详见“第十节、财务报告”之“七、合并财务报表项目注释 66、租赁”。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

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
云南迪庆矿业开发有限责任公司	2025年03月26日	29,000	2025年09月14日	10,000			注1	1年	否	否
云南迪庆矿业开发有限责任公司	2025年03月26日	29,000	2025年09月20日	10,000			同上	1年	否	否
云南迪庆矿业开发有限责任公司	2025年03月26日	29,000	2025年10月20日	8,500			同上	1年	否	否
云南迪庆矿业开发有限责任公司	2024年03月29日	29,050	2024年09月18日	10,000			同上	1年	是	否
云南迪庆矿业开发有限责任公司	2024年03月29日	29,050	2024年09月25日	10,000			同上	1年	是	否
云南迪庆矿业开发有限责任公司	2024年03月29日	29,050	2024年10月25日	9,000			同上	1年	是	否
云南迪庆矿业开发有限责任公司	2023年04月17日	29,150	2023年09月22日	10,000			同上	1年	是	否
云南迪庆矿业开发有限责任公司	2023年04月17日	29,150	2023年10月16日	10,000			同上	1年	是	否
云南迪庆矿业开发有限责任公司	2023年04月17日	29,150	2023年10月27日	9,050			同上	1年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年10月16日	55,000	2018年11月09日	17,875			注2	10年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年10月16日	55,000	2018年11月30日	4,015			同上	10年	是	否

第五节 重要事项

赤峰云铜有色金属有限公司	2018年10月16日	55,000	2019年01月28日	7,150			同上	10年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年12月29日	99,550	2019年05月01日	92.4			注3	8年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年12月29日	99,550	2019年05月08日	110			同上	8年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年12月29日	99,550	2019年06月12日	110			同上	8年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年12月29日	99,550	2019年06月11日	281.95			同上	10年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年12月29日	99,550	2019年06月19日	745.3			同上	10年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年12月29日	99,550	2019年06月21日	734.05			同上	10年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年12月29日	99,550	2019年06月28日	110			同上	8年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年12月29日	99,550	2019年10月31日	165			同上	10年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年12月29日	99,550	2019年11月01日	55			同上	8年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年12月29日	99,550	2019年06月28日	3,092.2			同上	10年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年12月29日	99,550	2019年07月24日	611.9			同上	10年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年12月29日	99,550	2019年08月02日	1,498.45			同上	10年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年12月29日	99,550	2019年08月09日	1,596.47			同上	10年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年12月29日	99,550	2019年08月16日	1,858.04			同上	10年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年12月29日	99,550	2019年08月22日	410.59			同上	10年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年12月29日	99,550	2019年09月09日	2,187.9			同上	10年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年12月29日	99,550	2019年09月27日	1,051.6			同上	10年	是	否
赤峰云铜有色金属有限公司	2018年12月29日	99,550	2020年01月14日	7,853.62			同上	10年	是	否

公司	日		日							
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		29,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)						28,500
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		183,740		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)						28,000
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)		29,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						28,500
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		183,740		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						28,000
全部担保余额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例										1.82%
其中:										
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)										28,000
上述三项担保金额合计 (D+E+F)										28,000

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用。

3、注

注 1: 本公司为迪庆矿业在金融机构借款进行全额连带责任保证担保; 迪庆矿业另一股东迪庆藏族自治州开发投资集团有限公司按照持股比例向本公司提供反担保。

注 2: 赤峰金峰铜业有限公司以所持赤峰云铜 10% 股权质押给本公司作为反担保, 本公司代赤峰金峰铜业有限公司为赤峰云铜提供 10% 的融资担保。

注 3: 赤峰金峰铜业有限公司以土地使用权抵押给本公司, 本公司代赤峰金峰铜业有限公司为赤峰云铜提供 10% 的融资担保。

4、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

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

5、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。

十七、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。

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

1. 公司出售西南铜业王家桥厂区部分资产事项

公司所属西南铜业分公司（以下简称西南铜业）老装置于 2023 年 12 月 30 日开始有序停产，王家桥厂区资产处于闲置状态。为盘活资产，公司于 2024 年 12 月 17 日在广东联合产权交易中心以公开挂牌的方式转让西南铜业王家桥厂区部分固定资产及存货，标的资产评估值为 23,950.48 万元，挂牌底价为 23,986 万元。经过广东联合产权交易中心组织竞价，最终意向受让方成交价格为 44,700 万元，对应公司的资产成交价格为 44,674.24 万元。具体内容详见公司 2025 年 1 月 25 日披露的《云南铜业股份有限公司关于出售西南铜业王家桥厂区部分资产的公告》（公告编号：2025-003）。截至公告披露日，相关资产已完成资产交割。

2. 公司对外投资设立控股子公司事项

为优化铜冶炼产业布局，在四川省凉山州就地形成完整的铜采、选、冶产业链，公司与凉山州工业投资发展集团有限责任公司（以下简称凉山工投）拟共同出资组建标的公司。标的公司注册资本金 50,000 万元，公司现金出资 30,000 万元，持股 60%；凉山工投现金出资 20,000 万元，持股 40%。本次投资实施后将进一步促进公司铜冶炼就地形成完整的产业链，开拓成渝等地区的销售市场，增强公司的整体竞争力。具体内容详见公司 2025 年 3 月 14 日披露的《云南铜业股份有限公司关于对外投资设立控股子公司的公告》（公告编号：2025-012）。截至公告披露日，标的公司凉山铜业有限公司已在会理市市场监督管理局完成新设登记。

3. 公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易事项

云南铜业通过发行股份的方式购买云南铜业（集团）有限公司持有的凉山矿业股份有限公司 40% 股份，并向中国铝业集团有限公司、中国铜业有限公司发行股份募集配套资金（以下简称本次交易）。本次交易完成后，凉山矿业股份有限公司将成为上市公司的控股子公司。根据《上市公司重大资产重组管理办法》等相关法律法规规定，本次交易预计不构成重大资产重组，不构成重组上市，构成关联交易，不会导致公司实际控制人变更。

2025 年 5 月 23 日，第九届董事会第三十八次会议审议通过了公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易预案以及相关议案，2025 年 7 月 21 日第十届董事会第二次会议和 2025 年 8 月 6 日 2025 年第三次临时股东会审议通过了公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易以及相关议案，8 月 20 日，公司本次交易申请文件获得深圳证券交易所受理，12 月 12 日，本次交易获得深圳证券交易所并购重组审核委员会审核通过；12 月 31 日，公司收到中国证券监督管理委员会出

具的《关于同意云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复》（证监许可〔2025〕3024号），并完成标的资产凉山矿业40%股权过户。2026年1月22日，本次发行股份购买资产的新增股份256,175,356股上市，上市公司总股本增加至2,259,803,666股；2026年3月16日，本次发行股份募集配套资金新增股份165,380,374股上市，上市公司总股本增加至2,425,184,040股。

具体内容详见公司于2025年5月24日披露的《云南铜业股份有限公司第九届董事会第三十八次会议决议公告》（公告编号：2025-037）、2025年7月22日披露的《云南铜业股份有限公司第十届董事会第二次会议决议公告》（公告编号：2025-055）等相关公告、2025年8月7日披露的《云南铜业股份有限公司2025年第三次临时股东会决议公告》（公告编号：2025-062）、2025年8月22日披露的《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易申请文件获得深圳证券交易所受理的公告》（公告编号：2025-064）、2025年12月13日披露的《云南铜业股份有限公司关于公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易事项获得深圳证券交易所并购重组审核委员会审核通过的公告》（公告编号：2025-104），2026年1月5日披露的《云南铜业股份有限公司关于收到中国证券监督管理委员会〈关于同意云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复〉的公告》（公告编号：2026-001）、《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易标的资产过户完成的公告》（公告编号：2026-002），2026年1月20日披露的《云南铜业股份有限公司关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易实施情况的公告》（公告编号：2026-003）和2026年3月11日披露的《关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易之向特定对象发行股票募集配套资金实施情况暨新增股份上市公告书披露的提示性公告》（公告编号：2026-009）等相关公告。

报告期尚有其他重大事项为：参股公司凉山矿业存续分立暨关联交易事项、公司与关联方共同出资设立参股公司中铝乾星暨关联交易事项、对子公司云铜香港增资暨关联交易事项和对子公司中铜国贸增资暨关联交易事项。具体内容详见公司于同日披露的2025年年度报告正文中“第五节 重要事项”之“十四、重大关联交易”中“9.其他重大关联交易”有关说明。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

公司全资子公司楚雄矿冶因资源枯竭无持续经营能力，由云南铜业作为债权人向人民法院提出破产申请。截止披露日，公司已收到云南省楚雄彝族自治州中级人民法院《民事裁定书》，法院已裁定楚雄矿冶进入破产程序，公司将不再对其有控制权，楚雄矿冶将不再纳入公司合并报表范围。具体内容详见公司于2025年7月22日和8月6日在指定信息披露媒体上披露的《云南铜业股份有限公司关于子公司破产清算的提示性公告》（公告编号：2025-057）和《云南铜业股份有限公司关于法院受理子公司破产清算的公告》（公告编号：2025-061）。

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	39,344	0.00%				-31,844	-31,844	7,500	0.00%
1、国家持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	39,344	0.00%				-31,844	-31,844	7,500	0.00%
其中：境内法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
境内自然人持股	39,344	0.00%				-31,844	-31,844	7,500	0.00%
4、外资持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	2,003,588,966	100.00%				31,844	31,844	2,003,620,810	100.00%
1、人民币普通股	2,003,588,966	100.00%				31,844	31,844	2,003,620,810	100.00%
2、境内上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
4、其他									
三、股份总数	2,003,628,310	100.00%				0	0	2,003,628,310	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

1. 报告期末，境内自然人所持限售股变动是由于公司已离任董事及高级管理人员限售期届满解除锁定以及现任董事跨年度锁定限售股数调整所致。

2. 截止报告披露日，公司 2025 年开展发行股份购买资产并募集配套资金已完成，公司总股本及限售股份变动情况如下：

（1）2026 年 1 月 22 日，公司发行股份购买资产涉及新增股份数量为 256,175,356 股（均为有限售条件流通股），发行完成后上市公司总股本增加至 2,259,803,666 股。本次发行股份购买资产涉及的新增股份上市日期为 2026 年 1 月 22 日，自股份发行结束之日起 60 个月内不得转让（但同一实际控制人控制之下不同主体之间转让上市公司股份等在适用法律法规许可前提下的转让不受此限）。具体内容详见公司于 2026 年 1 月 20 日披露的《发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易实施情况暨新增股份上市公告书》等相关公告；

（2）2026 年 2 月 10 日，公司向特定对象中国铝业集团有限公司、中国铜业有限公司发行股份募集配套资金到账；2026 年 3 月 3 日，公司完成配套募集资金涉及的新增股份 165,380,374 股（均为有限售条件流通股）登记，发行完成后上市公司总股本增加至 2,425,184,040 股。本次募集配套资金涉及的新增股份上市日期为 2026 年 3 月 16 日。募集配套资金认购方通过本次募集配套资金取得的上市公司新增股份，自股份发行结束之日起 60 个月内不得转让（但在适用法律法规许可前提下的转让不受此限）。具体内容详见公司于 2026 年 3 月 11 日披露的《发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易之向特定对象发行股票募集配套资金实施情况暨新增股份上市公告书》等相关公告。

股份变动的批准情况

适用 不适用

截止报告披露日，公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易事项已经上市公司第九届董事会第三十八次会议、第十届董事会第二次会议、第十届董事会第五次会议和 2025 年第三次临时股东会、2025 年第四次临时股东会审议通过，已收到中国证券监督管理委员会出具的《关于同意云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复》（证监许可〔2025〕3024 号）。

股份变动的过户情况

适用 不适用

本次交易的标的资产为云铜集团持有的凉山矿业 40%股份。根据凉山矿业于 2025 年 12 月 31 日出具的《凉山矿业股份有限公司股东名册》，云铜集团持有的凉山矿业 40%股份已过户至公司名下。标的资产交割过户手续已办理完毕。

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

本次交易完成后，公司取得凉山矿业的控股权以及募集配套资金，资产及利润规模预计得到提升，归母净资产及归母净利润均实现增厚，资本结构有所优化，从而进一步增强上市公司持续盈利能力以及核心竞争力。本次交易完成后，虽然短期内上市公司每股收益小幅下降，但随着凉山矿业在建的红泥坡铜矿项目建成投产并释放业绩，资源自给率以及盈利规模均将得到明显提升，长期来看最终将增厚上市公司每股收益。

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
韩锦根	10,000	0	2,500	7,500	高管锁定股	按规定解除限售
合计	10,000	0	2,500	7,500	--	--

3、限售股份其他说明

截止报告披露日，公司 2025 年开展发行股份购买资产并募集配套资金事项已完成，相关限售股份情况如下：

(1) 根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司于 2026 年 1 月 15 日出具的《股份登记申请受理确认书》，其已受理上市公司本次发行股份购买资产涉及的新增股份登记申请材料，相关股份登记到账后将正式列入上市公司的股东名册。本次发行股份购买资产涉及的新增股份数量为 256,175,356 股（均为有限售条件流通股），发行完成后上市公司总股本增加至 2,259,803,666 股。本次发行股份购买资产涉及的新增股份上市日期为 2026 年 1 月 22 日。发行股份购买资产新增股份的性质为有限售条件流通股，自股份发行结束之日起 60 个月内不得转让（但同一实际控制人控制之下不同主体之间转让上市公司股份等在适用法律法规许可前提下的转让不受此限）。

(2) 2026 年 2 月 10 日，公司向特定对象中国铝业集团有限公司、中国铜业有限公司发行股份募集配套资金到账；2026 年 3 月 3 日，公司完成配套募集资金涉及的新增股份 165,380,374 股（均为有限售条件流通股）登记，发行完成后上市公司总股本增加至 2,425,184,040 股。本次发行股份购买资产涉及的新增股份上市日期为 2026 年 3 月 16 日。募集配套资金认购方通过本次募集配套资金取得的上市公司新增股份，自股份发行结束之日起 60 个月内不得转让（但在适用法律法规许可前提下的转让不受此限）。

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

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
发行股份购买资产发行的股份	2026年01月15日	9.07元	256,175,356	2026年01月22日	256,175,356		《云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易实施情况暨新增股份上市公告书》	2026年01月20日
募集配套资金向特定对象发行的股份	2026年03月03日	9.07元	165,380,374	2026年03月16日	165,380,374		《发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易之向特定对象发行股票募集配套资金实施情况暨新增股份上市公告书》	2026年03月11日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
不适用								
其他衍生证券类								
不适用								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

1. 报告期内，公司无证券发行事项；

2. 截止报告披露日，公司因开展发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易事项有新发行股份。具体情况为：公司通过发行股份的方式购买云铜集团持有的凉山矿业40%股份，并向中国铝业集团有限公司、中国铜业有限公司发行股份募集配套资金，发行价格为9.07元/股。截止报告披露日，公司股份总数变化情况如下：

(1) 2026年1月15日，公司完成发行股份购买资产涉及的新增股份256,175,356股（均为有限售条件流通股）登记，发行完成后上市公司总股本增加至2,259,803,666股。本次发行股份购买资产涉及的新增股份上市日期为2026年1月22日。具体内容详见公司于1月20日披露的《云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易实施情况暨新增股份上市公告书》等相关公告。

(2) 2026年2月10日，公司向特定对象中国铝业集团有限公司、中国铜业有限公司发行股份募集配套资金到账；2026年3月3日，公司完成向特定对象发行股票募集配套资金涉及的新增股份165,380,374股（均为有限售条件流通股）登记，发行完成后上市公司总股本增加至2,425,184,040股。本次向特定对象发行股票募集配套资金涉及的新增股份上市日期为2026年3月16日。具体内容详见公司于3月11日披露的《云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易之向特定对象发行股票募集配套资金实施情况暨新增股份上市公告书》等相关公告。

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

(1) 本次发行对公司股本结构的影响本次向特定对象发行的新股登记完成后，公司将增加421,555,730股有限售条件流通股。本次交易不会导致上市公司控制权发生变更，亦不会导致公司股权分布不符合股票上市条件。

(2) 本次交易完成后，公司取得凉山矿业的控股权以及募集配套资金，资产及利润规模预计得到提升，归母净资产及归母净利润均实现增厚，资本结构有所优化，从而进一步增强上市公司持续盈利能力以及核心竞争力。本次交易完成后，虽然短期内上市公司每股收益小幅下降，但随着凉山矿业在建的红泥坡铜矿项目建成投产并释放业绩，资源自给率以及盈利规模均将得到明显提升，长期来看最终将增厚上市公司每股收益。

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	192,224	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	261,914	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
云南铜业（集团）有限公司	国有法人	31.82%	637,469,718	0	0	637,469,718	不适用	0
#迪庆藏族自治州开发投资集团有限公司	国有法人	2.89%	57,907,904	185,304	0	57,907,904	质押	23,456,000
香港中央结算有限公司	境外法人	2.17%	43,455,120	7,588,036	0	43,455,120	不适用	0
中国铝业集团有限公司	国有法人	1.98%	39,736,165	0	0	39,736,165	不适用	0
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	境内非国有法人	1.03%	20,735,165	1,100,800	0	20,735,165	不适用	0
中央企业乡村产业投资基金股份有限公司	国有法人	1.01%	20,223,041	-36,592,800	0	20,223,041	不适用	0
华能国际电力开发公司	国有法人	1.00%	20,085,561	0	0	20,085,561	不适用	0
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	境内非国有法人	0.67%	13,513,300	7,659,000	0	13,513,300	不适用	0
中国建设银行股份有限公司—万家中证工业有色金属主题	境内非国有法人	0.46%	9,135,296	8,375,496	0	9,135,296	不适用	0

第六节 股份变动及股东情况

云南铜业

交易型开放式指数证券投资基金								
全国社保基金四一一组合	境内非 国有法 人	0.33%	6,600,847	6,600,847	0	6,600,847	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）				不适用。				
上述股东关联关系或一致行动的说明				上述股东中，中国铝业集团有限公司为本公司间接控股股东，与本公司控股股东云铜集团存在关联关系，且为云铜集团的一致行动人。除此之外，据公司已知资料，本公司控股股东云铜集团与其他股东之间不存在关联关系，亦非一致行动人；公司未知其他股东之间是否存在关联关系，或是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。				
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明				不适用。				
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）				不适用。				
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					
云南铜业（集团）有限公司	637,469,718	人民币普通股	637,469,718					
#迪庆藏族自治州开发投资集团有限公司	57,907,904	人民币普通股	57,907,904					
香港中央结算有限公司	43,455,120	人民币普通股	43,455,120					
中国铝业集团有限公司	39,736,165	人民币普通股	39,736,165					
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	20,735,165	人民币普通股	20,735,165					
中央企业乡村产业投资基金股份有限公司	20,223,041	人民币普通股	20,223,041					
华能国际电力开发公司	20,085,561	人民币普通股	20,085,561					
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	13,513,300	人民币普通股	13,513,300					
中国建设银行股份有限公司—万家中证工业有色金属主题交易型开放式指数证券投资基金	9,135,296	人民币普通股	9,135,296					
全国社保基金四一一组合	6,600,847	人民币普通股	6,600,847					
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	上述股东中，中国铝业集团有限公司为本公司间接控股股东，与本公司控股股东云铜集团存在关联关系，且为云铜集团的一致行动人。除此之外，据公司已知资料，本公司控股股东云铜集团与其他股东之间不存在关联关系，亦非一致行动人；公司未知其他股东之间是否存在关联关系，或是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
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）	迪庆藏族自治州开发投资集团有限公司通过信用交易担保证券账户持有 32,744,339 股，合计持有 57,907,904 股。							

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：中央国有控股

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
云南铜业（集团）有限公司	黄云静	1996年04月25日	91530000216568762Q	注：有色金属、贵金属的生产、销售、加工及开发高科技产品、有色金属、贵金属的地质勘察、设计、施工、科研、机械动力设备的制作、销售、化工产品生产、加工、销售、建筑安装、工程施工（以上经营范围中涉及许可证的按成员单位的资质证开展业务）。本企业自产有色金属及其矿产品、制成品、化工产品、大理石制品，本企业自产产品及相关技术的出口业务；经营本企业生产、科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表、零配件及相关技术的进口业务。经营本企业的进料加工“三来一补”业务，境外期货业务（凭许可证开展经营）。（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）
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	境外上市公司：AuKing Mining Ltd（澳金矿业有限公司）。该公司为云铜集团下属二级参股公司，云铜集团持股比例为0.26%。			

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：中央国资管理机构

实际控制人类型：法人

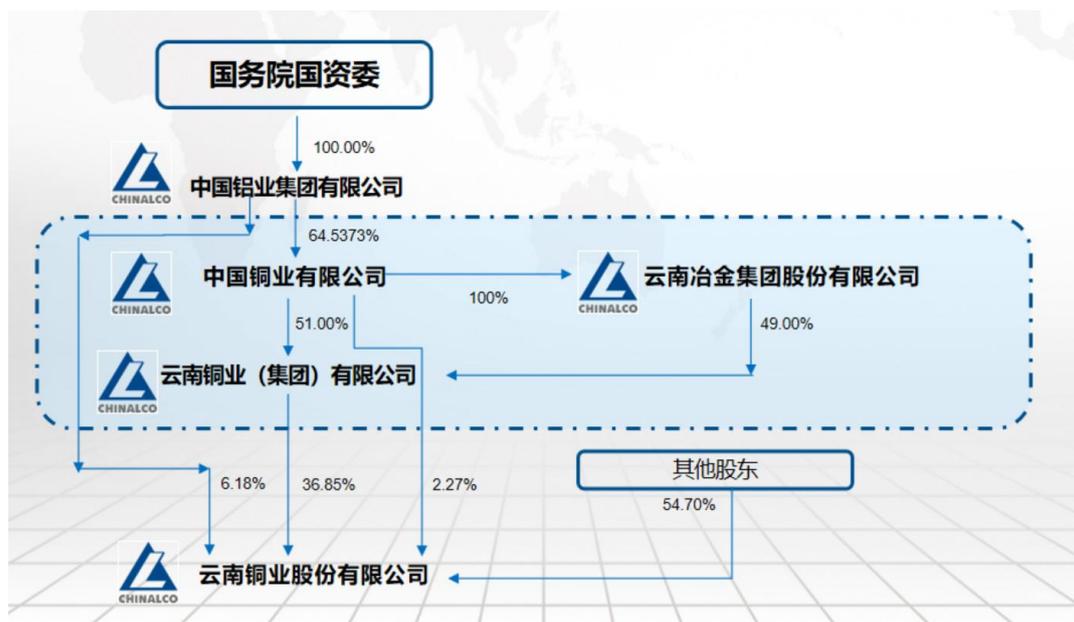
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
国务院国有资产监督管理委员会	-		11100000000019545B	不适用。
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	不适用。			

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（截止报告披露日）



注：截止报告披露日，公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易事项完成，公司总股本发生变化，本次向云铜集团发行股份购买资产新增股份数量为 256,175,356 股，向特定对象中国铝业集团有限公司、中国铜业有限公司发行股份募集配套资金募集配套资金新增股份数量为 165,380,374 股，发行完成后上市公司总股本增加至 2,425,184,040 股。本次交易前后，公司的控股股东及实际控制人未发生变化。

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

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

1、非金融企业债务融资工具基本信息

单位：万元

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率	还本付息方式	交易场所
云南铜业股份有限公司 2025 年度第一期科技创新债券	25 云铜股 MTN001(科创债)	102582895	2025 年 07 月 14 日	2025 年 07 月 15 日	2028 年 07 月 15 日	50,000	1.88%	按年付息，最后一次利息随本金于到期日一同兑付	全国银行间债券市场
云南铜业股份有限公司 2025 年度第二期科技创新债券	25 云铜股 MTN002(科创债)	102583557	2025 年 08 月 19 日	2025 年 08 月 20 日	2030 年 08 月 20 日	50,000	2.20%	按年付息，最后一次利息随本金于到期日一同兑付	全国银行间债券市场
云南铜业股份有限公司 2025 年度第三期科技创新债券	25 云铜股 MTN003(科创债)	102584363	2025 年 10 月 21 日	2025 年 10 月 22 日	2030 年 10 月 22 日	50,000	2.23%	按年付息，最后一次利息随本金于到期日一同兑付	全国银行间债券市场
云南铜业股份有限公司 2025 年度第四期科技创新债券	25 云铜股 MTN004(科创债)	102584822	2025 年 11 月 18 日	2025 年 11 月 19 日	2028 年 11 月 19 日	50,000	1.95%	按年付息，最后一次利息随本金于到期日一同兑付	全国银行间债券市场
投资者适当性安排（如有）	不适用。								
适用的交易机制	公开交易。								
是否存在终止上市交易的风险（如有）和应对措施	否								

第七节 债券相关情况

逾期未偿还债券

适用 不适用

2、发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用 不适用

3、中介机构的情况

债券项目名称	中介机构名称	办公地址	签字会 计师姓 名	中介机 构联系 人	联系电话
云南铜业股份有限公司 2025 年度第一期 科技创新债券	主承销商、簿记管理人：兴业银行股份有限公司	福建省福州市台江区江滨中大道 398 号兴业银行大厦	/	李江敏	0871-63056982
云南铜业股份有限公司 2025 年度第一期 科技创新债券	联席主承销商：中国建设银行股份有限公司	中国建设银行股份有限公司：北京市西城区金融大街 25 号	/	苗露阳	010-67594051
云南铜业股份有限公司 2025 年度第一期 科技创新债券	联席主承销商：招商银行股份有限公司	招商银行股份有限公司：深圳市福田区深南大道 7088 号招商银行大厦	/	叶志凯、马礼恒。	0755-88026238、0871-68188573
云南铜业股份有限公司 2025 年度第一期 科技创新债券	信用评级机构：中诚信国际信用评级有限责任公司	北京市东城区南竹杆胡同 2 号 1 幢 60101	/	陈田田	010-66428877
云南铜业股份有限公司 2025 年度第一期 科技创新债券	律师：北京大成(昆明)律师事务所	前兴路 688 号万达昆明双塔北塔 5 楼	/	朱宸以	13759421655
云南铜业股份有限公司 2025 年度第一期 科技创新债券	会计师事务所：信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 8 层	左东强、郭勇	左东强	13611226548
云南铜业股份有限公司 2025 年度第二期 科技创新债券	主承销商、簿记管理人：中国光大银行股份有限公司	北京市西城区太平桥大街 25 号中圆光大中心	/	盎冉、陈希蔓	0871-63116946
云南铜业股份有限公司 2025 年度第二期 科技创新债券	联席主承销商：招商银行股份有限公司	深圳市福田区深南大道 7088 号招商银行大厦	/	叶志凯、马礼恒	0755-88026238、0871-68188573
云南铜业股份有限公司 2025 年度第二期 科技创新债券	信用评级机构：中诚信国际信用评级有限责任公司	北京市东城区南竹杆胡同 2 号 1 幢 60101	/	陈田田	010-66428877
云南铜业股份有限公司 2025 年度第二期 科技创新债券	律师：北京大成(昆明)律师事务所	前兴路 688 号万达昆明双塔北塔 5 楼	/	朱宸以	13759421655
云南铜业股份有限公司 2025 年度第二期 科技创新债券	会计师事务所：信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 8 层	左东强、郭勇	左东强	13611226548
云南铜业股份有限公司 2025 年度第三期 科技创新债券	主承销商、簿记管理人：兴业银行股份有限公司	福建省福州市台江区江滨中大道 398 号兴业银行大厦	/	李江敏	0871-63056982
云南铜业股份有限公司 2025 年度第三期 科技创新债券	联席主承销商：中国光大银行股份有限公司	北京市西城区太平桥大街 25 号中圆光大中心	/	盎冉、陈希蔓	0871-63116946
云南铜业股份有限公司 2025 年度第三期 科技创新债券	信用评级机构：中诚信国际信用评级有限责任公司	北京市东城区南竹杆胡同 2 号 1 幢 60101	/	陈田田	010-66428877
云南铜业股份有限公司 2025 年度第三期 科技创新债券	律师：北京大成(昆明)律师事务所	前兴路 688 号万达昆明双塔北塔 5 楼	/	朱宸以	13759421655

债券项目名称	中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	中介机构联系人	联系电话
科技创新债券					
云南铜业股份有限公司 2025 年度第三期 科技创新债券	会计师事务所：信永中和会计师事务所 (特殊普通合伙)	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 8 层	左东强、郭勇	左东强	13611226548
云南铜业股份有限公司 2025 年度第四期 科技创新债券	主承销商、簿记管理人：兴业银行股份有限公司	福建省福州市台江区江滨中大道 398 号兴业银行大厦	/	李江敏	0871-63056982
云南铜业股份有限公司 2025 年度第四期 科技创新债券	联席主承销商：中国光大银行股份有限公司	北京市西城区太平桥大街 25 号中圆光大中心	/	盎冉、陈希蔓	0871-63116946
云南铜业股份有限公司 2025 年度第四期 科技创新债券	信用评级机构：中诚信国际信用评级有限责任公司	北京市东城区南竹杆胡同 2 号 1 幢 60101	/	陈田田	010-66428877
云南铜业股份有限公司 2025 年度第四期 科技创新债券	律师：北京大成(昆明)律师事务所	前兴路 688 号万达昆明双塔北塔 5 楼	/	朱宸以	13759421655
云南铜业股份有限公司 2025 年度第四期 科技创新债券	会计师事务所：信永中和会计师事务所 (特殊普通合伙)	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 8 层	左东强、郭勇	左东强	13611226548

报告期内上述机构是否发生变化

是 否

4、募集资金使用情况

单位：万元

债券项目名称	募集资金总金额	募集资金约定用途	已使用金额	未使用金额	募集资金专项账户运作情况 (如有)	募集资金违规使用的整改情况 (如有)	是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致
云南铜业股份有限公司 2025 年度第一期 科技创新债券	50,000	补充营运资金，最终用于国内信用证到期付款	50,000	0	不适用	不适用	是
云南铜业股份有限公司 2025 年度第二期 科技创新债券	50,000	补充营运资金，最终用于国内信用证到期付款	50,000	0	不适用	不适用	是
云南铜业股份有限公司 2025 年度第三期 科技创新债券	50,000	偿还有息债务	50,000	0	不适用	不适用	是
云南铜业股份有限公司 2025 年度第四期 科技创新债券	50,000	偿还有息债务	50,000	0	不适用	不适用	是

募集资金用于建设项目

适用 不适用

公司报告期内变更上述债券募集资金用途

适用 不适用

5、报告期内信用评级结果调整情况

适用 不适用

6、说明

报告期公司维持 AAA 主体信用评级，未发生评级调整情况。

7、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行情况和变化情况及对债券投资者权益的影响

适用 不适用

四、可转换公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

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	1.71	1.60	6.88%
资产负债率	66.55%	57.44%	上升 9.11 个百分点
速动比率	0.56	0.75	-25.33%
	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	83,228.44	121,734.83	-31.63%
EBITDA 全部债务比	17.80%	27.64%	下降 9.84 个百分点
利息保障倍数	3.90	4.09	-4.65%
现金利息保障倍数	-3.96	1.97	-301.02%
EBITDA 利息保障倍数	7.55	7.42	1.75%
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03月25日
审计机构名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
注册会计师姓名	鲍琼、魏思睿

审计报告正文

云南铜业股份有限公司全体股东：

• 审计意见

我们审计了云南铜业股份有限公司（以下简称“云南铜业”）财务报表，包括2025年12月31日的合并及母公司资产负债表，2025年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了云南铜业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。

• 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和中国注册会计师职业道德守则中适用于公众利益实体财务报表审计的独立性要求，我们独立于云南铜业，并履行了独立性和职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

• 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意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

存货确认及跌价准备	
关键审计事项	审计中的应对
<p>如财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计 12 存货”存货跌价准备的计提方法和“五、合并财务报表主要项目注释 8”存货的披露，截至2025年12月31日，存货账面余额2,492,655.35万元，存货跌价准备余额15,620.13万元，存货账面价值2,477,035.22万元，占资产总额的42.10%。年末存货金额重大，存货的确认计量和跌价准备是否充足对于财务报表具有重大影响。因此，我们将存货的确认计量和跌价准备识别为关键审计事项。</p>	<p>我们针对存货确认计量和跌价准备的关键审计事项执行的主要审计程序包括但不限于：</p> <p>（1）了解和评价云南铜业存货确认计量及跌价准备计提相关的内部控制的有效性；</p> <p>（2）结合公司盘点计划对年末存货进行现场监盘，关注期末实际库存与财务数据是否存在明显偏差；</p> <p>（3）复核公司存货跌价测试的模型和关键参数，包括预计售价、后续加工成本、预计销售费用等；</p> <p>（4）抽查与供应商签订的采购合同，检查合同中约定的交货签收、货权转移、合同价款及结算付款等关键条款，并检查合同执行情况；</p> <p>（5）对存货发出执行截止测试。</p>

• 其他信息

云南铜业管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括云南铜业 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

• 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，管理层负责评估云南铜业的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督云南铜业的财务报告过程。

• 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对云南铜业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云南铜业不能持续经营。

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

（6）就云南铜业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。

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国注册会计师：

中国 北京

二〇二六年三月二十五日

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：云南铜业股份有限公司

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	4,154,014,203.17	1,873,426,678.93
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	199,015,179.01	154,287,151.16
衍生金融资产		385,357,368.98
应收票据		
应收账款	253,327,429.78	104,651,217.27
应收款项融资	20,383,204.88	150,000.00
预付款项	2,633,743,836.05	5,550,083,577.70
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	118,349,610.91	684,692,881.68
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	24,770,352,173.75	12,703,669,799.29
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	4,748,823,362.56	2,341,054,301.63
流动资产合计	36,898,009,000.11	23,797,372,976.64
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,192,411,400.83	788,756,524.31
其他权益工具投资	4,571,850.09	4,533,502.35
其他非流动金融资产	900,000.00	900,000.00
投资性房地产		

固定资产	15,128,969,020.15	14,103,267,488.73
在建工程	1,455,427,568.82	3,019,811,388.01
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	72,089,579.44	106,611,566.69
无形资产	2,790,690,238.14	2,676,855,867.94
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	281,534,560.28	258,106,757.93
递延所得税资产	675,499,009.56	518,804,748.96
其他非流动资产	334,188,381.35	206,941,169.99
非流动资产合计	21,936,281,608.66	21,684,589,014.91
资产总计	58,834,290,608.77	45,481,961,991.55
流动负债：		
短期借款	8,513,964,893.24	3,688,326,888.80
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		464,694.65
衍生金融负债	2,922,379,149.16	
应付票据	1,967,542,725.87	2,374,550,883.01
应付账款	4,384,341,416.75	4,035,106,714.04
预收款项	3,273,837.48	2,659,351.51
合同负债	454,581,509.29	1,176,799,474.65
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	106,883,827.37	94,797,293.72
应交税费	320,723,600.96	222,607,792.37
其他应付款	1,085,654,170.18	631,176,954.15
其中：应付利息		
应付股利		47,040,000.00
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	1,721,836,957.00	2,507,127,436.97
其他流动负债	58,788,547.95	142,400,090.14
流动负债合计	21,539,970,635.25	14,876,017,574.01
非流动负债：		
保险合同准备金		

长期借款	14,668,166,827.69	9,999,501,482.06
应付债券	2,000,000,000.00	
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	43,133,204.05	68,045,563.30
长期应付款	406,502,727.83	472,880,169.87
长期应付职工薪酬	25,184,767.41	0.00
预计负债	335,696,219.84	398,584,166.62
递延收益	70,584,304.09	178,632,428.53
递延所得税负债	62,169,151.24	130,451,995.11
其他非流动负债		
非流动负债合计	17,611,437,202.15	11,248,095,805.49
负债合计	39,151,407,837.40	26,124,113,379.50
所有者权益：		
股本	2,259,803,666.00	2,003,628,310.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	7,645,231,348.82	7,952,184,952.26
减：库存股		
其他综合收益	-393,175,316.50	249,243,700.50
专项储备	77,392,133.76	96,589,202.47
盈余公积	1,046,619,084.98	986,493,382.43
一般风险准备		
未分配利润	4,718,483,213.25	3,958,021,895.69
归属于母公司所有者权益合计	15,354,354,130.31	15,246,161,443.35
少数股东权益	4,328,528,641.06	4,111,687,168.70
所有者权益合计	19,682,882,771.37	19,357,848,612.05
负债和所有者权益总计	58,834,290,608.77	45,481,961,991.55

法定代表人：孔德颂

主管会计工作负责人：高洪波

会计机构负责人：刘八妹

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	2,693,666,508.67	379,269,404.67
交易性金融资产	192,434,205.60	154,276,311.84
衍生金融资产	0.00	81,564,273.24
应收票据		
应收账款	3,250,935.73	674,322,263.76
应收款项融资		
预付款项	1,032,715,014.25	3,198,410,709.81
其他应收款	2,326,966,945.06	1,521,627,509.14
其中：应收利息		
应收股利	0.00	352,960,000.00

存货	8,588,376,262.83	4,948,289,081.65
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	1,143,086,311.72	706,473,201.40
流动资产合计	15,980,496,183.86	11,664,232,755.51
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	11,234,011,669.16	9,540,288,471.56
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	900,000.00	900,000.00
投资性房地产		
固定资产	3,843,888,813.58	2,469,744,671.36
在建工程	1,028,771.05	1,781,386,493.48
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	44,377,395.97	64,242,030.20
无形资产	504,231,456.44	518,281,694.75
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	12,406,600.96	4,361,076.63
递延所得税资产	275,339,687.59	278,549,427.36
其他非流动资产	45,000,000.00	60,459,241.27
非流动资产合计	15,961,184,394.75	14,718,213,106.61
资产总计	31,941,680,578.61	26,382,445,862.12
流动负债：		
短期借款	1,729,743,366.54	1,163,557,250.01
交易性金融负债		
衍生金融负债	36,439,759.87	0.00
应付票据	174,266,157.59	196,011,379.50
应付账款	1,921,002,839.63	950,517,159.36
预收款项	294,230.09	301,232.83
合同负债	116,930,783.46	352,243,732.96
应付职工薪酬	17,135,387.76	15,405,409.92
应交税费	63,766,047.96	31,547,902.49
其他应付款	2,503,700,370.62	3,666,290,659.90
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	1,369,914,518.25	414,732,309.11
其他流动负债	15,201,001.79	45,791,685.30
流动负债合计	7,948,394,463.56	6,836,398,721.38
非流动负债：		
长期借款	7,345,086,925.91	5,374,426,624.38
应付债券	2,000,000,000.00	0.00
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	33,223,802.85	50,357,461.25
长期应付款		
长期应付职工薪酬	8,052,884.01	0.00
预计负债		
递延收益	1,033,700.00	84,179,381.60
递延所得税负债	7,990,500.85	27,586,545.52
其他非流动负债		
非流动负债合计	9,395,387,813.62	5,536,550,012.75
负债合计	17,343,782,277.18	12,372,948,734.13
所有者权益：		
股本	2,259,803,666.00	2,003,628,310.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	9,623,936,449.71	9,316,975,437.31
减：库存股		
其他综合收益	7,851,004.15	102,021,656.67
专项储备	31,718,487.89	32,669,261.41
盈余公积	769,052,191.88	708,926,489.33
未分配利润	1,905,536,501.80	1,845,275,973.27
所有者权益合计	14,597,898,301.43	14,009,497,127.99
负债和所有者权益总计	31,941,680,578.61	26,382,445,862.12

法定代表人：孔德颂

主管会计工作负责人：高洪波

会计机构负责人：刘八妹

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	179,542,025,925.73	171,310,592,926.08
其中：营业收入	179,542,025,925.73	171,310,592,926.08
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	177,567,745,541.62	169,058,923,421.05

其中：营业成本	173,862,703,025.24	165,747,788,814.92
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	704,228,298.60	487,829,196.46
销售费用	338,235,101.45	254,018,880.57
管理费用	1,528,661,722.52	1,542,997,640.27
研发费用	459,920,194.49	386,495,302.07
财务费用	673,997,199.32	639,793,586.76
其中：利息费用	650,615,553.70	664,660,207.97
利息收入	57,669,700.90	105,350,697.81
加：其他收益	214,446,079.01	335,224,712.06
投资收益（损失以“-”号填列）	346,891,777.21	283,309,702.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	200,487,829.25	182,244,221.60
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	13,205,246.97	-4,760,841.95
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-47,870.58	17,207,262.72
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-559,003,277.83	-266,562,999.89
资产处置收益（损失以“-”号填列）	187,390,876.02	18,859,576.89
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	2,177,163,214.91	2,634,946,917.17
加：营业外收入	42,654,321.76	33,865,454.44
减：营业外支出	39,695,132.70	57,450,273.65
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	2,180,122,403.97	2,611,362,097.96
减：所得税费用	314,219,196.04	441,119,251.34
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,865,903,207.93	2,170,242,846.62
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,865,903,207.93	2,170,242,846.62
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	1,301,457,814.51	1,404,101,815.75

2.少数股东损益	564,445,393.42	766,141,030.87
六、其他综合收益的税后净额	-1,191,411,986.73	423,616,527.67
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-642,419,017.00	261,598,867.78
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	1,699.76	241,301.92
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	-17,857.59	0.00
3.其他权益工具投资公允价值变动	19,557.35	241,301.92
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	-642,420,716.76	261,357,565.86
1.权益法下可转损益的其他综合收益	0.00	-20,665.56
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	-635,898,798.91	254,864,348.89
6.外币财务报表折算差额	-6,521,917.85	6,513,882.53
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-548,992,969.73	162,017,659.89
七、综合收益总额	674,491,221.20	2,593,859,374.29
归属于母公司所有者的综合收益总额	659,038,797.51	1,665,700,683.53
归属于少数股东的综合收益总额	15,452,423.69	928,158,690.76
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.5759	0.6213
（二）稀释每股收益	0.5759	0.6213

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：297,518,297.54元，上期被合并方实现的净利润为：273,489,596.49元。

法定代表人：孔德颂

主管会计工作负责人：高洪波

会计机构负责人：刘八妹

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	61,630,590,902.01	24,536,253,341.38
减：营业成本	60,995,087,262.86	24,264,908,201.42
税金及附加	73,215,347.20	34,002,551.86
销售费用	30,568,406.59	27,658,885.56
管理费用	589,995,113.65	455,094,044.67
研发费用	40,613,142.12	33,328,699.74
财务费用	223,703,656.21	152,379,665.02
其中：利息费用	260,401,313.55	199,223,121.49
利息收入	40,530,406.54	55,102,684.94

加：其他收益	706,681.51	6,704,395.93
投资收益（损失以“-”号填列）	895,769,458.45	1,932,132,190.21
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	72,702,275.72	55,317,148.20
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）	6,171,204.24	4,473,395.86
信用减值损失（损失以“-”号填列）	60,115,987.38	-23,404,712.25
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-199,624,512.81	-1,372,464,956.71
资产处置收益（损失以“-”号填列）	183,076,026.35	201,706.61
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	623,622,818.50	116,523,312.76
加：营业外收入	1,903,494.89	10,372,519.36
减：营业外支出	24,039,243.27	42,271,471.44
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	601,487,070.12	84,624,360.68
减：所得税费用	230,044.64	-47,603,063.90
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	601,257,025.48	132,227,424.58
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	601,257,025.48	132,227,424.58
（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	-94,170,652.52	99,581,207.88
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-17,857.59	0.00
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	-17,857.59	0.00
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-94,152,794.93	99,581,207.88
1.权益法下可转损益的其他综合收益	6,519.12	59,768.41
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	-94,159,314.05	99,521,439.47
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	507,086,372.96	231,808,632.46

七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

法定代表人：孔德颂

主管会计工作负责人：高洪波

会计机构负责人：刘八妹

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	205,254,566,393.23	199,812,956,481.55
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	90,040,614.97	391,194,116.69
收到其他与经营活动有关的现金	1,106,543,529.35	1,085,833,952.53
经营活动现金流入小计	206,451,150,537.55	201,289,984,550.77
购买商品、接受劳务支付的现金	203,285,950,870.53	194,861,380,640.32
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	2,915,413,946.46	2,893,109,270.43
支付的各项税费	2,887,186,460.99	2,054,191,608.41
支付其他与经营活动有关的现金	1,128,762,701.38	1,165,134,447.56
经营活动现金流出小计	210,217,313,979.36	200,973,815,966.72
经营活动产生的现金流量净额	-3,766,163,441.81	316,168,584.05
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	600,000,000.00
取得投资收益收到的现金	129,028,789.76	167,155,492.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	441,728,922.37	19,360,216.07
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	5,628,880.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	6,462,001,822.85	5,947,150,873.39
投资活动现金流入小计	7,038,388,414.98	6,733,666,581.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,029,288,900.42	4,086,031,217.64
投资支付的现金	300,000,000.00	148,014,867.00
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	8,252,272,003.08	5,882,898,021.65
投资活动现金流出小计	10,581,560,903.50	10,116,944,106.29
投资活动产生的现金流量净额	-3,543,172,488.52	-3,383,277,524.41
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	520,000,000.00	97,500,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	520,000,000.00	97,500,000.00
取得借款收到的现金	125,555,562,855.90	90,071,754,466.27
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	126,075,562,855.90	90,169,254,466.27
偿还债务支付的现金	114,715,004,287.16	89,803,098,077.33
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,547,216,540.90	1,986,061,322.12
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	374,884,000.00	475,335,250.00
支付其他与筹资活动有关的现金	59,295,655.67	74,175,939.66
筹资活动现金流出小计	116,321,516,483.73	91,863,335,339.11
筹资活动产生的现金流量净额	9,754,046,372.17	-1,694,080,872.84
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-6,459,459.47	-9,017,732.49
五、现金及现金等价物净增加额	2,438,250,982.37	-4,770,207,545.69
加：期初现金及现金等价物余额	1,434,646,047.82	6,204,853,593.51
六、期末现金及现金等价物余额	3,872,897,030.19	1,434,646,047.82

法定代表人：孔德颂

主管会计工作负责人：高洪波

会计机构负责人：刘八妹

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	79,846,215,487.48	32,593,320,519.44
收到的税费返还	0.00	299,925,419.65
收到其他与经营活动有关的现金	2,439,387,129.52	1,443,503,841.91
经营活动现金流入小计	82,285,602,617.00	34,336,749,781.00
购买商品、接受劳务支付的现金	77,906,323,732.31	36,552,520,793.18
支付给职工以及为职工支付的现金	610,983,571.05	596,770,602.57
支付的各项税费	718,347,344.92	116,440,133.86
支付其他与经营活动有关的现金	1,623,865,715.87	1,466,325,136.68
经营活动现金流出小计	80,859,520,364.15	38,732,056,666.29
经营活动产生的现金流量净额	1,426,082,252.85	-4,395,306,885.29
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	628,014,003.34
取得投资收益收到的现金	1,189,601,950.08	1,607,445,422.39
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	472,275,933.17	294,100.00
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	729,271,496.79	462,765,610.76
投资活动现金流入小计	2,391,149,380.04	2,698,519,136.49
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	455,346,603.13	2,359,977,517.05
投资支付的现金	1,102,000,000.00	245,514,867.00
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	1,774,853,465.70	724,891,986.00
投资活动现金流出小计	3,332,200,068.83	3,330,384,370.05
投资活动产生的现金流量净额	-941,050,688.79	-631,865,233.56
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	19,846,428,689.15	9,732,770,789.47
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	19,846,428,689.15	9,732,770,789.47
偿还债务支付的现金	15,970,534,393.82	7,656,120,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	701,589,005.79	812,858,461.44
支付其他与筹资活动有关的现金	1,344,180,834.84	1,151,800,769.96
筹资活动现金流出小计	18,016,304,234.45	9,620,779,231.40
筹资活动产生的现金流量净额	1,830,124,454.70	111,991,558.07
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-757,414.76	66,255.66
五、现金及现金等价物净增加额	2,314,398,604.00	-4,915,114,305.12
加：期初现金及现金等价物余额	379,263,404.67	5,294,377,709.79
六、期末现金及现金等价物余额	2,693,662,008.67	379,263,404.67

法定代表人：孔德颂

主管会计工作负责人：高洪波

会计机构负责人：刘八妹

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	2,003,628,310.00				7,952,184,952.26		249,243,700.50	96,589,202.47	986,493,382.43		3,958,021,895.69		15,246,161,443.35	4,111,687,168.70	19,357,848,612.05
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下合并															
二、本年期初余额	2,003,628,310.00				7,952,184,952.26		249,243,700.50	96,589,202.47	986,493,382.43		3,958,021,895.69		15,246,161,443.35	4,111,687,168.70	19,357,848,612.05
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	256,175,356.00				-306,953,603.44		-642,419,017.00	-19,197,068.71	60,125,702.55		760,461,317.56		108,192,686.96	216,841,472.36	325,034,159.32
（一）综合收益总额							-642,419,017.00				1,301,457,814.51		659,038,797.51	15,452,423.69	674,491,221.20
（二）所有者投入和减少资本	256,175,356.00				-306,953,603.44								-50,778,247.44	520,000,000.00	469,221,752.56
1. 所有者投入的普通股	256,175,356.00				295,120,627.50								551,295,983.50	520,000,000.00	1,071,295,983.50
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					-602,074,230.94								-602,074,230.94		-602,074,230.94
（三）利润分配									60,125,702.55		-540,996,496.95		-480,870,794.40	-327,844,000.00	-808,714,794.40
1. 提取盈余公积									60,125,702.55		-60,125,702.55				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-480,870,794.40		-480,870,794.40	-327,844,000.00	-808,714,794.40
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备								-19,197,068.71					-19,197,068.71	9,233,048.67	-9,964,020.04
1. 本期提取								472,388,203.90					472,388,203.90	93,554,918.98	565,943,122.88
2. 本期使用								-491,585,272.61					-491,585,272.61	-84,321,870.31	-575,907,142.92
（六）其他															
四、本期期末余额	2,259,803,666.00				7,645,231,348.82		-393,175,316.50	77,392,133.76	1,046,619,084.98		4,718,483,213.25		15,354,354,130.31	4,328,528,641.06	19,682,882,771.37

法定代表人：孔德颂

主管会计工作负责人：高洪波

会计机构负责人：刘八妹

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	2,003,628,310.00				7,983,863,197.03		-13,551,607.56	63,860,705.52	855,836,421.16		3,015,610,269.27		13,909,247,295.42	3,247,036,075.64	17,156,283,371.06
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下合并					-31,663,686.05		1,196,440.28		117,434,218.81		212,729,895.43		299,696,868.47	440,989,870.75	740,686,739.22
二、本年期初余额	2,003,628,310.00				7,952,199,510.98		-12,355,167.28	63,860,705.52	973,270,639.97		3,228,340,164.70		14,208,944,163.89	3,688,025,946.39	17,896,970,110.28
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-14,558.72		261,598,867.78	32,728,496.95	13,222,742.46		729,681,730.99		1,037,217,279.46	423,661,222.31	1,460,878,501.77
（一）综合收益总额							261,598,867.78				1,404,101,815.75		1,665,700,683.53	928,158,690.76	2,593,859,374.29
（二）所有者投入和减少资本					-14,558.72								-14,558.72	97,500,000.00	97,485,441.28
1. 所有者投入的普通股														97,500,000.00	97,500,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					-14,558.72								-14,558.72	0.00	-14,558.72
（三）利润分配									13,222,742.46		-674,420,084.76		-661,197,342.30	-602,375,250.00	-1,263,572,592.30
1. 提取盈余公积									13,222,742.46		-13,222,742.46				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-661,197,342.30		-661,197,342.30	-602,375,250.00	-1,263,572,592.30
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备								32,728,496.95					32,728,496.95	377,781.55	33,106,278.50
1. 本期提取								460,863,252.47					460,863,252.47	85,116,322.05	545,979,574.52
2. 本期使用								-428,134,755.52					-428,134,755.52	-84,738,540.50	-512,873,296.02
（六）其他															
四、本期末余额	2,003,628,310.00				7,952,184,952.26		249,243,700.50	96,589,202.47	986,493,382.43		3,958,021,895.69		15,246,161,443.35	4,111,687,168.70	19,357,848,612.05

法定代表人：孔德颂

主管会计工作负责人：高洪波

会计机构负责人：刘八妹

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	2,003,628,310.00				9,316,975,437.31		102,021,656.67	32,669,261.41	708,926,489.33	1,845,275,973.27		14,009,497,127.99
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,003,628,310.00				9,316,975,437.31		102,021,656.67	32,669,261.41	708,926,489.33	1,845,275,973.27		14,009,497,127.99
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	256,175,356.00				306,961,012.40		-94,170,652.52	-950,773.52	60,125,702.55	60,260,528.53		588,401,173.44
（一）综合收益总额							-94,170,652.52			601,257,025.48		507,086,372.96
（二）所有者投入和减少资本	256,175,356.00				306,961,012.40							563,136,368.40
1. 所有者投入的普通股	256,175,356.00				314,443,656.69							570,619,012.69
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他					-7,482,644.29							-7,482,644.29
（三）利润分配									60,125,702.55	-540,996,496.95		-480,870,794.40
1. 提取盈余公积									60,125,702.55	-60,125,702.55		
2. 对所有者（或股东）的分配										-480,870,794.40		-480,870,794.40
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备								-950,773.52				-950,773.52
1. 本期提取								29,009,442.84				29,009,442.84
2. 本期使用								-29,960,216.36				-29,960,216.36
（六）其他												
四、本期期末余额	2,259,803,666.00				9,623,936,449.71		7,851,004.15	31,718,487.89	769,052,191.88	1,905,536,501.80		14,597,898,301.43

法定代表人：孔德颂

主管会计工作负责人：高洪波

会计机构负责人：刘八妹

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	2,003,628,310.00				9,316,989,996.03		2,440,448.79	12,837,939.70	695,703,746.87	2,387,468,633.45		14,419,069,074.84
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,003,628,310.00				9,316,989,996.03		2,440,448.79	12,837,939.70	695,703,746.87	2,387,468,633.45		14,419,069,074.84
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-14,558.72		99,581,207.88	19,831,321.71	13,222,742.46	-542,192,660.18		-409,571,946.85
（一）综合收益总额							99,581,207.88			132,227,424.58		231,808,632.46
（二）所有者投入和减少资本					-14,558.72							-14,558.72
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他					-14,558.72							-14,558.72
（三）利润分配									13,222,742.46	-674,420,084.76		-661,197,342.30
1. 提取盈余公积									13,222,742.46	-13,222,742.46		
2. 对所有者（或股东）的分配										-661,197,342.30		-661,197,342.30
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备								19,831,321.71				19,831,321.71
1. 本期提取								38,350,299.24				38,350,299.24
2. 本期使用								-18,518,977.53				-18,518,977.53
（六）其他												
四、本期期末余额	2,003,628,310.00				9,316,975,437.31		102,021,656.67	32,669,261.41	708,926,489.33	1,845,275,973.27		14,009,497,127.99

法定代表人：孔德颂

主管会计工作负责人：高洪波

会计机构负责人：刘八妹

三、公司基本情况

云南铜业股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是经云南省证券监督管理办公室云证办[1997]80号文件和云南省人民政府云政复[1997]92号文件批准，由云南铜业（集团）有限公司作为独家发起人，以社会募集方式设立的一家股份有限公司。1998年4月14日，经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）证监发字[1998]54号文件批准，本公司首次向社会公开发行人民币A股股票。本公司于1998年5月15日经云南省工商行政管理局注册登记正式成立，并领取云南省工商行政管理局核发的53000000004704号企业法人营业执照。1998年6月2日本公司股票在深圳证券交易所挂牌交易。

2007年2月，根据本公司2006年度第一次临时股东大会决议，并经中国证监会证监发行字[2007]31号文件核准，本公司向特定投资者非公开发行458,000,000股普通股股票，发行价格9.50元/股。云南铜业（集团）有限公司以其持有的“四矿一厂”（即玉溪矿业有限公司、云南楚雄矿冶有限公司、云南迪庆矿业开发有限责任公司、云南金沙矿业股份有限公司与楚雄滇中有色金属有限责任公司）的股权认购其中的248,700,000股，占本次非公开发行股票总数的54.30%，其它特定投资者以现金认购209,300,000股，占本次非公开发行股票总数的45.70%。本次发行募集资金总额为4,351,000,000.00元，扣除发行费用后，募集资金净额为4,312,240,000.00元。发行完成后，本公司总股本由798,688,800股增至1,256,688,800股。

2011年5月17日，经中国证监会证监许可[2011]717号文核准，本公司向中国信达资产管理股份有限公司等9名投资者非公开发行159,710,000股A股股票，每股发行价格为18.64元/股。本次发行募集资金实际总额2,976,994,400.00元，扣除发行费用60,027,893.60元，实际募集资金净额人民币2,916,966,506.40元。信永中和会计师事务所有限责任公司为本次非公开发行股票出具了XYZH/2010KMA1091号《验资报告》，本次发行新增股份已于2011年6月30日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成登记托管手续。经深圳证券交易所同意，公司本次非公开发行的159,710,000股A股股票于2011年7月14日起在深圳证券交易所上市，可上市流通时间为2012年7月16日，本公司股本由1,256,688,800股增至1,416,398,800股。

2018年，经中国证券监督管理委员会证监许可[2018]1236号文核准，本公司向7名特定对象非公开发行股票283,279,760股，发行价格为7.48元/股，募集资金总额2,118,932,604.80元，扣除发行费用14,581,104.26元，实际募集资金净额人民币2,104,351,500.54元。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为本次非公开发行股票出具了天职业字[2018]23462号《验资报告》。本公司已于2019年1月23日就此次增发股份向中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提交相关登记材料。经确认，本次增发股份将于该批股份上市日的前一交易日日终登记到账，并正式列入上市公司的股东名册。本次发行新增股份的性质为有限售条件股份，上市时间为2019年1月31日。

2022年，经中国证券监督管理委员会证监许可[2022]1853号文核准，本公司向15名特定对象非公开发行股票303,949,750股，每股价格8.80元，募集资金总额2,674,757,800.00元，扣除发行费用17,814,897.89元，实际募集资金净额为2,656,942,902.11元。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为本次非公开发行股票出具了天职业字[2022]17255-6号《验资报告》。本次发行新增股份为有限售流通股，股票上市时间2022年11月29日。本次发行完成后，本公司股本由1,699,678,560股增至2,003,628,310股。

2025年，经中国证券监督管理委员会证监许可[2025]3024号《关于同意云南铜业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复》核准，同意云南铜业向云南铜业（集团）有限公司发行新股256,175,356股股份购买凉山矿业股份有限公司40.00%股权，本次发行完成后，本公司股本由2,003,628,310股变更为人民币2,259,803,666股。2026年2月10日，完成募集配套资金，发行165,380,374股，募集资金总额为1,499,999,992.18元，扣除总发行费用（不含增值税金额）人民币7,075,471.66元，募集资金净额为人民币1,492,924,520.52元。信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为本次发行出具了XYZH/2026BJAA16B0019号验资报告，本公司股本由2,259,803,666股变更为人民币2,425,184,040股。

本公司注册地址：云南省昆明市安宁市青龙街道办事处；注册资本：2,425,184,040元；统一社会信用代码：91530000709705745A；法定代表人：孔德颂；公司办公地址和总部地址：云南省昆明市盘龙区华云路1号中铜大厦。

本公司属有色金属冶炼行业，经营范围主要包括：有色金属、贵金属的生产、加工、销售及生产工艺的设计、施工、科研；高科技产品、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、贵金属和其他产品等。

本公司的母公司为云南铜业（集团）有限公司，最终控制人为国务院国有资产监督管理委员会。

本财务报表业经公司董事会于2026年3月25日决议批准。根据本公司章程，本财务报表将提交股东大会审议。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会（以下简称“证监会”）《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号-财务报告一般规定》（2023年修订）的披露相关规定编制。

2、持续经营

本公司对自 2025 年 12 月 31 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况，本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

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

本公司的主要业务涵盖了铜的采选、冶炼，贵金属和稀散金属的提取与加工，硫化工以及贸易等领域。本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计，详见本附注五节各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实、完整地反映了本报告期末的财务状况以及本报告期经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上且金额大于 5000 万元
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上且金额大于 1000 万元
重要的应收款项实际核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上且金额大于 1000 万元。
账龄超过一年的重要合同负债	单项金额占合同负债总额的 10%以上且金额大于 5000 万元。
合同负债账面价值发生重大变动	合同负债账面价值变动金额占期初合同负债余额的 30%以上且变动金额大于 1 亿元。
重要的应付账款、其他应付款	单项账龄超过 1 年的应付账款/其他应付款占应付账款/其他应付款总额的 10%以上且金额大于 5000 万元。
重要在建工程	单个项目的预算投入金额大于 5 亿元。
重要的预计负债	单个类型的预计负债占预计负债总额的 10%以上且金额大于 5000 万元。
重要非全资子公司	子公司净资产占公司净资产 5%以上，或单个子公司少数股东权益占公司净资产的 1%以上且金额大于 5 亿元。
重要的合营、联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占公司净资产的 5%以上或金额大于 5000 万元，或长期股权投资权益法下投资损益占公司合并净利润的 10%。
重要子企业	子公司净资产占公司净资产 5%以上，或子公司净利润占公司合并净利润的 10%以上。
重要投资活动	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 10%以上且金额大于 10 亿元。
不涉及当期现金收支的重大活动	不涉及当期现金收支，对当期报表影响大于净资产 10%，或预计对未来现金流影响大于相对应现金流入或流出总额的 10%的活动。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

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

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

(2) 非同一控制下的企业合并

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

本公司作为购买方，在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值，以及合并成本进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司。本公司判断控制的标准为，本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

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

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

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

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本公司和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本公司合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本公司在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本公司和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

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

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，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；与其相关的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以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，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。

本公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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损益，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，在丧失控制权时转为当期投资损益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当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投资损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易

本公司外币交易在初始确认时,采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日,外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币,所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外,直接计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益类项目除“未分配利润”外,均按业务发生时的即期汇率折算;利润表中的收入与费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额,在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额,在现金流量表中单独列示。

11、金融工具

(1) 金融工具的确认和终止确认

本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。

本公司将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认:①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;②金融资产发生转移,本公司转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬;③金融资产发生转移,本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬,且未保留对该金融资产控制的。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时,终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本公司与债权人之间签订协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。本公司对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的,终止确认现存金融负债或其一部分,同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额,计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产,按交易日会计进行确认和终止确认。

(2) 金融资产分类、确认依据和计量方法

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

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

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

金融资产的后续计量取决于其分类:

1) 以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产:①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额;以摊余成本进行后续计量。不属于任何套期关系的一部分的该类金融资产,按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额,其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失,计入当期损益。本公司分类的金融资产主要包括:货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款等。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产

生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。不属于任何套期关系的一部分的该类金融资产所产生的所有利得或损失，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。本公司该分类的金融资产主要为衍生金融资产。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本公司将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定一经作出，不得撤销。本公司指定的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，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。本公司该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产。

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

(3) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（含属于金融负债的衍生工具），包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，此类金融负债按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。此类金融负债，本公司按照金融资产转移相关准则规定进行计量。

③不属于以上①或②情形的财务担保合同，以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。本公司作为此类金融负债的发行方的，在初始确认后按照依据金融工具减值相关准则规定确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除依据收入准则相关规定所确定的累计摊销后的余额孰高进行计量。

本公司将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

(4) 金融工具减值

本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权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。本集团考虑预期信用损失计量方法时反映如下要素：①通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；②货币时间价值；③在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或即可获得有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

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

本公司采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本公司根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

① 应收票据

本公司对于应收票据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。本公司以应收票据承兑人的信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失计量方法：

组合	预期信用损失确认方法
银行承兑汇票	本组合的票据承兑人为信用风险极低的银行类金融机构，不确认预期信用损失。如果有客观证据表明某项银行承兑票据已经发生信用减值，则企业对该应收票据单项计提坏账准备并确认预期信用损失。
商业承兑汇票	本组合的票据承兑人为除银行类金融机构外的企业法人，预期信用损失率参照应收账款的账龄组合确定。

②应收账款

本公司对于《企业会计准则第14号——收入准则》规范的交易形成且不含重大融资成分的应收账款，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

以组合为基础的评估。对于应收账款，本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本公司按照客户信用风险评级、初始确认日期及剩余合同期限共同风险特征，对应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

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

本公司在资产负债表日计算应收账款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前应收账款减值准备的账面金额，本公司将其差额确认为应收账款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本公司将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本公司实际发生信用损失，认定相关应收账款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“应收账款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按期差额借记“信用减值损失”。

本公司对于信用风险显著不同的应收账款单项确定预期信用损失。除单项确定预期信用损失的应收账款外，本公司基于客户性质、历史信用损失经验、对未来回收风险的判断及信用风险特征分析，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合分类	判断标准	计提减值方法
单项计提	未来回收风险的判断	对于信用风险显著不同的应收账款，按单个客户单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备
账龄组合	账龄分析	基于账龄、历史信用损失经验等信用风险特征进行分析，按照信用风险特征将应收账款划分账龄组合确认预期信用损失，以迁徙率模型计算账龄组合的预期信用损失率，并据此计提坏账准备。预期信用损失率根据迁徙率模型定期更新。

本公司将期末所有长期应收款单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

③应收款项融资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将持有的应收款项，以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

④其他应收款

本公司按照下列情形计量其他应收款损失准备：（1）信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本公司按照未来12个月的预期信用损失的金额计量损失准备；（2）信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；（3）购买或源生已发生信用减值的金融资产，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

以组合为基础的评估。对于其他应收款，本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本公司按照金融工具类型、信用风险评级、担保物类型、初始确认日期及剩余合同期限为共同风险特征，对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

组合分类	判断标准	计提减值方法
单项计提	未来回收风险的判断	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备
账龄组合	账龄分析	以迁徙率模型计算账龄组合的预期信用损失

		率，并据此计提坏账准备。预期信用损失率根据迁徙率模型定期更新。
低信用风险组合	结算金、保证金等	预期信用风险很低，一般不确认预期信用损失。当其信用风险发生变化时，转入账龄组合或按照单项计提预期信用损失。

(5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本公司以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本公司优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。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大意义的输入值所属的最低层次决定。

本公司对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

(7) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

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

本公司在合并报表中对金融工具进行分类时，考虑了公司成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果公司作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

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

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

(8) 衍生金融工具

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

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

(9) 金融资产和金融负债的抵销

本公司的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：1) 本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) 本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。

12、存货

本公司存货包括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

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为计算基础，若持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计算基础；没有销售合同约定的存货（不包括用于出售的材料），其可变现净值以一般销售价格（即市场价格）作为计算基础；用于出售的材料等通常以市场价格作为其可变现净值的计算基础。

13、长期股权投资

本公司长期股权投资主要包括对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的权益性投资。

（1）重大影响、共同控制的判断

本公司对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%以上但低于50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

（2）会计处理方法

对被投资单位形成控制的，为本公司的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资的会计处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，在合并日，根据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。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，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资成本会计处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，按照原持有的股权投资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。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权如果是指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该股权原计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益；如果是公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，该股权原计入公允价值变动损益的利得或损失无需转入投资收益。购买日之前持有的股权为其他权益工具投资的，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存收益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本；公司如有以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，应根据相关企业会计准则的规定并结合公司的实际情况披露确定投资成本的方法。

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算，采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。本公司对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会

计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则的有关规定核算，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础处理并按比例结转，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当按比例转入当期投资收益。

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

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

14、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

15、固定资产

(1) 确认条件

本公司固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本公司、且其成本能够可靠计量时予以确认。本公司固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、办公设备等。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
一般生产用房屋建筑物	年限平均法	20-35	0.00、5.00	2.71—5.00
受腐蚀生产用的房屋建筑物	年限平均法	10-25	5.00	3.80—9.50
机器设备	年限平均法	10-12	5.00	7.92—9.50
运输设备	年限平均法	8	5.00	11.88
办公设备及其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

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

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见 30.长期资产减值。

16、在建工程

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

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

本公司各类别在建工程转入固定资产的标准如下：

项目	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	房屋及建筑物达到预定可使用状态
机器设备	相关设备及其他配套设施联动调试安装完毕并达到预定可使用状态

17、借款费用

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

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

18、使用权资产

本公司使用权资产类别主要包括房屋及建筑物、机器设备、土地使用权。

(1) 初始计量

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：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发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产，本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

1) 使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

2) 使用权资产的减值

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

19、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本集团无形资产包括土地使用权、采矿权、非专利技术、软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额，对有特定产量限制的特许经营权（如采矿权），按照产量法进行摊销，除此之外按估计该无形资产使用寿命的年限，在使用寿命内按直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

使用寿命有限的无形资产，具体年限如下：

序号	类别	折旧年限（年）
1	土地使用权	20.00-50.00
2	非专利技术	10.00
3	专利权	10.00
4	软件	5.00

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，在每个会计期间，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见 19.长期资产减值。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及待摊费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

本公司根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终是否形成无形资产具有较大的不确定性，将其分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

20、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

（1）除金融资产之外的非流动资产减值

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

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

资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

（2）商誉减值

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

21、长期待摊费用

本公司的长期待摊费用包括已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在 1 年以上的费用。该等费用按实际发生额入账，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。

22、合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

23、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

（3）辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

24、租赁负债

（1）初始计量

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

1) 租赁付款额

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本公司所采用的修订后的折现率。

(3) 重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本公司按照变动后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。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；②保余值预计的应付金额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动（该情形下，采用修订后的折现率折现）；④购买选择权的评估结果发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）。

25、预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、环境恢复治理、土地复垦等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：该义务是本公司承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

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

26、股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司在等待期内取消所授予权益工具的（因未满足可行权条件而被取消的除外），作为加速行权处理，即视同剩余等待期内的股权支付计划已经全部满足可行权条件，在取消所授予权益工具的当期确认剩余等待期内的所有费用。

27、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

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

本公司的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入。

(1) 确认的一般原则

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

交易价格是本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。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本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，本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。

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时间点履行履约义务：

- 1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 3) 在本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本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，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司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或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利。
- 2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户。
- 3) 本公司已将该商品的实物转移给客户。
- 4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。
- 5) 客户已接受该商品或服务。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本公司拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收货应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

(2) 收入确认的具体原则

本公司销售的电解铜、金、银等主要商品按照协议或合同的约定，将商品交于客户或承运商且本公司已获得现时的收款权并很可能收回对价时，即在客户取得相关商品的控制权时确认。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

无。

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

28、合同成本

29、政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：(1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；(2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：(1) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；(2) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件。

本公司政府补助会计核算采用净额法，将与收益相关的政府补助中用于补偿企业已发生的相关成本、费用或损失的政府补助，按补助类别，冲减相关成本、费用(除增值税即征即退外)；将与资产相关的政府补助冲减相关资产的账面价值，不再计入递延收益。

30、套期会计

套期，是指企业为管理外汇风险、利率风险、价格风险、信用风险等特定风险引起的风险敞口，指定金融工具为套期工具，以使套期工具的公允价值或现金流量变动，预期抵销被套期项目全部或部分公允价值或现金流量变动的风险管理活动。

(1) 在套期会计中，套期分为公允价值套期、现金流量套期和境外经营净投资套期。

(2) 公允价值套期、现金流量套期或境外经营净投资套期同时满足下列条件的，才能运用本准则规定的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项目组成；2) 在套期开始时，企业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企业从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。该文件至少载明了套期工具、被套期项目、被套期风险的性质以及套期有效性评估方法(包括套期无效部分产生的原因分析以及套期比率确定方法)等内容；3)

套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件的，企业应当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。该经济关系使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动。

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，应当等于企业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，但不应当反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡，这种失衡会导致套期无效，并可能产生与套期会计目标不一致的会计结果。

企业应当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，尤其应当分析在套期剩余期限内预期将影响套期关系的套期无效部分产生的原因。企业至少应当在资产负债表日及相关情形发生重大变化将影响套期有效性要求时对套期关系进行评估。

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，企业应当进行套期关系再平衡。

（3）套期的会计处理

1) 公允价值套期

公司从事铜、白银及黄金等产品的生产加工业务，为管理持有存货面临的金属价格波动风险，公司利用铜精矿及矿粉采购协议中的嵌入式衍生工具（即延迟定价安排）作为套期工具，对相应的存货（被套期项目）进行公允价值套期。公司的套期关系满足运用套期会计方法的条件，且套期工具与被套期项目的基础变量（标准阴极铜、白银及黄金）相同，具有高度的经济相关性。

对于满足条件的公允价值套期，公司的会计处理方法如下：

套期工具的处理：套期工具（延迟定价安排）产生的公允价值变动利得或损失，直接计入当期损益。

被套期项目的处理：被套期项目（存货）因被套期风险敞口形成的公允价值变动利得或损失，计入当期损益，并同步调整该被套期项目的账面价值。

2) 现金流量套期

现金流量套期满足运用套期会计方法条件的，应当按照下列规定处理：

套期工具利得或损失中属于套期有效的部分，直接确认为其他综合收益，属于套期无效的部分，计入当期损益。

如果被套期的预期交易随后确认为非金融资产或非金融负债，或非金融资产或非金融负债的预期交易形成适用公允价值套期的确定承诺时，则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。其余现金流量套期在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，如预期销售发生时，将其他综合收益中确认的现金流量套期储备转出，计入当期损益。

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

本公司对现金流量套期终止运用套期会计时，如果被套期的未来现金流量预期仍然会发生的，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易实际发生或确定承诺履行；如果被套期的未来现金流量预期不再发生的，则累计现金流量套期储备的金额应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

31、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

32、租赁

（1）租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

(2) 本公司作为承租人

1) 租赁确认

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的确认和计量参见“附注、20 使用权资产”以及“28 租赁负债”。

2) 租赁变更

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

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

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

3) 短期租赁和低价值资产租赁

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

(3) 本公司为出租人

在租赁开始日，将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

1) 融资租赁会计处理

① 初始计量

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

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。租赁收款额，是指出租人因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：①承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额；存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；④承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

② 后续计量

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。该周期性利率，是指确定租赁投资净额采用内含折现率（转租情况下，若转租的租赁内含利率无法确定，采用原租赁的折现率（根据与转租有关的初始直接费用进行调整），或者融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁条件时按相关规定确定的修订后的折现率。

2) 经营租赁的会计处理

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法/其他系统合理的方法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

33、安全生产费

根据财政部应急部 2022 年 11 月下发的财资[2022]136 号《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》的规定提取安全费用，安全费用专门用于完善和改进企业安全生产条件。提取的安全费用计入相关产品的成本或当期损益，同时在股东权益中的“专项储备”项下单独反映。使用提取的安全生产费用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。使用提取的安全生产费形成固定资产的，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。

34、公允价值计量

公允价值是市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的，在本财务报表中计量和披露的公允价值均在此基础上予以确定。

(1) 公允价值计量的资产和负债

本公司本年末采用公允价值计量的资产主要包括交易性金融资产、衍生金融资产和其他非流动金融资产，采用公允价值计量的负债主要包括交易性金融负债、衍生金融负债。

(2) 估值技术

本公司以公允价值计量相关资产或负债时，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。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，充分考虑各估值结果的合理性，选取在当前情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

公允价值计量基于输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

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。活跃市场，是指相关资产或负债的交易量和交易频率足以持续提供定价信息的市场。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第二层次输入值包括：①活跃市场中类似资产或负债的报价。②非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价。③除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率、收益率曲线、隐含波动率、信用利差等。④市场验证的输入值。第三层次输入值是不可观察输入值，本公司只有在相关资产或负债不存在市场活动或者市场活动很少导致相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用第三层次输入值。

本公司在以公允价值计量资产和负债时，首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。

(3) 会计处理方法

本公司以公允价值计量相关资产或负债、公允价值变动应当计入当期损益还是其他综合收益等会计处理问题，由要求或允许本公司采用公允价值进行计量或披露的其他相关会计准则规范，参见本附注四中其他部分相关内容。

35、其他重要的会计政策和会计估计

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

36、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

2025年7月8日，财政部会计司发布标准仓单交易相关会计处理实施问答，明确企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短期波动中获取利润的惯例，其签订的买卖标准仓单的合同并非按照预定的购买、销售或使用要求签订并持有旨在收取或交付金融项目的合同，因此，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的，不应确认销售收入，而应将收取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益；企业期末持有尚未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。

本公司自2025年1月1日起根据财政部会计司发布的标准仓单交易相关会计处理实施问答的相关规定执行，并采用追溯调整法对2024年度财务报表进行追溯调整。本次追溯调整对本公司2024年12月31日资产负债表无影响，对2024年度利润总额和净利润均无影响，对本公司2024年度利润表其他项目影响汇总如下：

项目	调整前 2024 年度金额	同一控制下企业合并影响金额	实施问答影响金额	调整后 2024 年度金额
营业收入	178,012,273,870.27	-5,438,710,766.18	-1,262,970,178.01	171,310,592,926.08
营业成本	172,968,043,270.74	-5,974,879,333.29	-1,245,375,122.53	165,747,788,814.92
投资收益	299,851,096.50	-34,136,449.67	17,595,055.48	283,309,702.31

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2025年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售，提供加工、修理修配劳务，房屋租赁，进口货物	13%、9%、6%、5%
城市维护建设税	应缴流转税税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、25%、30%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除10%-30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
资源税	应税资源产品的销售额	3%、3.5%、4%、4.5%、5%、6%、6.5%、8%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司及楚雄滇中有色金属有限责任公司、玉溪矿业有限公司、凉山矿业股份有限公司、易门铜业有限公司、赤峰云铜有色金属有限公司、云南迪庆有色金属有限责任公司，凉山矿业股份有限公司。	15%
云铜香港有限公司	16.5%
中国云铜（澳大利亚）投资开发有限公司	30%
其他企业	25%

2、税收优惠

(1) 增值税

1) 根据财政部、国家税务总局《财政部、国家税务总局关于黄金税收政策问题的通知》（财税字[2002]142号）规定，本公司通过黄金交易所销售的黄金，未发生实物交割的，免征增值税；发生实物交割的，实行增值税即征即退的政策，同时免征城市维护建设税、教育费附加。自2025年11月1日起适用《财政部 税务总局关于黄金有关税收政策的公告》（财政部 税务总局公告2025年第11号）规定，会员单位或客户通过上海黄金交易所、上海期货交易所（以下称交易所）交易标准黄金，卖出方会员单位或客户销售标准黄金时，免征增值税。未发生实物交割出库的，交易所免征增值税。

2) 根据财政部、国家税务总局关于印发《财政部税务总局关于完善资源综合利用增值税政策的公告》（财政部税务总局公告2021年第40号）规定，相应产品符合增值税即征即退的税收优惠政策，蒸汽产品按缴纳增值税的100%退税，硫酸产品按缴纳增值税的50%退税，铂、钯、硫酸铜、硫酸镍、硫酸锌、铅锭、再生铜产品按缴纳增值税的30%退税。

3) 根据国税发[2007]67号及财税[2016]52号的规定，本公司的子公司赤峰云铜有色金属有限公司享受促进残疾人就业税收优惠政策：即由税务机关按单位实际安置残疾人的人数，限额即征即退增值税。安置的每位残疾人每月可退还的增值税具体限额，由县级以上税务机关根据纳税人所在区县（含县级市、旗）适用的经省（含自治区、直辖市、计划单列市）人民政府批准的月最低工资标准的4倍确定。

4) 根据财政部、税务总局公告2023年第43号规定，本公司的子公司赤峰云铜有色金属有限公司、易门铜业有限公司、楚雄滇中有色金属有限责任公司享受先进制造业增值税加计抵减优惠政策，允许先进制造企业按当期可抵扣进项税加计5%抵减应纳税所得额。先进制造业企业具体名单，由各省、自治区、直辖市、计划单列市工业和信息化部门会同同级科技、财政、税务部门确定。

(2) 企业所得税

1) 对于2025年度的企业所得税，易门铜业有限公司、赤峰云铜有色金属有限公司、云南迪庆有色金属有限责任公司、楚雄滇中有色金属有限责任公司、玉溪矿业有限公司、凉山矿业股份有限公司及本公司享受西部大开发企业所得税优惠政策15%税率。

2) 本公司及子公司易门铜业有限公司、楚雄滇中有色金属有限责任公司、赤峰云铜有色金属有限公司、中铜东南铜业有限公司、凉山矿业股份有限公司生产的满足《资源综合利用企业所得税优惠目录》条件的银、硫酸、石膏、铁粉、硫酸铵产品，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），在计算应纳税所得额时，减按90%计入当年收入总额。

(3) 其他税

根据国家发展改革委办公厅、教育部办公厅关于印发产教融合型企业和产教融合试点城市名单的通知（发改办社会[2021]573号）及财政部关于调整部分政府性基金有关政策的通知（财税[2019]46号）规定：本公司的子公司易门铜业享受

产教融合投入抵免教育费附加和地方教育附加优惠政策：自2019年1月1日起，纳入产教融合型企业建设培育范围的试点企业，兴办职业教育的投资符合本通知规定的，可按投资额的30%比例，抵免该企业当年应缴教育费附加和地方教育附加。试点企业属于集团企业的，其下属成员单位（包括全资子公司、控股子公司）对职业教育有实际投入的，可按本通知规定抵免教育费附加和地方教育附加。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	2,030,641,547.54	870,701,592.47
其他货币资金	986,982,095.72	557,158,639.23
存放财务公司款项	1,136,390,559.91	445,566,447.23
合计	4,154,014,203.17	1,873,426,678.93
其中：存放在境外的款项总额	260,987,355.83	637,548,077.83

其他说明：

注：年末受限制的货币资金情况详见附注“七、21 所有权或使用权受到限制的资产”。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	199,015,179.01	154,287,151.16
其中：		
权益工具投资	192,441,063.25	154,287,151.16
其他	6,574,115.76	0.00
其中：		
合计	199,015,179.01	154,287,151.16

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商品期货合约	0.00	385,357,368.98
合计		385,357,368.98

其他说明：

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	254,038,738.18	104,682,622.04
1至2年	0.00	0.00
2至3年	0.00	510,000.00
3年以上	249,538,286.17	287,311,105.06
3至4年	510,000.00	0.00
4至5年	0.00	0.00
5年以上	249,028,286.17	287,311,105.06
合计	503,577,024.35	392,503,727.10

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	249,066,123.02	49.46%	249,066,123.02	100.00%		287,489,522.86	73.25%	287,489,522.86	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	254,510,901.33	50.54%	1,183,471.55	0.46%	253,327,429.78	105,014,204.24	26.75%	362,986.97	0.35%	104,651,217.27
其中：										
账龄组合	254,510,901.33	50.54%	1,183,471.55	0.46%	253,327,429.78	105,014,204.24	26.75%	362,986.97	0.35%	104,651,217.27
合计	503,577,024.35	100.00%	250,249,594.57	49.69%	253,327,429.78	392,503,727.10	100.00%	287,852,509.83	73.34%	104,651,217.27

第八节 财务报告

云南铜业

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
昆明万宝集源生物科技有限公司	237,455,000.00	237,455,000.00	237,455,000.00	237,455,000.00	100.00%	取得终本裁定，预计无法收回
香格里拉市洪鑫矿业有限责任公司	4,041,874.39	4,041,874.39	2,899,148.20	2,899,148.20	100.00%	破产清算，预计无法收回
大姚六苴电解铜有限责任公司	28,551,974.88	28,551,974.88				破产清算，预计无法收回
大姚桂花铜选冶有限公司	12,974,522.15	12,974,522.15	4,245,823.38	4,245,823.38	100.00%	破产清算，预计无法收回
安宁金地化工有限公司	1,816,045.70	1,816,045.70	1,816,045.70	1,816,045.70	100.00%	破产清算，预计无法收回
弥渡县九顶山矿业有限公司	1,614,837.61	1,614,837.61	1,614,837.61	1,614,837.61	100.00%	破产清算，预计无法收回
永仁团山铜矿	525,268.13	525,268.13	525,268.13	525,268.13	100.00%	破产清算，预计无法收回
河南省恒鑫瑞环保科技有限公司	510,000.00	510,000.00	510,000.00	510,000.00	100.00%	取得终本裁定，预计无法收回
合计	287,489,522.86	287,489,522.86	249,066,123.02	249,066,123.02		

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	254,038,738.18	711,308.40	0.28%
1-2年（含2年）	0.00	0.00	0.00%
2-3年（含3年）	0.00	0.00	0.00%
3-4年（含4年）	0.00	0.00	0.00%
4-5年（含5年）	0.00	0.00	0.00%
5年以上	472,163.15	472,163.15	100.00%
合计	254,510,901.33	1,183,471.55	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	287,852,509.83	687,525.47			-38,290,440.73	250,249,594.57
合计	287,852,509.83	687,525.47			-38,290,440.73	250,249,594.57

第八节 财务报告

云南铜业

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
昆明万宝集源生物科技有限公司	237,455,000.00	0.00	237,455,000.00	47.15%	237,455,000.00
MINMETALS ALBUM COMPANY LIMITED	117,401,391.10	0.00	117,401,391.10	23.31%	328,723.90
金隆铜业有限公司	53,742,910.28	0.00	53,742,910.28	10.67%	150,480.15
JIANGTONG INTERNATIONAL (SINGAPORE)	23,318,790.88	0.00	23,318,790.88	4.63%	65,292.61
青海鸿鑫矿业有限公司	19,417,977.24	0.00	19,417,977.24	3.86%	54,370.34
合计	451,336,069.50	0.00	451,336,069.50	89.62%	238,053,867.00

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	20,383,204.88	150,000.00
合计	20,383,204.88	150,000.00

(2) 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

单位：元

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	1,683,000,000.00	
合计	1,683,000,000.00	

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	118,349,610.91	684,692,881.68
合计	118,349,610.91	684,692,881.68

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

4) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	91,000,543.44	617,777,909.10
往来款	91,820,017.02	148,719,635.65
押金	337,620.00	285,000.00
备用金	33,833.14	206,455.92
合计	183,192,013.60	766,989,000.67

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	47,970,249.84	600,604,061.03
1至2年	9,341,832.42	36,142,826.54
2至3年	30,062,920.00	23,989,011.06
3年以上	95,817,011.34	106,253,102.04
3至4年	19,174,113.00	316,428.45
4至5年	10,000.00	16,190.04
5年以上	76,632,898.34	105,920,483.55
合计	183,192,013.60	766,989,000.67

第八节 财务报告

云南铜业

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	81,657,065.57	44.57%	56,592,815.56	69.31%	25,064,250.01	100,175,989.49	13.06%	75,596,315.96	75.46%	24,579,673.53
其中：										
按组合计提坏账准备	101,534,948.03	55.43%	8,249,587.13	8.12%	93,285,360.90	666,813,011.18	86.94%	6,699,803.03	1.00%	660,113,208.15
其中：										
账龄组合	22,022,478.65	12.02%	8,249,587.13	37.46%	13,772,891.52	27,140,748.55	4.07%	6,699,803.03	24.59%	20,440,945.52
低信用风险组合	79,512,469.38	43.40%	0.00	0.00%	79,512,469.38	639,672,262.63	95.93%	0.00	0.00%	639,672,262.63
合计	183,192,013.60	100.00%	64,842,402.69	35.40%	118,349,610.91	766,989,000.67	100.00%	82,296,118.99	10.73%	684,692,881.68

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
云南省矿业权交易中心	34,160,000.00	9,580,326.47	34,160,000.00	9,095,749.99	26.63%	存在损失风险
云南楚雄矿冶有限公司	0.00	0.00	19,602,259.00	19,602,259.00	100.00%	预计无法收回
德钦县顺鑫水电开发有限公司	11,850,000.00	11,850,000.00	11,850,000.00	11,850,000.00	100.00%	预计无法收回
唐存华	8,638,925.08	8,638,925.08	8,638,925.08	8,638,925.08	100.00%	预计无法收回
维西凯龙矿业有限责任公司	7,391,218.79	7,391,218.79	7,391,218.79	7,391,218.79	100.00%	预计无法收回
云南云铜稀贵新材料有限公司	14,668.77	14,668.77	14,662.70	14,662.70	100.00%	预计无法收回
永仁团山铜矿	35,507,183.99	35,507,183.99	0.00	0.00	0.00%	预计无法收回
大姚六苴电解铜有限责任公司	43,205.04	43,205.04	0.00	0.00	0.00%	预计无法收回
云南建投第十四建设有限公司大姚分公司	300,000.00	300,000.00	0.00	0.00	0.00%	预计无法收回
弥渡县九顶山矿业有限公司	1,500,000.00	1,500,000.00	0.00	0.00	0.00%	预计无法收回
会理县红山矿业有限责任公司	770,787.82	770,787.82	0.00	0.00	0.00%	预计无法收回
合计	100,175,989.49	75,596,315.96	81,657,065.57	56,592,815.56		

第八节 财务报告

云南铜业

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	1,113,665.07	9,132.09	0.82%
1-2年（含2年）	206,428.05	8,546.12	4.14%
2-3年（含3年）	62,920.00	11,426.26	18.16%
3-4年（含4年）	16,574,113.00	4,155,130.13	25.07%
4-5年（含5年）	0.00	0.00	0.00%
5年以上	4,065,352.53	4,065,352.53	100.00%
合计	22,022,478.65	8,249,587.13	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：低信用风险

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
低信用风险组合	79,512,469.38		
合计	79,512,469.38		

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025年1月1日余额	620.86	6,699,182.17	75,596,315.96	82,296,118.99
2025年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	-8,546.12	8,546.12		
本期计提	17,057.35	1,574,233.80	-484,576.48	1,106,714.67
本期转回			-1,746,369.56	-1,746,369.56
本期核销			-37,007,183.99	-37,007,183.99
其他变动		-41,507.05	20,234,629.63	20,193,122.58
2025年12月31日余额	9,132.09	8,240,455.04	56,592,815.56	64,842,402.69

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

注：各阶段划分依据和坏账准备计提比例：本公司将账龄1年以内的其他应收款及低风险组合划分为第一阶段，单项计提坏账准备的其他应收款划分为第三阶段，其他账龄划分为第二阶段。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	37,007,183.99

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
永仁团山铜矿	往来	35,507,183.99	对方已破产	公司总经理办公会	否
合计		35,507,183.99			

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
云南省矿业权交易中心	往来款	34,160,000.00	5年以上	18.65%	9,095,749.99
安宁发展投资集团有限公司	保证金	30,000,000.00	2-3年	16.38%	0.00
四川省政府政务服务和公共资源交易服务中心	保证金	20,000,000.00	1年以内	10.92%	0.00
云南楚雄矿冶有限公司	往来款	19,737,141.53	1年以内、1-2年、5年以上	10.77%	19,737,141.53
元江县玉磨铁路建设工作指挥部	往来款	16,528,900.00	3-4年	9.02%	4,143,795.23
合计		120,426,041.53		65.74%	32,976,686.75

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	2,626,368,505.25	99.72%	5,549,815,217.87	100.00%
1至2年	7,163,779.35	0.27%	80,359.83	
2至3年	53,551.45		30,000.00	
3年以上	158,000.00	0.01%	158,000.00	
合计	2,633,743,836.05		5,550,083,577.70	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额	占预付款项年末余额合计数的比例(%)
供应商一	471,926,028.43	17.92
供应商二	467,422,254.46	17.75

供应商三	383,710,769.61	14.57
供应商四	268,960,867.21	10.21
供应商五	196,508,925.56	7.46
合计	1,788,528,845.27	67.91

其他说明：

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	9,064,602,118.18	120,753,947.94	8,943,848,170.24	4,186,911,107.65	29,154,726.62	4,157,756,381.03
在产品	14,877,304,951.18	30,322,033.01	14,846,982,918.17	8,080,707,162.43	44,101,854.37	8,036,605,308.06
库存商品	984,646,453.05	5,125,367.71	979,521,085.34	517,444,084.30	8,135,974.10	509,308,110.20
合计	24,926,553,522.41	156,201,348.66	24,770,352,173.75	12,785,062,354.38	81,392,555.09	12,703,669,799.29

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	29,154,726.62	433,673,425.93		334,974,068.27	7,100,136.34	120,753,947.94
在产品	44,101,854.37	94,112,113.11		107,891,934.47		30,322,033.01
库存商品	8,135,974.10	31,217,738.79		34,228,345.18		5,125,367.71
合计	81,392,555.09	559,003,277.83		477,094,347.92	7,100,136.34	156,201,348.66

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
期货保证金	3,601,308,184.83	1,291,968,667.75
待抵扣进项税	1,009,805,276.51	984,974,140.09
预缴税金及其他	109,719,962.93	64,111,493.79
标准仓单	27,989,938.29	
合计	4,748,823,362.56	2,341,054,301.63

其他说明：

10、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	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
会理县鹏晨废渣利用有限公司	4,571,850.09	4,533,502.35	38,347.74		2,857,450.09		130,100.00	计划长期持有
合计	4,571,850.09	4,533,502.35	38,347.74		2,857,450.09		130,100.00	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	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

其他说明：

11、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其中：未实现融资收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
分期收款销售商品	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

分期收款提供劳务	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
分期收回预付货款	46,640,458.07	46,640,458.07	0.00	46,640,458.07	46,640,458.07	0.00	
合计	46,640,458.07	46,640,458.07		46,640,458.07	46,640,458.07		

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	46,640,458.07	100.00%	46,640,458.07	100.00%		46,640,458.07	100.00%	46,640,458.07	100.00%	
其中：										
其中：										
合计	46,640,458.07	100.00%	46,640,458.07	100.00%		46,640,458.07	100.00%	46,640,458.07	100.00%	

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
云南凯通(集团)有限公司	46,640,458.07	46,640,458.07	46,640,458.07	46,640,458.07	100.00%	预计无法收回。
合计	46,640,458.07	46,640,458.07	46,640,458.07	46,640,458.07		

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额	0.00	0.00	46,640,458.07	46,640,458.07
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	0.00	0.00		
——转入第三阶段	0.00	0.00		
——转回第二阶段	0.00	0.00		
——转回第一阶段	0.00	0.00		
本期计提	0.00	0.00		
本期转回	0.00	0.00		
本期转销	0.00	0.00		
本期核销	0.00	0.00		
其他变动	0.00	0.00		
2025 年 12 月 31 日余额	0.00	0.00	46,640,458.07	46,640,458.07

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

注：各阶段划分依据和坏账准备计提比例：本公司将期末所有长期应收款单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

12、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
云南思茅山水铜业有限公司	472,626,041.68				187,289,213.04				121,932,739.68		537,982,515.04	
小计	472,626,041.68				187,289,213.04				121,932,739.68		537,982,515.04	
二、联营企业												
凉山富鼎矿业有限公司			37,488,280.59		3,412,276.12		-7,777,808.11				33,122,748.60	
云南铜业科技发展股份有限公司	22,800,138.94				79,942.40		-70,507.50	350,000.00			22,459,573.84	
云南铜业矿产资源勘查开发有限公司	38,402,915.34				7,420,919.72		94,785.45				45,918,620.51	
玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	4,473,737.30				488,445.58		56,461.00				5,018,643.88	
北京兴铝材料技术研究院有限公司	23,274,691.43				-209,857.40						23,064,834.03	
四川里伍铜业股份有限公司	79,164,132.62				7,870,526.54		-76,252.31	3,754,108.05			83,204,298.80	
昆明冶金研究院有限公司	148,014,867.00				-6,433,795.54	-17,857.59					141,563,213.87	
中铝乾星（成都）科技有限责任公司			300,000,000.00		570,158.79		-493,206.53				300,076,952.26	
小计	316,130,482.63		337,488,280.59		13,198,616.21	-17,857.59	-8,266,528.00	4,104,108.05			654,428,885.79	
合计	788,756,524.31		337,488,280.59		200,487,829.25	-17,857.59	-8,266,528.00	126,036,847.73			1,192,411,400.83	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

13、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	900,000.00	900,000.00
合计	900,000.00	900,000.00

其他说明：

14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	15,089,499,907.66	13,867,830,815.68
固定资产清理	39,469,112.49	235,436,673.05
合计	15,128,969,020.15	14,103,267,488.73

(1) 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值					
1.年初余额	15,816,864,756.51	10,316,858,457.16	356,898,348.32	802,555,582.91	27,293,177,144.90
2.本年增加金额	1,209,506,144.34	1,727,140,502.72	10,114,537.37	62,256,637.21	3,009,017,821.64
(1) 购置	8,164,941.18	217,821,753.46	8,578,177.45	45,783,817.24	280,348,689.33
(2) 在建工程转入	1,189,696,733.65	1,503,244,352.05	1,536,359.92	15,727,031.93	2,710,204,477.55
(3) 其他	11,644,469.51	6,074,397.21		745,788.04	18,464,654.76
3.本年减少金额	1,762,373,900.15	553,362,760.94	28,048,418.42	46,045,790.27	2,389,830,869.78
(1) 处置或报废	132,181,271.27	65,919,200.12	18,606,060.88	24,830,485.23	241,537,017.50
(2) 企业合并减少	1,626,163,602.62	325,073,072.18	9,442,357.54	18,421,033.34	1,979,100,065.68
(2) 其他 ^注	4,029,026.26	162,370,488.64		2,794,271.70	169,193,786.60
4.年末余额	15,263,997,000.70	11,490,636,198.94	338,964,467.27	818,766,429.85	27,912,364,096.76
二、累计折旧					
1.年初余额	5,670,621,869.21	5,109,839,858.06	266,714,480.45	636,778,793.14	11,683,955,000.86
2.本年增加金额	576,766,096.03	850,087,867.48	17,628,261.19	50,280,874.50	1,494,763,099.20
(1) 计提	573,599,222.27	848,596,131.53	17,628,261.19	50,255,979.37	1,490,079,594.36

(2) 其他	3,166,873.76	1,491,735.95		24,895.13	4,683,504.84
3.本年减少金额	799,663,043.88	281,741,230.03	26,166,333.15	39,436,822.97	1,147,007,430.03
(1) 处置或报废	70,407,669.02	56,979,825.71	17,444,747.47	23,326,506.75	168,158,748.95
(2) 企业合并减少	729,187,171.62	224,698,000.78	8,721,585.68	14,726,164.77	977,332,922.85
(3) 其他	68,203.24	63,403.54		1,384,151.45	1,515,758.23
4.年末余额	5,447,724,921.36	5,678,186,495.51	258,176,408.49	647,622,844.67	12,031,710,670.03
三、减值准备					
1.年初余额	1,616,468,933.81	115,992,103.23	1,131,507.54	7,798,783.78	1,741,391,328.36
2.本年增加金额					
(1) 计提					
(2) 其他					
3.本年减少金额	862,562,993.68	84,270,940.91	381,647.66	3,022,227.04	950,237,809.29
(1) 处置或报废	34,935,900.01	260,012.53	297,593.17	44,986.40	35,538,492.11
(2) 企业合并减少	827,627,093.67	84,010,928.38	84,054.49	2,977,240.64	914,699,317.18
(3) 其他					
4.年末余额	753,905,940.13	31,721,162.32	749,859.88	4,776,556.74	791,153,519.07
四、账面价值					
1.年末账面价值	9,062,366,139.21	5,780,728,541.11	80,038,198.90	166,367,028.44	15,089,499,907.66
2.年初账面价值	8,529,773,953.49	5,091,026,495.87	89,052,360.33	157,978,005.99	13,867,830,815.68

其他变动主要为云南铜业股份有限公司西南铜业分公司和楚雄滇中有色金属有限责任公司收到与资产相关的政府补助在在建项目达到预定可使用状态时按净额法冲减资产原值，以及分类的变动。

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋、建筑物	585,827,050.91	312,800,403.96	267,174,607.40	5,852,039.55	主要是西南铜业老装置停产闲置
机器设备	55,711,463.94	52,202,953.03	606,030.76	2,902,480.15	主要是西南铜业老装置停产闲置
办公设备、电子设备及其他	493,337.20	468,670.34		24,666.86	主要是西南铜业老装置停产闲置
合计	642,031,852.05	365,472,027.33	267,780,638.16	8,779,186.56	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋建筑物	360,908,789.11
机器设备	137,170.80
运输工具	156,208.50
合计	361,202,168.41

(4) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
机器设备	11,546,013.84	168,938,953.64
房屋建筑物	26,104,951.10	61,916,443.93
运输设备	600,457.16	713,600.21
办公设备及其他	1,217,690.39	3,867,675.27
合计	39,469,112.49	235,436,673.05

其他说明：

15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,414,957,038.83	2,951,526,347.19
工程物资	40,470,529.99	68,285,040.82
合计	1,455,427,568.82	3,019,811,388.01

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
普朗铜矿一期采选工程	0.00	0.00	0.00	68,362,123.33	0.00	68,362,123.33
西南铜业搬迁	0.00	0.00	0.00	1,765,302,421.28	0.00	1,765,302,421.28
滇中有色再生铜资源循环利用基地建设项目	0.00	0.00	0.00	253,043,594.78	0.00	253,043,594.78
四川会理红泥坡铜矿采选工程	606,333,995.13	0.00	606,333,995.13	394,066,543.62	0.00	394,066,543.62
红泥坡-板山头探矿	120,057,103.10	0.00	120,057,103.10	56,570,808.62	0.00	56,570,808.62
凉山铜业 12.5 万吨/年阴极铜精炼项目	184,662,401.93	0.00	184,662,401.93	0.00	0.00	0.00
其他	506,169,518.67	2,265,980.00	503,903,538.67	435,762,688.70	21,581,833.14	414,180,855.56
合计	1,417,223,018.83	2,265,980.00	1,414,957,038.83	2,973,108,180.33	21,581,833.14	2,951,526,347.19

第八节 财务报告

云南铜业

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
西南铜业搬迁项目	4,908,728,250.00	1,765,302,421.28	165,302,445.30	1,930,604,866.58	0.00	0.00	99.30%	100.00%	22,599,032.43	0.00	0.00%	自筹、借款
四川会理红泥坡铜矿采选工程	1,725,190,900.00	274,556,150.34	341,033,943.52	9,256,098.73	0.00	606,333,995.13	35.00%	35.00%	191,844.08	191,844.08	0.06%	自筹、借款
滇中有色再生铜资源循环利用基地建设	564,826,100.00	253,043,594.78	92,266,245.97	345,309,840.75	0.00	0.00	100.00%	100.00%	1,211,349.50	666,063.99	2.43%	专用借款、政府补助
合计	7,198,745,250.00	2,292,902,166.40	598,602,634.79	2,285,170,806.06	0.00	606,333,995.13			24,002,226.01	857,908.07	—	

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程设备	24,414,075.62		24,414,075.62	60,905,113.23		60,905,113.23
工程材料	16,056,454.37		16,056,454.37	7,379,927.59		7,379,927.59
合计	40,470,529.99		40,470,529.99	68,285,040.82		68,285,040.82

其他说明：

16、使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	土地使用权	合计
一、账面原值				
1.年初余额	188,557,611.93	9,529,319.54	20,949,565.43	219,036,496.90
2.本期增加金额	7,930,535.77		30,551.43	7,961,087.20
(1) 购置	7,930,535.77		30,551.43	7,961,087.20
(2) 其他				
3.本期减少金额	7,272,499.57	648,448.13		7,920,947.70
(1) 处置或报废	7,272,499.57	648,448.13		7,920,947.70
(2) 其他				
4.期末余额	189,215,648.13	8,880,871.41	20,980,116.86	219,076,636.40
二、累计摊销				
1.年初余额	100,523,026.64	3,978,433.22	7,923,470.35	112,424,930.21
2.本期增加金额	33,280,474.71	1,549,084.55	3,788,564.18	38,618,123.44
(1) 计提	33,280,474.71	1,549,084.55	3,788,564.18	38,618,123.44
3.本期减少金额	3,407,548.56	648,448.13		4,055,996.69
(1) 处置或报废	3,407,548.56	648,448.13		4,055,996.69
(2) 其他				
4.期末余额	130,395,952.79	4,879,069.64	11,712,034.53	146,987,056.96
三、减值准备				
1.年初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4.期末余额				

四、账面价值				
1、期末账面价值	58,819,695.34	4,001,801.77	9,268,082.33	72,089,579.44
2、年初账面价值	88,034,585.29	5,550,886.32	13,026,095.08	106,611,566.69

使用权资产的减值测试情况

□适用 R 不适用

17、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	采矿权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	1,692,929,353.75	7,537,209.87	37,419,168.19	83,173,793.38	2,133,260,136.60	3,954,319,661.79
2.本期增加金额	155,877,564.19			11,446,980.43	49,587,337.52	216,911,882.14
（1）购置	155,877,564.19			11,446,980.43	49,587,337.52	216,911,882.14
（2）内部研发						
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额	4,021,866.49			3,084,592.30	158,280,518.64	165,386,977.43
（1）处置	727,190.91					727,190.91
（2）企业合并减少	3,294,675.58			3,084,592.30	158,280,518.64	164,659,786.52
4.期末余额	1,844,785,051.45	7,537,209.87	37,419,168.19	91,536,181.51	2,024,566,955.48	4,005,844,566.50
二、累计摊销						
1.期初余额	337,936,005.36	1,113,451.34	33,952,707.62	74,536,930.74	721,267,230.01	1,168,806,325.07
2.本期增加金额	35,345,122.60	1,113,924.49	743,814.60	5,188,689.36	48,783,661.24	91,175,212.29
（1）计提	35,345,122.60	1,113,924.49	743,814.60	5,188,689.36	48,783,661.24	91,175,212.29
3.本期减少金额	3,104,394.32			3,078,832.30	76,987,385.94	83,170,612.56
（1）处置	727,190.91					727,190.91
（2）企业合并减少	2,377,203.41			3,078,832.30	76,987,385.94	82,443,421.65
4.期末余额	370,176,733.64	2,227,375.83	34,696,522.22	76,646,787.80	693,063,505.31	1,176,810,924.80
三、减值准备						
1.期初余额				97,355.27	108,560,113.51	108,657,468.78
2.本期增加金额						
（1）计提						
3.本期减少金额					70,314,065.22	70,314,065.22
（1）处置						
（2）企业合并减少					70,314,065.22	70,314,065.22
4.期末余额				97,355.27	38,246,048.29	38,343,403.56
四、账面价值						
1.期末账面价值	1,474,608,317.81	5,309,834.04	2,722,645.97	14,792,038.44	1,293,257,401.88	2,790,690,238.14

2.期初账面价值	1,354,993,348.39	6,423,758.53	3,466,460.57	8,539,507.37	1,303,432,793.08	2,676,855,867.94
----------	------------------	--------------	--------------	--------------	------------------	------------------

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

18、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
香木公路	113,612,642.55	36,692,555.91	12,579,655.41		137,725,543.05
不锈钢阴极板	61,848,556.82	330,265.49	12,723,171.23		49,455,651.08
落函采切工程	19,668,827.50		3,278,137.92		16,390,689.58
三号废石堆场搬迁费	17,842,000.00		1,622,000.00		16,220,000.00
其他零星项目	45,134,731.06	31,428,652.29	14,363,723.92	456,982.86	61,742,676.57
合计	258,106,757.93	68,451,473.69	44,566,688.48	456,982.86	281,534,560.28

其他说明：

19、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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	667,708,702.99	103,088,956.91	744,098,376.22	112,825,691.87
内部交易未实现利润	526,148,803.09	78,922,320.45	716,765,482.02	107,514,822.29
可抵扣亏损	1,234,773,618.73	185,339,689.94	1,063,258,639.62	159,643,019.47
折旧摊销税会差异	96,614,623.45	14,492,193.52	120,672,013.67	18,100,802.04
预计负债	321,416,250.65	48,212,437.60	358,854,186.36	55,092,327.97
交易性金融资产公允价值变动	7,565,789.27	1,134,868.39	53,707,600.36	8,854,531.79
采矿权出让收益金	259,929,739.79	38,989,460.96	260,779,319.81	39,116,897.97
租赁负债	68,731,071.67	11,180,666.24	104,063,023.20	17,656,655.56
计入其他综合收益的套期工具浮动盈亏	757,286,582.46	189,320,655.62		
持仓无效部分公允价值变动	32,118,399.52	4,817,759.93		
合计	3,972,293,581.62	675,499,009.56	3,422,198,641.26	518,804,748.96

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
计入其他综合收益的套期工具浮动盈亏	16,708,484.66	3,002,115.19	294,768,934.59	61,443,496.09
使用权资产	72,004,857.20	12,266,948.75	106,459,066.69	18,436,076.42
弃置义务资产折旧	312,667,248.63	46,900,087.30	337,111,441.80	50,572,422.60
合计	401,380,590.49	62,169,151.24	738,339,443.08	130,451,995.11

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	0.00	675,499,009.56	0.00	518,804,748.96
递延所得税负债	0.00	62,169,151.24	0.00	130,451,995.11

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	775,507,635.37	1,915,951,007.01
可抵扣亏损	143,860,439.88	528,739,039.20
合计	919,368,075.25	2,444,690,046.21

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025年	0.00	105,450,326.76	
2026年	55,289,876.22	55,289,876.22	
2027年	88,570,563.66	91,355,149.13	
2028年	0.00	65,198,088.49	
2029年	0.00	211,445,598.60	
2030年	0.00	0.00	
合计	143,860,439.88	528,739,039.20	

其他说明：

20、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预缴企业所得税	45,000,000.00		45,000,000.00	45,000,000.00		45,000,000.00
预付工程设备款	289,188,381.35		289,188,381.35	161,941,169.99		161,941,169.99
合计	334,188,381.35		334,188,381.35	206,941,169.99		206,941,169.99

其他说明：

21、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	281,117,172.98	281,117,172.98	保证金等	注 1	438,780,631.11	438,780,631.11	保证金等	注 2
合计	281,117,172.98	281,117,172.98			438,780,631.11	438,780,631.11		

其他说明：

注 1：本年度本公司货币资金受限为子公司土地复垦保证金 238,905,479.95 元；子公司环境恢复治理保证金 37,983,427.43 元；子公司其他保证金等 4,228,265.60 元。

注 2：上年度本公司货币资金受限为子公司土地复垦保证金 228,682,673.12 元；子公司环境恢复治理保证金 48,225,297.32 元；子公司其他保证金等 161,872,660.67 元。

22、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	280,256,666.67	290,290,445.83
信用借款	8,233,708,226.57	3,398,036,442.97
合计	8,513,964,893.24	3,688,326,888.80

短期借款分类的说明：

23、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债		464,694.65
其中：		
其中：		
合计		464,694.65

其他说明：

24、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
期货合约	927,518,322.75	0.00
延迟定价安排	1,994,860,826.41	0.00
合计	2,922,379,149.16	

其他说明：

25、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
国际信用证	1,967,542,725.87	2,374,550,883.01
合计	1,967,542,725.87	2,374,550,883.01

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

26、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	2,646,014,413.59	2,820,802,624.95
工程款	765,529,869.18	606,601,031.76
设备款	129,629,425.02	133,282,115.62
劳务款	843,167,708.96	474,420,941.71
合计	4,384,341,416.75	4,035,106,714.04

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

(3) 是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

是 否

27、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利		47,040,000.00
其他应付款	1,085,654,170.18	584,136,954.15
合计	1,085,654,170.18	631,176,954.15

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
子公司应付少数股东股利		47,040,000.00
合计		47,040,000.00

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金	564,477,562.72	196,376,273.10
往来款	246,063,660.57	188,399,310.93
押金	74,128,088.31	143,821,173.05
工程款	200,984,858.58	55,540,197.07
合计	1,085,654,170.18	584,136,954.15

2) 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

28、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租金	3,273,837.48	2,659,351.51
合计	3,273,837.48	2,659,351.51

(2) 账龄超过1年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

29、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收产品款	454,581,509.29	1,176,799,474.65
合计	454,581,509.29	1,176,799,474.65

账龄超过1年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
客户一	-265,486,725.66	客户预付产品款减少。

客户二	-172,306,823.55	客户预付产品款减少。
客户三	-151,773,730.27	客户预付产品款减少。
合计	-589,567,279.48	——

30、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	91,325,179.71	2,718,680,404.17	2,704,188,216.63	105,817,367.25
二、离职后福利-设定提存计划	44,826.29	424,778,047.09	424,773,019.44	49,853.94
三、辞退福利	3,427,287.72	3,993,484.19	6,404,165.73	1,016,606.18
合计	94,797,293.72	3,147,451,935.45	3,135,365,401.80	106,883,827.37

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴		2,127,446,218.73	2,127,446,218.73	
2、职工福利费		138,508,686.83	138,508,686.83	
3、社会保险费		166,063,929.20	166,063,929.20	
工伤保险费		23,234,410.18	23,234,410.18	
医疗保险费及生育保险费		142,829,519.02	142,829,519.02	
4、住房公积金		203,245,413.26	203,245,413.26	
5、工会经费和职工教育经费	91,194,269.53	80,585,012.23	66,056,626.12	105,722,655.64
其他短期薪酬	130,910.18	2,831,143.92	2,867,342.49	94,711.61
合计	91,325,179.71	2,718,680,404.17	2,704,188,216.63	105,817,367.25

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	44,826.29	264,415,084.44	264,410,056.79	49,853.94
2、失业保险费		10,549,233.99	10,549,233.99	0.00
3、企业年金缴费		149,813,728.66	149,813,728.66	0.00
合计	44,826.29	424,778,047.09	424,773,019.44	49,853.94

其他说明：

31、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	73,639,849.03	25,985,216.39
企业所得税	34,470,570.06	12,976,381.44
个人所得税	76,756,416.07	63,024,191.83
城市维护建设税	2,012,647.24	521,411.70
资源税	31,542,668.66	31,019,898.96
房产税	14,369,311.26	11,592,081.02
土地使用税	6,316,797.94	7,166,352.38
教育费附加	4,754,314.89	2,651,560.49
印花税	61,384,095.03	54,043,861.38
其他税费	15,476,930.78	13,626,836.78
合计	320,723,600.96	222,607,792.37

其他说明：

32、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,592,952,146.06	2,294,496,783.16
一年内到期的应付债券	11,733,972.61	0.00
一年内到期的长期应付款	83,113,712.34	176,613,193.85
一年内到期的租赁负债	25,597,867.62	36,017,459.96
1年内到期的其他长期负债	2,559,258.37	0.00
1年内到期的预计负债	5,880,000.00	0.00
合计	1,721,836,957.00	2,507,127,436.97

其他说明：

33、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	0.00	0.00
待转销项税额	58,788,547.95	142,400,090.14
合计	58,788,547.95	142,400,090.14

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

34、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	16,261,118,973.75	12,293,998,265.22
减：一年内到期的长期借款	1,592,952,146.06	2,294,496,783.16
合计	14,668,166,827.69	9,999,501,482.06

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

信用借款利率区间 0.6%-2.90%。

35、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
25 云铜股 MTN001（科创债）	500,000,000.00	0.00
25 云铜股 MTN002（科创债）	500,000,000.00	0.00
25 云铜股 MTN003（科创债）	500,000,000.00	0.00
25 云铜股 MTN004（科创债）	500,000,000.00	0.00
合计	2,000,000,000.00	

第八节 财务报告

云南铜业

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

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约
25 云铜股 MTN001（科创债）	100.00	1.88%	2025-7-15	3 年	500,000,000.00		500,000,000.00	4,378,082.18			504,378,082.18	否
25 云铜股 MTN002（科创债）	100.00	2.20%	2025-8-20	5 年	500,000,000.00		500,000,000.00	4,038,356.17			504,038,356.17	否
25 云铜股 MTN003（科创债）	100.00	2.23%	2025-10-22	5 年	500,000,000.00		500,000,000.00	2,168,904.12			502,168,904.12	否
25 云铜股 MTN004（科创债）	100.00	1.95%	2025-11-19	3 年	500,000,000.00		500,000,000.00	1,148,630.14			501,148,630.14	否
小计					2,000,000,000.00		2,000,000,000.00	11,733,972.61			2,011,733,972.61	否
减：一年内到期的部分								11,733,972.61			11,733,972.61	否
合计					2,000,000,000.00		2,000,000,000.00				2,000,000,000.00	——

36、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	71,062,958.11	110,143,694.54
减：未确认的融资费用	2,331,886.44	6,080,671.28
减：重分类至一年内到期的非流动负债	25,597,867.62	36,017,459.96
合计	43,133,204.05	68,045,563.30

37、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	406,502,727.83	472,880,169.87
专项应付款	0.00	0.00
合计	406,502,727.83	472,880,169.87

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期支付采矿权款	489,616,440.17	649,493,363.72
小计	489,616,440.17	649,493,363.72
减：一年内到期的应付采矿权款项	83,113,712.34	176,613,193.85
合计	406,502,727.83	472,880,169.87

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
合计	0.00			0.00	

其他说明：

38、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
三、其他长期福利	25,184,767.41	
合计	25,184,767.41	0.00

39、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
弃置费用	335,696,219.84	398,584,166.62	弃置费用
合计	335,696,219.84	398,584,166.62	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

根据企业会计准则、财建《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》《重点危险废物集中处置设施、场所退役费用预提和管理办法》财资环〔2021〕92号规定，预计弃置费用并折现，计入相关资产的成本，在预计开采年限内或退役前按照适当的方法进行摊销，并计入生产成本。

40、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	178,632,428.53	70,455,762.79	178,503,887.23	70,584,304.09	政府补贴
合计	178,632,428.53	70,455,762.79	178,503,887.23	70,584,304.09	--

其他说明：

41、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	2,003,628,310.00	256,175,356.00				256,175,356.00	2,259,803,666.00

其他说明：

42、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	7,871,267,101.54	295,120,627.50	593,807,702.94	7,572,580,026.10
其他资本公积	80,917,850.72		8,266,528.00	72,651,322.72
合计	7,952,184,952.26	295,120,627.50	602,074,230.94	7,645,231,348.82

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：股本溢价本年增加系本年度发行股份购买凉山矿业 40% 股权在最终控制方合并财务报表中的账面价值与股本金额之间的差异，股本溢价本年减少系对凉山矿业形成同一控制下企业合并导致，其他资本公积变动原因主要为联营企业其他权益变动。

43、其他综合收益

项目	年初余额	本年发生额		
		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
一、不能重分类进损益的其他综合收益				
其中：重新计量设定受益计划变动额				
权益法下不能转损益的其他综合收益		-17,857.59		
其他权益工具投资公允价值变动	1,437,742.20	38,347.74		
企业自身信用风险公允价值变动				
其他				
二、将重分类进损益的其他综合收益				
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	223,190.45			
其他债权投资公允价值变动				
金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
其他债权投资信用减值准备				
现金流量套期储备	242,115,133.66	-1,134,200,845.48	291,949,832.24	
外币财务报表折算差额	5,467,634.19	-13,043,835.71		

其他综合收益合计	249,243,700.50	-1,147,224,191.04	291,949,832.24
----------	----------------	-------------------	----------------

(续)

项目	本年发生额			年末余额
	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益				
其中：重新计量设定受益计划变动额				
权益法下不能转损益的其他综合收益		-17,857.59		-17,857.59
其他权益工具投资公允价值变动	5,752.16	19,557.35	13038.23	1,457,299.55
企业自身信用风险公允价值变动				
其他				
二、将重分类进损益的其他综合收益				
其中：权益法下可转损益的其他综合收益				223,190.45
其他债权投资公允价值变动				
金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
其他债权投资信用减值准备				
现金流量套期储备	-247,767,788.71	-635,898,798.91	-542,484,090.10	-393,783,665.25
外币财务报表折算差额		-6,521,917.85	-6,521,917.86	-1,054,283.66
其他综合收益合计	-247,762,036.55	-642,419,017.00	-548,992,969.73	-393,175,316.50

44、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	96,589,202.47	472,388,203.90	491,585,272.61	77,392,133.76
合计	96,589,202.47	472,388,203.90	491,585,272.61	77,392,133.76

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

45、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	972,758,909.08	60,125,702.55	0.00	1,032,884,611.63
任意盈余公积	13,734,473.35	0.00	0.00	13,734,473.35
合计	986,493,382.43	60,125,702.55	0.00	1,046,619,084.98

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

46、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	3,958,021,895.69	3,015,610,269.27
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		212,729,895.43
调整后期初未分配利润	3,958,021,895.69	3,228,340,164.70
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,301,457,814.51	1,404,101,815.75
减：提取法定盈余公积	60,125,702.55	13,222,742.46
分配现金股利数	480,870,794.40	661,197,342.30
期末未分配利润	4,718,483,213.25	3,958,021,895.69

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 212,729,895.43 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

使用资本公积弥补亏损详细说明：无。

47、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	179,337,425,629.93	173,777,814,445.51	171,110,180,610.14	165,700,255,126.38
其他业务	204,600,295.80	84,888,579.73	200,412,315.94	47,533,688.54
合计	179,542,025,925.73	173,862,703,025.24	171,310,592,926.08	165,747,788,814.92

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

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		有色金属冶炼及压延		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
阴极铜					137,515,624,067.04	136,231,581,950.28	137,515,624,067.04	136,231,581,950.28
贵金属					27,692,606,891.02	26,365,183,069.55	27,692,606,891.02	26,365,183,069.55
硫酸					3,067,943,074.71	1,034,878,345.34	3,067,943,074.71	1,034,878,345.34

其他产品					11,265,851,892.96	10,231,059,660.07	11,265,851,892.96	10,231,059,660.07
按经营地区分类								
其中：								
中国大陆					170,897,099,713.88	165,250,096,736.58	170,897,099,713.88	165,250,096,736.58
中国香港					8,644,926,211.85	8,612,606,288.66	8,644,926,211.85	8,612,606,288.66
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时点转让					179,472,651,211.47	173,801,639,485.96	179,472,651,211.47	173,801,639,485.96
在某一时段内转让					69,374,714.26	61,063,539.28	69,374,714.26	61,063,539.28
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
直销					179,542,025,925.73	173,862,703,025.24	179,542,025,925.73	173,862,703,025.24
合计					179,542,025,925.73	173,862,703,025.24	179,542,025,925.73	173,862,703,025.24

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

48、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	53,769,413.93	36,301,673.43
教育费附加	57,561,819.04	39,531,886.07
资源税	259,854,248.60	234,128,085.87
房产税	51,302,612.57	34,901,664.76
土地使用税	17,566,518.60	15,876,927.32
车船使用税	646,075.11	598,034.21
印花税	252,659,994.61	121,384,586.15
其他	10,867,616.14	5,106,338.65
合计	704,228,298.60	487,829,196.46

其他说明：

49、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	934,718,720.67	949,857,887.02
修理修缮费	37,175,062.91	39,986,809.65
停工损失费	13,539,038.98	18,345,634.50
折旧摊销费	140,390,287.11	136,772,715.96
租赁费	3,965,579.73	5,153,780.09
聘请中介机构费	18,402,963.02	13,921,928.50
咨询服务费	28,265,767.78	26,090,935.77
土地使用费	16,063,388.10	0.00
物业管理费	8,363,582.11	7,079,524.73
物料消耗	15,788,658.98	14,026,549.84
办公费	3,454,897.76	4,004,255.99
差旅费	14,335,198.14	14,279,125.65
水电费	13,122,261.98	16,346,882.35
交通运输费	2,591,256.92	5,107,233.16
党团活动费用	6,204,092.98	5,804,445.48
业务招待费	1,229,503.74	2,290,594.26
地质环境保护与治理恢复	103,877,855.02	144,479,935.93
勘探费	17,518,867.93	15,358,432.06
其他	149,654,738.66	124,090,969.33
合计	1,528,661,722.52	1,542,997,640.27

其他说明：

50、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输装卸费	135,759,446.64	49,017,238.98
职工薪酬	137,533,444.09	126,450,651.27
期货手续费	31,661,211.57	43,282,834.06
修理费	6,302,599.78	5,781,777.72
折旧摊销费	5,930,249.31	5,828,914.01

差旅费	5,673,462.17	4,698,745.41
仓储保管费	2,943,487.89	2,810,669.75
其他	12,431,200.00	16,148,049.37
合计	338,235,101.45	254,018,880.57

其他说明：

51、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	157,035,265.73	147,225,458.38
职工薪酬	168,837,501.85	138,095,987.66
委外研发费	62,111,867.12	48,274,648.97
燃料及动力	47,766,549.22	30,894,456.75
折旧摊销费	13,005,938.88	10,174,861.80
差旅费	95,047.67	102,307.38
其他	11,068,024.02	11,727,581.13
合计	459,920,194.49	386,495,302.07

其他说明：

52、财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息费用	650,615,553.70	664,660,207.97
减：利息收入	57,669,700.90	105,350,697.81
加：汇兑损失	4,505,470.24	14,811,060.98
其他支出	76,545,876.28	65,673,015.62
合计	673,997,199.32	639,793,586.76

53、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
福利企业退税	0.00	7,701,120.00
硫酸等综合资源退税（即征即退）	51,982,769.02	24,594,900.16
个人所得税手续费返还	1,524,944.53	1,211,365.20
增值税加计抵减	160,938,365.46	301,146,488.75
其他补助	0.00	570,837.95
合计	214,446,079.01	335,224,712.06

54、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	45,191,936.49	3,587,293.13
非有效套期保值的衍生工具持仓损益	-31,986,689.52	-8,348,135.08
合计	13,205,246.97	-4,760,841.95

其他说明：

55、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	200,487,829.25	182,244,221.60
处置长期股权投资产生的投资收益	36,106,610.24	-1,124,994.47
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,861,842.03	1,842,105.21
处置交易性金融资产取得的投资收益	94,373,018.47	70,386,952.99
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	130,100.00	195,150.00
债务重组收益	77,509.42	413,847.27
非有效套期保值的衍生工具平仓损益	45,589,338.81	10,636,862.97
标准仓单	17,357,750.49	17,595,055.48
其他	-50,092,221.50	1,120,501.26
合计	346,891,777.21	283,309,702.31

其他说明：

56、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-687,525.47	6,205,113.03
其他应收款坏账损失	639,654.89	11,002,149.69
合计	-47,870.58	17,207,262.72

其他说明：

57、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-559,003,277.83	-266,562,999.89
合计	-559,003,277.83	-266,562,999.89

其他说明：

58、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	185,867,379.91	-123,277.18
无形资产处置收益	3,094,116.06	18,982,854.07
使用权资产处置收益	-1,570,619.95	0.00
合计	187,390,876.02	18,859,576.89

59、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助		10,000.00	
非流动资产毁损报废利得	5,774,283.05	0.00	5,774,283.05
违约金收入	5,388,932.43	5,512,184.86	5,388,932.43
其他	31,491,106.28	28,343,269.58	31,491,106.28
合计	42,654,321.76	33,865,454.44	42,654,321.76

其他说明：

60、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	18,325,256.77	18,481,812.92	18,325,256.77
非流动资产毁损报废损失	4,942,311.36	27,477,917.87	4,942,311.36
行政性罚款及滞纳金	7,250,978.97	4,289,112.46	7,250,978.97
其他	9,176,585.60	7,201,430.40	9,176,585.60
合计	39,695,132.70	57,450,273.65	39,695,132.70

其他说明：

61、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	285,109,354.99	480,103,060.79
递延所得税费用	29,109,841.05	-38,983,809.45
合计	314,219,196.04	441,119,251.34

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	2,180,122,403.97
按法定/适用税率计算的所得税费用	327,018,360.60
子公司适用不同税率的影响	41,337,046.33
调整以前期间所得税的影响	-5,066,547.90
非应税收入的影响	-97,124,674.68
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	11,132,590.21
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	37,096,777.00
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	29,261,734.03

亏损的影响	
研发费用加计扣除	-29,436,089.55
所得税费用	314,219,196.04

其他说明：

62、其他综合收益

详见附注“七、53.其他综合收益相关内容”。

63、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金押金	559,443,249.16	582,656,724.39
收到政府补助款	224,133,259.40	201,569,847.87
往来款	264,021,462.97	184,176,188.05
银行存款利息收入	50,497,754.98	84,374,923.61
赔款违约金收入	8,447,802.84	33,056,268.61
合计	1,106,543,529.35	1,085,833,952.53

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金押金	409,431,602.20	695,535,147.63
往来款	408,796,243.55	201,958,617.45
日常费用	235,852,804.02	201,727,268.84
银行手续费支出	44,642,441.82	37,192,677.10
捐赠支出	18,152,860.77	18,481,812.92
违约金	11,886,749.02	10,238,923.62
合计	1,128,762,701.38	1,165,134,447.56

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期货保证金及持仓收益	6,327,525,983.84	5,047,003,509.65
资金集中管理款	84,475,839.01	900,147,363.74
采矿权出让收益保证金	50,000,000.00	
合计	6,462,001,822.85	5,947,150,873.39

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

凉山矿业在并入之前，资金在中国铜业集中归集管理。

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期货保证金及持仓损失	8,197,265,374.20	5,882,893,793.21
富鼎矿业分立支付款项	55,000,000.00	
凉山矿业产权交易费	6,628.88	4,228.44
合计	8,252,272,003.08	5,882,898,021.65

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付使用权资产租赁费	47,535,655.67	62,415,939.66
分期支付采矿权价款	11,760,000.00	11,760,000.00
合计	59,295,655.67	74,175,939.66

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	3,688,326,888.80	112,772,764,689.15	553,029,624.76	108,491,485,437.27	8,670,872.20	8,513,964,893.24
长期借款	9,999,501,482.06	10,774,296,986.05	638,535,614.89	4,811,089,910.58	1,933,077,344.73	14,668,166,827.69
租赁负债	68,045,563.30		15,081,211.84	5,070,841.55	34,922,729.54	43,133,204.05
长期应	472,880,169.87		12,944,259.23		79,321,701.27	406,502,727.83

付款						
一年以内到期的非流动负债	2,507,127,436.97	8,501,180.70	2,051,761,898.49	2,158,115,499.93	687,438,059.23	1,721,836,957.00
应付债券		2,000,000,000.00	11,733,972.61		11,733,972.61	2,000,000,000.00
合计	16,735,881,541.00	125,555,562,855.90	3,283,086,581.82	115,465,761,689.33	2,755,164,679.58	27,353,604,609.81

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

64、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	1,865,903,207.93	2,170,242,846.62
加：资产减值准备	559,003,277.83	266,562,999.89
信用减值损失	47,870.58	-17,207,262.72
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,490,079,594.36	1,371,364,411.59
使用权资产折旧	38,618,123.44	52,480,386.91
无形资产摊销	91,175,212.29	114,210,616.18
长期待摊费用摊销	44,566,688.48	39,869,557.98
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）	-187,390,876.02	-18,859,576.89
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-831,971.69	27,477,917.87
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-13,205,246.97	4,760,841.95
财务费用（收益以“-”号填列）	648,436,682.80	655,589,784.65

投资损失（收益以“-”号填列）	-346,891,777.21	-283,309,702.31
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	32,626,395.02	-17,767,264.09
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-9,841,462.97	-4,026,457.17
存货的减少（增加以“-”号填列）	-12,618,585,515.95	-2,228,450,392.70
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	2,734,010,340.11	-4,152,785,035.34
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,916,080,036.20	2,302,908,633.13
其他	-9,964,020.04	33,106,278.50
经营活动产生的现金流量净额	-3,766,163,441.81	316,168,584.05
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	3,872,897,030.19	1,434,646,047.82
减：现金的期初余额	1,434,646,047.82	6,204,853,593.51
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	2,438,250,982.37	-4,770,207,545.69

（2）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	0.00
其中：	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	947,050.17
其中：	
其中：	
处置子公司收到的现金净额	-947,050.17

其他说明：

（3）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	3,872,897,030.19	1,434,646,047.82
可随时用于支付的银行存款	3,167,032,107.45	1,256,193,251.36
可随时用于支付的其他货币资金	705,864,922.74	178,452,796.46
三、期末现金及现金等价物余额	3,872,897,030.19	1,434,646,047.82

65、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

66、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			271,204,519.12
其中：美元	38,531,149.55	7.0288	270,827,743.96
港币	133,028.22	0.9032	120,151.09
澳元	54,726.62	4.6892	256,624.07
应收账款			2,585,163,910.67
其中：美元	367,795,912.63	7.0288	2,585,163,910.67
短期借款			3,833,141,169.10
其中：美元	545,347,878.60	7.0288	3,833,141,169.10

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

境外经营实体	主要经营地	记账本位币	选择依据
云铜香港有限公司	中国香港	港币	当地主要货币
中国云铜（澳大利亚）投资开发有限公司	澳大利亚	澳元	当地主要货币

67、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债利息费用	3,422,323.86	4,941,034.37
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	19,909,536.52	1,879,574.24
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）		
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		

其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	50,578,030.62	61,538,527.61

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	17,979,213.55	
机器设备	1,308,380.73	
运输工具	202,320.27	
办公设备及其他	47,619.05	
合计	19,537,533.60	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

68、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	157,035,265.73	147,225,458.38
职工薪酬	168,837,501.85	138,095,987.66
委外研发费	62,111,867.12	48,274,648.97
燃料及动力	47,766,549.22	30,894,456.75
折旧摊销费	13,005,938.88	10,174,861.80
差旅费	95,047.67	102,307.38
其他	11,068,024.02	11,727,581.13
合计	459,920,194.49	386,495,302.07
其中：费用化研发支出	459,920,194.49	386,495,302.07

九、合并范围的变更

1、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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	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
凉山矿业股份有限公司	40.00%	合并前后合并双方均受同一方控制	2025年12月31日	股权过户已完成。	9,417,481,446.38	297,518,297.54	9,334,569,341.60	273,489,596.49

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	2,323,510,480.00
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	2,323,510,480.00
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

项目	凉山矿业股份有限公司	
	合并日	上年年末
资产：		
货币资金	260,073,144.90	76,802,036.54
应收账款	65,834,454.98	
预付账款	15,327,337.32	377,395,604.43
其他应收款		28,444,263.57

存货	72,162,106.43	157,322,213.95
其他流动资产		43,860,190.96
其他权益工具投资	4,571,850.09	4,533,502.35
固定资产	800,989,185.51	851,019,369.39
在建工程	817,093,596.58	461,479,535.44
使用权资产	8,729,250.26	11,639,000.42
无形资产	971,936,354.56	884,171,206.63
长期待摊费用	16,390,689.58	19,668,827.50
递延所得税资产	49,530,253.94	52,333,845.61
其他非流动资产	62,696,735.65	10,213,964.60
资产总计	3,145,334,959.80	2,978,883,561.39
负债：		
应付账款	321,814,819.43	301,546,298.89
合同负债	157,735,578.17	330,446,232.59
应付职工薪酬	34,564,619.15	29,469,111.94
应交税费	30,946,547.97	13,096,417.62
其他应付款	122,081,780.44	49,635,516.14
一年内到期的非流动负债	128,418,473.92	559,855,772.11
其他流动负债	20,505,625.16	42,958,010.24
长期借款	586,000,000.00	
租赁负债	6,291,388.89	9,161,489.33
长期应付款	98,198,484.75	104,822,197.09
预计负债	132,500,214.32	131,760,812.28
递延收益	45,187,000.00	44,645,000.00
递延所得税负债	34,542,895.87	36,409,483.12
负债合计	1,718,787,428.07	1,653,806,341.35
净资产	1,426,547,531.73	1,325,077,220.04
减：少数股东权益		
取得的净资产	570,619,012.69	

2、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
云南楚雄矿冶有限公司	0.00	100.00%	破产	2025年07月31日	破产申请被受理,丧失控制权。	30,483,983.90	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他说明:

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

3、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

公司对外投资设立控股子公司凉山铜业

为优化铜冶炼产业布局，在四川省凉山州就地形成完整的铜采、选、冶产业链，公司与凉山州工业投资发展集团有限责任公司（以下简称凉山工投）拟共同出资组建标的公司。标的公司注册资本金 50,000 万元，公司现金出资 30,000 万元，持股 60%；凉山工投现金出资 20,000 万元，持股 40%。本次投资实施后将进一步促进公司铜冶炼就地形成完整的产业链，开拓成渝等地区的销售市场，增强公司的整体竞争力。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

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	
赤峰云铜有色金属有限公司	942,007,563.00	内蒙古赤峰市	内蒙古赤峰市	金属冶炼	45.00%		设立
云铜香港有限公司	211,568,887.00	中国香港	中国香港	商品流通	50.00%		设立
中铜东南铜业有限公司	1,960,000,000.00	福建省宁德市	福建省宁德市	金属冶炼	60.00%		设立
玉溪矿业有限公司	2,450,842,325.79	云南省玉溪市	云南省玉溪市	矿山开采	100.00%		同一控制下企业合并
玉溪飞亚矿业开发管理有限	34,350,000.00	云南省玉	云南省玉	工程施工	100.00%		同一控制下企

责任公司		溪市	溪市				业合并
云南新平金辉矿业发展有限公司	5,000,000.00	云南省新平县	云南省新平县	矿产品销售	55.00%		同一控制下企业合并
楚雄滇中有色金属有限责任公司	368,200,000.00	云南省楚雄市	云南省楚雄市	金属冶炼	100.00%		同一控制下企业合并
云南迪庆矿业开发有限责任公司	120,000,000.00	云南省迪庆州	云南省迪庆州	矿山开采	75.00%		同一控制下企业合并
易门铜业有限公司	202,432,568.33	云南省玉溪市	云南省玉溪市	金属冶炼	100.00%		同一控制下企业合并
云南迪庆有色金属有限责任公司	1,948,210,000.00	云南省迪庆州	云南省迪庆州	矿山开采	88.24%		同一控制下企业合并
中国云铜（澳大利亚）投资开发有限公司	93,818,768.75	澳大利亚	澳大利亚	商品流通	50.00%		同一控制下企业合并
中铜国际贸易集团有限公司	600,000,000.00	上海市	上海市	商品流通	50.00%		设立
凉山矿业股份有限公司	550,207,086.00	四川省凉山州	四川省凉山州	矿山开采、金属冶炼	60.00%		同一控制下企业合并
凉山铜业有限公司	50,000,000.00	四川省凉山州	四川省凉山州	金属冶炼	60.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

本公司对赤峰云铜有色金属有限公司持股比例为 45%。根据本公司与赤峰云铜有色金属有限公司的另一股东赤峰金峰铜业有限公司签订的《一致行动人协议》，赤峰金峰铜业有限公司作为持有赤峰云铜有色金属有限公司 10% 股权的股东，在赤峰云铜有色金属有限公司生产经营过程中所有重大事项的表决均与本公司保持一致，本公司取得对赤峰云铜有色金属有限公司的 55% 的表决权。

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

本公司对中铜国际贸易集团有限公司持股比例为 50%。根据中铜国际贸易集团有限公司章程规定，董事会是公司的经营决策机构。董事会由 5 人组成，其中中国铜业有限公司提名 2 人，本公司提名 3 人，本公司从实质上控制中铜国际贸易集团有限公司。

本公司对云铜香港有限公司及中国云铜（澳大利亚）投资开发有限公司持股比例为 50%，由本公司子公司中铜国际贸易集团有限公司管理云铜香港有限公司及中国云铜（澳大利亚）投资开发有限公司的业务开展并向两家公司委派董事会成员、高管人员。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
赤峰云铜有色金属有限公司	55.00%	154,958,831.81	126,676,000.00	1,551,632,395.58
中铜东南铜业有限公司	40.00%	113,902,617.42	100,000,000.00	1,242,547,751.05
云南迪庆有色金属有限责任公司	11.76%	56,595,547.16	21,168,000.00	328,438,913.82
中铜国际贸易集团有限公司	50.00%	56,506,612.93	0.00	453,447,207.49
凉山矿业股份有限公司	40.00%	151,349,342.18	80,000,000.00	548,234,153.51
合计		533,312,951.50	327,844,000.00	4,124,300,421.45

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：无。

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
赤峰云铜有色金属有限公司	7,611,609,137.90	2,358,518,863.38	9,970,128,001.28	3,612,516,228.67	3,511,289,576.85	7,123,805,805.52	5,742,919,305.72	2,551,199,810.99	8,294,119,116.71	2,232,067,216.98	3,272,403,420.50	5,504,470,637.48
中铜国际贸易集团有限公司	8,648,362,457.31	216,790,740.47	8,865,153,197.78	7,829,190,583.57	5,961,001.01	7,835,151,584.58	4,732,342,077.69	35,579,351.07	4,767,921,428.76	3,655,363,932.45	150,105,025.33	3,805,468,957.78
云南迪庆有色金属有限责任公司	657,314,212.50	3,768,895,051.25	4,426,209,263.75	882,982,234.74	310,297,637.29	1,193,279,872.03	671,307,413.61	3,894,188,368.31	4,565,495,781.92	1,261,135,756.94	326,211,216.92	1,587,346,973.86
中铜东南铜业有限公司	5,796,983,085.61	2,556,587,558.20	8,353,570,643.81	2,175,982,917.10	3,045,280,159.78	5,221,263,076.88	4,966,082,816.97	2,586,879,249.80	7,552,962,066.77	3,235,701,764.94	1,131,571,449.65	4,367,273,214.59
凉山矿业股份有限公司	413,397,043.63	2,731,937,916.17	3,145,334,959.80	816,067,444.24	902,719,983.83	1,718,787,428.07	683,824,309.45	2,295,059,251.94	2,978,883,561.39	1,327,007,359.53	326,798,981.82	1,653,806,341.35

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
赤峰云铜有色金属有限公司	43,939,024,618.94	272,272,863.63	272,264,448.63	552,599,877.96	37,037,574,196.06	456,984,126.55	456,984,126.55	1,328,650,916.50
中铜国际贸易集团有限公司	184,866,110,003.48	124,717,823.31	-572,450,857.78	-1,582,138,919.69	167,376,673,515.86	113,323,922.73	222,838,895.45	-205,875,552.24
云南迪庆有色金属有限责任公司	2,785,230,792.66	450,580,255.36	450,580,255.36	960,767,155.33	2,407,934,165.33	393,115,588.72	393,115,588.72	800,848,981.81
中铜东南铜业有限公司	40,267,002,031.53	188,925,406.90	192,644,225.61	18,151,978.04	36,609,912,587.40	550,910,585.11	550,910,585.11	1,068,975,403.78
凉山矿业股份有限公司	9,417,481,446.38	297,518,297.54	297,550,893.12	725,873,723.45	9,334,569,341.60	273,489,596.49	273,891,766.35	725,873,723.45

其他说明：

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
一、合营企业						
云南思茅山水铜业有限公司	云南省普洱市	云南省普洱市	有色金属采选		45.00%	权益法
二、联营企业						
四川里伍铜业股份有限公司	四川省康定市	四川省康定市	有色金属矿采选	4.76%		权益法
中铝乾星（成都）科技有限责任公司	四川省成都市	四川省成都市	有色金属冶炼	20.00%		权益法
昆明冶金研究院有限公司	云南省昆明市	云南省昆明市	冶金技术服务	33.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

注：本公司持有四川里伍铜业股份有限公司 4.76%股份，本公司向其派驻董事，具有重大影响，按照权益法核算。

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	云南思茅山水铜业有限公司	云南思茅山水铜业有限公司
流动资产	381,508,209.11	270,265,169.77
其中：现金和现金等价物	231,402,201.59	134,704,562.88
非流动资产	1,215,378,637.03	1,296,283,355.86
资产合计	1,596,886,846.14	1,566,548,525.63
流动负债	203,377,611.31	328,010,744.35
非流动负债	197,992,534.75	188,257,688.65
负债合计	401,370,146.06	516,268,433.00
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	1,195,516,700.08	1,050,280,092.63
按持股比例计算的净资产份额	537,982,515.04	472,626,041.68
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值	537,982,515.04	472,626,041.68
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入	1,053,420,691.89	1,057,902,703.94
财务费用	4,695,959.36	16,119,144.21
所得税费用	86,105,009.38	115,952,186.50
净利润	414,889,298.42	353,219,063.67
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	414,889,298.42	353,219,063.67
本年度收到的来自合营企业的股利	121,932,739.68	157,500,000.00

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额		
	中铝乾星（成都）科技有限公司	四川里伍铜业股份有限公司	昆明冶金研究院有限公司	中铝乾星（成都）科技有限公司	四川里伍铜业股份有限公司	昆明冶金研究院有限公司
流动资产	1,452,327,424.24	435,777,200.02	200,926,195.27	0.00	391,322,925.35	208,207,247.09
非流动资产	88,252,977.60	1,897,993,962.75	84,914,221.13	0.00	1,865,779,999.76	66,208,989.53
资产合计	1,540,580,401.84	2,333,771,162.77	285,840,416.40	0.00	2,257,102,925.11	274,416,236.62

第八节 财务报告

云南铜业

流动负债	59,571,335.00	355,388,927.93	27,425,358.23	0.00	350,341,305.14	21,687,657.03
非流动负债	3,136,767.01	336,224,712.69	21,364,868.53	0.00	347,940,267.71	19,863,240.12
负债合计	62,708,102.01	691,613,640.62	48,790,226.76	0.00	698,281,572.85	41,550,897.15
净资产合计	1,477,872,299.83	1,642,157,522.15	237,050,189.64	0.00	1,558,821,352.26	232,865,339.47
少数股东权益		50,136,209.78		0.00	46,639,076.79	
归属于母公司股东权益	1,477,872,299.83	1,592,021,312.37	237,050,189.64	0.00	1,512,182,275.47	232,865,339.47
按持股比例计算的净资产份额	295,574,459.97	75,726,085.74	78,226,562.58	0.00	71,928,462.12	76,845,562.03
调整事项	4,502,492.29	7,478,213.06	63,336,651.29	0.00	7,235,670.50	71,169,304.97
--商誉				0.00		
--内部交易未实现利润				0.00		
--其他	4,502,492.29	7,478,213.06	63,336,651.29	0.00	7,235,670.50	71,169,304.97
对联营企业权益投资的账面价值	300,076,952.26	83,204,298.80	141,563,213.87	0.00	79,164,132.62	148,014,867.00
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				0.00		
营业收入	821,124,000.41	751,600,820.24	180,619,536.00	0.00	657,508,577.81	196,179,779.89
净利润	15,963,582.22	183,913,279.42	5,716,764.09	0.00	150,754,583.87	4,488,959.74
终止经营的净利润				0.00		
其他综合收益			-54,113.92	0.00	-490,034.62	-35,744.26
综合收益总额	15,963,582.22	183,913,279.42	5,662,650.17	0.00	150,264,549.25	4,453,215.48
				0.00		0.00
本年度收到的来自联营企业的股利		3,754,108.05		0.00	2,681,505.75	0.00

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
--	------------	------------

合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	129,584,420.86	88,951,483.01
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	11,191,726.42	13,297,667.48
--综合收益总额	11,191,726.42	13,297,667.48

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

不适用。

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明：不适用。

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

不适用。

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

不适用。

3、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：不适用。

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

4、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：不适用。

5、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

会计科目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年冲减成本费用金额	本年冲减资产原值	本年其他变动	年末余额	与资产/收益相关
递延收益	178,632,428.53	70,455,762.79		102,083,887.23	75,730,000.00	-690,000.00	70,584,304.09	详见附注七、40 递延收益

3、计入当期损益的政府补助

 适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
政府补助计入收益科目：		
其他收益	51,982,769.02	32,316,020.16
营业外收入		10,000.00
小计	51,982,769.02	32,326,020.16
政府补助计入成本费用科目：		
税金及附加	-102,870,000.00	-65,810,000.00
营业成本	-34,854,545.04	-50,463,169.34
管理费用	-18,354,954.20	-28,756,402.93
研发费用	-19,752,388.26	-6,391,963.84
销售费用	-82,513.22	-53,285.76
财务费用		-197,000.00
小计	-175,914,400.72	-151,671,821.87

其他说明：

注：本公司政府补助会计核算采用净额法，将与收益相关的政府补助中用于补偿企业已发生的相关成本、费用或损失的政府补助，按补助类别，冲减相关成本费用。

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具，除衍生工具外，包括银行借款、融资租赁、其他计息借款、货币资金等。这些金融工具的主

要目的在于为本公司的运营而作出的融资安排。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司亦开展衍生交易，主要包括阴极铜、金、银期货合约，目的在于管理因铜、金、银市场价格的波动，带来的阴极铜、金、银等产品的预期销售未来现金流量可能发生的波动风险。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。

1. 金融工具分类

(1) 资产负债表日的各类金融资产的账面价值如下：

金融资产项目	年末余额			合计
	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	
应收账款	253,327,429.78			253,327,429.78
应收款项融资	20,383,204.88			20,383,204.88
其他应收款	118,349,610.91			118,349,610.91
包含在其他流动资产中的金融资产	3,601,308,184.83			3,601,308,184.83
交易性金融资产		199,015,179.01		199,015,179.01
衍生金融资产				
其他非流动金融资产		900,000.00		900,000.00
其他权益工具投资			4,571,850.09	4,571,850.09
合计	3,993,368,430.40	199,915,179.01	4,571,850.09	4,197,855,459.50

(续)

金融资产项目	年初余额			合计
	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	
应收账款	104,651,217.27			104,651,217.27
应收款项融资	150,000.00			150,000.00
其他应收款	684,692,881.68			684,692,881.68
包含在其他流动资产中的金融资产	1,291,968,667.75			1,291,968,667.75
交易性金融资产		154,287,151.16		154,287,151.16
衍生金融资产			385,357,368.98	385,357,368.98
其他非流动金融资产		900,000.00		900,000.00
其他权益工具投资			4,533,502.35	4,533,502.35
合计	2,081,462,766.70	155,187,151.16	389,890,871.33	2,626,540,789.19

(2) 资产负债表日的各类金融负债的账面价值如下：

金融负债项目	年末余额		合计
	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	

短期借款		8,513,964,893.24	8,513,964,893.24
交易性金融负债			
衍生金融负债		2,922,379,149.16	2,922,379,149.16
应付票据		1,967,542,725.87	1,967,542,725.87
应付账款		4,384,341,416.75	4,384,341,416.75
其他应付款		1,085,654,170.18	1,085,654,170.18
其中：应付股利			
一年内到期的非流动负债		1,687,799,831.01	1,687,799,831.01
其他流动负债			
长期借款		14,668,166,827.69	14,668,166,827.69
应付债券		2,000,000,000.00	2,000,000,000.00
长期应付款		406,502,727.83	406,502,727.83
合计		37,636,351,741.73	37,636,351,741.73

(续)

金融负债项目	年初余额		
	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		3,688,326,888.80	3,688,326,888.80
交易性金融负债	464,694.65		464,694.65
衍生金融负债			
应付票据		2,374,550,883.01	2,374,550,883.01
应付账款		4,035,106,714.04	4,035,106,714.04
其他应付款		631,176,954.15	631,176,954.15
其中：应付股利		47,040,000.00	47,040,000.00
一年内到期的非流动负债		2,471,109,977.01	2,471,109,977.01
其他流动负债			
长期借款		9,999,501,482.06	9,999,501,482.06
应付债券			
长期应付款		472,880,169.87	472,880,169.87
合计	464,694.65	23,672,653,068.94	23,673,117,763.59

2. 信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、交易性金融资产、其他应收款及某些衍生工具，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。由于本公司大部分采取先款后货的销售交易模式，本公司所承担的信用风险已经大为降低，公司不存在重大信用风险集中。

3. 流动风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险，既考虑金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

本公司的目标是运用银行借款、融资租赁和其他计息借款等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。本公司实时监控短期和长期资金需求，确保维持充裕的现金储备。财务部门管理本公司的资金在正常范围内使用并确保其被严格控制。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

资产负债表日的各类金融负债的账面价值如下：

项目	年末余额			
	1年以内	1年以上至5年	5年以上	合计
短期借款	8,513,964,893.24			8,513,964,893.24
交易性金融负债				
衍生金融负债	2,922,379,149.16			2,922,379,149.16
应付票据	1,967,542,725.87			1,967,542,725.87
应付账款	3,966,671,734.84	412,580,115.43	5,089,566.48	4,384,341,416.75
其他应付款	952,845,186.46	114,757,732.93	18,051,250.79	1,085,654,170.18
其中：应付股利				
一年内到期的非流动负债	1,687,799,831.01			1,687,799,831.01
长期借款		14,668,166,827.69		14,668,166,827.69
长期应付款		273,791,052.05	132,711,675.78	406,502,727.83
应付债券	2,000,000,000.00			2,000,000,000.00
合计	22,011,203,520.58	15,469,295,728.10	155,852,493.05	37,636,351,741.73

(续)

项目	年初余额			
	1年以内	1年以上至5年	5年以上	合计
短期借款	3,688,326,888.80			3,688,326,888.80
交易性金融负债	464,694.65			464,694.65
衍生金融负债				
应付票据	2,374,550,883.01			2,374,550,883.01
应付账款	3,855,419,332.60	172,238,888.72	7,448,492.72	4,035,106,714.04
其他应付款	451,757,410.62	165,117,361.86	14,302,181.67	631,176,954.15
其中：应付股利	47,040,000.00			47,040,000.00
一年内到期的非流动负债	2,471,109,977.01			2,471,109,977.01
长期借款		9,999,501,482.06		9,999,501,482.06
长期应付款		311,012,692.57	161,867,477.30	472,880,169.87
应付债券				
合计	12,841,629,186.69	10,647,870,425.21	183,618,151.69	23,673,117,763.59

4. 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险和其他价格风险，如权益工具投资价格风险。

(1) 利率风险

本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的长期负债有关。

本公司通过维持适当的固定利率债务与可变利率债务组合以管理利息成本。本公司的政策是保持大部分的计息借款以固定利率计息。

下表为利率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时，将对利润总额（通过对浮动利率借款的影响）和股东权益产生的影响。

项目	本年		
	基准点增加/（减少）	利润总额增加/（减少）	股东权益增加/（减少）
人民币浮动利率借款	5%	-0.72%	-0.10%
美元浮动利率借款	5%	—	—

（续）

项目	上年		
	基准点增加/（减少）	利润总额增加/（减少）	股东权益增加/（减少）
人民币浮动利率借款	5%	-0.43%	-0.07%
美元浮动利率借款	5%	—	—

（2）汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动（当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时）及其于境外子公司的净投资有关。

本公司面临交易性的汇率风险。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售或采购所致。本公司销售额约 6% 是以发生销售的经营单位的记账本位币以外的货币计价的，而约 64% 的成本以经营单位的记账本位币以外的货币计价的。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，美元汇率发生合理、可能的变动时，将对利润总额（由于货币性资产和货币性负债的公允价值变化）和股东权益产生的影响。

项目	本年		
	汇率增加/（减少）	利润总额增加/（减少）	股东权益增加/（减少）
人民币对美元	升值 1%	43.63%	6.20%
人民币对美元	贬值 1%	-43.63%	-6.20%

（续）

项目	上年		
	汇率增加/（减少）	利润总额增加/（减少）	股东权益增加/（减少）
人民币对美元	升值 1%	20.33%	3.48%
人民币对美元	贬值 1%	-20.33%	-3.48%

（3）权益工具投资价格风险

权益工具投资价格风险，是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而带来的风险。

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司暴露于因归类为可供出售权益工具投资的个别权益工具投资而产生的权益工具投资价格风险之下。本公司持有的上市权益工具投资在深圳证券交易所上市，并在资产负债表日以市场报价计量。

以下证券交易所的、在最接近资产负债表日的交易日的收盘时的市场股票指数，以及年度内的最高价和最低价如下：

证券交易所	期末点数	本年		期初点数	上年	
		最高点	最低点		最高	最低
深圳—A 股指数	13,525.02	13,674.87	12,851.22	10,414.61	11,864.11	7,683.63

下表说明，在所有其他变量保持不变的假设下，本公司的利润总额和股东权益对权益工具投资的公允价值的每 5% 的变动（以资产负债表日的账面价值为基础）的敏感性。

项目	本年		
	账面价值	利润总额增加/（减少）	股东权益增加/（减少）

上市类权益工具投资			
澳洲市场-ASX			
权益工具投资	6,857.65	342.88	342.88
深圳-A 股			
权益工具投资	192,434,205.60	9,621,710.28	9,621,710.28

(续)

项目	上年		
	账面价值	利润总额增加/ (减少)	股东权益增加/ (减少)
上市类权益工具投资			
澳洲市场-ASX			
权益工具投资	10,839.32	541.97	541.97
深圳-A 股			
权益工具投资	154,276,311.84	7,713,815.59	7,713,815.59

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
预期采购和预期销售	采用标准期货合约管理生产产品（铜、金、银）所需精矿的预期采购面临的价格风险；采用标准期货合约管理产品（铜、金、银）的预期销售面临的价格风险。	本公司通过定性、定量分析，确定公司生产的（铜、金、银）产品及生产产品所需精矿与期货合约对应的标准产品相同，套期工具（期货合约）与被套期项目的基础变量均为标准价格，信用风险不占主导地位。	本公司生产产品（铜、金、银）及生产产品（铜、金、银）所需精矿与期货合约对应的标准贵金属产品相同，套期工具（期货合约）与被套期项目的基础变量均为标准价格，信用风险不占主导地位。	本公司已建立套期保值相关内部控制制度，持续对套期有效性进行评价，确保套期关系在被指定的会计期间有效；公司通过期货交易锁定原材料采购价或产品销售价格，达到预期经营效果管理目的。	相应套期活动对冲了原料预期采购和产品预期销售的价格风险，针对此类套期活动本公司采用现金流量套期进行核算。
存货价格风险	公司从事铜、白银及黄金等产品的生产加工业务，为规避持有存货面临的金属价格波动风险，利用采购协议中的嵌入式衍生工具（延迟定价安排）作为套期工具。通过公允价值套期会计方法，将套期工具和被套期项目因基础变量（金属价格）变动产生的公允价值变动利得或损失同时计入当期损益，以抵消价格波动对利润表的影响，从而锁定存货价值，管理价格风险敞口。	市场价格风险（具体为铜精矿及矿粉采购及后续存货持有的金属价格波动风险），采用嵌入在采购协议中的延迟定价条款进行自然对冲。	套期工具（延迟定价安排）与被套期项目（存货）的基础变量均为标准阴极铜、白银及黄金的市场价格；由于基础变量完全一致，当金属市场价格发生变动时，存货的公允价值变动方向与延迟定价条款产生的公允价值变动方向相反（或根据具体条款设计实现对冲），且变动幅度具有高度的相关性；在该关系中，信用风险的影响并未主导价值变动，主要价值变动仍源于基础金属价格的波	通过将套期工具的公允价值变动利得/损失与被套期项目因被套期风险形成的公允价值变动利得/损失同时计入当期损益，两者在利润表中相互抵销。	若未进行套期，公司将完全暴露于金属价格下跌导致的存货贬值风险中；通过套期，该风险被采购协议中的定价机制所对冲。

			动。		
--	--	--	----	--	--

其他说明

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
商品价格风险	现金流量套期计入其他货币资金浮动亏损 11,085.74 万元，现金流量套期计入衍生金融负债浮动亏损 92,751.83 万元，公允价值套期计入衍生金融负债浮动亏损 199,486.08 万元。	不适用	套期无效部分主要来自于基差风险。	套期保值无效部分计入当期损益金额 1,360.26 万元。
套期类别				
现金流量套期	计入其他货币资金浮动亏损 11,085.74 万元，计入衍生金融负债浮动亏损 92,751.83 万元。	不适用	套期无效部分主要来自于基差风险。	套期保值无效部分计入当期损益金额 1,360.26 万元。
公允价值套期	计入衍生金融负债浮动亏损 199,486.08 万元。	不适用	预期套期高度有效	计入存货和衍生金融负债金额 199,486.08 万元

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项目	期末余额			
	第一层次	第二层次	第三层次	合计

项目	期末余额			
	第一层次	第二层次	第三层次	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	199,015,179.01			199,015,179.01
1、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	199,015,179.01			199,015,179.01
（1）权益工具投资	192,441,063.25			192,441,063.25
（2）结构性存款				
（3）延迟点价交易	6,574,115.76			6,574,115.76
（4）远期结售汇				
（二）衍生金融资产				
1、商品期货合约				
（三）其他非流动金融资产			900,000.00	900,000.00
1、权益工具投资			900,000.00	900,000.00
（四）其他权益工具投资	4,571,850.09			4,571,850.09
（五）交易性金融负债				
1、延迟点价交易				
（六）衍生金融负债	2,922,379,149.16			2,922,379,149.16
1、商品期货合约	927,518,322.75			927,518,322.75
2、延迟点价交易	1,994,860,826.41			1,994,860,826.41

2. 持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

公司在计量日能取得相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

3. 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用估值技术和重要参数的定性及定量信息

不能直接观察和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、公司使用自身数据作出的财务预测等。

4. 持续的第三层次公允价值计量项目，年初与年末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

公司持有其他非流动金融资产-权益工具投资，被投资公司经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
云南铜业（集团）有限公司	云南省昆明市	有色金属及贵金属的生产、销售	196,078.43 万元	39.55%	39.55%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是国务院国有资产监督管理委员会。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、1.（1） 企业公司的构成”相关内容。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“十、2.在合营安排或联营企业中的权益”相关内容。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
云南铜业科技发展股份有限公司	重大影响
玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	重大影响
四川里伍铜业股份有限公司	重大影响
云南思茅山水铜业有限公司	重大影响
云南铜业矿产资源勘查开发有限公司	重大影响
昆明冶金研究院有限公司	重大影响
北京兴铝材料技术研究院有限公司	重大影响
中铝乾星（成都）科技有限责任公司	重大影响
凉山富鼎矿业有限公司	重大影响

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
昆明云铜投资有限公司	受同一控制人控制
青海鸿鑫矿业有限公司	受同一控制人控制
云晨期货有限责任公司	受同一控制人控制
云南铜业房地产开发有限公司	受同一控制人控制
云南云铜锌业股份有限公司	受同一控制人控制
中国云南国际经济技术合作有限公司	受同一控制人控制
中铜（昆明）铜业有限公司	受同一控制人控制
九龙县雅砻江矿业有限责任公司	本公司参股公司的子公司
谦比希铜冶炼有限公司	受母公司重大影响
香港鑫晟贸易有限公司	受母公司重大影响
卢阿拉巴铜冶炼股份有限公司	受母公司重大影响
贵阳新宇建设监理有限公司	受最终控制方控制
杭州耐特阀门股份有限公司	受最终控制方控制
河南长城信息技术有限公司	受最终控制方控制
河南长铝工业服务有限公司	受最终控制方控制
河南长兴实业有限公司	受最终控制方控制
湖南华楚项目管理有限公司	受最终控制方控制
长沙有色冶金设计研究院有限公司	受最终控制方控制
会理市五龙富民矿业有限责任公司	受最终控制方控制
九冶建设有限公司	受最终控制方控制
昆明勘察院科技开发有限公司	受最终控制方控制
昆明科汇电气有限公司	受最终控制方控制
昆明有色冶金设计研究院股份公司	受最终控制方控制
山东铝业有限公司	受最终控制方控制
山东铝业职业学院	受最终控制方控制
山西晋正建设工程项目管理有限公司	受最终控制方控制
宁德云铜置业有限公司	受最终控制方控制
云南驰宏锌锗股份有限公司	受最终控制方控制

云南驰宏资源综合利用有限公司	受最终控制方控制
云南科力环保有限公司	受最终控制方控制
云南铜业地产物业服务服务有限公司	受最终控制方控制
云南冶金集团金水物业管理有限公司	受最终控制方控制
云南冶金昆明重工有限公司	受最终控制方控制
中铝（云南）勘查股份有限公司	受最终控制方控制
中国有色金属工业第六冶金建设有限公司	受最终控制方控制
中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司	受最终控制方控制
中国有色金属长沙勘察设计研究院有限公司	受最终控制方控制
中矿（宁德）有限公司	受最终控制方控制
中铝（上海）有限公司	受最终控制方控制
中铝保险经纪（北京）股份有限公司	受最终控制方控制
中铝工业服务有限公司	受最终控制方控制
天津十二冶工程有限公司	受最终控制方控制
中铝国际南方工程有限公司	受最终控制方控制
中铝环保节能集团有限公司	受最终控制方控制
中铝洛阳铜加工有限公司	受最终控制方控制
中铝秘鲁铜业公司	受最终控制方控制
中铝山东工程技术有限公司	受最终控制方控制
中铝山东有限公司	受最终控制方控制
中铝物流集团有限公司	受最终控制方控制
中铝物流集团中州有限公司	受最终控制方控制
中铝物流集团重庆有限公司	受最终控制方控制
中铝物资供销有限公司	受最终控制方控制
中铝物资有限公司	受最终控制方控制
中铝数为（北京）科技有限责任公司	受最终控制方控制
中铝招标有限公司	受最终控制方控制
中铝数为（杭州）科技有限责任公司	受最终控制方控制
中铝数为（昆明）科技有限责任公司	受最终控制方控制
中色十二冶金建设有限公司	受最终控制方控制
中铜华中铜业有限公司	受最终控制方控制
中油国铝（北京）石油化工有限公司	受最终控制方控制
中铝润滑科技有限公司	受最终控制方控制
中铝智能（杭州）安全科学研究院有限公司	受最终控制方控制
中铜矿产资源有限公司	受最终控制方控制
安徽华聚新材料有限公司	受最终控制方控制
中色科技股份有限公司	受最终控制方控制
云南金吉安建设咨询监理有限公司	受最终控制方控制
北京中铝联合物业管理有限公司	受最终控制方控制
贵阳振兴铝镁科技产业发展有限公司	受最终控制方控制
贵州贵铝装备工程有限责任公司	受最终控制方控制
兰州铝业有限公司	受最终控制方控制
洛阳金诚建设监理有限公司	受最终控制方控制
中铝资本控股有限公司	受最终控制方控制
中铝金属贸易有限公司	受最终控制方控制
中铝科学技术研究院有限公司	受最终控制方控制
中铝国际贸易集团有限公司	受最终控制方控制
中铝共享服务（天津）有限公司	受最终控制方控制
中铝东南材料院（福建）科技有限公司	受最终控制方控制
中国长城铝业有限公司	受最终控制方控制
西南铝业（集团）有限责任公司	受最终控制方控制
中铝物流集团黑龙江东轻有限公司	受最终控制方控制
中国铜业有限公司	受最终控制方控制
中国铝业集团有限公司	最终控制的央企集团
云南弥玉高速公路投资开发有限公司	受最终控制方控制
云南省冶金医院	受最终控制方控制

云南泓瑞冶金科技有限公司	受最终控制方控制
河南华顺天成科技有限公司	受最终控制方重大影响
中油中铝（大连）石油化工有限公司	受最终控制方重大影响
云南黄金矿业集团股份有限公司	本公司子公司少数股东
包头铝业有限公司	受最终控制方控制
成都达海金属加工配送有限公司	受最终控制方控制
驰宏实业发展（上海）有限公司	受最终控制方控制
呼伦贝尔驰宏矿业有限公司	受最终控制方控制
华楚智能科技（湖南）有限公司	受最终控制方控制
昆明冶金研究院有限公司	受最终控制方控制
宁夏银星能源股份有限公司	受最终控制方控制
山西中铝工业服务有限公司	受最终控制方控制
中国铝业股份有限公司	受最终控制方控制
中国铝业香港有限公司	受最终控制方控制
中铝（雄安）矿业有限责任公司	受最终控制方控制
中铝财务有限责任公司	受最终控制方控制
中铝创新发展股权投资基金管理（北京）有限公司	受最终控制方控制
中铝海外发展有限公司	受最终控制方控制
中铝环保节能科技（湖南）有限公司	受最终控制方控制
中铝视拓智能科技有限公司	受最终控制方控制
中铝数为（成都）科技有限责任公司	受最终控制方控制
中铝资产经营管理有限公司	受最终控制方控制
中铜（唐山）矿产品有限公司	受最终控制方控制
重庆西南铝民生实业有限责任公司	受最终控制方控制
北京铝能清新环境技术有限公司	受最终控制方控制
云南省有色金属及制品质量监督检验站	受最终控制方控制

其他说明：

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中铝秘鲁铜业公司	采购铜精矿	9,562,235,129.10	9,276,266,776.10	是	2,852,334,582.81
谦比希铜冶炼有限公司	采购阳极铜、粗铜	1,558,026,081.31	1,751,476,347.20	否	4,971,726,597.31
云南思茅山水铜业有限公司	采购铜精矿	1,028,821,703.03	1,205,507,656.64	否	926,963,760.27
香港鑫晟贸易有限公司	采购阳极铜、粗铜	849,105,861.50	900,839,326.88	否	1,231,408,866.82
中铝物流集团有限公司	运输服务	618,545,206.70	668,638,817.69	否	350,833,734.30
中铝物流集团中州有限公司	运输服务	578,272,081.14	562,754,281.18	是	288,600,797.91
中铝物资有限公司	物资采购	340,138,167.12	397,153,385.71	否	110,695,466.10
长沙有色冶金设计研究院有限公司	工程施工、隔膜泵采购	311,880,327.54	311,926,078.40	否	281,442,098.15
云南驰宏资源综合利用有限公司	采购粗金	226,946,750.33	298,680,000.00	否	176,066,970.07
中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司	地质勘查、技术服务	201,543,002.86	153,536,694.05	是	233,756,262.40
九龙县雅砻江矿业有限责任公司	采购铜精矿	190,379,875.71	199,463,400.02	否	88,821,852.98
中铝物资供销有限公司	物资采购	104,510,902.29	31,338,268.30	是	30,913,670.18

第八节 财务报告

云南铜业

中国有色金属工业第六冶金建设有限公司	工程施工	75,644,921.41	79,360,704.39	否	427,010,761.78
四川里伍铜业股份有限公司	采购铜精矿	62,442,452.65	57,981,960.91	是	33,836,024.21
云南铜业矿产资源勘查开发有限公司	地质勘查	53,192,934.67	88,194,171.62	否	110,459,897.28
昆明有色冶金设计研究院股份公司	工程施工、技术服务	51,528,803.37	33,503,614.59	是	43,081,054.37
昆明冶金研究院有限公司	采购铜粉	47,728,845.07	81,615,059.93	否	40,482,923.35
中铜（唐山）矿产品有限公司	委托加工服务	42,197,266.35	1,425,816,963.58	否	
云南科力环保有限公司	工程施工、技术服务	25,942,285.19	2,076,579.03	是	22,019,517.75
中铜（昆明）铜业有限公司	采购铜杆	24,134,552.43	21,767,130.00	是	9,213,119.02
中铝国际南方工程有限公司	工程施工	22,327,511.33	37,706,902.24	否	94,040,266.98
云南冶金集团金水物业管理有限公司	物业、餐饮服务	21,580,942.64	13,565,577.89	是	19,472,532.48
中油国铝（北京）石油化工有限公司	物资采购	20,079,067.58	28,017,909.56	否	10,474,680.21
安徽华聚新材料有限公司	采购钢球	19,853,889.56	70,321,203.89	否	53,944,068.65
云南铜业科技发展股份有限公司	物业、租赁服务	16,634,636.98	19,189,970.00	否	3,752,915.40
北京铝能清新环境技术有限公司	再生铜、环保项目	15,024,134.95	14,934,030.73	是	
中铝物流集团重庆有限公司	运输服务	14,183,078.42	10,850,530.27	是	17,145,759.02
中铝（雄安）矿业有限责任公司	咨询服务费	13,603,773.58		是	
玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	检验费用	13,242,785.07	14,228,745.19	否	11,988,934.72
呼伦贝尔驰宏矿业有限公司	冰铜	10,368,566.15	20,000,000.00	否	
中铝数为（昆明）科技有限责任公司	技术服务	8,825,127.94	24,224,019.02	否	13,200,170.17
云晨期货有限责任公司	期货交易手续费	8,582,233.59	24,900,000.00	否	12,631,272.61
中铝资本控股有限公司	咨询服务	8,117,994.40	50,000.00	是	101,192.76
中铝工业服务有限公司	物资采购	7,849,433.44	7,849,433.44	否	8,076,620.67
云南冶金昆明重工有限公司	设备检修维护	7,777,274.72	5,458,249.62	是	8,175,978.07
河南长兴实业有限公司	物资采购	7,486,426.03	8,721,811.67	否	6,306,376.08
中铝环保节能科技（湖南）有限公司	物资采购	6,969,603.02	8,808,518.31	否	5,411,494.79
中铝数为（昆明）科技有限责任公司	技术服务	6,934,403.02	1,764,108.36	是	
九冶建设有限公司	工程服务	5,758,793.31	1,199,713.10	是	46,221,850.39
中铝共享服务（天津）有限公司	技术服务	7,908,584.92	7,378,775.47	是	7,263,962.25
天津十二冶工程有限公司	工程施工、技术服务	5,402,468.02	43,795,289.38	否	83,800,804.67
中铝科学技术研究院有限公司	技术服务	5,222,641.51	2,830,188.68	是	4,252,830.19
中铝（云南）勘查股份有限公司	技术服务	4,912,072.13	282,000.00	是	3,811,896.67
中色十二冶金建设有限公司	技术服务	4,886,480.48	11,874,256.38	否	30,717,242.52
云南省冶金医院	检测、职业健康体检	4,824,146.63	6,300,955.99	否	5,789,866.64
华楚智能科技（湖南）有限公司	技术服务	4,390,915.93	5,200,599.89	否	
中铝数为（杭州）科技有限责任公司	工程施工、技术服务	4,342,577.69	37,462,264.15	否	4,168,082.54
中国铝业集团有限公司	技术服务	4,039,183.97	6,213,894.34	否	6,642,412.26
云南铜业地产物业服务服务有限公司	物业服务	3,620,268.77	3,356,103.78	是	2,512,176.00
云南省有色金属及制品质量监督检验站	技术服务	2,420,718.34	2,082,427.26	是	2,128,560.86
宁夏银星能源股份有限公司	节能服务	2,371,854.92	3,487,964.60	否	

第八节 财务报告

云南铜业

中铝数为（成都）科技有限责任公司	技术服务	2,255,039.15	9,451,000.00	否	
昆明勘察院科技开发有限公司	技术服务	2,100,225.09	1,536,589.00	是	359,730.19
中铜矿产资源有限公司	工程施工、技术服务	1,758,613.62	5,943,396.23	否	4,649,188.75
山东铝业有限公司	物资采购	1,546,462.55	9,240,437.00	否	6,709,572.74
中铝数为（北京）科技有限责任公司	技术服务	1,423,750.00	4,433,962.26	否	4,420,542.41
洛阳金诚建设监理有限公司	工程监理	1,365,660.37	1,019,811.32	是	1,950,471.68
河南长城信息技术有限公司	工程服务	1,338,787.92	1,962,407.65	否	
青海鸿鑫矿业有限公司	水电服务	1,303,665.71	1,510,064.00	否	2,157,615.02
河南华顺天成科技有限公司	物资采购	1,292,256.62	1,760,000.00	否	1,913,544.25
中铝山东工程技术有限公司	技术服务	1,177,461.18	875,471.70	是	781,245.08
中油中铝（大连）石油化工有限公司	物资采购	1,141,453.20	6,130,148.28	否	12,321,313.30
中矿（宁德）有限公司	接受劳务	1,000,000.00	1,000,000.00	否	2,000,000.00
中国有色金属长沙勘察设计研究院有限公司	技术服务	806,255.75	806,255.75	否	267,704.25
中铝润滑科技有限公司	物资采购	781,039.78	8,228,857.46	否	18,157,299.07
昆明科汇电气有限公司	提升设备	700,407.42	720,030.05	否	4,132,222.26
湖南华楚项目管理有限公司	采购材料	678,120.89	1,509,433.96	否	729,592.07
中色科技股份有限公司	造价咨询	530,410.34	377,358.49	是	382,965.46
中铝保险经纪（北京）股份有限公司	保险服务	459,810.80	504,301.89	否	484,157.15
中铝（上海）有限公司	水电服务	332,717.73	98,500.00	是	204,695.85
中铝国际贸易集团有限公司	期货服务费	243,143.56	3,410,000.00	否	628,926.86
山西晋正建设工程项目管理有限公司	造价咨询费	243,026.42	377,358.49	否	
中铝东南材料院（福建）科技有限公司	技术服务	182,264.15	182,264.16	否	78,113.21
云南金吉安建设咨询监理有限公司	工程监理	30,783.07	510,000.00	否	1,447,671.53
北京中铝联合物业管理有限公司	服务费	23,450.00	26,400.00	否	21,350.00
会理市五龙富民矿业有限责任公司	水电服务	5,461.36	53,097.36	否	64,530,978.94
重庆西南铝民生实业有限责任公司	住宿服务费	543.40	10,000.00	否	
云南铜业（集团）有限公司	期货服务费、租赁费		600,000.00	否	307,798.25
昆明云铜投资有限公司	管理服务			否	2,173,682.59
贵阳新宇建设监理有限公司	工程监理		348,811.32	否	1,197,377.36
杭州耐特阀门股份有限公司	物资采购			否	786,883.20
贵阳振兴铝镁科技产业发展有限公司	监理服务			否	330,188.68
云南铜业房地产开发有限公司	物业服务		245,934.92	否	317,726.52
中铝智能（杭州）安全科学研究院有限公司	工程施工及技术服务		59,056.60	否	268,472.83
山东铝业职业学院	培训服务		130,000.00	否	577,910.72
河南长铝工业服务有限公司	物资采购		64,778.76	否	38,867.26
中铝山东有限公司	劳保用品、培训费		66,746.00	否	15,929.19
中铝招标有限公司	项目招标		252,500.00	否	800.00
中国长城铝业有限公司	服务费			否	792.45
山西中铝工业服务有限公司	修理服务			否	122,523.85
驰宏实业发展（上海）有限公司	采购锌锭		61,061,946.90	否	
中国铜业有限公司	培训费用		340,000.00	否	

第八节 财务报告

云南铜业

中铝视拓智能科技有限公司	技术服务		43,000.00	否	
中铝金属贸易有限公司	采购铜精矿、阴极铜			否	272,487,177.09
中铝环保节能集团有限公司	工程服务		6,972,224.01	否	
合计	—	16,265,479,548.89	18,121,814,802.99		13,098,654,934.72

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中铜（昆明）铜业有限公司	销售阴极铜	15,311,587,135.64	11,175,562,936.60
中铜华中铜业有限公司	销售阴极铜	3,651,417,360.90	3,859,677,317.84
中铝洛阳铜加工有限公司	销售阴极铜	3,449,479,435.37	5,208,887,342.76
青海鸿鑫矿业有限公司	工程施工	87,455,343.67	94,019,765.51
云南铜业科技发展股份有限公司	销售粗硒、销售水电	29,345,728.16	19,127,166.13
兰州铝业有限公司	销售阴极铜	11,671,206.73	
云南泓瑞冶金科技有限公司	销售烟尘	7,990,300.13	4,234,618.74
会理市五龙富民矿业有限责任公司	销售耐磨产品	7,626,374.94	24,030,571.19
包头铝业有限公司	销售阴极铜	7,458,277.68	
云南铜业（集团）有限公司	销售阴极铜、委托管理	6,234,811.32	1,886,792.45
云南云铜锌业股份有限公司	销售水电	6,113,762.46	6,163,472.97
昆明冶金研究院有限公司	销售阴极铜、白银	4,777,871.10	
中国铜业有限公司	委托管理	2,869,496.86	3,301,886.79
河南长兴实业有限公司	销售废旧物资	1,688,702.12	
中铝科学技术研究院有限公司	委托培训费	233,559.40	
玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	房屋租赁及转供水电	169,109.60	118,209.44
中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司	转供水电、材料销售	3,419,575.68	737,878.94
中国铝业股份有限公司	委托培训费	139,932.94	
中国铝业集团有限公司	委托培训费	135,581.35	
云南铜业矿产资源勘查开发有限公司	转供水电	117,891.85	512,673.77
中国有色金属工业第六冶金建设有限公司	转供水电	71,526.91	156,058.73
云南铜业地产物业服务有限公司	动力销售	49,296.03	371,876.73
驰宏实业发展(上海)有限公司	技术服务	44,579.22	
中铜矿产资源有限公司	动力销售	39,308.18	
中铝国际南方工程有限公司	转供水电	33,001.04	108,624.64
中铝资产经营管理有限公司	委托培训费	29,726.50	
中铝海外发展有限公司	委托培训费	29,608.50	
中色十二冶金建设有限公司	零星安装工程	27,873.03	42,406.79
中铝物流集团有限公司	委托培训费	24,842.25	
中铝（雄安）矿业有限责任公司	委托培训费	24,621.33	
天津十二冶工程有限公司	转供水电	22,618.40	98,919.13
中铝资本控股有限公司	委托培训费	22,548.00	
中铝财务有限责任公司	委托培训费	20,114.85	
云南冶金集团金水物业管理有限公司	动力销售	19,681.69	
中国铝业香港有限公司	委托培训费	18,551.96	
中铝润滑科技有限公司	委托培训费	12,663.85	
中铝创新发展股权投资基金管理（北京）有限公司	委托培训费	10,015.70	
长沙有色冶金设计研究院有限公司	转供水电	9,295.24	29,255.17
安徽华聚新材料有限公司	销售耐磨产品		4,900,470.29
西南铝业(集团)有限责任公司	销售阴极铜		2,355,800.09
卢阿拉巴铜冶炼股份有限公司	技术服务		98,113.21
中铝环保节能科技（湖南）有限公司	转供水电		3,884.53
云南弥玉高速公路投资开发有限公司	房屋租赁及转供水电		3,047.63
中铝金属贸易有限公司	销售阴极铜		1,381,458,100.73
合计	—	22,590,441,330.58	21,787,887,190.80

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

委托方名称	受托方名称	受托资产类型	受托起始日	受托终止日	本年确认的托管收益
云南铜业(集团)有限公司	云南铜业股份有限公司	云南铜业(集团)有限公司持有的凉山矿业股份有限公司40%的股权 ^{注①}	2025年1月1日	2025年12月30日	1,886,792.45
云南铜业(集团)有限公司	云南铜业股份有限公司	云南铜业(集团)有限公司持有的凉山富鼎矿业有限公司40%的股权 ^{注①}	2025年7月14日	2027年12月31日	117,924.53
中国铜业有限公司	云南铜业股份有限公司	中国铜业有限公司持有的中铝矿业国际100%的股权 ^{注②}	2023年06月16日	2026年06月15日	2,830,188.68
中国铜业有限公司	云南铜业股份有限公司	中国铜业有限公司持有的拉萨天利矿业有限公司90%的股权 ^{注③}	2025年10月23日	2028年10月22日	39,308.18
中铜矿产资源有限公司	云南铜业股份有限公司	中铜矿产资源有限公司持有的藏东矿业股份有限公司60%的股权 ^{注④}	2025年10月13日	2028年10月12日	39,308.18

注: ①云南铜业(集团)有限公司(以下简称“云铜集团”)将凉山富鼎矿业有限公司(以下简称“富鼎矿业”)40%股权托管至云南铜业事项。

2025年5月9日,公司第九届董事会第三十七次会议和第九届监事会第二十八次会议审议通过了《云南铜业股份有限公司关于参股公司存续分立暨关联交易的议案》,同意对凉山矿业股份有限公司(以下简称“凉山矿业”)实施存续分立,分立完成后,凉山矿业主体继续存续,同时分立形成一家新设公司富鼎矿业,分立后形成的凉山矿业与富鼎矿业注册资本之和与分立前的凉山矿业注册资本一致,公司对存续的凉山矿业以及分立形成的富鼎矿业维持现有持股比例,各方实际权益在凉山矿业存续分立过程中未发生变化。凉山矿业存续分立前,公司已与控股股东云铜集团签订股权托管协议,云铜集团将所持凉山矿业40%股权委托公司管理。凉山矿业存续分立形成的新设公司富鼎矿业成立后,公司与云铜集团就云铜集团所持富鼎矿业40%股权托管事项进一步签订股权托管协议,云南铜业代表云铜集团依据富鼎矿业公司章程、法律法规及其他规范性文件规定,行使托管标的所对应的除收益权、要求解散公司权、清算权、剩余财产分配权和处置权(含质押权)外的其他股东权利。

2025年,公司开展发行股份购买云铜集团持有凉山矿业40%股权事项并募集配套资金暨关联交易事项,截止2025年12月31日,公司已完成凉山矿业40%股权过户,凉山矿业已纳入公司合并报表范围。

②中国铜业有限公司(以下简称“中国铜业”)将中铝矿业国际(以下简称“中矿国际”)100%股权托管至云南铜业事项。

为履行承诺,避免中矿国际与公司的同业竞争,保护公司和股东尤其是中小股东的利益,公司2023年6月16日第九届第十二次董事会审议通过了《云南铜业股份有限公司关于与中国铜业有限公司签署股权托管协议暨关联交易的议案》,中国铜业将其持有的中矿国际100%的股权委托公司管理,根据《股权托管协议》,云南铜业代表中国铜业依据中矿国际公司章程、属地法律法规及其他规范性文件规定,行使托管标的所对应的除收益权、要求解散公司权、清算权、剩余财产分配权和处置权(含质押权)外的其他股东权利。

③中国铜业将拉萨天利矿业有限公司(以下简称“拉萨天利”)委托云南铜业管理事项

为充分发挥云南铜业在铜产业链方面的管理优势。2025年10月23日中国铜业、云南铜业、拉萨天利三方签署《管理权托管协议》,在委托期限内,中国铜业委托云南铜业作为拉萨天利上级管理单位,全面负责拉萨天利的日常生产经营管理,包括但不限于丙方的项目建设、生产经营、管理等。托管费为25万元/年。

④中铜矿产资源有限公司(以下简称“中铜资源”)将藏东矿业股份有限公司(以下简称“藏东矿业”)委托云南铜业管理

为充分发挥云南铜业在铜产业链方面的管理优势。2025年10月13日云南铜业、中铜资源、藏东矿业三方签署《管理权托管协议》,在委托期限内,中铜资源委托云南铜业作为藏东矿业上级管理单位,全面负责藏东矿业的日常生产经营,包括但不限于藏东矿业的项目建设、生产、经营、管理等。托管费为25万元/年。

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
云南铜业地产物业服务有限公司	房屋	1,192,660.55	826,319.26
玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	房屋	478,973.10	429,865.60
云南铜业科技发展股份有限公司	房屋	366,972.49	366,972.48
中铜（昆明）铜业有限公司	房屋		33,214.29
云南弥玉高速公路投资开发有限公司	房屋		4,296.33
合计	—	2,038,606.14	1,660,667.96

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
云南铜业（集团）有限公司	土地	16,035,550.46				17,478,750.00		712,520.93			
云南铜业房地产开发有限公司	房屋、设备	317,726.52				19,895,611.32	20,099,582.20	2,190,814.09	2,708,317.74		56,959,978.65
云南铜业科技发展股份有限公司	房屋					1,791,648.40	1,560,235.20	154,825.33	203,074.65		
中铝（上海）有限公司	房屋					14,224,417.92	10,668,313.44	311,317.46	712,299.98		
合计	—	16,353,276.98				35,911,677.64	49,806,880.84	2,656,956.88	4,336,213.30		56,959,978.65

关联租赁情况说明

注：本年度关联租赁无简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用。

(4) 关键管理人员报酬

项目名称	本年发生额（万元）	上年发生额（万元）
薪酬合计	857.42	923.72

(5) 其他关联交易

1) 在关联方金融机构中的存款

根据本公司于2024年12月10日第九届董事会第三十次会议和第九届监事会第二十二次会议审议通过了《云南铜业股份有限公司关于与中铝财务有限责任公司签订金融服务协议的议案》，有效期三年，双方于2023年3月23日签订的《金融服务协议》自新协议生效后同步终止。新协议签订后，公司及公司控股子公司在中铝财务公司结算户上的日存款余额（含应计利息）最高不超过人民币60亿元；中铝财务公司为公司及公司控股子公司提供的日信贷余额（包括应计利息）最高不超过人民币100亿元。具体内容详见公司于2024年12月11日披露的《云南铜业股份有限公司关于与中铝财务有限责任公司签订金融服务协议的关联交易公告》（公告编号：2024-070）。

截至2025年12月31日，本公司在中铝财务公司的存款期末余额为1,136,390,559.91元，收取存款利息22,523,639.03元；短期借款期末余额100,000,000.00元，长期借款期末余额3,225,624,133.78元，支付的短期借款利息及手续费支出24,282,247.76元，支付的长期借款利息及手续费支出26,790,334.00元；银行承兑汇票期末余额650,000,000.00元，支付的利息及手续费支出1,152,305.56元。除以上业务外，未与中铝财务公司发生其他关联交易。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中铜华中铜业有限公司			57,359,802.97	17,207.94
	青海鸿鑫矿业有限公司	19,417,977.24	54,370.34	9,335,758.58	2,800.73
	云南铜业科技发展股份有限公司	1,905,289.52	5,334.81	2,777,055.88	833.12
	会理市五龙富民矿业有限责任公司	671,692.28	1,880.74	815,273.16	244.58
	云南驰宏锌锗股份有限公司			25,470.00	7.64
	河南长兴实业有限公司	96,487.20	270.16		
	中铜（昆明）铜业有限公司	3,489.13	9.77		
应收账款小计		22,094,935.37	61,865.82	70,313,360.59	21,094.01
其他应收款	云南铜业（集团）有限公司			172,695,660.28	
	中国铜业有限公司			33,344,263.57	
	中铝国际贸易集团有限公司			3,910,441.67	
	青海鸿鑫矿业有限公司	2,600,000.00		2,600,000.00	
	会理市五龙富民矿业有限责任公司			1,087,865.00	
	中国有色金属工业第六冶金建设有限公司	188,935.82	5,211.36	110,303.82	44.12
	天津十二冶工程有限公司	53,371.24	1,370.48	28,097.24	11.24
	中铝国际南方工程有限公司	62,078.88	509.05	25,654.38	10.26
	中色十二冶金建设有限公司			31,051.29	12.42
	长沙有色冶金设计研究院有限公司			31,938.03	12.78
	中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司			10,446.80	4.18
	河南长兴实业有限公司	161,825.70	1,326.97		

	昆明有色冶金设计研究院股份公司	12,472.80			
其他应收款小计		3,078,684.44	8,417.86	213,875,722.08	95.00
预付款项	中铝秘鲁铜业公司	467,422,254.46		273,764,792.94	
	云南驰宏资源综合利用有限公司	12,050,429.94			
	中铝物资供销有限公司			768,666.37	
	中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司	2,238.43		20,233.60	
	九冶建设有限公司	150,000.00			
	云南驰宏锌锗股份有限公司	23,857.12			
预付账款小计		479,648,779.95		274,553,692.91	
其他货币资金	云晨期货有限责任公司	529,924,793.04		23,573,895.33	
其他货币资金小计		529,924,793.04		23,573,895.33	
其他非流动资产	昆明科汇电气有限公司	1,035,967.60			
	长沙有色冶金设计研究院有限公司	25,480,120.38			
	昆明有色冶金设计研究院股份公司	51,230,328.05			
	宁德云铜置业有限公司	165,887,087.00		102,193,593.00	
其他非流动资产小计		243,633,503.03		102,193,593.00	

(2) 应付项目

项目名称	关联方	年末账面余额	年初账面余额
应付账款	中铝物流集团有限公司	142,984,806.37	91,846,686.26
	中国有色金属工业第六冶金建设有限公司	136,527,580.99	99,233,914.93
	中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司	123,313,987.66	106,359,571.93
	中铝物资有限公司	91,527,469.49	45,412,130.86
	天津十二冶工程有限公司	76,786,936.48	57,979,931.11
	长沙有色冶金设计研究院有限公司	49,980,093.41	70,622,684.91
	会理市五龙富民矿业有限责任公司	49,466,718.12	
	中铝物资供销有限公司	31,442,570.58	7,332,025.88
	云南思茅山水铜业有限公司	26,897,300.30	34,139,512.95
	谦比希铜冶炼有限公司	26,865,573.05	26,094,113.33
	云南铜业矿产资源勘查开发有限公司	25,142,624.62	23,982,275.71
	中铝国际南方工程有限公司	19,429,599.82	21,801,543.76
	九冶建设有限公司	11,773,268.35	1,307,687.28
	云南科力环保有限公司	10,058,833.98	1,592,298.97
	中铝工业服务有限公司	9,703,446.96	10,597,229.23

昆明有色冶金设计研究院股份公司	9,430,479.15	9,514,504.02
昆明冶金研究院有限公司	9,323,287.34	10,393,124.23
成都达海金属加工配送有限公司	7,794,498.53	
中铝（雄安）矿业有限责任公司	7,210,000.00	
中色十二冶金建设有限公司	6,817,417.05	8,789,174.09
中铝数为（昆明）科技有限责任公司	6,575,822.05	2,973,249.41
中铝物流集团重庆有限公司	5,784,023.38	4,945,648.74
中铜（唐山）矿产品有限公司	4,766,365.36	
河南长兴实业有限公司	4,178,124.68	5,137,730.87
九龙县雅砻江矿业有限责任公司	3,656,806.09	
北京铝能清新环境技术有限公司	2,616,700.00	
华楚智能科技（湖南）有限公司	2,480,867.50	
安徽华聚新材料有限公司	2,456,717.58	6,793,016.75
中铝润滑科技有限公司	1,629,589.75	3,245,589.87
中铝数为（成都）科技有限责任公司	1,255,477.36	
云南冶金昆明重工有限公司	1,133,405.69	2,399,327.46
四川里伍铜业股份有限公司	932,975.09	
昆明勘察院科技开发有限公司	932,475.11	
中铜（昆明）铜业有限公司	898,855.41	2,982,704.46
中油国铝（北京）石油化工有限公司	876,517.60	1,100,014.73
玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	781,016.90	2,131,750.77
云南冶金集团金水物业管理有限公司	780,539.48	1,072,075.47
湖南华楚项目管理有限公司	758,019.00	704,339.00
中铝环保节能科技（湖南）有限公司	1,361,434.04	877,358.49
云南省冶金医院	620,849.06	
河南长城信息技术有限公司	496,920.05	909,751.18
洛阳金诚建设监理有限公司	376,743.40	
中铝数为（北京）科技有限责任公司	365,000.00	
云南省有色金属及制品质量监督检验站	224,565.42	39,055.20
贵州贵铝装备工程有限责任公司	204,431.40	204,431.40
中色科技股份有限公司	203,105.26	109,171.60
云南金吉安建设咨询监理有限公司	69,893.03	238,225.29
宁夏银星能源股份有限公司	66,643.75	
昆明科汇电气有限公司	42,504.02	32,239.80
山西晋正建设工程项目管理有限公司	20,000.00	
贵阳振兴铝镁科技产业发展有限公司	10,500.00	10,500.00
中铝智能（杭州）安全科学研究院有限公司	10,200.00	501,104.26

	中铝山东工程技术有限公司	4,308.00	80,808.00
	山东铝业有限公司	4,045.80	2,417,622.58
	云南驰宏资源综合利用有限公司		29,230,422.16
	中铝（云南）勘查股份有限公司		5,620,344.02
	中国铝业集团有限公司		3,072,120.00
	云南铜业科技发展股份有限公司		1,745,824.15
	杭州耐特阀门股份有限公司		800,442.48
	河南华顺天成科技有限公司		340,380.53
	云南铜业地产物业服务有限公司		251,600.00
	中国云南国际经济技术合作有限公司		184,586.39
	中铝视拓智能科技有限公司		43,000.00
	应付账款小计	919,051,933.51	707,192,844.51
其他应付款	云南铜业（集团）有限公司	37,159,269.84	59,884,835.98
	安徽华聚新材料有限公司	450,000.00	15,677,009.65
	昆明云铜投资有限公司		10,133,007.29
	云南铜业矿产资源勘查开发有限公司	4,332,002.56	7,227,149.07
	中铝环保节能集团有限公司		6,608,519.78
	中国有色金属工业第六冶金建设有限公司	26,522,188.52	19,416,554.20
	中铝物流集团有限公司		5,000,000.00
	中铝物流集团重庆有限公司		3,000,000.00
	中铝物流集团中州有限公司		3,000,000.00
	云南科力环保有限公司	5,099,630.10	2,908,180.50
	昆明冶金研究院有限公司	4,639,076.10	2,966,060.00
	中国铜业有限公司	1,920,943.73	1,391,723.46
	云南泓瑞冶金科技有限公司	966,300.00	1,056,300.00
	云南驰宏资源综合利用有限公司	5,000,000.00	1,000,000.00
	中铝数为（北京）科技有限责任公司		597,500.00
	云南冶金集团金水物业管理有限公司	314,408.00	575,900.00
	中铝物资供销有限公司	114,867.26	478,193.80
	中铜（昆明）铜业有限公司		465,727.50
	中铝工业服务有限公司	15,450,851.36	455,693.24
	云南冶金昆明重工有限公司	15,306.00	365,845.50
	玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	384,165.00	278,602.00
	昆明科汇电气有限公司	682,907.10	924,612.79
	河南长兴实业有限公司	150,000.00	150,000.00
	中铝润滑科技有限公司	56,660.19	127,495.37
云南铜业地产物业服务有限公司		112,586.00	
河南华顺天成科技有限公司		100,000.00	

	洛阳金诚建设监理有限公司	51,900.00	76,400.00
	中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司	9,711,436.48	23,194.69
	中铝山东工程技术有限公司	136,892.00	15,942.00
	云南黄金矿业集团股份有限公司		14,277.00
	湖南华楚项目管理有限公司	91,750.00	1,954.00
	九冶建设有限公司	17,162,923.19	11,825,219.19
	中铝数为（昆明）科技有限责任公司	1,025,613.40	411,251.88
	中色十二冶金建设有限公司	2,741,758.03	
	长沙有色冶金设计研究院有限公司	86,612,370.02	
	昆明有色冶金设计研究院股份公司	33,408,400.04	20,691.00
	河南长城信息技术有限公司	672,899.64	
	中铝（云南）勘查股份有限公司	52,954.16	
	云南金吉安建设咨询监理有限公司	471,752.18	361,000.00
	中铝数为（杭州）科技有限责任公司	438,200.00	
	中铝数为（成都）科技有限责任公司	228,475.00	
	昆明勘察院科技开发有限公司	387,115.00	
	云南云铜锌业股份有限公司		0.01
	中铝招标有限公司		100,000.00
	其他应付款小计	256,453,014.90	156,751,425.90
合同负债	中铜（昆明）铜业有限公司	46,017,699.12	
	会理市五龙富民矿业有限责任公司	43,362,831.86	884,955.75
	青海鸿鑫矿业有限公司	772,892.23	
	云南泓瑞冶金科技有限公司	1,023,857.71	1,413,911.98
	云南云铜锌业股份有限公司	455,111.87	
	云南铜业科技发展股份有限公司	57,522.12	
	中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司	225.08	225.08
	中铝洛阳铜加工有限公司		15,929,203.54
	玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	2,774.34	6,568.58
	合同负债小计	91,692,914.33	18,234,864.93
预收账款	中铜（昆明）铜业有限公司	31,142.86	
	玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	376,745.51	398,974.00
	预收账款小计	407,888.37	398,974.00
应付股利	云南黄金矿业集团股份有限公司		47,040,000.00
	应付股利小计		47,040,000.00

7、关联方承诺

无。

十五、股份支付

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

本公司本年无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司本年无需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十七、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	2.30
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	2.30
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	本次以公司现有总股本 2,425,184,040 股为基数，拟向全体股东每 10 股派发现金股利 2.3 元（含税），分配现金股利人民币 557,792,329.20 元，不进行资本公积金转增股本。

2、其他资产负债表日后事项说明

2026 年 3 月 25 日，根据本公司第十届第十一次董事会会议决议通过 2025 年度利润分配预案，公司董事会决定，本次以公司现有总股本 2,425,184,040 股为基数，拟向全体股东每 10 股派发现金股利 2.3 元（含税），分配现金股利人民币 557,792,329.20 元，不进行资本公积金转增股本。

截至本财务报表批准报出日，除上述事项外，本公司无其他需要披露的资产负债表日后事项。

十八、其他重要事项

1、分部信息

(1) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(2) 其他说明

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

十九、其他重要事项。

本公司本期无需要披露的其他重要事项。

二十、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	3,260,063.90	674,524,621.15
3年以上	237,455,000.00	237,455,000.00
5年以上	237,455,000.00	237,455,000.00
合计	240,715,063.90	911,979,621.15

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	237,455,000.00	98.65%	237,455,000.00	100.00%		237,455,000.00	26.04%	237,455,000.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	3,260,063.90	1.35%	9,128.17	0.28%	3,250,935.73	674,524,621.15	73.96%	202,357.39	0.03%	674,322,263.76
其中：										
账龄组合	3,260,063.90	1.35%	9,128.17	0.28%	3,250,935.73	674,524,621.15	73.96%	202,357.39	0.03%	674,322,263.76
合计	240,715,063.90	100.00%	237,464,128.17	98.65%	3,250,935.73	911,979,621.15	100.00%	237,657,357.39	26.06%	674,322,263.76

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
昆明万宝集源 生物科技有限 公司	237,455,000.00	237,455,000.00	237,455,000.00	237,455,000.00	100.00%	取得终本裁定，预计无法收回
合计	237,455,000.00	237,455,000.00	237,455,000.00	237,455,000.00		

按组合计提坏账准备：按账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	3,260,063.90	9,128.17	0.28%
1-2年（含2年）			
2-3年（含3年）			
3-4年（含4年）			
4-5年（含5年）			
5年以上			
合计	3,260,063.90	9,128.17	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	237,657,357.39	-193,229.22				237,464,128.17
合计	237,657,357.39	-193,229.22				237,464,128.17

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

（4）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
昆明万宝集源生物科技有限公司	237,455,000.00	0.00	0.00	98.65%	237,455,000.00
云南铜业科技发展股份有限公司	1,904,866.86	0.00	0.00	0.79%	5,333.63
云南迪庆有色金属有限责任公司	519,971.70	0.00	0.00	0.22%	1,455.92
易门铜业有限公司	370,050.00	0.00	0.00	0.15%	1,036.14
玉溪矿业有限公司	152,016.82	0.00	0.00	0.06%	425.65
合计	240,401,905.38	0.00	0.00	99.87%	237,463,251.34

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	0.00	352,960,000.00
其他应收款	2,326,966,945.06	1,168,667,509.14
合计	2,326,966,945.06	1,521,627,509.14

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
云南迪庆有色金属有限责任公司	0.00	352,960,000.00
合计	0.00	352,960,000.00

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
保证金	1,510,690,000.00	406,885,660.28
往来款	920,307,398.48	920,451,119.91
押金		5,000,000.00
备用金		112.00
小计	2,430,997,398.48	1,332,336,892.19
减：坏账准备	104,030,453.42	163,669,383.05
合计	2,326,966,945.06	1,168,667,509.14

第八节 财务报告

云南铜业

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	1,683,802,780.47	611,548,785.17
1至2年	317,096,629.07	365,539,520.40
2至3年	360,539,520.40	50,870,264.19
3年以上	69,558,468.54	304,378,322.43
3至4年	47,038,671.52	281,858,407.34
4至5年		10,487,739.24
5年以上	22,519,797.02	12,032,175.85
合计	2,430,997,398.48	1,332,336,892.19

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	31,605,846.78	1.30%	31,605,846.78	100.00%		31,426,737.46	2.36%	31,426,737.46	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,399,391,551.70	98.70%	72,424,606.64	3.02%	2,326,966,945.06	1,300,910,154.73	97.64%	132,242,645.59	10.17%	1,168,667,509.14
其中：										
账龄组合	892,071,551.70	36.70%	72,424,606.64	8.12%	819,646,945.06	892,394,494.45	66.98%	132,242,645.59	14.82%	760,151,848.86
低信用风险组合	1,507,320,000.00	62.00%			1,507,320,000.00	408,515,660.28	30.66%			408,515,660.28
合计	2,430,997,398.48	100.00%	104,030,453.42	4.28%	2,326,966,945.06	1,332,336,892.19	100.00%	163,669,383.05	12.28%	1,168,667,509.14

第八节 财务报告

云南铜业

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
唐存华	8,638,925.08	8,638,925.08	8,638,925.08	8,638,925.08	100.00%	预计无法收回
德钦县顺鑫水电开发有限公司	3,350,000.00	3,350,000.00	3,350,000.00	3,350,000.00	100.00%	预计无法收回
云南云铜稀贵新材料有限公司	14,668.77	14,668.77	14,662.70	14,662.70	100.00%	预计无法收回
云南楚雄矿冶有限公司	19,423,143.61	19,423,143.61	19,602,259.00	19,602,259.00	100.00%	预计无法收回
合计	31,426,737.46	31,426,737.46	31,605,846.78	31,605,846.78		

按组合计提坏账准备：按信用风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

其他应收款按信用风险组合计提坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	286,303,665.08	2,347,690.09	0.82
1-2年（含2年）	308,161,224.70	12,757,874.70	4.13
2-3年（含3年）	250,539,520.40	45,497,976.90	18.16
3-4年（含4年）	47,038,671.52	11,792,594.95	25.07
4-5年（含5年）			
5年以上	28,470.00	28,470.00	100.00
合计	892,071,551.70	72,424,606.64	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025年1月1日余额	123,639.08	132,119,006.51	31,426,737.46	163,669,383.05
2025年1月1日余额在本期				
本期计提	2,224,051.01	-62,042,089.96	179,115.39	-59,638,923.56
本期转回			-283,834.60	-283,834.60
其他变动			283,828.53	283,828.53
2025年12月31日余额	2,347,690.09	70,076,916.55	31,605,846.78	104,030,453.42

第八节 财务报告

云南铜业

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	163,669,383.05	-59,638,923.56	-283,834.60		283,828.53	104,030,453.42
合计	163,669,383.05	-59,638,923.56	-283,834.60		283,828.53	104,030,453.42

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中铜国际贸易集团有限公司	保证金	1,457,320,000.00	1年以内，2-3年	59.95%	
云南迪庆矿业开发有限责任公司	往来款	856,015,382.89	1-4年	35.21%	68,567,651.93
楚雄滇中有色金属有限责任公司	往来款	34,707,605.69	1-3年	1.43%	3,810,806.51
安宁发展投资集团有限公司	保证金	30,000,000.00	2-3年	1.23%	
四川省政府政务服务和公共资源交易服务中心	保证金	20,000,000.00	1年以内	0.82%	
合计		2,398,042,988.58		98.64%	72,378,458.44

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	10,579,302,226.29		10,579,302,226.29	10,235,000,811.78	1,332,950,133.72	8,902,050,678.06

对联营、合营企业投资	654,709,442.87	654,709,442.87	638,237,793.50		638,237,793.50
合计	11,234,011,669.16	11,234,011,669.16	10,873,238,605.28	1,332,950,133.72	9,540,288,471.56

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
玉溪矿业有限公司	2,846,410,566.62						2,846,410,566.62	
楚雄滇中有色金属有限责任公司	330,710,113.35		182,000,000.00				512,710,113.35	
云南迪庆矿业开发有限责任公司	90,000,000.00						90,000,000.00	
赤峰云铜有色金属有限公司	611,329,500.00						611,329,500.00	
易门铜业有限公司	240,303,528.83						240,303,528.83	
中铜东南铜业有限公司	1,176,000,000.00						1,176,000,000.00	
云南迪庆有色金属有限责任公司	3,135,267,750.06						3,135,267,750.06	
中铜国际贸易集团有限公司	181,195,264.66		320,000,000.00				501,195,264.66	
云南楚雄矿冶有限公司		1,332,950,133.72						
玉溪飞亚矿业开发管理有限责任公司	55,076,309.20						55,076,309.20	
云南新平金辉矿业发展有限公司	19,348,450.00						19,348,450.00	
云铜香港有限公司	179,909,842.45						179,909,842.45	
中国云铜（澳大利亚）投资开发有限公司	36,499,352.89						36,499,352.89	
凉山铜业有限公司			300,000,000.00				300,000,000.00	
凉山矿业股份有限公司			875,251,548.23				875,251,548.23	
合计	8,902,050,678.06	1,332,950,133.72	1,677,251,548.23				10,579,302,226.29	

第八节 财务报告

(2) 对联营、合营企业投资

云南铜业

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
凉山矿业股份有限公司	321,826,753.79			342,120,816.13	59,503,659.51	6,519.12	783,883.71	40,000,000.00				
云南铜业科技发展股份有限公司	22,800,138.94				79,942.40		-70,507.50	350,000.00			22,459,573.84	
云南铜业矿产资源勘查开发有限公司	38,402,915.34				7,420,919.72		94,785.45				45,918,620.51	
玉溪晨兴矿冶科技开发有限公司	4,754,294.38				488,445.58		56,461.00				5,299,200.96	
北京兴铝材料技术研究院有限公司	23,274,691.43				-209,857.40						23,064,834.03	
四川里伍铜业股份有限公司	79,164,132.62				7,870,526.54		-76,252.31	3,754,108.05			83,204,298.80	
昆明冶金研究院有限公司	148,014,867.00				-6,433,795.54	-17,857.59					141,563,213.87	
中铝乾星（成都）科技有限责任公司			300,000,000.00		570,158.79		-493,206.53				300,076,952.26	
凉山富鼎矿业有限公司			37,488,280.59		3,412,276.12		-7,777,808.11				33,122,748.60	
小计	638,237,793.50		337,488,280.59	342,120,816.13	72,702,275.72	-11,338.47	-7,482,644.29	44,104,108.05			654,709,442.87	
合计	638,237,793.50		337,488,280.59	342,120,816.13	72,702,275.72	-11,338.47	-7,482,644.29	44,104,108.05			654,709,442.87	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	61,546,868,538.88	60,956,550,470.69	24,454,419,962.42	24,262,507,499.27
其他业务	83,722,363.13	38,536,792.17	81,833,378.96	2,400,702.15
合计	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86	24,536,253,341.38	24,264,908,201.42

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		有色金属冶炼及压延		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
电解铜					40,150,385,362.54	40,455,640,741.05	40,150,385,362.54	40,455,640,741.05
贵金属					19,649,611,138.65	19,465,913,810.31	19,649,611,138.65	19,465,913,810.31
硫酸					748,189,561.52	239,427,706.82	748,189,561.52	239,427,706.82
其他产品					1,082,404,839.30	834,105,004.68	1,082,404,839.30	834,105,004.68
按经营地区分类								
其中：								
中国大陆					61,630,590,902.01	60,995,087,262.86	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时点转让					61,630,590,902.01	60,995,087,262.86	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86
按合同期限分类								
其中：								

按销售渠道分类							
其中：							
直销				61,630,590,902.01	60,995,087,262.86	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86
合计				61,630,590,902.01	60,995,087,262.86	61,630,590,902.01	60,995,087,262.86

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	789,676,000.00	1,910,959,750.00
权益法核算的长期股权投资收益	72,702,275.72	55,317,148.20
处置长期股权投资产生的投资收益		-48,963,136.50
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,861,842.03	1,842,105.21
处置交易性金融资产取得的投资收益		4,290,410.96
非有效套期保值的衍生工具平仓损益	30,529,340.70	8,809,581.81
其他		-123,669.47
合计	895,769,458.45	1,932,132,190.21

6、其他

二十一、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	222,633,119.33	
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	167,696,304.55	

有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外)		
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	67,216,598.00	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	305,399.84	
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	143,140,309.83	
债务重组损益	77,509.42	
受托经营取得的托管费收入	4,913,522.02	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,275,991.90	
减：所得税影响额	75,357,950.91	
少数股东权益影响额（税后）	62,727,375.85	
合计	469,173,428.13	--

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

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	8.52%	0.5759	0.5759
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.45%	0.3683	0.3683

3、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中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他