

证券代码：002738

证券简称：中矿资源

公告编号：2025-006 号

# 中矿资源集团股份有限公司 2024 年年度报告摘要

## 一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2024 年 12 月 31 日公司总股本 721,491,877 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5.00 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

## 二、公司基本情况

### 1、公司简介

股票简称	中矿资源	股票代码	002738
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	不适用		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	张津伟	黄仁静	
办公地址	北京市丰台区金泽路 161 号锐中心 39 层	北京市丰台区金泽路 161 号锐中心 39 层	
传真	010-56873968	010-56873968	
电话	010-82002738	010-82002738	
电子信箱	zkzytf@sinomine.com	zkzytf@sinomine.com	

### 2、报告期主要业务或产品简介

#### A.报告期内公司的主营业务

报告期内，公司的主要业务为锂电新能源原料开发与利用业务、稀有轻金属（铯、铷）资源开发与利用业务、固体矿产勘查和矿权开发业务。

公司在全球范围内从事锂矿的开采，锂盐的研发、生产和销售；铯铷矿的开采，铯铷盐的研发、生产和销售；地质勘查并获取优质锂、铯矿资源，保障原材料自给自足；获得矿权和勘查自有矿权、增加资源量/储量，实现价值转化；开展地质勘查技术服务，为业主提供专业服务。

### （一）锂电新能源原料开发与利用业务

公司是涵盖硬岩型锂矿开发、锂精矿加工和锂化合物生产销售一体化的锂电新能源原料开发和利用企业。公司产品主要包括电池级碳酸锂、电池级氢氧化锂和电池级氟化锂，主要用于制备磷酸铁锂、钴酸锂、锰酸锂及三元材料等正极材料和电解质材料，是制造锂离子电池的重要原材料。公司生产的电池级碳酸锂、电池级氢氧化锂具有品质稳定、杂质低等特点，自 2021 年 9 月投放市场以来，迅速获得下游客户认证和普遍认可。公司率先掌握了透锂长石单烧及混烧的生产工艺，在行业内采用透锂长石批量生产电池级碳酸锂、电池级氢氧化锂，为行业开拓出新的原料来源渠道。公司生产的电池级氟化锂采用的工艺具有回收率高、成本低、产品粒径粗、粒度均一、纯度高且易于烘干等特点，并取得了发明专利。公司凭借先进的加工工艺和领先的技术，生产出的氟化锂产品以品质高、性能稳定的优势在市场上享有较高的声誉，并成功进入特斯拉供应链体系。新能源行业的高速发展促进了锂离子电池需求量的增长，有望带动公司电池级碳酸锂、电池级氢氧化锂和电池级氟化锂业务的发展。

公司所属津巴布韦 Bikita 矿山是一座历史悠久的成熟矿山，自 2022 年收购以来，凭借公司独具特色的地勘技术优势连续完成了三次增储工作，锂矿产保有资源量由 2,941.40 万吨矿石量增长至 11,335.17 万吨矿石量，碳酸锂当量 (LCE) 由 84.96 万吨增长至 288.47 万吨，充分体现了公司地勘技术底蕴所带来的行业竞争优势。公司投资修建的“Bikita 锂矿 200 万吨/年（锂辉石）建设工程项目”和“Bikita 锂矿 200 万吨/年（透锂长石）改扩建工程项目”于 2023 年 7 月建设完成并正式投料试生产。2023 年 11 月 9 日，经过有序的设备安装调试和试生产等工作，前述两个项目已实现稳定生产，达到项目设计规划的生产能力和产品质量，实现达产达标。两个项目分别年产约 30 万吨锂辉石精矿和 30 万吨化学级透锂长石精矿，极大提高了公司锂盐业务的原料自给率。

公司所属加拿大 Tanco 矿山是目前全球已知规模最大的铯铷矿床之一，拥有丰富的铯榴石和锂辉石资源，早在上个世纪 80 年代就开始从事锂矿石采选运营，生产过  $\text{Li}_2\text{O} \geq 7.0\%$  的锂辉石精矿产品。Tanco 矿山现有 18 万吨/年处理能力的锂辉石采选系统。

为进一步贯彻落实多金属平台发展战略，提高产品识别度和一致性，公司下属全资子公司江西东鹏新材料有限责任公司、江西春鹏锂业有限责任公司于 2025 年 1 月分别变更名称为中矿资源(江西)新材料有限公司、中矿资源(江西)锂业有限公司。同时，为进一步优化公司资源配置，提升公司市场竞争力，以更好地应对行业变革与市场挑战，公司对江西中矿新材及江西中矿锂业进行了更清晰的业务划分。江西中矿新材在现有铯铷业务基础上，进一步拓展其他小金属业务，全力围绕稀有轻金属业务打造专业化、国际化的新材料公司。江西中矿锂业通过整合现有产能、人员及生产技术、销售能力，进一步提升研发水平，提高锂盐产品质量，朝着国际知名锂盐生产商的目标迈进。

公司所属江西中矿锂业投资修建的年产 3.5 万吨高纯锂盐项目于 2023 年 11 月点火投料试生产运营，并于 2024 年 2 月实现达产达标状态。目前，公司合计拥有 6.6 万吨/年电池级锂盐产能。

### （二）稀有轻金属（铯、铷）资源开发与利用业务

公司是铯铷盐精细化工领域的龙头企业。公司是全球铯产业链最完善的制造商，具备铯榴石开采、加工、精细化工产品的生产和提供产品技术服务的能力。公司拥有世界主要高品质铯资源（加拿大 Tanco 矿山，津巴布韦 Bikita 矿山）、全球两大生产基地（加拿大温尼伯、中国江西省新余市）和甲酸铯回收基地（英国阿伯丁、挪威卑尔根）。凭借以上优势，公司为众多行业优质企业提供多元化、定制型的产品和技术支持。

公司是全球甲酸铯重要的生产商和供应商，占有绝对的市场份额。甲酸铯目前主要用于石油天然气行业，在高温高压油气井的钻井和完井作业中作为钻井液、完井液使用。甲酸铯具有溶解度高、粘度低、无固相、热稳定性好、耐高温、无腐蚀性、生物可降解、对环境无污染的特性。与其他传统钻井液和完井液相比，甲酸铯具有大幅度提高产油率和钻进效率、减小摩擦系数、降低卡钻风险、不易引起金属腐蚀、环保等无可比拟的优势，具有广阔的应用前景。

公司形成了完备的铯业务产业链，业务涵盖铯榴石矿开采、加工、精细化工和终端消费市场。公司的铯盐加工技术领先、工艺精湛，形成了种类丰富、品种齐全的铯盐产品，主要包括碳酸铯、硫酸铯、硝酸铯、氢氧化铯、碘化铯和甲酸铯等，在全球范围内拥有众多优质客户资源。

公司生产的铷盐是以铯榴石经酸浸沉矾后的母液中的铷为原料，采用萃取的方法将铷分离出来，并制备成高纯度铷盐。该工艺方法已取得了发明专利。铷盐产品主要用于丙烯腈催化剂、特种玻璃、微型高能电池和晶体闪烁计数器等，公司生产的铷盐产品主要为碳酸铷和硝酸铷，此外，公司还可以生产氯化铷、碘化铷、氟化铷、氢氧化铷和金属铷等铷盐产品。公司是全球铷盐产品的主要供应商，深得用户信赖和认可。

公司甲酸铯业务的运营中心为中矿特殊流体有限公司，位于英国阿伯丁和挪威卑尔根，业务遍及欧洲、AMEA（亚洲、中东和非洲）和北美地区。甲酸铯业务采用的是生产、租售+技术服务、回收和提纯的生态产业链模式。甲酸铯钻井液和完井液的回收分为筛分、离心、化学处理、重力沉降和储存等 5 个步骤，回收再利用率达 80% 以上，且回收后的基液性能不发生变化。公司为众多世界知名的油服企业和世界级石油公司提供了甲酸铯产品和技术服务。本报告期末，公司全球储备甲酸铯产品 18,969.88bbl（折合密度 2.3t/m<sup>3</sup> 的甲酸铯溶液），折合铯金属当量 4,306.31 吨。

### （三）固体矿产勘查和矿权开发业务

#### （1）固体矿产勘查业务

公司固体矿产勘查业务以保障公司现有矿山的正常生产和在全球范围内探获锂、铯、铷、铜等优质矿产资源为主要职能。其次是为海外优质客户提供地质勘查技术服务。

公司的锂电新能源原料开发与利用板块和稀有轻金属（铯、铷）资源开发与利用板块已经成为公司主要的收入和利润来源。保障公司现有矿山的正常生产和优质资源的进一步获取，对公司长期稳定发展至关重要。公司拥有专业化的地质勘查技术和管理团队，从事海外地质勘查业务二十余年，在公司加拿大 Tanco 矿山的正常生产和津巴布韦 Bikita 矿山资源增储中发挥了积极和重要的作用。

其次，公司依托自身丰富的矿产勘查经验和技術优势，为众多中国大型矿业企业“走出去”的项目提供了地质勘查技术服务，业务遍布非洲、东南亚、中亚、南欧等二十余个国家和地区，为矿业项目投资决策、资源储量核实、地质找矿、生产探矿等各个环节提供了专业的资源评价和技术支撑。近年来，固体矿产勘查技术服务业务根据公司战略规划进行业务调整，着眼于服务优质客户，做精品项目。

#### （2）矿权开发业务

公司依托自身丰富的矿产勘查经验和技術优势，在控制风险的前提下适时、适度、有选择性地进行矿权开发，通过登记申请、合作开发、收购等方式取得矿权，在取得阶段性勘查成果或探明矿区矿产品位及经济储量后，将矿权进行转让、评估作价入股或者将矿权进行开发以获取后续矿山开发收益。公司在矿权方面的布局也为公司锂电新能源原料板块、稀有轻金属业务板块以及未来拓展新的业务板块提供稳定的前端资源保障。截至本报告披露日，公司及所属子公司共计拥有各类矿业权 73 处，其中采矿权 15 处、探矿权 44 处、地表租约 14 处。

## B. 公司的主营业务分析

2024 年，公司立足战略全局，通过三向发力构建新发展格局：一是深化精益管理，通过全价值链成本管控与数字化运营体系升级，实现降本增效的系统性突破；二是强化资源禀赋优势，依托地勘核心技术能力，重点拓展铜、锗、镓等战略性矿产资源的一体化布局；三是加速国际化进程，通过构建多金属协同发展矩阵与跨境产能合作新模式，初步完成从细分领域龙头企业向具有全球资源配置能力的跨国矿业集团转型升级，为参与新一轮全球矿产资源战略竞争筑牢根基。

报告期内，公司实现营业收入 536,385.47 万元，比上年同期下降 10.80%；实现归属公司股东的净利润 75,697.46 万元，比上年同期下降 65.72%；实现基本每股收益 1.0498 元，比上年同期下降 66.68%。截至 2024 年 12 月 31 日，公司总资产 1,719,284.25 万元，比上年度末增长 8.23%；归属于上市公司股东的净资产 1,218,127.24 万元，比上年度末增长 0.03%。

报告期内，公司围绕主营业务，主要开展了以下工作：

#### （一）终端市场持续拓展，铯铷业务屡创新高

2024 年，公司稀有轻金属（铯铷盐）板块实现营业收入和利润的大幅增长，进一步夯实行业龙头地位。全年共实现营业收入 13.95 亿元，同比增长 24.16%；毛利 10.92 亿元，同比增长 50.98%。其中，铯铷盐精细化工业务实现营业收入 7.28 亿元，毛利 5.84 亿元；甲酸铯业务实现营业收入 6.67 亿元，毛利 5.09 亿元。

在全球绿色转型与科技革命的双重驱动下，铯铷产业正迎来前所未有的发展机遇。作为战略性稀有金属，铯铷凭借其独特的物理化学性质，在传统领域和高科技新兴领域均有着不可替代的重要作用。随着现代社会的发展，可以预见全球对铯铷及其化合物的用量持续上升的趋势，铯铷及其化合物的应用市场前景广阔。公司通过多年“资源+技术+市场”三位一体布局，已成为具有绝对资源优势的铯铷一体化龙头企业，未来将继续发挥产业链“链长”作用，引领行业技术革新与价值链升级。

## （二）自供锂矿凸显优势，降本增效过渡周期

2024 年，公司自有矿共实现锂盐销量 39,477 吨，同比增长 164%。公司充分发挥资源优势，调整原料供给结构，提高锂辉石精矿占比，从而降低锂盐生产成本。公司冶炼端拥有行业领先的技术工艺，江西中矿锂业 2.5 万吨/年和 3.5 万吨/年生产线均为电池级碳酸锂和电池级氢氧化锂的柔性生产线，可根据客户需求自主调整产成品。截至报告期末，公司合计拥有 418 万吨/年选矿产能和 6.6 万吨/年电池级锂盐产能，具体如下：

序号	生产基地	产能（万吨/年）	投产情况	主要产品
1	津巴布韦 Bikita	200	投产	锂辉石精矿
2		200	投产	技术级/化学级透锂长石精矿
3	加拿大 Tanco	18	投产	锂辉石精矿
4	江西新余	0.6	投产	电池级氟化锂
5		2.5	投产	电池级碳酸锂/氢氧化锂
6		3.5	投产	电池级碳酸锂/氢氧化锂

报告期内，锂盐产品的市场价格出现了较大波动，公司凭借锂矿自给率大幅提高、调整原料供给结构、扩大市政供电能力、建设光伏电站等经营策略和降本措施有效抵御市场风险，平稳过渡行业周期。2024 年一季度，公司投资建设的 132KV 输变电项目和 12MW 配套光伏发电项目成功投入使用，标志着这座具有百年开采历史的非洲矿山正式迈入绿色发展新纪元。2024 年 12 月，公司在 Bikita 矿山原有 12MW 光伏装机容量基础上完成 4.5MW 光伏发电机组扩容，Bikita 矿山光伏发电总装机容量达到 16.5MW，单日最大发电量 11 万度，预估年发电量 2,700 万度。

## （三）地勘优势助力矿权开发，多金属布局取得新进展

近年来，公司主动调整固体矿产勘查业务方向，一方面对自有矿山提供技术支持，在保障采矿业务顺利进行的前提下，对自有矿区周围区域进行勘查和寻找潜在资源，提高公司资源储量；另一方面充分发挥固体矿产勘查专业优势，在新资源的并购过程中有效提高公司并购效率并降低并购成本，为公司矿权开发业务的可持续发展奠定了基础，助力公司多金属业务战略布局的顺利实现。

2024 年 7 月，公司收购赞比亚 Kitumba 铜矿项目 65% 股权，启动了投资建设 Kitumba 铜矿采选冶一体化项目，采选工程项目设计规模为原矿 350 万吨/年，冶炼项目设计产能为阴极铜 6 万吨/年。截至报告日，Kitumba 铜矿采选冶一体化项目已完成初步设计工作，采矿工程已于 2025 年 3 月 1 日开工，选矿、冶炼厂房建设计划于 5 月上旬开工；330KV 输电线路完成 EPC 招标工作；生活区完成一期建设，具备使用条件，项目整体建设进度按计划正常推进。

2024 年 8 月，公司收购纳米比亚 Tsumeb 项目 98% 股权，启动了投资建设 20 万吨/年多金属综合循环回收项目，设计产能为镓锭 33 吨/年、工业镓 11 吨/年、锌锭 1.09 万吨/年。截至报告日，第一条回转窑主体设备已经从天津港发运，项目进度符合预期。

未来，公司将全球范围内继续获取优质矿产资源，成为拥有专业地勘找矿能力的国际化多金属矿业集团公司。

**(四) 多维度维护股东权益，构建长效回报机制**

在保证公司正常经营的前提下，公司持续完善和健全科学、稳定、持续的分红机制，公司充分重视公司股东的合理要求和意见，切实保护公司股东尤其是中小投资者的合法权益。上市至今，公司根据相关法律法规以及公司章程的规定，始终坚持现金分红工作，与广大投资者分享公司成长的红利，增强投资者的投资回报。

报告期内，公司完成了 2023 年年度权益分派实施工作，以截至 2024 年 5 月 20 日公司总股本 729,811,694 股，剔除公司回购专用证券账户中已回购股份 8,254,817 股后的股本 721,556,877 股为基数，向全体股东每 10 股派 10.00 元人民币现金，共计派发现金总额 721,556,877.00 元人民币。

公司自 2023 年 9 月 11 日起首次以集中竞价方式实施回购股份，至 2024 年 8 月 30 日回购股份方案实施期限届满止，公司通过回购股份专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 8,319,817 股，累计成交总金额为 302,016,696.64 元（不含交易费用）。2024 年 10 月 21 日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成前述回购股份注销事宜。

公司实施分红派息、回购公司股份并进行注销充分体现了公司与投资者共同成长、共享成果的初心和使命。

**3、主要会计数据和财务指标****(1) 近三年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

单位：元

	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产	17,192,842,452.12	15,884,832,497.44	8.23%	11,482,451,154.99
归属于上市公司股东的净资产	12,181,272,440.60	12,177,935,356.68	0.03%	7,509,517,973.87
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	5,363,854,702.53	6,013,324,070.79	-10.80%	8,041,223,930.72
归属于上市公司股东的净利润	756,974,637.04	2,208,162,354.73	-65.72%	3,294,833,834.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	602,573,892.31	2,130,116,103.05	-71.71%	3,220,512,985.90
经营活动产生的现金流量净额	500,018,302.86	3,002,095,050.03	-83.34%	2,049,950,811.34
基本每股收益（元/股）	1.0498	3.1506	-66.68%	5.1758
稀释每股收益（元/股）	1.0497	3.0872	-66.00%	4.9532
加权平均净资产收益率	6.25%	20.95%	-14.70%	56.90%

**(2) 分季度主要会计数据**

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,126,629,911.71	1,295,102,034.28	1,147,617,368.97	1,794,505,387.57
归属于上市公司股东的净利润	256,150,429.61	216,841,155.72	72,762,533.07	211,220,518.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	228,330,766.83	216,584,641.72	-29,515,754.45	187,174,238.21
经营活动产生的现金流量净额	-105,936,459.82	-1,224,234.93	-61,128,450.22	668,307,447.83

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

#### 4、股本及股东情况

##### (1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	59,504	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	63,517	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
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	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
#中色矿业集团有限公司	境内非国有法人	14.13%	101,920,000	0	不适用	0	
#魏巍	境内自然人	4.23%	30,522,322	0	不适用	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	1.82%	13,135,492	0	不适用	0	
孙梅春	境内自然人	1.72%	12,374,368	0	不适用	0	
中国邮政储蓄银行股份有限公司—东方新能源汽车主题混合型证券投资基金	其他	1.67%	12,027,472	0	不适用	0	
广发证券股份有限公司	境内非国有法人	1.47%	10,607,789	0	不适用	0	
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开	其他	1.41%	10,180,643	0	不适用	0	

放式指数 证券投资 基金						
王平卫	境内自然 人	1.24%	8,951,320	6,713,490	不适用	0
中国银行 股份有限 公司一 国投瑞 银新能 源混合 型证券 投资基 金	其他	1.21%	8,726,959	0	不适用	0
国泰君安 证券股份 有限公司	国有法人	1.21%	8,724,367	0	不适用	0
上述股东关联关系或一 致行动的说明	中色矿业集团有限公司是本公司控股股东，王平卫是本公司的 7 个共同实际控制人之一。除此之外，公司未知其他前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系。					
参与融资融券业务股东 情况说明（如有）	#中色矿业集团有限公司通过投资者信用证券账户持有公司股份 28,000,000 股。 #魏巍通过投资者信用证券账户持有公司股份 30,522,020 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

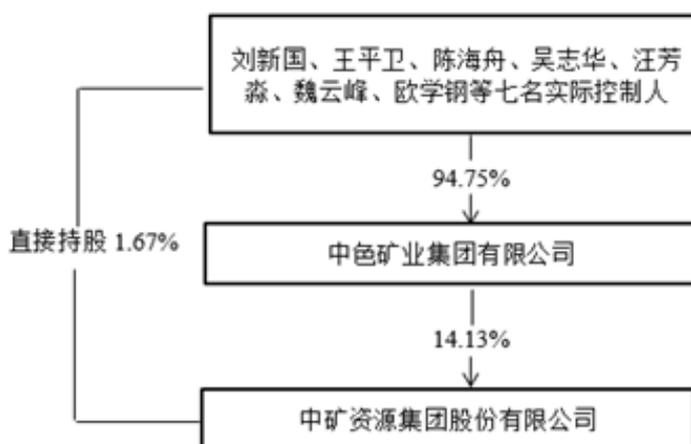
适用 不适用

## （2）公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

## （3）以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



## 5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

### 三、重要事项

#### （一）2023 年度利润分配工作

2024 年 4 月 25 日和 2024 年 5 月 17 日，公司分别召开了第六届董事会第九次会议和 2023 年度股东大会，审议并通过了《公司 2023 年度利润分配及资本公积金转增股本的预案》。2024 年 5 月 30 日，公司完成了 2023 年年度权益分派实施工作，以截至 2024 年 5 月 29 日公司总股本 721,556,877 股为基数，向全体股东每 10 股派 10.00 元人民币现金，共计派发现金总额 721,556,877.00 元人民币，充分体现了公司与投资者共同成长、共享成果的初心和使命。详见公司于 2024 年 4 月 26 日、2024 年 5 月 18 日、2024 年 5 月 23 日刊登在《中国证券报》《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的公告。

#### （二）收购赞比亚 Kitumba 铜矿项目 65%的股权并投资建设 Kitumba 铜矿采、选、冶联合工程项目

2024 年 3 月 14 日，公司下属全资子公司 Afmin 与 Momentum Ventures Limited（以下简称“Momentum”）和 Chifupu Resources Limited（以下简称“Chifupu”）分别签署了《股份买卖协议》，标的为 Junction Mining Limited（以下简称“Junction”）65%的股权。2024 年 7 月 27 日，公司已完成全部交割工作，最终以合计基准对价 5,850 万美元现金收购 Momentum 持有的 Junction50%股权和 Chifupu 持有的 Junction15%股权，并将 Junction 正式更名为 Sinomine Kitumba Minerals Company Limited。Kitumba 主要资产是位于赞比亚的 Kitumba 铜矿项目，根据 2024 年 11 月第三方专业机构矿冶科技集团有限公司出具的《中矿卡通巴矿业赞比亚中央省卡通巴（Kitumba）铜矿项目可行性研究报告》，Kitumba 铜矿区露天采矿境界内，采选设计利用铜矿石资源量 3,606.00 万吨，铜金属量 62.10 万吨，铜平均品位 1.72%；可进行堆浸回收的低品位铜矿石资源量为 1,214.00 万吨，铜金属量 5.45 万吨，铜平均品位 0.45%；合计可采出的铜金属量 67.55 万吨。经 2024 年 12 月 27 日召开的第六届董事会第十四次会议审议通过，同意公司下属控股子公司 Kitumba 投资建设 Kitumba 铜矿采、选、冶联合工程项目，采选工程项目设计规模为原矿 350 万吨/年，冶炼项目设计产能为阴极铜 6 万吨/年。项目计划总投资额 56,291.50 万美元，资金来源为 Kitumba 自有资金及其自筹资金。Kitumba 铜矿采、选、冶联合工程项目的建设符合公司加快布局铜资源矿业开发的战略方向，有利于提高公司市场竞争力，将对公司未来生产和经营业绩以及可持续发展产生积极影响。详见公司于 2024 年 3 月 15 日、2024 年 7 月 27 日、2024 年 12 月 28 日刊登在《中国证券报》《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的公告。

#### （三）收购纳米比亚 Tsumeb 冶炼厂 98%股权并投资建设 Tsumeb 冶炼厂多金属综合循环回收项目

2024 年 9 月，公司下属全资子公司香港中矿稀有通过收购获得 Tsumeb Mining 98%股权。Tsumeb Mining 主要资产是位于纳米比亚的 Tsumeb Smelter 及其附属设施和多金属熔炼尾渣堆。根据第三方独立资源评估公司 Independent Resource Estimations 编制的符合加拿大 NI43-101 规范的资源量估算报告显示，截至 2024 年 9 月 1 日，以锗大于 50 克/吨为边界品位估算，Tsumeb Smelter 锗渣堆和铜渣堆拥有的多金属熔炼尾渣保有的（探明+控制）类别资源量共计 294.35 万吨矿石量，尾渣含有多种有经济利用价值的有价金属资源，其中锗金属含量 746.21 吨，平均品位 253.51 克/吨；镓金属含量 409.6 吨，平均品位 139.16 克/吨；锌金属含量 209,458.72 吨，平均品位 7.12%。经 2024 年 12 月 27 日召开的第六届董事会第十四次会议审议通过，同意公司下属控股子公司 Tsumeb Smelter 投资建设 20 万吨/年多金属综合循环回收项目，项目建设分两期进行，第一期为火法冶炼工艺工程，第二期为湿法冶炼工艺工程。项目计划总投资额 22,251.00 万美元，资金来源为 Tsumeb Smelter 自有资金及其自筹资金等方式。锗和镓具有较大的经济价值和重要的战略价值，对 Tsumeb Smelter 多金属熔炼尾渣资源进行开发，将充分释放 Tsumeb Smelter 的资源价值。同时，公司将以纳米比亚 Tsumeb Smelter 为非洲中南部多金属综合回收利用中心，充分发挥资源整合优势，加速推进公司稀有金属板块的发展。详见公司于 2024 年 9 月 3 日、2024 年 12 月 28 日刊登在《中国证券报》《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的公告。

#### （四）回购并注销公司股份

2023 年 9 月 1 日，公司召开第六届董事会第三次会议审议通过了《关于以集中竞价方式回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价方式回购公司已发行的部分人民币普通股（A 股）股票，用于员工持股计划或股权激励计划，回购股份的资金总额不低于人民币 30,000 万元（含），不超过人民币 50,000 万元（含），回购价格不超过人民币 60 元/股（含）。因公司实施权益分派，根据公司《关于以集中竞价方式回购公司股份的回购报告书》的约定，公司将回购股份的价格上限调整为 59.01 元，自 2024 年 5 月 30 日起生效。鉴于公司回购股份方案实施期限已届满，公司于

2024 年 8 月 30 日、2024 年 10 月 11 日分别召开了第六届董事会第十一次会议和 2024 年第一次临时股东大会，审议并通过了《关于变更回购股份用途并注销的议案》，同意将回购股份用途由“用于公司员工持股计划或股权激励”变更为“用于注销并减少公司注册资本”。2024 年 10 月 21 日，公司已于中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成本次回购股份注销事宜，注销的回购股份数量为 8,319,817 股。回购股份注销完成后，公司总股本由 729,811,694 股变更为 721,491,877 股，公司已根据相关法律法规的规定及股东大会的授权，及时办理了减少公司注册资本相关工商变更和备案登记事宜。详见公司于 2023 年 9 月 5 日、2023 年 9 月 7 日、2023 年 9 月 12 日、2024 年 7 月 2 日、2024 年 8 月 2 日、2024 年 8 月 31 日、2024 年 10 月 9 日、2024 年 10 月 12 日、2024 年 10 月 23 日刊登在《中国证券报》《证券时报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的公告。

#### （五）其他事项进展情况

2023 年 2 月 20 日，公司召开第五届董事会第二十九次会议，审议通过了《关于投资建设加拿大 Tanco 矿区 100 万吨/年采选项目的议案》，同意公司下属全资子公司 Tanco 投资建设 100 万吨/年采选项目，项目总投资额约为 1.76 亿加元。建设规模为处理能力 100 万吨/年的选矿厂，主产品为锂辉石精矿、磷铝锂石精矿和铯榴石精矿。该项目有助于巩固 Tanco 在当地锂资源的优势地位，完善公司在北美地区的供应链体系，促进当地就业和经济增长，为公司供应北美新能源市场奠定基础；可为 Tanco 矿山原矿和西尾矿资源提供匹配的处理能力，也可为后续冶炼产能的有序扩张提供资源保障，提高公司生产经营效率；100 万吨/年选矿厂的建成投产，将扩大公司锂盐、铯盐业务原料的生产规模，符合公司经营发展的需要，符合公司中长期发展战略规划。详见公司于 2023 年 2 月 21 日刊登在《中国证券报》《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的公告。

2016 年 12 月 31 日，公司第三届董事会第二十七次会议审议通过了《关于签署〈赞比亚陆军第七团级军营及地区总部融资、设计及建设项目合同〉的议案》，同意公司与赞比亚共和国国防部签署该合同。详见公司于 2017 年 1 月 4 日刊登在《中国证券报》《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的公告。本合同项目处于暂停状态。