公司代码：600338　　公司简称：西藏珠峰

西藏珠峰资源股份有限公司
2024 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人黄建荣、主管会计工作负责人赵建雄及会计机构负责人（会计主管人员）赵建雄声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

董事会建议公司2024年度股利分配预案为：以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，每10股派发现金红利0.55元（含税），不实施送股及转增。具体利润分配预案详见本年度报告“公司治理”章节中“利润分配或资本公积金转增预案”。上述利润分配预案须提交公司2024年度股东大会审议。

六、前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

本报告涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中“第三节管理层讨论与分析”详细描述可能面对的相关风险，敬请投资者予以关注。

十一、 其他

□适用 √不适用

目录

第一节 释义 4
第二节 公司简介和主要财务指标 5
第三节 管理层讨论与分析 9
第四节 公司治理 28
第五节 环境与社会责任 48
第六节 重要事项 49
第七节 股份变动及股东情况 58
第八节 优先股相关情况 64
第九节 债券相关情况 65
第十节 财务报告 66

备查文件目录	载有公司法定代表人签字和公司盖章的2024年年度报告全文和摘要。
	经公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。经审计机构签署的审计报告原件。
	报告期内在公司指定信息披露媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
西藏珠峰、公司、本公司	指	西藏珠峰资源股份有限公司
塔城国际、控股股东	指	公司控股股东新疆塔城国际资源有限公司
海成资源	指	塔城国际的间接控股股东上海海成资源（集团）有限公司
塔国、塔吉克斯坦	指	塔吉克斯坦共和国
阿根廷	指	阿根廷共和国
塔中矿业	指	公司在塔国的全资子公司塔中矿业有限公司
珠峰国贸	指	公司全资子公司珠峰国际贸易（上海）有限公司
珠峰香港	指	公司控股的（持股 87.5%）西藏珠峰资源（香港）有限公司（Tibet Summit Resources HongKong Limited）
NNELH	指	NNEL Holding Corp.（未视新能控股有限公司），珠峰香港的全资子公司
LithiumX、LIX、锂 X 能源	指	原加拿大创业板公司锂 X 能源有限公司（Lithium X EnergyCorp.,），现已私有化退市，为 NNELH 的全资子公司
阿根廷锂钾	指	阿根廷锂钾有限公司（Potasio y Litio de Argentina S.A.，），为珠峰香港在阿根廷的全资孙公司，正在实施开发安赫莱斯锂盐湖项目
阿根廷托萨	指	阿根廷托萨有限公司（Tortuga de Oro S.A.，），为珠峰香港在阿根廷的全资孙公司，正在实施开发阿里扎罗盐湖项目
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《上市规则》	指	《上海证券交易所股票上市规则》
《公司章程》	指	《西藏珠峰资源股份有限公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所、上交所	指	上海证券交易所
上海证券交易所网站	指	www.sse.com.cn
中兴华	指	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
中审亚太	指	中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日止
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
索莫尼	指	塔国的法定货币
比索	指	阿根廷的法定货币
安泰科	指	北京安泰科信息股份有限公司
LME	指	伦敦金属交易所（London Metal Exchange）
IMF	指	国际货币基金组织（International Monetary Fund）
PMI	指	采购经理人指数（Purchasing Manager's Index）
LBMA	指	伦敦金银市场协会
BENCHMARK	指	长单基准

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	西藏珠峰资源股份有限公司
公司的中文简称	西藏珠峰
公司的外文名称	XIZANG ZHUFENG RESOURCES CO.,LTD.
公司的外文名称缩写	XIZANG ZHUFENG
公司的法定代表人	黄建荣

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙华	巩超然
联系地址	上海市静安区柳营路305号7楼	上海市静安区柳营路305号7楼
电话	021-66284908	021-66284908
电子信箱	zhufengdb@zhufenggufen.com	zhufengdb@zhufenggufen.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	西藏自治区拉萨市北京中路65号
公司办公地址	上海市静安区柳营路305号7楼
公司办公地址的邮政编码	200072
公司网址	https://www.xizangzhufeng.com/
电子信箱	zhufengdb@zhufenggufen.com

四、 信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报、上海证券报、证券时报
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	上海市静安区柳营路305号7楼

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	西藏珠峰	600338	珠峰摩托、ST珠峰、*ST珠峰

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市丰台区丽泽路20号院1号楼南楼20层
	签字会计师姓名	陶昕、杨博

七、 近三年主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元　币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
营业收入	1,639,478,160.58	1,468,499,874.89	11.64	1,972,600,896.35
归属于上市公司股东的净利润	229,607,758.34	-215,350,061.73	不适用	411,886,089.75
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	256,068,376.88	-228,382,571.12	不适用	460,100,980.34
经营活动产生的现金流量净额	738,673,787.48	298,635,315.97	147.35	772,559,508.43
	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末增减（%）	2022年末
归属于上市公司股东的净资产	3,674,953,661.58	3,182,534,260.95	15.47	3,460,587,596.98
总资产	6,261,826,245.33	5,489,892,061.17	14.06	5,330,578,968.98

（二）主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
基本每股收益（元／股）	0.2512	-0.2356	不适用	0.4505
稀释每股收益（元／股）	0.2512	-0.2356	不适用	0.4505
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元／股）	0.2801	-0.2498	不适用	0.50328
加权平均净资产收益率（%）	6.70	-6.43	增加13.13个百分点	13.19
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	7.47	-6.82	增加14.29个百分点	14.73

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

□适用 √不适用

八、 境内外会计准则下会计数据差异

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

□适用 √不适用

九、 2024年分季度主要财务数据

单位：元　币种：人民币

	第一季度（1-3月份）	第二季度（4-6月份）	第三季度（7-9月份）	第四季度（10-12月份）
营业收入	307,035,488.29	424,161,695.54	448,752,003.18	459,528,973.57
归属于上市公司股东的净利润	-24,673,907.33	152,638,037.14	91,254,147.30	10,389,481.23
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-24,551,753.09	152,114,784.57	91,548,029.26	36,957,316.14
经营活动产生的现金流量净额	-73,087,694.59	66,286,000.62	112,699,961.41	632,775,520.04

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

十、 非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2024年金额	附注（如适用）	2023年金额	2022年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	531,363.96			
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	2,000.00			
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益				-19,244,715.34
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续				

而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-31,290,902.45		-20,022,982.45	-39,656,531.67
其他符合非经常性损益定义的损益项目			32,178,632.58	
减：所得税影响额	-401,240.19		-1,991,365.22	-10,686,356.42
少数股东权益影响额（税后）	-3,895,679.76		1,114,505.96	
合计	-26,460,618.54		13,032,509.39	-48,214,890.59

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号—非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号—非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□适用 √不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
衍生金融资产	4,296,989.25		-4,296,989.25	21,954,794.89
衍生金融负债		13,705,769.61	13,705,769.61	
其他权益工具投资	9,609,589.39	5,563,777.73	-4,045,811.66	
合计	13,906,578.64	19,269,547.34	5,362,968.70	21,954,794.89

十二、 其他

□适用 √不适用

第三节　管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2024年，是公司全面开启高质量发展新征程的起步之年。公司顺利完成了董事会、监事会和经营班子的换届改选，在新一届管理层的带领下，公司全面梳理发展战略，总结经验和教训，重点抓好塔中矿业生产经营工作，通过调整经营模式，聚焦主业，加快技术创新，优化内部控制和完善ESG体系，公司经营效率不断提升，经营质效持续向好，可持续发展基石增厚。

报告期内，公司实现营业收入16.39亿元，同比增加11.64%；归属于上市公司股东的净利润2.30亿元，上年同期数为-2.15亿元，同比扭亏为盈。

报告期内，公司主要完成以下工作：

（一）聚焦做强主业，多措并举降本增效

公司紧密围绕自身主业发展，不断实现经营质效的稳步提升。自2023年下半年实施对塔中矿业的经营模式调整，至2024年一季度已基本完成，2024年第二季度产量已经稳步提升、成本已经逐步下降，公司2024年半年度业绩开始改善，2024年三季度持续回暖，至2024年四季度公司业绩达到预期目标。报告期内，塔中矿业完成采矿量284.63万吨，出矿量270.36万吨，选矿处理量266.01万吨。完成铅、锌、铜精矿产品产量合计9.37万吨，其中含：铅金属量4.51万吨，同比上升19.22%；锌金属量4.75万吨，同比上升5.39%；铜金属量1,149吨，同比上升28.99%；银金属量74.27吨。

公司通过精细化管理与优化措施，实现了显著的降本增效。报告期内，公司从源头把控采掘工程设计，优化方案，杜绝非必要工程，合理控制采掘比；针对井下掘进工程，优化支护方案；严格规范材料管理，杜绝浪费；技术人员深入现场，管控采矿贫化率和损失率，提高回采率和供矿品位；选厂合理安排生产，加强用水用电管理；提升设备运转率，优化设备维保，降低故障率和运行成本；选厂提升生产效率和选矿回收率；拓宽物资采购渠道，优化采购策略；销售环节管控费用，提升效益等。通过以上举措，带动公司报告期内综合成本下降，净利润实现扭亏为盈。

（二）推进项目建设，夯实发展根基

报告期内，塔中矿业持续推进别列瓦尔基建探矿工程、抛废设施设备的基础建设、冶炼厂二期工程建设、珠宝首饰加工厂这四大项目建成投产，为进一步提升产能，补强产业链，实现规模化高质量发展奠定了基础。

报告期内，2024年6月28日，安赫莱斯3万吨碳酸锂当量盐湖提锂项目正式取得萨尔塔有关部门签发的“环境影响声明书”（DIA）。目前项目现场已施工完成的卤水生产井和淡水井，能够满足1万吨/年碳酸锂当量生产所需；在关键提锂设备方面，1万吨/年碳酸锂当量规模吸附段设备和配套柴油发电机组已运达阿根廷萨尔塔市，后端膜段和蒸发设备正在根据项目进展有序采购、发运。阿里扎罗项目方面，报告期内，正在按照计划推进深度勘探工程，其中物探工作已完成，勘探井已完成6口，初步勘探和周边项目表明矿权区域内存在丰富锂资源，是极具潜力的锂资源项目。

（三）坚守安全生产红线，保障矿区稳定生产

牢固树立安全生产理念，深化安全风险分级管控和隐患排查治理，提升全员安全技能及公司安全管理信息化水平，规范安全生产管理及操作行为，提升职业健康管理水平，加强公共安全管理，稳步提升应急管理水平，营造良好安全文化氛围。

报告期内，公司继续树牢红线意识，明确“四定”方案（定人、定责、定时、定措施），压紧压实安全生产责任，坚持“四不留”原则，努力做到“不留盲区、不留死角、不留空位、不留隐患”，持续健全安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防机制，深入开展安全生产治本攻坚，加强应急管理体系建设和安全生产培训，有效提高应急处突能力，坚持以人为本，全面提升安全管理水平。报告期内，公司实现了中方员工无重伤以上事故，为员工创造一个安全、健康、和谐的工作环境。

（四）团队建设成效显著，属地人才培养取得突破

公司顺利完成了董事会、监事会的换届和高管团队的聘任工作。专业化、高效化的管理团队，是企业发展的中坚力量与中流砥柱，新一届高管团队明确战略目标，敢于突破，团队成员保持良

好沟通，保证了团队的高效协同，新一届高管团队面貌一新，有效提升了团队的凝聚力、向心力和执行力。

公司始终坚信，员工是推动企业前行的核心动力，也是实现可持续发展目标的关键所在。公司致力于为员工创造广阔的发展空间，通过持续推进运营地人才本土化招聘战略，积极为当地居民提供工作机会。近年来每年的本地化员工规模都呈现上升的态势，有效促进社区人力资源开发与企业运营需求的深度协同，形成具有区域特色的可持续发展机制。

报告期内，公司以塔吉克斯坦塔中矿业“中文工坊”和阿根廷锂钾“中文工坊”为平台，深化“语言筑基+技能提升”培养模式，实现属地人才建设与文化融合双突破。塔中矿业“中文工坊”全年开展两期“中文+铅冶金技能”培训，累计培养塔籍技术学员 123 人；联合兰州资源环境职业技术大学完成首批塔籍学徒制学生联合培养，构建“理论-实训-上岗”闭环体系；通过国际中文日捐赠教材、举办文化交流活动，获得塔国项目所在地社区、政府一致好评。在阿根廷，阿根廷锂钾“中文工坊”项目与萨尔塔职业院校合作开发机械维修课程，开展专项技能培训；阿根廷本地学员首获 2024 世界职业院校技能大赛铜奖。属地人才培养的持续推进既为境外项目储备本土技术骨干，又通过文化互鉴增强社区认同，形成“人才培育-效率提升-可持续发展”良性循环。

（五）借助外力，优化内部控制

公司进一步完善内控体系建设，强化风险防控机制，制修订《公司章程》《公司董事会审计委员会工作细则》《战略与可持续发展（ESG）委员会工作细则》等内控制度，通过与外部中介机构合作，借助外力系统梳理了塔中矿业、阿根廷锂钾及各管理中心职责权限和业务流程，制定完成《内部控制手册》《权责审批手册》《管理制度汇编》，覆盖公司治理、财务管理、人力资源管理、法律合规等多个业务领域，确保公司业务运营符合法律法规及行业标准，持续推进公司治理体系和治理能力现代化。

（六）发挥创新主体作用，推动技术研发持续进步

公司坚持以技术创新赋能新质生产力，通过深化技术创新，持续为企业高质量发展注入强劲动能。一是依托现有公司研发人员、西藏珠峰院士专家工作站和顾问工作站，内部搭建科研平台，整合内部科研团队和外部科研力量，提升公司研发产出效率，推动公司技术进步。二是推进新技术研发，加快创新成果转化，公司开展重点研发项目包括电化学脱嵌提锂研究、电化学吸附提锂材料研究；矿石预选抛废工业实验研究；铅冶炼工程综合回收铜、银工艺研究。

（七）提振投资者信心，持续提升投资价值回报能力

公司高度重视对投资者的投资回报，在保证主营业务发展合理需求的前提下，结合实际经营情况和发展规划，公司在报告期内分别制定了《2024 年度“提质增效重回报”专项行动方案》和《公司未来三年（2024—2026 年）股东回报规划》。董事会建议向全体股东每 10 股派发 2024 年末期现金红利人民币 0.55 元（含税），共计派发现金红利 0.5 亿元（含税）。公司将以良好经营业绩，积极回报投资者，与股东、投资者共享公司发展成果。

（八）践行 ESG 理念，筑牢可持续发展根基

公司积极落实节能降耗。实施能源结构优化与工艺升级并制定监测跟踪机制，深入挖掘生产运营各环节中的减碳潜力。公司持续加强环境评估，引入新型节能技术，注重实现资源的循环利用和节约使用，根据自身运营特点，致力于降低环境影响，展现负责任的企业形象。

秉持平等、多元、包容的理念，公司将员工福祉与社区发展置于战略高度。坚持共同发展理念，推动企业价值、员工及利益相关方价值、社区及社会价值共同提升。公司通过社区建设帮扶两地包容增长、文化教育培育塔中新型人才、“中文工坊”联通“一带一路”友谊桥梁等多种形式履行社会责任。在阿根廷、塔吉克斯坦构建多层次民生关怀体系，实现企业发展与社区福祉深度融合；在塔吉克斯坦开展长效行动，建立节日慰问常态化机制，惠及孤寡老人、边防官兵等群体，资助出版《塔吉克斯坦和中国：合作成果丰硕的 30 年》，系统性记录中塔合作历程；在阿根廷，公司持续推进属地融合发展模式，积极参与社区活动，完成公益慈善捐赠 1,439 万比索，向安东尼奥之父学校捐赠教育物资，深度参与社区“帕卡玛玛”传统节日并赞助活动物资，推动文化尊重与社区融合。

员工雇佣与关怀方面，公司积极履行社会责任，获两国政府、社会、社区一致认可，通过配套开展“中文工坊”等专项技能培训项目，系统性提升当地居民职业素养与岗位适配度。

（九）深化政企协同，构建国际化发展保障体系

报告期内，公司持续强化与项目所在国政府的高层互动，通过系统性沟通机制为境外项目开发提供政策支持。战略级政商关系搭建方面，全年累计开展高层互访 7 次，覆盖项目所在地阿根廷、塔吉克斯坦两国。阿根廷驻华大使、外交部长、经济部长等政要先后到访上海；总裁茅元恺率队赴阿根廷拜会萨尔塔省生产发展部、海关署等机构，推动阿根廷锂钾项目开发落地。实现政策精准对接方面，塔吉克斯坦总理科基尔·拉苏尔佐达会见董事长，双方就扩大合作规模达成共识。

塔吉克斯坦官方媒体专题报道公司十年发展贡献，《人民日报》刊文赞誉矿区振兴成果，中国驻塔使馆、塔国外交部分别致函表彰公司在重大外事活动中的保障支持，凸显“国家任务的企业担当”，是塔国经济发展不可缺少的助力和两国“民间友谊”不可替代的使者，也为“一带一路”倡议民心相通建设注入实践典范。

（十）积极参与行业活动，提升行业内价值链话语权

报告期内，公司以“技术+资源”双轮驱动，积极参与全球矿业治理体系。全年出席重量级行业会议 9 场，包括第三届“一带一路”地球物理国际论坛、中国国际铅锌周等，发表主旨演讲 4 次。公司通过与国内外行业机构和专家的交流互动，把握行业动态，获取前沿技术信息，汲取成功经验，同时展示自身实力，提升公司知名度和企业形象，吸引潜在合作伙伴，为公司业务开展和项目实施创造了有利条件。

二、报告期内公司所处行业情况

1、铅行业

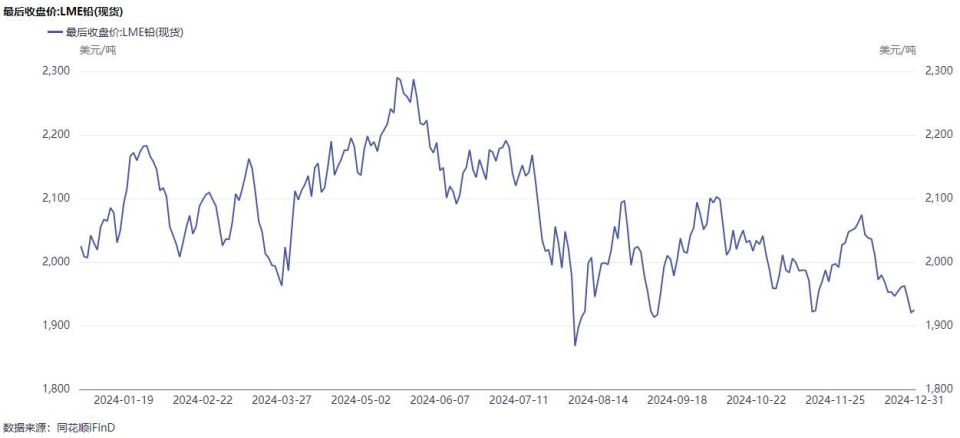


图 1 LME 铅 2024 年价格走势

报告期内，全球新一轮货币宽松周期已然开启，产业结构变化，铅价正常回归。一季度，美元指数处于相对高位，加之 LME 铅库存大幅上升，伦铅跌破 2,000 美元/吨整数关口。4 月份，宏观利好因素发酵，有色金属行情整体偏强，加之 LME 铅库存去化带动，伦铅连续走强，触及最高点 2,359 美元/吨。5 月下旬，伴随着欧美数据走弱，市场对经济衰退的担忧升温，伦铅跟随有色金属板块整体回落，触及年内最低点 1,917 美元/吨。转至 8 月上旬，美国数据韧性凸显，衰退担忧情绪放缓，美联储降息预期兑现，伦铅触底反弹，但 LME 铅库存持续保持高位，LME0-3 铅依旧为深贴水，伦铅上行动力不足，截至 12 月 26 日，伦铅收于 1,980.0 美元/吨，同比下降 4.2%。2024 年，LME 三月期铅均价 2,106.0 美元/吨，同比下降 1.0%；同期，LME 现货均价 2,074 美元/吨，同比下降 3.0%。

报告期内，市场供需方面，全球供应端虽存有增长量，但在海外冶炼厂复产增产的带动下，铅精矿需求保持相对强劲，全球铅精矿供需平衡缺口仍在。

据安泰科预测，2025 年 LME 铅价主要波动区间预计为 1,900-2,300 美元/吨。

2、锌行业

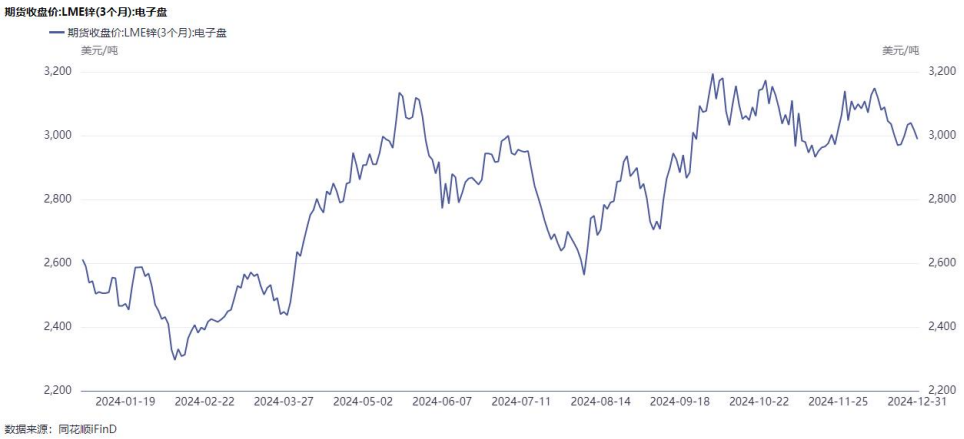


图 2 LME 锌 2024 年价格走势

报告期内，锌价阶梯上扬，强势运行。2024 年上半年，LME 三月期锌价格开盘于 2,660.5 美元/吨，随着美联储降息的预期受到抑制，美元指数连续攀升，伦锌大幅下挫，触及年内最低价 2,278 美元/吨；随后美国多项经济指标发布，美元指数下跌，叠加铜价上涨提振，伦锌价格止跌反弹。进入二季度开始，在宏观乐观情绪和基本面因素共同作用下，包括伦锌价格在内的多种有色金属价格走高，并于 5 月下旬录得上半年最高价 3,185 美元/吨。随着美联储降息预期延后，美元走强，多种有色金属价格承压下行，但由于原料供应持续紧张，提供有力支撑，伦锌价格回调后再度开启高位区间震荡。进入三季度，市场对经济衰退预期升温，有色金属价格多数下跌，但随着美联储降息政策落地，开启了政策宽松周期，美元指数下跌，叠加国内发布一系列利好政策，伦锌价格持续上涨，并在 10 月末录得年内最高价 3,284 美元/吨，之后随着消费端进入淡季，叠加国内冶炼厂提高开工率，精锌产量回升，锌价呈现高位偏弱震荡。截止 2024 年末，LME 三月期锌收于 3,108.5 美元/吨，年涨幅 599 美元/吨或 23.9%，全年均价为 2,814 美元/吨，上涨 165 美元/吨或 6.1%；LME 现货锌年均价为 2,778 美元/吨，上涨 127 美元/吨或 4.9%。

报告期内，市场供需方面，需求端表现偏弱，但由于矿端供应紧张，精锌供应下滑，因此全球精锌市场呈现紧平衡。

据安泰科预测，2025 年锌价呈现区间震荡，波动重心将较 2024 年有所下降。预计 LME 三月期锌年均价 2,750 美元/吨。

3、铜行业

图 3 LME 铜 2024 年价格走势

报告期内，LME 铜价快速上行，创下历史新高后回落。2024 年第一季度，LME 铜价大部分时间高位震荡，最高达到 9,165 美元/吨附近。2024 年第二季度，LME 铜价呈现为冲高回落格局，期间一度创下历史新高。4 月，在铜精矿供给预期偏弱、市场避险需求增强以及国内宏观政策利好的支撑下，铜价强势上涨。5 月，COMEX 铜期货在库存较低的背景下，由于资金大量涌入，导致持仓量大幅增加，挤仓风险的上升也推动 LME 铜价迅速上涨，5 月 20 日铜价创下历史新高。5 月下旬挤仓压力得以缓解，投机资金离场，铜价迅速回落,此外，在美联储降息预期推迟、精铜现货库

存超季节性累库等原因影响下，铜价下跌趋势顺畅，直到 6 月底才有止跌企稳迹象。2024 年上半年 LME 铜均价 9,200.70 美元/吨，较上年均价上涨 8.03%，同比上涨 5.50%。报告期内，铜价冲高回落，随后高位震荡格局。2024 年上半年，铜价在铜矿供应短缺、全球显性铜库存处于历史低位、风险偏好资金大量涌入等多种因素的共同推动下强势上涨，于 5 月 20 日创下历史新高。下半年，在美国通胀反复、地缘政治风险扰动增加、铜精矿供应持续趋紧等因素的共同影响下，铜价呈现阶段性回落趋势，但下半年整体来看，运行区间仍高于一季度的水准，为高位震荡格局。

报告期内，市场供需方面，全球供应在数字上仍表现为小幅过剩，但量级不大，再结合各类库存、在途等因素，现货市场实际仍偏紧的状态。

据安泰科预测，2025-2026 年国际市场铜价主要波动区间位于 8,200-10,800 美元。其中，2025 年运行区间的上下沿都将不及 2024 年，2025 年高点暂时看到 10,500 美元，下方低点暂时看到 8,200 美元左右；2025 年度均价有望略高于 2024 年的 9,275 美元，达到约 9,350 美元，2026 年价格重心较 2025 年再有一定上移。

4、锂行业

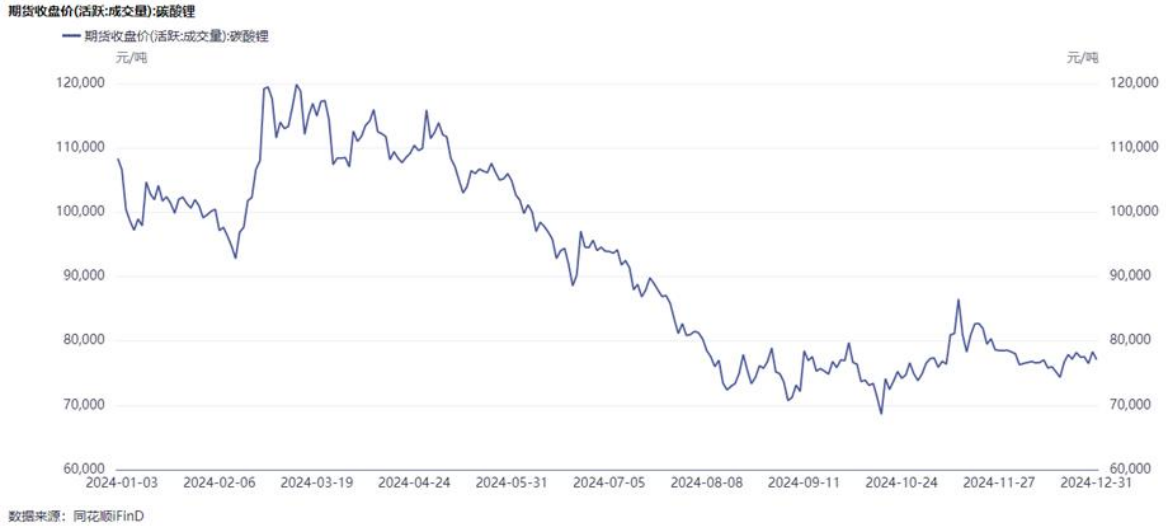


图 4 碳酸锂 2024 年价格走势

报告期内，锂价主旋律向下，碳酸锂价格延续下跌行情，触及 7 万元/吨，锂行业过剩产能逐步开始出清，但在需求依旧维持增长的背景下，部分时段发生了阶段性反弹，全年市场以交易锂资源中长期过剩为主线，锂价持续下跌至边际成本线附近，进入底部磨底阶段。

2 月中上旬，供应端锂盐厂面临成本压力复产节奏缓慢，叠加江西环保检查事件发酵，引发市场对供给扰动的担忧；需求端下游排产增速亮眼，消费表现强于预期，供缩需增情况下锂价大幅反弹，最高至 12 万元/吨以上，现货亦跟涨，3-5 月份碳酸锂价格在 11-12 万元/吨之间震荡。5-8 月，下游需求走弱，而供给依旧处于增量，江西环保调查告一段落，国内碳酸锂产量至新高，同时碳酸锂进口量也持续攀升，供应过剩背景下产业链各环节持续累库，锂价逐步走弱。进入 9 月以后，金九银十需求旺季预期兑现，新能源车和储能终端消费亮眼，带动正极材料和电池排产大幅上行，碳酸锂持续去库，锂价止跌企稳。但受制于高位库存和锂资源中长期过剩预期，锂价反弹缺乏强动力，锂价在 7-8 万元/吨区间震荡运行。国内以旧换新政策实施叠加储能需求爆发，11-12 月终端消费表现强劲，下游排产突破季节性维持高位。同时正值三季度报告发布，海外矿山减停产消息频传，碳酸锂价格中枢上探。进入 12 月以后，上游在利润驱动下复产和增产，12 月供给持续放量，需求小幅走弱，平衡重回过剩，锂价再次跌回 8 万元/吨以下。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）主要业务

报告期内，公司的主要业务为有色金属矿山采掘和选矿，并通过控股公司正在进行锂盐湖资源的开发。

（二）主要产品及用途

公司目前的主要产品为铅精矿（含银）、锌精矿和铜精矿（含银）及粗铅。

公司生产的精矿产品经下游冶炼企业加工成相应的金属产品后，广泛应用于社会经济各领域。其中：金属铅具有良好的延展性、抗腐蚀性，易与其他金属制成性能优良的合金。金属铅、铅合金和其化合物广泛应用于蓄电池、电缆护套、机械制造业、船舶制造、轻工、氧化铅、射线防护等行业。

金属锌具有良好的压延性、耐磨性、抗腐蚀性、铸造性，且有很好的常温机械性，能与多种金属制成性能优良的合金。主要以镀锌、锌基合金、氧化锌的形式广泛应用于汽车、建筑、家用电器、船舶、轻工、机械、电池等行业。目前，在有色金属消费量中仅次于铜和铝。

金属铜具有较优良的导电性、导热性、延展性、耐腐蚀性、耐磨性等优良性质，被广泛地应用于电力、电子、能源及石化、机械及冶金、交通、轻工、新兴产业等领域；在有色金属消费量中仅次于铝。

金属银为常见贵金属之一，可以制作饰品。在工业领域常用来制作灵敏度极高的物理仪器元件，各种自动化装置、火箭、潜水艇、计算机、核装置以及通讯系统，所有这些设备中的大量的接触点都是用银制作的。

电池级碳酸锂主要用于制备钴酸锂、锰酸锂、三元材料及磷酸铁锂等锂离子电池正极材料。高纯级碳酸锂还可应用于制备高端锂离子电池正极材料及电池级氟化锂的制备；在光电信息方面，高纯级碳酸锂用于制备钽酸锂和铌酸锂；同时高纯级碳酸锂还应用于光学特种玻璃、磁性材料行业及超级电容器、医药行业等。

（三）经营模式

1、采购模式

公司主要的采购业务是塔中矿业生产经营所需的各类物资、设备和备件。贯彻质量优先、价格优先的采购原则，坚持询比价和招标采购模式。

2、生产模式

公司对采、选、冶生产组织实行计划管理模式，并按计划组织生产。

3、销售模式

公司精矿产品采用年度长单方式进行销售，即与客户约定全年的销售量，但价格未予锁定。每个月的发货量按照全年产量指标按月均分，并酌情考虑检修后执行；卖方有权对销售的数量进行10-15%的增减调整。有色金属矿产品的国际交易基本定价公式为：计价元素以LME价格、LBMA价格以及金属品位为基准，乘以扣除减免后的金属含量，再扣减加工费（和/或精炼费）后作为计价基础。

公司所有产品的定价模式都遵循上述基本定价公式，其中锌精矿的加工费按照当年国际市场认可并公布的BENCHMARK为对标，根据买卖双方签订的合同其他约定条件进行调整，铅精矿和铜精矿（含银）的加工费和精炼费则根据买卖双方签订的合同为准。加工费的BENCHMARK对公司精矿产品的销售收入影响较为明显。

具体结算流程为：根据发运日前5天LME和LBMA公布的现货均价预估货值，买方在收到卖方提供的发运单据、临时发票、原产地证书后付款。卖方可在合同约定的期限内选择月均价结算或者点价结算。按月均价方式进行结算时，根据卖方指定月份的伦敦金属交易所和伦敦金银市场协会的现货月均价进行结算；按点价方式进行结算时，卖方可在LME交易时段要求买方按即时的市场价格进行成交并调期。在按月均价或点价方式定价，且第三方国际检验公司对产品的重量和品质检测报告出具后，买卖双方进行最终结算，结清货款。公司以美元作为计价和结算货币。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、拥有世界领先级别的有色金属资源储量

塔中矿业现有矿业权范围内的资源储量、金属量、地质品位等综合资源禀赋数据，据不完全统计位居全球同类型矿山的第6位；阿根廷锂钾拥有205万吨碳酸锂当量锂资源量，安赫莱斯项目根据三口卤水生产井检测数据，卤水品质远超《安赫莱斯盐湖锂、钾资源技术报告（NI43-101）》的平均锂浓度。阿里扎罗项目的储量前景根据高达公司测算超1000万吨碳酸锂当量，具有资源品质高、开发条件好的特点，可满足公司安赫莱斯项目3万吨、阿里扎罗项目5-10万吨碳酸锂当量锂盐产能要求。

2、具备快速提升资源开发产能规模的能力

塔中矿业在2015年注入公司时年产能为150万吨，至2019年末已形成产能400万吨。公司在驾驭大型、特大型矿山资源开发项目方面，从资源获取到生产管理到市场营销的全流程具有较好的系统化能力。公司在安赫莱斯3万吨碳酸锂当量盐湖提锂项目正式取得萨尔塔有关部门签发的“环境影响声明书”（DIA），即使产能规模规划由5万吨调整为3万吨，但其产能规模不仅在阿根廷当地、在南美，乃至全球范围内都是无先例的。整体上，安赫莱斯项目在工艺路线、规模和审核进度方面，依然在阿根廷众多锂盐湖项目中保持领先。

3、保持低运营成本的综合性运营管理体系

成本控制策略一直是公司坚持的运营管理理念之一，也深入体现在资源开发项目从地测采选冶贸的整体价值链中。作为同行业少数以矿山采掘业作为主营业务的上市公司，也因此保持着较好的整体毛利率。这也是应对有色金属行业周期性较强的生存之道，保持较强的市场波动适应性。

4、具有防范周期性风险的产品组合结构

自2015年8月资产重组完成后，公司就已将视野转向新的利润增长点，既需要具有一定的可持续增长空间和时间，又要与公司上游资源开发的比较优势相契合。选择锂元素这一广义有色金属和狭义能源金属作为投资方向，正是为了平滑和改善行业周期性波动对公司经营带来的影响。目前回顾，公司选择以基本有色金属和储能金属为产品的组合是长期正确的。

5、积淀多年境外资源开发的综合性经验

正是源于实控人和控股股东多年的国际大宗商品贸易经验，才有当年获取塔中矿业资源项目的契机和成果。塔中矿业自2007年注册多年，目前是塔国最具影响力的工业企业之一，其间积累了丰富而有益的管理经验和实操思路，其中的管理理念具有深刻的影响力，影响公司内部整体架构和信息传递机制，更有利于理解投资所在国的关键性诉求并协同共赢。

6、应用国际化和商业化并重的内部管理机制

国内矿山开发企业在20年前就逐步形成利用外部专业化机构，发挥自身“长板”优势，与产业界“朋友圈”携手共赢的成长路径。这也是国际化矿业公司的主流运营管理模式。公司不论在目前的塔中矿业，还是下一步阿根廷锂钾锂盐湖项目的开发过程中，都坚持“（内部）国际化管理团队+（外部）专业化运营团队”的现代矿业企业运营管理模式，以国际市场标准评价和衡量自身工作。

五、报告期内主要经营情况

公司2024年实现营业收入16.39亿元，较上年同期增加11.64%；归属于母公司所有者的净利润为2.30亿元，上年亏损-2.15亿元，实现扭亏为盈；基本每股收益0.2512元。报告期内主要经营情况详见本章节“一、经营情况讨论与分析”。

（一）主营业务分析

1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元　币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	1,639,478,160.58	1,468,499,874.89	11.64
营业成本	873,390,178.30	963,273,507.08	-9.33
销售费用	19,610,773.68	17,667,198.09	11.00
管理费用	203,611,264.90	234,216,887.20	-13.07
财务费用	26,527,786.51	211,836,447.29	-87.48
研发费用	990,919.69		
经营活动产生的现金流量净额	738,673,787.48	298,635,315.97	147.35
投资活动产生的现金流量净额	-437,634,480.34	-408,721,905.66	-7.07
筹资活动产生的现金流量净额	-197,019,433.07	61,214,569.56	-421.85

营业收入变动原因说明：营业收入本期比上年同期增加11.64%，主要系公司产品销量增加及销售价格上升所致。

营业成本变动原因说明：营业成本本期比上年同期减少9.33%，主要系公司加强成本管控，采选矿综合成本下降所致。

销售费用变动原因说明：销售费用本期比上年同期增加11.00%，主要系公司装卸费随产品销量增

加所致。
管理费用变动原因说明：管理费用本期比上年同期减少13.07%，主要系公司提质增效、加强费用额度管理所致。
财务费用变动原因说明：财务费用本期比上年同期减少87.48%，主要系本期汇兑收益增加所致（上期为汇兑损失）。
研发费用变动原因说明：本期公司开展独立核算研发项目，推进技术成果转化。
经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：经营活动产生的现金流量净额比上年同期增加147.35%，主要系公司销售收入增加且期末预收商品款增加，以及加强资金管控所致。
投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：投资活动产生的现金流量净额比上年同期减少7.07%，主要系公司工程项目按进度支付所致。
筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：筹资活动产生的现金流量净额比上年同期减少421.85%，主要系公司偿还到期借款所致。
本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明
□适用 √不适用

2、 收入和成本分析

√适用 □不适用

公司实现主营业务收入16.36亿元，比上年增加11.59%；主营业务成本8.72亿元，比上年减少9.36%；全年实现毛利率46.72%，比上年增加12.31百分点。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
采选矿	1,636,253,553.67	871,784,132.23	46.72	11.59	-9.36	增加12.31个百分点
采购境内物资	31,457,836.54	31,756,569.50	-0.95	-66.01	-67.57	增加4.85个百分点
小计	1,667,711,390.21	903,540,701.73	45.82	6.98	-14.74	增加13.80个百分点
内部抵消	-31,457,836.54	-31,756,569.50	-0.95	-66.01	-67.57	增加4.85个百分点
合计	1,636,253,553.67	871,784,132.23	46.72	11.59	-9.36	增加12.31个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
铅精矿（含银）	890,112,972.08	388,548,924.65	56.35	35.89	11.49	增加9.55个百分点
锌精矿	603,305,396.78	407,132,195.68	32.52	18.52	-9.52	增加20.91个百分点
铜精矿（含银）	130,375,884.65	24,906,064.18	80.90	73.77	3.04	增加13.11个百分点
冶炼产品	12,587,688.74	51,196,947.72	-306.72	-85.12	-52.39	减少279.56个百分点

富锂卤水	-128,388.58	-	100.00	-100.09	-100.00	增加22.14个百分点
采购境内物资	31,457,836.54	31,756,569.50	-0.95	-66.01	-67.57	增加4.85个百分点
小计	1,667,711,390.21	903,540,701.73	45.82	6.98	-14.74	增加13.80个百分点
内部抵消	-31,457,836.54	-31,756,569.50	-0.95	-66.01	-67.57	增加4.85个百分点
合计	1,636,253,553.67	871,784,132.23	46.72	11.59	-9.36	增加12.31个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
国内	31,457,836.54	31,756,569.50	-0.95	-65.35	-66.97	增加4.97个百分点
国外	1,636,253,553.67	871,784,132.23	46.72	11.45	-9.53	增加12.35个百分点
小计	1,667,711,390.21	903,540,701.73	45.82	6.98	-14.74	增加13.80个百分点
内部抵消	-31,457,836.54	-31,756,569.50	-0.95	-66.01	-67.57	增加4.85个百分点
合计	1,636,253,553.67	871,784,132.23	46.72	11.59	-9.36	增加12.31个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

注：冶炼产品为粗铅、次氧化锌，上期为粗铅。今后统称为冶炼产品。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减(%)	销售量比上年增减（%）	库存量比上年增减（%）
铅精粉含铅	吨	45,077.21	44,715.54	569.68	19.22	35.15	173.87
锌精粉含锌	吨	47,500.56	48,002.82		5.39	4.65	-100.00
铜精粉含铜	吨	1,148.89	1,148.88		29.09	29.09	
精矿含银	吨	74.27	74.58		9.14	0.76	
冶炼产品	吨	1,193.46	1,193.46				

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况

分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
采选矿	原矿成本、人工成本、制造费用	871,784,132.23	96.49	961,809,883.76	90.76	-9.36	
采购境内物资	采购成本	31,756,569.50	3.51	97,929,660.64	9.24	-67.57	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
铅精矿（含银）	原矿成本、人工成本、制造费用、燃料及动力	388,548,924.65	43.00	348,519,071.73	32.89	11.49	
锌精矿	原矿成本、人工成本、制造费用、燃料及动力	407,132,195.68	45.06	449,983,527.32	42.46	-9.52	
铜精矿（含银）	原矿成本、人工成本、制造费用、燃料及动力	24,906,064.18	2.76	24,171,653.66	2.28	3.04	
冶炼产品	原矿成本、人工成本、制造费用、燃料及动力	51,196,947.72	5.67	107,543,312.63	10.15	-52.39	
富锂卤水	原矿成本、人工成本、制造费用、燃料及动力	0	0	31,592,318.42	2.98	-100.00	
采购境内物资	采购成本	31,756,569.50	3.51	97,929,660.64	9.24	-67.57	

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

□适用 √不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A.公司主要销售客户情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额163,638.19万元，占年度销售总额100.00%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0% 。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的50%、前5名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例（%）
1	Glencore International AG	121,827.13	74.45
2	山金智慧(上海)供应链科技有限公司	41,811.06	25.55

B.公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额38,976.31万元，占年度采购总额44.63%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的50%、前5名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

□适用 √不适用

其他说明：

3、 费用

√适用 □不适用

销售费用本期比上年同期增加11.00%，主要系公司装卸费随产品销量增加所致。

管理费用本期比上年同期减少13.07%，主要系公司提质增效、加强费用额度管理所致。

财务费用本期比上年同期减少87.48%，主要系本期汇兑收益增加所致（上期为汇兑损失）。

4、 研发投入

(1).研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	990,919.69
本期资本化研发投入	
研发投入合计	990,919.69
研发投入总额占营业收入比例（%）	0.06
研发投入资本化的比重（%）	

(2).研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	12
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	0.43
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	2
硕士研究生	2
本科	4
专科	4
高中及以下	0
研发人员年龄结构	

年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	0
30-40岁（含30岁，不含40岁）	1
40-50岁（含40岁，不含50岁）	0
50-60岁（含50岁，不含60岁）	7
60岁及以上	4

(3).情况说明

√适用 □不适用

说明：1、本年度公司独立核算研发项目，研发人员区分；2、公司加强科技投入，利用专家院士工作站的专业力量推动公司研发项目。

(4).研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

√适用 □不适用

同（3）说明。

5、 现金流

√适用 □不适用

经营活动产生的现金流量净额比上年同期增加147.35%，主要系公司销售收入增加且本期预收商品款增加，以及加强资金管控所致。

投资活动产生的现金流量净额比上年同期减少7.07%，主要系公司工程项目按照进度支付所致。

筹资活动产生的现金流量净额比上年同期减少421.85%，主要系公司偿还到期借款所致。

（二）非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

（三）资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例（%）	上期期末数	上期期末数占总资产的比例（%）	本期期末金额较上期期末变动比例（%）	情况说明
货币资金	153,618,517.01	2.45	21,626,139.84	0.39	610.34	
应收账款	-	-	34,463,603.08	0.63	-100.00	
其他流动资产	496,239,330.36	7.92	356,098,998.25	6.49	39.35	
使用权资产	110,463,021.64	1.76	21,491,906.48	0.39	413.97	
短期借款	147,308,074.16	2.35	289,067,860.24	5.27	-49.04	
合同负债	686,520,559.97	10.96	21,248,230.96	0.39	3,130.95	
其他应付款	626,345,750.45	10.00	1,173,360,989.60	21.37	-46.62	
租赁负债	98,728,716.30	1.58	9,395,424.00	0.17	950.82	

其他说明：

1.货币资金增加，主要系本期公司销售收入增加且本期预收商品款增加，以及公司加强资金管控经营性现金流增加所致；

2.应收账款减少，主要系公司客户货款回笼所致；

3.其他流动资产增加，主要系公司境外子公司预缴税款增加所致；

4.使用权资产增加，主要系公司期末续签长期房屋租赁合同所致；

5.短期借款减少，主要系本期公司子公司偿还短期借款所致；

6.合同负债增加，主要系公司预收客户合同货款所致；
7.其他应付款减少，主要系本期公司偿还外部借款及利息所致；
8.租赁付款增加，主要系公司期末续签长期房屋租赁合同所致。

2、 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产579,118.35（单位：万元 币种：人民币），占总资产的比例为95.36%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

境外资产名称	形成原因	运营模式	本报告期 营业收入	本报告期 净利润
塔中矿业	同一控制下企业合并	有色金属行业	163,923.10	45,891.06
珠峰香港	非同一控制下企业合并	有色金属行业	-12.84	-10,775.15

3、 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金-银行存款	0.59	冻结	司法查控余额冻结
货币资金-银行存款	305.65	其他	司法查控余额冻结
货币资金-银行存款	21,899.60	冻结	司法查控余额冻结
货币资金-银行存款	237,249.39	其他	共管账户
货币资金-银行存款	2,530,693.16	其他	司法查控余额冻结
固定资产	716,000,000.00	质押	向山港托克国际贸易（山东）有限公司质押塔中矿业动产
长期股权投资-塔中矿业有限公司70%股权	551,812,869.62	质押	向山港托克国际贸易（山东）有限公司质押70%塔中矿业股权
长期股权投资-塔中矿业有限公司30%股权	236,491,229.84	质押	向江苏银行上海分行质押30%塔中矿业股权
固定资产	287,930,175.16	抵押	东方银行、企业银行、国际银行贷款抵押
合计	1,795,024,423.01		

4、 其他说明

√适用 □不适用
截至本报告披露日，银行存款均已解除限制。

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用
参考本报告第三节相关部分。

有色金属行业经营性信息分析

1、 矿石原材料的成本情况

□适用 √不适用

2、 自有矿山的基本情况

√适用 □不适用

矿山名称	主要品种	资源量	储量	品位	年产量	资源剩余可开采年限	许可证/采矿权有效期
一、采矿证							
派-布拉克	铅、锌	50.89	26.68	铅 3.11 锌 2.90			2036 年 10 月 26 日
阿尔登-托普坎	铅、锌	1250.77	505.30	铅 2.41 锌 2.31			2036 年 10 月 26 日
北阿尔登-托普坎	铅、锌	4174.21	520.57	铅 3.48 锌 4.38			2029 年 7 月 30 日
布祖尔-巴达尔（恰拉塔）	铅、锌	1534.72	575.64	铅 2.31 锌 2.79			2029 年 6 月 22 日
以上合计	铅、锌	7010.60	1628.19	铅 2.73 锌 3.15	400	12	
安赫莱斯盐湖	卤水锂矿	204.90	163.70	479	3	26	附条件的自动展期
二、探矿证							
赛卡巴特（乌茨卡特雷）	铅、锌	79.90	27.48	铅 2.80 锌 1.10			勘查工作已完成，正在编制报告
阿格巴（别列瓦尔）	铅、锌	794.10	273.17	铅 2.03 锌 2.20			勘查报告已完成，正在评审备案
巴霍杜尔别克（巴雅尔别克）	金、银	63.11	2.52	金 1.17 银 269.13			勘查工作已完成，正在编制报告
阿里扎罗盐湖	卤水锂矿	1,000.00	/	200-900	规划 5-10		附条件的自动展期

注：

1、资源量数据为保有总资源量（包含储量数据），品位对应的是储量品位。

2、单位：铅锌、金银对应的资源量、储量、年产量为万吨；

卤水锂矿对应的资源量、储量、年产量为碳酸锂当量（万吨）；

品位：铅锌，%，金银，克/吨，卤水，毫克/升。

3、阿里扎罗盐湖不少于 1000 万吨碳酸锂当量数据为推测值，依据为同一盐湖的第三方地质报告。

（五）投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

1、阿根廷锂钾增加注册资本

2023 年 7 月 6 日，公司召开董事长办公会研究决定：同意锂 X 能源以 2022 年 12 月 29 日为基准日，将对阿根廷锂钾的账面债权金额 16,466,166.12 美元作为出资，认缴阿根廷锂钾在 2022 年度内的新增注册资本（具体增资金额和持股比例等，以当地最终法定登记信息为准）。2023 年 10 月 10 日，公司召开董事长办公会研究决定：同意公司以 2022 年销售吸附设备对珠峰香港账面债权的当期金额 10,760,248.22 美元作为出资，认缴其在 2023 年度内的新增注册资本（具体增资金额和持股比例等，以当地最终法定登记信息为准）；同意珠峰香港以 2022 年销售吸附设备（含运费保费等）对阿根廷锂钾账面债权的当期金额 14,033,747.94 美元作为出资，认缴阿根廷锂钾在 2023 年度内的新增注册资本（具体增资金额和持股比例等，以当地最终法定登记信息为准）。2023 年 12 月 20 日，公司召开董事长办公会研究决定：同意珠峰香港以当期对阿根廷锂钾的账面债权金额 223,085.92 美元作为出资，认缴阿根廷锂钾在 2023 年度内的新增注册资本（具体增资

金额和持股比例等，以当地最终法定登记信息为准）。以上阿根廷锂钾增加注册资本事项业经珠峰香港召开的股东大会审议通过。截至报告期末，阿根廷锂钾已完成阿根廷当地法律流程，即阿根廷锂钾股东大会已对上述增加资本事项做出决议，尚需履行在阿根廷当地公司管理机关相应的登记备案流程。

2、塔中矿业增加注册资本

为进一步支持塔中矿业在当地的发展，同时降低大额外币资产因汇率变动造成汇兑损益对公司经营信息有效性的影响，公司计划提高塔中矿业注册资本到 3 亿美元为基本目标，包括其部分账面应付股利（预留一定的红利汇回额度），以及在当地可以确认为股东出资的各类有价资产，通过认缴塔中矿业新增注册资本，提高其资产规模和抵御市场波动风险的能力。塔中矿业增加注册资本事项即《关于向境外全资子公司增加股东出资的议案》业经公司第八届董事会第二十六次会议和公司 2023 年年度股东大会审议通过，具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的《关于向境外全资子公司增加股东出资的公告》（公告编号：2024-047）。截至报告期末，塔中矿业增加注册资本事项正在塔国和国内分别推进，其中塔国尚在履行塔中矿业法定信息变更登记手续，国内正在向有关部门申请境外直接投资（ODI）的变更、备案等手续。

3、对外投资设立珠峰新加坡

2025 年 1 月 14 日，公司召开董事长办公会研究决定：同意珠峰香港以自有资金 600 万美元作为出资,在新加坡设立合资公司 TIBET SUMMIT RESOURCES SINGAPORE PTE. LTD.（中文名称为“西藏珠峰新加坡有限公司”），占合资公司总投资额的 60%。2025 年 2 月，新加坡会计与企业管制局(ACRA)批准了合资公司的注册申请，国内正在向有关部门申请境外直接投资（ODI）的备案等手续。

2、 重大的股权投资

□适用 √不适用

3、 重大的非股权投资

□适用 √不适用

4、 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

证券投资情况

□适用 √不适用

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

5、 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

子公司名称	主要业务	注册资本	持股比例	资产总额	净资产	营业收入	净利润
			（%）	（万元）	（万元）	（万元）	（万元）
塔中矿业	矿山采选	3,000 万美元	100	577,590.27	177,273.47	163,923.10	45,891.06

珠峰国贸	有色贸易	1,000 万人民币	100	3,285.83	2,404.97	1,683.80	12.62
珠峰香港	投资	8,000 万美元	87.5	223,754.79	50,001.44	-12.84	-10,775.15

（八）公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一)行业格局和趋势

√适用 □不适用

2024 年以来，中国有色金属工业增长强劲，行业整体呈现出生产增长、投资加速、进出口活跃的良好发展态势。有色金属工业增加值超过 10%，为近 10 年来首次，产业景气度呈现持续回升态势。受美联储货币政策的调整、地缘政治冲突的加剧以及下游需求的回暖等多重因素影响，有色金属市场经历了一轮价格上涨，这一趋势显著提振了行业内多数公司的业绩表现。在国家政策的积极引导和支持下，有色金属行业正朝着高端化、绿色化、智能化的方向不断迈进，通过技术创新有效提升了产品的附加值和市场竞争力，展现出稳健的生产增长态势，自 2023 年十种有色金属产品产量首次突破 7,000 万吨大关后，据国家统计局数据显示，有色金属行业 2024 年的总产量较上一年增长了 4.40%，其中新能源与电子制造等下游行业的复苏需求成为主要增长引擎。

能源金属是目前有色金属中少数处于较低历史价格分位、未来 3 年需求复合增速仍然较高的品种。历经近两年价格下跌、盈利承压及权益回调，锂电产业链整固的时间与深度均已较为充分，锂电板块已重回价值区间。看远期，锂电行业仍是具备广阔成长空间的行业赛道。从渗透率看，欧洲、美国和其他地区 2024 年预计的渗透率分别为 18%、10%、4%，全球维度仅在 20%左右。同时锂电增量市场不断涌现，储能按远期空间倒推的渗透率仅 7%，国内商用车也仅 15%，工程机械、飞行器、机器人等也是潜力市场，远期成长空间广阔。作为锂电产业链上游的资源环节，能源金属之所以具备魅力，是因为其较长的资源型供给周期，与快速变化的终端下游需求及其较长产业链条的库存扰动之间，更易产生供需错配带来价格波动的周期。2025 年，能源金属权益板块有望领先商品定价锂电需求修复、供给格局优化下基本面的改善预期。

(二)公司发展战略

√适用 □不适用

近几年来，公司深化提炼了“一体两域”的发展战略布局，即：以有色金属资源开发为主体，不断巩固和增强对有色金属资源的控制能力，快速深化和提高对资源规模化开发的实现能力。

一域：以公司全资子公司塔中矿业在塔吉克斯坦拥有的超大型铅锌铜银多金属矿山为中心，打造塔吉克斯坦北部有色金属产业园区；完成冶炼厂二期工程建设，产出电解铅、电解银、冰铜；构建与塔国周边国家相关冶炼企业优势互补的协同发展生态圈，并不断辐射到中亚地域，成为全球铅锌金属重要的上游原料供应商。

一域：以公司控股子公司在阿根廷拥有的特大型锂盐湖资源为中心，引入国内领先的盐湖提锂工艺技术和设备，形成阿根廷盐湖开发的领先技术优势；向阿根廷周边各国辐射，确立公司在南美地域的一流能源金属开发商地位，成为全球新能源锂金属原料具有影响力的上游供应商。

届时，公司将成为全球铅锌有色金属和新能源锂金属有影响力上游供应商，为全体股东实现更高的投资价值。

(三)经营计划

√适用 □不适用

2025 年是“十四五”规划收官之年，也是“十五五”规划谋篇布局之年，随着“创新、协调、绿色、开放、共享”新发展理念的深入贯彻执行，资源的稀缺性和价值将得到充分体现，基本金属、能源金属作为国家战略性资源的优势地位将更加突出。

2025年公司将继续秉持和深化“一体两域”的发展战略布局，以“盘活存量、做优增量、提升质量”为总体目标，继续把高质量发展要求贯穿经营策略，扎实推动公司实现高质量发展，全面抓好2025年各项目标任务落实落地。

1、总体生产经营指标

（1）采选矿作业计划

铅锌铜矿计划采矿量360万吨，出矿量340万吨，选矿处理量360万吨，精矿产品含金属量13.61万吨。冶炼厂计划生产冰铜430吨、次氧化锌585吨、电解铅7,060吨、白银2.4吨。

（2）阿根廷盐湖开发，2025年安赫莱斯项目一期（1万吨/年碳酸锂当量）将启动产能建设，根据融资进度以尽快实现对锂资源的规模化开发。

2、公司2025年重点工作

（1）提质增产降本增效

2025年，公司将坚持效益优先原则，以实现产品金属量为核心，以提高入选品位为突破口，重点围绕提高探矿质量和出矿品位管理、提高入选矿石品位、提升选矿回收率，梳理并发现制约生产的瓶颈问题，靶向发力、精准施策，实现提质增效。重点抓好井下出矿能力提高、选矿产能提升、抓好废石选精、抛废提升品位，实现增产增效。不断优化探、掘、采工程设计方案，提升投入产出效能，监督并杜绝无效或重复性掘进工程，管控并规范井巷工程支护标准，分析支护必要性、支护方式、支护材料选择等要素，把关并指导采空区废石充填，降低废渣运力成本，考核生产环节全要素成本，实现进一步降本增效。

（2）生产经营管理提升

2025年，公司针对塔中矿业与阿根廷锂盐湖项目的跨区域运营，深入实施精益管理，筑牢高质量发展稳固根基，主动参与到生产建设全流程的督导与监管，通过分析数据并结合现场监督情况，以月度经营分析会为平台，对生产建设过程中出现的问题，提出可行性的优化措施或方案，加强进度监控，真正落实“服务、监督、指导、管控、考核”的职能要求，不断提高经营管理质量。公司将做实做细做精财务管理，以全面预算为引领，以决算管理为镜鉴，强化预算执行全过程控制，实时重点监控关键指标，通过成本管理增强预算管控效力。在确保现有融资额度的基础上，积极拓展多种融资渠道，全力保证公司现有生产运营及重点项目建设的资金需求。

（3）内部控制全面升级

坚持“管好风险就是创造收益”的理念，持续优化全面风险管理体系，深化开展“风险为底线、合规为红线、内控为支撑”的风险、合规、内控一体化建设，强化风险识别评估，加强风险监测预警，严控增量风险，提升公司防控系统性风险的能力。2025年，公司将持续优化内控体系，一是配合中介机构全面落实内控手册、权责手册和制度汇编等内控规范文件，强化监督与审计，建立覆盖海外运营节点的合规审查机制，加强重大风险领域、重大事项调查与追责整改，堵塞管理漏洞，确保重大风险可防可控。二是加强风险管理，精准识别各类风险，制定应对策略，推动风险文化建设，定期进行风险评估和培训，提升全员风险意识，确保迅速有效应对突发事件。三是建立全过程贸易风险管控机制，规范贸易业务行为，统筹兼顾“稳增长和防风险”。四是依据监管规则，严谨、合规开展信息披露工作，履行信息披露义务，进一步提高信息披露质量。

（4）技术创新驱动发展

2025年，为保持和提高技术水平及创新能力，公司将继续重视研发投入。一是全面提升科技创新精益管理水平，探索新技术、新工艺在生产中的实践与运用，并推动管理智能化升级，加快信息技术应用，应用用友YonSuite业务解决方案和新信息化系统，不断用创新成果解决管理和生产难题。二是做深做实与高校、科研院所、院士工作站的产学研深度融合，深度对接高校科技创新资源，加强与科研院所的合作，一体链接企院校科创人才、项目、平台、资源，充分发挥协同效应，吸引更多技术资源和人才，推动高质量培训和技能发展。

（5）树立安全环保体系

2025年，安全环保工作仍然是公司一切工作的重中之重，要牢牢守住安全环保这道不可逾越的红线，不断提升抵御风险的能力和水平，切实把安全环保工作作为重点。一是加强对安全工作组织领导和工作落实，坚持“以人为本”的底线思维，制定切实可行的安全生产工作计划，着力实施抓培训、提素质、打基础、抓基层、勤检查、重整改、强考核、保安全等系列措施，落实安全管理主体责任，确保企业安全平稳运行。二是强化安全培训，夯实“三基”（基础、基层、基本素质），利用班组安全活动、班前交底会等各种形式，并根据不同季节、不同作业环境，开展

有针对性的安全教育培训活动，使作业人员都能基本做到应知应会安全基本常识和安全操作技能。抓好工程全周期的安全管控，实现公司 2025 年安全无事故的目标。三是坚持绿色发展理念，贯穿生产全过程、全链条，推动公司生态环保提档升级，实现节能降碳减排。

（6）ESG 价值创造实践

牢固树立生态文明理念，健全环境保护管理体系，落实环境保护主体责任，强化环境风险防控，深入开展环境保护问题自查自改，着力解决突出环境问题，提升环境保护基础管理水平，降低治理成本，改善环境绩效；不断深化能源、水资源和碳排放管理，协同推进降碳减污扩绿增长，奋力开创生态文明建设和绿色低碳高质量发展新局面。公司还将深入推动 ISO 9001 质量管理标准体系认证落地，全面提升全员质量意识，助推产品质量稳定可靠，成为值得客户信赖的企业。

（7）加强团队人才建设

公司始终将员工和人才培养作为企业可持续发展的核心要素。2025 年，公司将持续加强优化团队与人才梯队建设工作。一是增强塔中矿业和阿根廷锂盐湖项目的技术力量，落实关键岗位复合型专业人才，制定系统化培训计划，引入外部专家讲座和实践项目，帮助员工快速提升专业能力，通过推进绩效管理改革，优化人才晋升通道，完善激励机制。二是着力锻造高质量干部人才队伍，培养中层管理人才，增强人才的获得感、归属感，切实激发企业内生发展动力。三是优化工作模式，积极尝试岗位交叉轮换方法，提升跨时区协作效率，增强团队凝聚力。

（8）企业文化建设宣传

2025 年，公司将着重企业文化建设与宣传，让企业文化助推和服务生产经营。一是加强文化活动的开展，在提升员工对企业文化理解的同时，为员工创造更加和谐的生活和工作环境。二是加强对企业文化的培训，通过注重对企业文化的塑造和熏陶，将企业文化渗透到企业经营管理的各个环节。三是加强新闻宣传工作，加强对内对外宣传力度，做好自媒体平台的管理与维护。

鉴于市场环境复杂多变，本经营计划仅作为指导性指标，存在不确定性，不构成对产量实现的承诺。为保障全体股东权益，本公司保留根据市场环境变化、行业政策调整及生产经营实际需要，对本经营计划进行适时修订的权利。敬请投资者充分关注行业特有风险，理性认知预测信息的不确定性，审慎作出投资决策。

(四)可能面对的风险

√适用 □不适用

1、产品市场价格波动的风险

公司目前主要产品为铅锌铜精矿和伴生银，由于相关资源开采及冶炼成本变动相对较小，公司利润及利润率和商品价格走势密切相关，若未来相关资源产品价格波动太大，会导致公司经营业绩不稳定，特别是如果相关资源产品价格出现大幅下跌，公司的经营业绩会产生较大波动。

公司将通过点价及期货套期保值等金融工具的组合运用来降低市场风险，还将通过工艺、设备更新，高新、专利技术应用等，确保高产稳产，通过规模效应降低成本，从而提高抵御市场价格波动风险的综合能力。

2、外汇汇率波动的风险

在公司日常经营中，除了人民币作为合并报表记账的本位币，会涉及目前主要的结算货币美元，塔国本位币索莫尼，阿根廷本位币比索，还有投资平台公司所在的港币和加元。一旦未来外币汇率波动具有不确定性，会带来汇兑损益的风险。

公司将深入密切关注投资相关国家的经济发展和外汇走向，构建稳健的货币资产持有结构，通过有效的风控制度，谨慎选择保值工具，降低外汇汇率波动对公司业绩的负面影响。

3、海外资源开发中的国别风险

公司已在塔国、阿根廷等地进行了相关项目投资。未来，公司的重点投资规划也是“一带一路”沿线国家的优质项目。不同国家政治、法律等方面的差异对公司在不同地区的经营管理带来挑战。同时，随着公司加速国际化步伐，对公司国际化管理的各类专业化人才的储备、培养和引进产生较大压力。

公司将发挥已有境外投资项目的成功经验，积极履行社会责任，获得投资所在地国家和人民对项目的认可。另一方面，积极培养和引进国际化的人才队伍，提高经营管理团队的综合能力，为投资所在国带来税收、就业、创新等实实在在的贡献，同时公司也获得持续稳定的投资收益。

4、经营流动性问题累积的风险

近几年来，由于行业周期波动，地缘区域冲突，融资结构单一（缺乏长期性资金），扩张性投资项目进展不及预期，生产矿山产量下降等综合因素叠加，公司面临的经营流动性问题出现累积的风险。

公司管理层一直主动应对、主动作为，正在和将通过恢复和提高在产矿山产量，缩减和延缓非维持性资本开支，深挖成本控制潜力，寻求资源项目合作开发，加大权益融资工作力度，获取大股东实际支持等途径，系统性解决问题、化解风险，保持公司资金流动的良性循环和提高可持续发展效率。

5、安全生产及环保合规风险

公司从事矿产资源开采及加工业务，在生产过程中可能会发生安全、环保相关事故，增加经营成本，或者人员伤亡，从而影响公司正常生产经营。

公司通过制定并完善安全环保管理制度，持续加大安全环保投入，强力推动安全管理标准化，以防范和控制安全环保风险。

(五)其他

□适用 √不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

□适用 √不适用

第四节　公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用　□不适用

报告期，公司严格遵守《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规的要求，结合公司实际情况，不断完善公司治理结构，规范公司运作，提升公司治理水平。目前，公司已经建立了较为完善的公司治理结构和公司治理制度。

报告期内，公司已根据监管要求，对《公司章程》《公司战略与可持续发展委员会(ESG)工作细则》《公司董事会审计委员会工作细则》等 3 项管理制度进行了修订，为公司法人治理结构的规范化运作提供了进一步的制度保证。

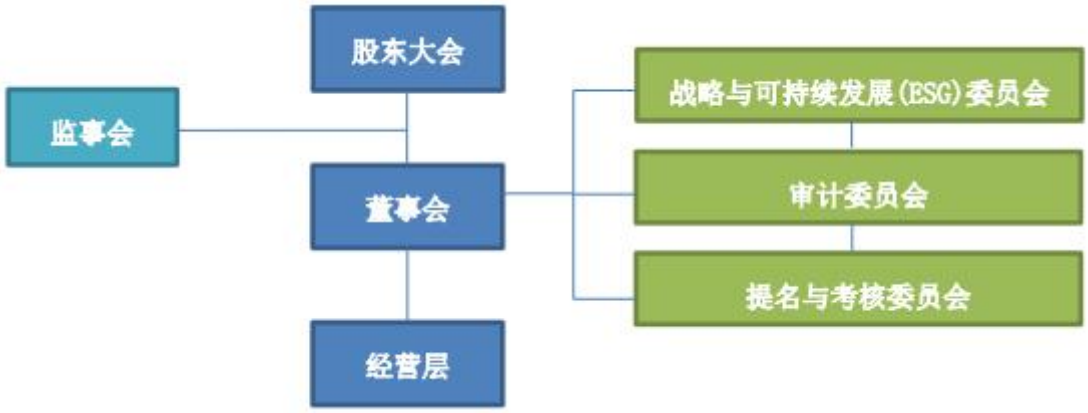


图 5 公司治理结构

（一）股东及股东大会

公司严格按照《公司章程》《公司股东大会议事规则》的规定和要求召集、召开股东大会，公司全体股东特别是中小股东能够享有平等的权利，充分行使自己的表决权。报告期内，公司共计召开了 3 次股东大会，股东大会的召集、召开、出席股东大会的人员资格及表决程序等符合《公司章程》《股东大会议事规则》等相关规定；公司对股东大会审议事项均采取现场投票及网络投票相结合的方式，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，所有股东能够充分行使权利，保障了股东的合法权益；公司官网设置公告专栏，并通过接待股东来访、来电，上证“e 互动”网络平台、召开业绩说明会和投资者集体接待日活动，答复投资者问题，保证投资者交流渠道畅通，使股东了解公司的运营情况，保障股东的知情权和参与权。

（二）公司与控股股东

公司拥有独立完整的主营业务和自主经营能力，公司与控股股东完全做到资产、人员、财务、机构和业务的独立、分开，控股股东不干预公司的日常运营。公司控股股东严格遵守对公司做出的避免相互之间同业竞争的承诺。报告期内公司没有违规为控股股东及其关联企业提供担保，亦不存在控股股东非经营性占用公司资金的行为。

（三）董事和董事会

董事会运行专业高效，成员专业结构合理，具备履行职务所需的知识、技能和素质，公司董事能够按时出席股东大会和董事会，认真、诚信、勤勉地履行职务，积极参加业务培训，熟悉有关法律法规，明确董事的权利、义务及承担的责任。

董事会由 7 名董事组成，其中独立董事 3 名，独立董事人数超过董事会总人数的三分之一，董事会人数及构成符合法律法规的要求，董事具备履行职务所必需的知识技能和综合素质。报告期内，公司第八届董事会任期届满，公司及时召开了董事会及股东大会进行新一届董事的换届选举，保证了公司董事会的合法运作。

董事会下设 3 个专门委员会，包括：战略与可持续发展(ESG)委员会、审计委员会、提名与考核委员会。各专门委员会成员构成符合相关规定。

董事能够充分结合其专业特长在股东大会、董事会、董事会专门委员会、独立董事专门会议上对公司发展战略、规范运作、经营管理、风险内控等重大事项提出意见和建议，有利于董事会内部形成制衡，提升决策的科学性和专业性。

董事会报告期内开了12次会议，审议了58项议案。战略与可持续发展委员会(ESG)召开会议2次，审议通过6项议案。审计委员会召开会议10次，审议通过15项议案。提名与考核委员会召开会议7次，审议通过17项议案。独立董事专门会议召开会议5次，审议通过6项议案。

（四）监事和监事会

监事会为公司监督机构，现有3名监事，其中职工代表监事1人，监事会的组成人数和人员构成符合法律法规及《监事会议事规则》的要求。报告期内，公司第八届监事会任期届满，公司及时召开了监事会及股东大会进行新一届监事的换届选举。

监事会根据公司章程赋予的职权，定期召开监事会会议，本着对股东负责的态度,认真履行职责，对董事和高级管理人员履职情况和公司财务的合法、合规性进行监督检查，充分维护公司及股东的合法权益。

监事会报告期内开了10次会议，审议了16项议案。

（五）经营层

截至报告期末，公司经营层共计7人。分别由总裁、副总裁、财务总监及董事会秘书组成，经营层严格按照《公司章程》等规定履行职责，严格执行董事会决议，诚信经营，规范运作，不存在未能忠实履行职务、违背诚信义务的情形。

（六）信息披露与投资者关系

公司严格按照有关法律法规的要求及《公司章程》《公司信息披露事务管理制度》的规定，不断优化信息披露工作机制，提高信息披露工作质量，真实、准确、完整、及时、公平地履行信息披露义务，维护公司和股东合法权益。报告期内，公司披露定期报告4次，临时公告90次。

（七）内幕信息知情人登记管理

公司已建立了《内幕信息知情人登记管理制度》，并在定期报告编制、传递、报送及重大项目安排等重大事项发生时，严格按照规定积极做好内幕信息知情人登记，有效防范内幕交易等违法行为的发生。

报告期内公司董事、监事、高级管理人员及其他相关人员严格遵守内幕信息知情人登记管理制度，未发现有内幕信息知情人利用内幕信息买卖公司股票的情况，未发生因内幕信息知情人涉嫌内幕交易受到监管部门查处情况。

（八）投资者保护及市值管理

公司坚持做好投资者关系管理，通过公司股东大会、业绩说明会、路演调研、投资者交流平台等多种渠道，与投资者开展真诚沟通，并充分利用新媒介，不断创新和丰富投资者互动交流的方式，努力为投资者搭建更加多元立体和畅通便捷的沟通平台，提升投资者对公司价值的认可，尊重听取投资者对公司治理与经营发展的建议，形成了真诚、互信、双赢的投资者交流生态圈。

报告期内，公司披露了《2024年度“提质增效重回报”行动方案公告》《关于公司2024年度“提质增效重回报”行动方案进展情况的公告》，公司以行动方案为指引，围绕聚焦主营业务发展、有效传递公司长期投资价值、培育新质生产力、深化投资者关系管理和促进规范运作等方面，积极开展并落实有关工作。

（九）内部控制规范与风险管理

公司积极推进内控体系长效机制建设，多措并举有序提升内控管理水平，聘请会计师事务所对公司内部控制进行审计；公司审计监察中心，负责内部审计监察工作；公司内控管理中心全面推进内控合规工作；营造良好的氛围，促进健康持续发展，持续提升公司价值。

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024年第一次临时股东大会	2024年3月28日	www.sse.com.cn；公告编号：2024-025	2024年3月29日	所有议案均获通过，详见《2024年第一次临时股东大会决议公告》
2023年年度股东大会	2024年6月12日	www.sse.com.cn；公告编号：2024-059	2024年6月13日	所有议案均获通过，详见《2023年年度股东大会决议公告》
2024年第二次临时股东大会	2024年12月27日	www.sse.com.cn；公告编号：2024-085	2024年12月28日	所有议案均获通过，详见《2024年第二次临时股东大会决议公告》

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 √不适用

股东大会情况说明

□适用 √不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
黄建荣	董事长、董事	男	68	2011年6月3日	2027年6月12日	0	0	0		273.52	否
茅元恺	副董事长、总裁	男	38	2024年6月12日	2027年6月12日	0	0	0		148.90	否
李伍波	董事	男	53	2024年6月12日	2027年6月12日	0	0	0		11.67	否
魏建华	董事	男	51	2025年1月13日	2027年6月12日	0	0	0		0	否
胡越川	独立董事	男	68	2021年5月28日	2027年6月12日	0	0	0		20.00	否
夏承恩	独立董事	男	62	2024年6月12日	2027年6月12日	0	0	0		11.67	否
李备战	独立董事	男	56	2024年6月12日	2027年6月12日	0	0	0		11.67	否
李惠明	监事会主席、监事	男	67	2021年5月28日	2027年6月12日	5,000	5,000	0		0	否
曲曙光	监事	男	55	2021年5月28日	2027年6月12日	0	0	0		20.00	否
李志平	职工监事	男	41	2024年6月12日	2027年6月12日	0	0	0		8.13	否
胡晗东	副总裁	男	53	2016年1月	2027年6月	82,520	82,520	0		103.00	否

				31日	12日						
	董事会秘书（离任）			2016年1月31日	2024年6月12日						
李增荣	副总裁	男	64	2024年7月15日	2027年6月12日	0	0	0		90.62	否
黄亚婷	副总裁	女	45	2010年7月16日	2027年6月12日	78,300	78,300	0		108.00	否
洪宇玮	副总裁	男	40	2024年6月12日	2027年6月12日	16,600	0	-16,600		70.13	否
赵建雄	财务总监	男	42	2024年6月12日	2027年6月12日	0	0	0		71.60	否
孙华	董事会秘书	男	53	2024年6月12日	2027年6月12日	0	0	0		74.45	否
张杰元	副董事长（离任）	男	62	2021年5月28日	2024年6月12日	0	0	0		67.10	否
	总裁（离任）			2022年8月18日	2024年6月12日						
周爱民	董事（离任）	男	68	2021年5月28日	2024年6月12日	0	0	0		2.50	否
何亚平	董事（离任）	男	54	2016年8月3日	2024年6月12日	0	0	0		2.50	否
杨红军	董事（离任）	男	52	2024年6月12日	2024年9月13日	0	0	0		0	否
李秉心	独立董事（离任）	男	73	2021年12月30日	2024年6月12日	0	0	0		10.00	否
刘放来	独立董事（离任）	男	73	2021年5月28日	2024年6月12日	0	0	0		10.00	否
张晋寅	职工监事（离任）	男	39	2021年5月28日	2024年6月12日	0	0	0		4.29	否
徐云峰	副总裁（离	男	60	2022年6月	2024年6月	0	0	0		41.05	否

	任）			18日	12日						
李耀辉	副总裁（离任）	男	56	2022年6月18日	2024年6月12日	0	0	0		43.92	否
李耀武	副总裁（离任）	男	56	2022年6月18日	2024年6月12日	0	0	0		0	否
宋嘉栋	总工程师（离任）	男	68	2022年6月18日	2024年6月12日	0	0	0		33.55	否
高辉	总地质师（离任）	男	56	2022年6月18日	2024年6月12日	0	0	0		41.56	否
宋孜谦	财务总监（离任）	男	49	2022年6月18日	2024年4月2日	0	0	0		18.75	否
合计	/	/	/	/	/	182,420	165,820	-16,600	/	1,298.58	/

注：

1、监事会主席李惠明自愿放弃在公司领取任职津贴。

2、副总裁洪宇玮报告期内持股变动情况系误操作，于2025年1月15日已购回。

3、从公司获得的税前报酬总额合计数与各分项直接相加后在尾数上有差异，系数据计算时四舍五入造成。

姓名	主要工作经历
黄建荣	男，1957年10月出生，中国国籍。1996年5月起至今，任新疆塔城国际资源有限公司执行董事；1998年5月起至今，任上海新海成有限公司执行董事兼总经理；2003年7月起至今，任上海海成资源（集团）有限公司董事长兼总经理；2006年10月起至今，任中国环球新技术进出口有限公司董事长；2007年9月起至2014年4月任西部矿业股份有限公司第三届、第四届董事会董事；2010年6月起，任本公司第五至第九届董事长。现任公司董事长。
茅元恺	男，1987年2月出生，中国国籍，本科学历。2022年10月起至今，任西藏珠峰资源（香港）公司执行董事；2022年11月起至今，任阿根廷锂钾有限公司董事长、阿根廷托萨有限公司副董事长；现任公司副董事长。茅元恺先生系公司实控人之一黄瑛女士（另一实控人黄建荣之女）的配偶。公司第九届董事会聘任为公司总裁。
李伍波	男，1972年9月出生，中国国籍，研究生（硕士）学历。曾任国城矿业股份有限公司第十二届董事会副董事长。2023年12月起至今，任内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司第十届董事会独立董事；2023年12月起至今，任百悦能源（唐山）有限公司董事长；2018年7月起至今，任甘肃建新实业集团有限公司副董事长。
魏建华	男，1974年12月出生，中国国籍，浙江大学法学学士、上海海事大学国际经济法硕士、英国南安普顿大学法学硕士。曾任英国英士律师事务所伦敦总部、香港分所律师，上海世博会事务协调局法律事务部助理部长、副部长、部长，上海世博发展集团业务总监，2015年米兰世博会中国企业联合馆执委会常务副主任、总代表，中联投控股股份有限公司董事长，现任上海市建设协会常务副会长，浙江康代智能科技有限公司董事长，中联投控股股份有限公司董事长。

胡越川	男，1957年10月出生，中国国籍，研究生学历。2000年1月取得注册税务师资格。2016年3月起至今，任上海市财政局会计管理中心特聘专家；2021年7月起至今，任上海市国资系统资产评估评审专家。胡越川先生长期从事税收征收管理、税收教学和科研、税务咨询和筹划等工作，担任多家国有企业、上市公司、中外合资企业税务顾问，常年担任上海市税务系统在职干部业务培训班、全国注册会计师和税务师执业资格考试的考前培训辅导、企事业单位财务主管以及中介机构相关人员的税收业务辅导的主讲老师，是上海复旦大学、上海交通大学、上海财经大学、华东政法大学等高等院校的特聘教授。胡越川先生曾担任公司第八届董事会独立董事。现任公司第九届董事会独立董事。
夏承恩	男，1963年10月出生，中国国籍，研究生（硕士）学历。1997年12月取得注册会计师资格，1999年7月取得注册资产评估师资格，2013年12月评聘高级会计师职称，2013年11月成为国际会计师协会（AIA）会员，2024年11月被授予国际会计师（资深会员FAIA）资格。2023年10月起至今，任上海科东阳辰会计师事务所注册会计师。
李备战	男，1969年8月出生，中国国籍，研究生（硕士）学历。1995年9月取得律师资格证书。2020年5月起至今，任上海上正恒泰律师事务所律师、合伙人。李备战先生兼任上海等仲裁委员会仲裁员；上海资本市场人民调解委员会，证券纠纷调解员。
李惠明	男，1958年7月出生，中国国籍，本科学历。曾任国家公务员职务，现已退休。公司第八、九届监事会主席（股东代表监事）。
曲曙光	男，1970年3月出生，中国国籍，复旦大学EMBA。现任上海涵韬投资有限公司董事长，公司第八、九届监事会股东代表监事。
李志平	男，1984年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历。2010年7月加入公司，现就职于公司总裁办公室。曾任公司第七届监事会职工代表监事。现任公司第九届监事会职工代表监事。
胡晗东	男，1972年11月出生，中国国籍，西南政法大学本科，兰州大学工商管理硕士，香港科技大学EMBA。2016年1月加入公司，任公司第六、第七、第八届董事会秘书、副总裁。公司第九届董事会聘任为公司副总裁。
李增荣	男，1961年10月出生，中国国籍，研究生学历，高级政工师，教授级高级工程师，享受国务院特殊津贴专家，青海省自然科学与工程技术带头人。曾任中华全国总工会第十六届执行委员会委员，历任西部矿业集团有限公司副总工程师、党委委员、副总裁、工会主席，西部矿业股份有限公司总经理助理，青海锂业有限公司总经理、董事长，青海西部镁业有限公司总经理、董事长，东台吉乃尔锂资源股份有限公司董事长，五矿盐湖有限公司董事、总经理，湖北磷氟锂业有限公司总经理。
黄亚婷	女，1980年5月出生，中国国籍，上海师范大学本科，中欧国际工商学院EMBA。2010年6月加入公司，任公司副总裁。公司第九届董事会聘任为公司副总裁。
洪宇玮	男，1985年8月出生，中国国籍，特许金融分析师（CFA），伊利诺伊大学香槟分校金融硕士。历任上海歌石祥金投资合伙企业（有限合伙）投资总监，北京重新出发科技有限公司联合创始人。2022年9月加入公司，公司第九届董事会聘任为公司副总裁。
赵建雄	男，1983年4月出生，中国国籍，上海财经大学财务管理本科。历任西部矿业（上海）有限公司财务部经理，雅居乐环保集团事业部财务总监，CistaSystemCorp.（西斯塔系统公司）担任Financial Controller财务总监，苇渡微电子（广东）有限公司财务总监。2024年4月加入公司，公司第九届董事会聘任为公司财务总监。
孙华	男，1972年1月出生，中国国籍，经济学硕士，中国注册会计师。历任上海投资组合中心有限公司投资部经理，西藏珠峰资源股份有限公司第四、第五、第六届董事会秘书，上海海成资源（集团）有限公司投资部经理。公司第九届董事会聘任为公司董事会秘书。

其它情况说明

□适用 √不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1、 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务
黄建荣	新疆塔城国际资源有限公司	执行董事
黄建荣	中国环球新技术进出口有限公司	董事长
在股东单位任职情况的说明	无	

2、 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务
黄建荣	上海海成资源（集团）有限公司	董事长兼总经理
黄建荣	上海新海成企业有限公司	执行董事兼总经理
李伍波	内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司	独立董事
李伍波	百悦能源(唐山)有限公司	董事长
李伍波	甘肃建新实业集团有限公司	副董事长
魏建华	上海市建设协会	常务副会长
魏建华	浙江康代智能科技有限公司	董事长
魏建华	中联投控股股份有限公司	董事长
夏承恩	上海科东阳辰会计师事务所	注册会计师
李备战	上海上正恒泰律师事务所	律师、合伙人
曲曙光	上海涵韬投资有限公司	董事长
在其他单位任职情况的说明	无	

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事会提名与考核委员会负责就公司董事及高级管理人员的薪酬架构，及设立规范而透明的程序制定薪酬政策，向董事会提出建议。董事会决定高级管理人员的报酬和奖惩事项，股东大会决定董事、监事的报酬事项。公司将根据相关监管要求，结合公司实际情况，持续完善绩效、薪酬等管理制度。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	董事会提名与考核委员会根据 2024 年度经营计划、外部经营环境及公司经营业绩、可持续发展等方面的表现，经核算，确定公司董事、高级管理人员 2024 年度薪酬发放金额；针对 2024 年度外部董事及独立董事津贴，建议董事会直接提交公司股东大会审议；公司目前董事、高级管理人员的薪酬科学、合理、公平，不存在损害公司及股东特别是中小股东利益的情形。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	独立董事、外部董事、监事津贴由董事会、监事会根据公司实际情况并结合市场整体薪酬水平拟定，报股东大会审批确定。在公司领取薪酬的董事、高级管理人员的薪酬，公司依照市场惯例，参考同行业上市公司标准，结合公司每年度绩效考核目标，按其在本公司实际担任的经营管理职务，根据公司的实际盈利水平及个人贡献综合考评确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	详见本节“现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”。
报告期末全体董事、监事和高	1298.58 万元

级管理人员实际获得的报酬合计	

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
黄建荣	董事长、董事	选举	换届
茅元恺	副董事长	选举	换届
茅元恺	总裁	聘任	换届
李伍波	董事	选举	换届
魏建华	董事	选举	补选
胡越川	独立董事	选举	换届
夏承恩	独立董事	选举	换届
李备战	独立董事	选举	换届
李惠明	监事会主席、监事	选举	换届
曲曙光	监事	选举	换届
李志平	职工监事	选举	换届
胡晗东	副总裁	聘任	换届
胡晗东	董事会秘书	离任	换届
李增荣	副总裁	聘任	换届
黄亚婷	副总裁	聘任	换届
洪宇玮	副总裁	聘任	换届
赵建雄	财务总监	聘任	换届
孙华	董事会秘书	聘任	换届
张杰元	副董事长	离任	换届
张杰元	总裁	离任	换届
周爱民	董事	离任	换届
何亚平	董事	离任	换届
杨红军	董事	离任	辞职
李秉心	独立董事	离任	换届
刘放来	独立董事	离任	换届
张晋寅	职工监事	离任	换届
徐云峰	副总裁	离任	换届
李耀辉	副总裁	离任	换届
李耀武	副总裁	离任	换届
宋嘉栋	总工程师	离任	换届
高辉	总地质师	离任	换届
宋孜谦	财务总监	离任	辞职

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

√适用 □不适用

1、公司于 2022 年 12 月 5 日收到上交所监管警示：对公司及时任董事长黄建荣、时任董事会秘书胡晗东予以监管警示。

2、公司于 2022 年 12 月 29 日收到西藏证监局行政监管措施决定书：对公司、黄建荣、王喜兵、胡晗东、张树祥采取出具警示函的监督管理措施，并记入证券期货市场诚信档案。

3、公司于 2023 年 5 月 24 日收到上交所通报批评：对公司、控股股东新疆塔城国际资源有限公司及公司实际控制人暨时任董事长黄建荣、时任董事会秘书兼副总裁胡晗东予以通报批评。通报中国证监会，并记入上市公司诚信档案。

4、公司于 2023 年 6 月 9 日收到上交所监管警示：对公司时任总裁王喜兵、时任财务总监张树祥予以监管警示。

5、公司于 2023 年 12 月 27 日收到中国证监会西藏监管局行政监管措施决定书：对公司采取责令改正的监督管理措施，并记入资本市场诚信档案。

6、公司于 2023 年 12 月 27 日收到中国证监会西藏监管局行政监管措施决定书：对黄建荣、王喜兵、胡晗东、张树祥采取出具警示函的监督管理措施，并记入资本市场诚信档案。

7、公司于 2023 年 12 月 27 日收到上交所监管警示：对公司及时任董事长黄建荣、总经理王喜兵、财务总监张树祥、董事会秘书胡晗东予以监管警示。

8、公司于 2024 年 2 月 29 日收到上交所通报批评：对公司控股股东塔城国际予以通报批评。对于上述纪律处分，通报中国证监会，并记入上市公司诚信档案。

9、公司于 2024 年 4 月 17 日收到西藏证监局行政监管措施决定书：对公司、黄建荣采取出具警示函的监督管理措施，并将相关情况记入证券期货市场诚信档案。

10、公司于 2024 年 4 月 17 日收到西藏证监局行政监管措施决定书：对塔城国际采取出具警示函的监督管理措施，并将相关情况记入证券期货市场诚信档案。

11、公司于 2024 年 4 月 17 日收到西藏证监局行政监管措施决定书：对王喜兵、胡晗东采取监管谈话的监督管理措施，并记入证券期货市场诚信档案。

12、公司于 2024 年 4 月 25 日收到上交所监管警示：对公司及董事会秘书胡晗东予以监管警示。

13、公司于 2024 年 4 月 25 日收到上交所监管警示：对公司时任董事长黄建荣予以监管警示。

14、公司于 2024 年 4 月 25 日收到西藏证监局行政监管措施决定书：对公司、黄建荣、胡晗东出具警示函的监督管理措施，并将相关情况记入证券期货市场诚信档案。

15、公司于 2024 年 5 月 21 日收到上交所监管警示：对公司时任总裁王喜兵、时任董事会秘书胡晗东予以监管警示。

16、公司于 2024 年 5 月 24 日收到上交所通报批评：对公司及时任董事长黄建荣予以通报批评。通报中国证监会，并记入上市公司诚信档案。

17、公司于 2024 年 6 月 6 日收到上交所监管警示：对公司及时任董事长黄建荣、时任总经理张杰元、时任财务总监宋孜谦、时任董事会秘书胡晗东予以监管警示。

18、公司于 2024 年 6 月 20 日收到上交所通报批评：对公司及时任董事长黄建荣、时任董事会秘书胡晗东予以通报批评。

19、公司于 2024 年 12 月 9 日收到西藏证监局行政监管措施决定书：对黄建荣、张杰元、胡晗东、宋孜谦、秦啸出具警示函的监督管理措施，并将相关情况记入证券期货市场诚信档案。

20、公司于 2024 年 12 月 9 日收到西藏证监局行政监管措施决定书：对公司出具警示函的监督管理措施，并将相关情况记入证券期货市场诚信档案。

21、公司于 2024 年 12 月 13 日收到上交所监管警示：对公司及实际控制人暨时任董事长黄建荣，时任总裁张杰元，时任董事会秘书、副总裁胡晗东，时任财务总监宋孜谦，时任监事秦啸予以监管警示。

除上述情况外，最近三年公司不存在被监管部门和上海证券交易所采取监管措施的情况。

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第八届董事会第二十四次会议	2024-01-30	审议通过了以下议案： 1、《关于公司前期会计差错更正的议案》； 2、《关于追认公司 2016 年度关联交易事项的议案》； 3、《关于提请召开公司 2024 年第一次临时股东大会的议案》。
第八届董事会第二十五次会议	2024-03-08	审议通过了以下议案： 1、《关于适用现金分红指引并修订〈公司章程〉的议案》； 2、《关于终止公司 2022 年度非公开发行 A 股股票事项的议案》。
第八届董事会第二十六次会议	2024-04-28	审议通过了以下议案： 1、《公司 2023 年度总裁工作报告》； 2、《公司 2023 年度董事会工作报告》；

		3、《公司 2023 年度财务决算报告》； 4、《公司 2023 年度内部董事薪酬方案的议案》； 5、《公司 2023 年度外部董事及独立董事津贴的议案》； 6、《公司 2023 年度高级管理人员薪酬方案的议案》； 7、《公司 2023 年度利润分配预案》； 8、《公司 2023 年年度报告及摘要》； 9、《公司 2023 年度内部控制自我评价报告》； 10、《关于塔中矿业有限公司投资 6000kta 采选改扩建项目的议案》； 11、《关于塔中矿业有限公司投资冶炼产业链延伸项目的议案》； 12、《关于阿根廷锂钾有限公司投资年产 3 万吨碳酸锂盐湖提锂建设项目的议案》； 13、《公司 2024 年度生产经营计划》； 14、《公司 2024 年度融资计划》； 15、《公司 2024 年度预计为控股子公司提供担保额度的议案》； 16、《公司 2024 年度预计日常关联交易事项的议案》； 17、《关于向控股股东借款关联交易的议案》； 18、《关于预计公司 2024 年度对外捐赠额度的议案》； 19、《公司 2024 年度资本开支计划》； 20、《公司 2024 年度财务预算报告》； 21、《公司 2024 年度“提质增效重回报”行动方案》； 22、《公司未来三年（2024—2026 年）股东回报规划》； 23、《关于向境外全资子公司增加股东出资的议案》； 24、《关于提请公司股东大会授权董事会全权办理以简易程序向特定对象发行股票相关事宜的议案》； 25、《关于提请召开公司 2023 年年度股东大会的议案》。
第八届董事会第二十七次会议	2024-04-28	审议通过了以下议案： 1、《公司 2024 年第一季度报告》。
第八届董事会第二十八次会议	2024-05-23	审议通过了以下议案： 1、《关于董事会换届选举及确定非独立董事候选人的议案》； 2、《关于董事会换届选举及确定独立董事候选人的议案》。
第九届董事会第一次会议	2024-06-12	审议通过了以下议案： 1、《关于同意豁免第九届董事会第一次会议通知期限的议案》； 2、《关于选举公司董事长的议案》； 3、《关于选举公司副董事长的议案》； 4、《关于修订<战略与可持续发展委员会(ESG)工作细则>的议案》； 5、《关于修订<公司董事会审计委员会工作细则>的议案》； 6、《关于选举公司董事会专门委员会成员的议案》； 7、《关于聘任公司总裁的议案》； 8、《关于聘任公司董事会秘书的议案》； 9、《关于聘任公司副总裁的议案》； 10、《关于聘任公司财务总监的议案》； 11、《关于聘任公司证券事务代表的议案》。
第九届董事会第二次会议	2024-07-15	审议通过了以下议案： 1、《关于聘任公司副总裁的议案》； 2、《关于公司高级管理人员薪酬标准的议案》。
第九届董事会第三次会议	2024-07-24	审议通过了以下议案： 1、《关于公司 2023 年年度报告会计差错更正的议案》；

		2、《关于增加公司 2024 年度预计日常关联交易事项的议案》。
第九届董事会第四次会议	2024-08-22	审议通过了以下议案： 1、公司《2024 年半年度报告》及摘要。
第九届董事会第五次会议	2024-10-24	审议通过了以下议案： 1、《关于公司 2024 年第三季度报告》。
第九届董事会第六次会议	2024-12-11	审议通过了以下议案： 1、《关于公司 2024 年度“提质增效重回报”行动方案进展情况的议案》； 2、《关于调整公司外部董事年度津贴标准的议案》； 3、《关于变更会计师事务所的议案》； 4、《关于召开 2024 年第二次临时股东大会的议案》。
第九届董事会第七次会议	2024-12-27	审议通过了以下议案： 1、《关于补选公司非独立董事的议案》； 2、《关于调整董事会专门委员会委员的议案》； 3、《关于签订<房屋租赁合同>暨关联交易的议案》； 4、《关于召开 2025 年第一次临时股东大会的议案》。

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
黄建荣	否	12	11	0	1	0	否	3
茅元恺	否	7	7	0	0	0	否	1
李伍波	否	7	7	0	0	0	否	1
魏建华	否	0	0	0	0	0	否	0
胡越川	是	12	12	0	0	0	否	3
夏承恩	是	7	7	0	0	0	否	1
李备战	是	7	7	0	0	0	否	1
杨红军	否	4	4	0	0	0	否	0
张杰元	否	5	5	0	0	0	否	2
周爱民	否	5	5	0	0	0	否	2
何亚平	否	5	5	0	0	0	否	2
刘放来	是	5	5	0	0	0	否	2
李秉心	是	5	5	0	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

□适用 √不适用

年内召开董事会会议次数	12
其中：现场会议次数	12
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

√适用 □不适用

董事姓名	董事提出异议的有关事项内容	异议的内容	是否被采纳	备注

李秉心	《公司 2023 年年度报告及摘要》 《公司 2023 年度内部控制自我评价报告》	弃权	否	

董事对公司有关事项提出异议的说明

公司于 2024 年 4 月 28 日以现场结合远程视频的方式召开了第八届董事会第二十六次会议，会议由董事长黄建荣主持,应到董事 7 名，实到 7 名。公司监事和高管人员以审阅会议全部文件的方式列席。

公司独立董事李秉心对《公司 2023 年年度报告及摘要》《公司 2023 年度内部控制自我评价报告》投弃权票，并认为：“西藏珠峰香港公司股东维摩亚洲 1,000 万美元出资款的来源正在核查，有不确定性，根据现有的资料表明，2023 年审计报告的报表附注相关表述所披露的情况与事实有出入，且不完整；根据西藏珠峰 2023 年已审财务报表，以及 2024 年第一季度披露的公司经营活动产生的现金流情况分析，我对公司持续经营的能力存在疑虑。敬请投资者关注。”

《公司 2023 年年度报告及摘要》《公司 2023 年度内部控制自我评价报告》均以同意 6 票，反对 0 票，弃权 1 票的表决结果审议通过。

(三) 其他

□适用 √不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	夏承恩（主任委员）、胡越川、李备战、李伍波、魏建华
提名与考核委员会	胡越川（主任委员）、夏承恩、李备战、茅元恺、李伍波
战略与可持续发展（ESG）委员会	黄建荣（主任委员）、茅元恺、李伍波、魏建华、李备战

(二) 报告期内审计委员会召开10次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024-01-27	召开第八届董事会审计委员会第十三次会议审议《关于公司前期会计差错更正的议案》。	与会委员经认真审议，一致通过所有议案。	
2024-04-12	召开第八届董事会审计委员会第十四次会议暨独立董事和审计机构沟通会审议《公司 2023 年度财务报告（经审计初稿）》《公司 2023 年度内部控制自我评价报告的议案》《公司董事会审计委员会 2023 年度履职情况报告》《公司对会计师事务所 2023 年度履职情况的评估报告》《董事会审计委员会 2023 年度对会计师事务所履行监督职责情况报告》。	议案 1 和议案 2,委员李秉心弃权，经全体委员过半数审议通过。 其余议案经与会委员一致审议通过。	
2024-06-12	召开第九届董事会审计委员会第一次会议审议《关于聘任公司财务总监(财务负责人)的议案》。	与会委员经认真审议，一致通过所有议案。	
2024-07-15	召开第九届董事会审计委员会第二次会议审议《关于公司 2023 年	与会委员经认真审议，一致通过所有议案。	

	年度报告会计差错更正的议案》。		
2024-08-08	召开第九届董事会审计委员会第三次会议审议《关于设立审计工作小组的议案》《关于督导公司内部审计部门、内部控制部门提交相关报告的议案》。	与会委员经认真审议，一致通过所有议案。	
2024-08-19	召开第九届董事会审计委员会第四次会议审议《公司<2024 年半年度报告>及摘要》《关于加快完善公司会计信息化体系建设暨对下一阶段拟采用的会计软件做专题研究的议案》。	与会委员经认真审议，一致通过所有议案。	
2024-10-15	召开第九届董事会审计委员会第五次会议审议《关于启动公司2024 年度会计师事务所选聘工作并成立评审工作小组的议案》。	与会委员经认真审议，一致通过所有议案。	
2024-10-21	召开第九届董事会审计委员会第六次会议审议《关于公司<2024 年第三季度报告>的议案》。	与会委员经认真审议，一致通过所有议案。	
2024-12-10	召开第九届董事会审计委员会第七次会议审议《关于变更会计师事务所的议案》。	与会委员经认真审议，一致通过所有议案。	
2024-12-24	召开第九届董事会审计委员会第八次会议暨独立董事与会计师沟通会，会议主题《公司 2024 年度审计计划》。	确定2024年度财务报表审计工作计划和具体时间及任务安排。	

(三) 报告期内提名与考核委员会召开7次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024-04-19	召开第八届董事会提名与考核委员会第八次会议审议《公司 2023 年度董事会提名与考核委员会履职情况报告》《公司 2023 年度内部董事薪酬方案的议案》《公司 2023 年度外部董事及独立董事津贴的议案》《公司 2023 年度高级管理人员薪酬方案的议案》。	与会委员经认真审议，一致通过所有议案。	
2024-05-11	召开第八届董事会提名与考核委员会第九次会议，对《关于同意豁免第八届董事会提名与考核委员会第九次会议通知期限的议案》《关于审核第九届董事会非独立董事候选人任职资格的议案》《关于审核第九届董事会独立董事候选人任职资格的议案》进行了审议。	相关议案经调整后，提交董事会提名与考核委员会第九次会议审议。	
2024-05-20	召开第八届董事会提名与考核委员会第十次会议审议《关于审核第九届董事会非独立董事候选人	与会委员经认真审议，一致通过所有议案。	

	任职资格的议案》《关于审核第九届董事会独立董事候选人任职资格的议案》。		
2024-06-12	召开第九届董事会提名与考核委员会第一次会议审议《关于聘任公司总裁的议案》《关于聘任公司董事会秘书的议案》《关于聘任公司副总裁的议案》《关于聘任公司财务总监(财务负责人)的议案》。	对第九届董事会拟聘任高级管理人员的任职资格发表审核意见，一致通过所有议案。	
2024-07-12	召开第九届董事会提名与考核委员会第二次会议审议《关于聘任公司副总裁的议案》《关于公司高级管理人员薪酬标准的议案》。	与会委员经认真审议，一致通过所有议案。	
2024-12-10	召开第九届董事会提名与考核委员会第三次会议审议《关于调整公司外部董事年度津贴标准的议案》。	与会委员经认真审议，一致通过所有议案。	
2024-12-24	召开第九届董事会提名与考核委员会第四次会议审议《关于审核非独立董事候选人任职资格的议案》。	与会委员经认真审议，一致通过所有议案。	

(四) 报告期内战略与可持续发展（ESG）委员会召开2次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024-04-14	召开第八届董事会战略与可持续发展（ESG）委员会第一次会议审议《关于塔中矿业有限公司投资6000kta采选改扩建项目的议案》《关于塔中矿业有限公司投资冶炼产业链延伸项目的议案》《关于阿根廷锂钾有限公司投资年产3万吨碳酸锂盐湖提锂建设项目的议案》《关于向境外全资子公司增加股东出资的议案》《关于提请公司股东大会授权董事会全权办理以简易程序向特定对象发行股票相关事宜的议案》。	与会委员经认真审议，一致通过所有议案。	
2024-12-10	召开第九届董事会战略与可持续发展(ESG)委员会第一次会议审议《关于公司2024年度“提质增效重回报”行动方案进展情况的议案》。	与会委员经认真审议，一致通过所有议案。	

(五) 存在异议事项的具体情况

√适用 □不适用

公司于2024年4月12日以现场结合远程视频的方式召开第八届董事会审计委员会第十四次会议暨独立董事和审计机构沟通会，第八届董事会审计委员会主任委员李秉心对《公司2023年度财务报告（经审计初稿）》《公司2023年度内部控制自我评价报告的议案》投弃权票。以上议案经全体委员过半数审议通过，其余议案经与会委员一致审议通过。

八、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用
监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	105
主要子公司在职员工的数量	2,685
在职员工的数量合计	2,790
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,967
销售人员	74
技术人员	399
财务人员	31
行政人员	319
合计	2,790
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
大学及以上	283
大专及以下	2,507
合计	2,790

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用
公司恪守“公平、竞争、激励、发展”准则，构建科学规范的薪酬管理体系。通过搭建以岗位价值为基础、市场水平为对标、绩效贡献为变量的薪酬架构，有效吸引行业专精人才。基于公平性及激励性原则，公司内部以岗位价值为基础，结合公司实际经营业绩表现情况确定整体薪酬方案，确保内部同岗同酬，绩优薪优，岗变薪变，重点向高潜人才和高绩效人才倾斜，坚决摒弃平均主义文化。通过薪酬策略驱动人效提升，促进组织与员工的共同成长，最终形成良性循环的可持续发展机制。

(三) 培训计划

√适用 □不适用
公司始终将员工发展视为可持续发展的核心动能，着力构建多维成长通道。基于岗位价值体系与职业发展双轨模型，建立覆盖职业全生命周期的培养管理体系，形成“需求诊断-方案设计-实施落地-效果评估-成果应用”的完整闭环。
公司基于实际业务需要、员工特点及各部门需求，制定分层分类培养计划，课程体系涵盖通用素养、专业技术、业务实操及领导力发展等。另外，公司积极推进本土化战略升级与跨文化交流工程，依托塔中矿业中文工坊与阿根廷锂钾中文工坊双平台，构建政府、企业和社区多方联动的合作机制。纵向贯通基层社区技能普及与行业主管部门等层级延伸，横向拓展技术传承、语言培训及管理经验交流，构建属地融合发展范式。通过建立利益共享长效机制，搭建跨文化交流平台，在技术推广、人才培养、社区共建等方面树立良好的企业品牌形象。

(四) 劳务外包情况

□适用 √不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

为完善和健全公司科学、持续、稳定的分红决策和监督机制，积极回报投资者，引导投资者树立长期投资和理性投资理念，根据《中华人民共和国公司法》《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》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等有关规定，公司于2024年3月修订了《公司章程》，2024年4月披露了《公司未来三年（2024—2026年）股东回报规划》，着眼于公司长远和可持续发展需要，综合考虑了行业特点、公司实际情况、经营发展规划、股东意愿、社会资金成本以及外部融资环境等因素，对公司未来股东回报做出了制度性安排，旨在建立科学、透明的利润分派政策和决策机制。规划明确，公司的利润分配政策应重视对投资者的合理投资回报，并兼顾公司的可持续发展。公司利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司可持续经营能力。相关政策符合相关法律法规的要求。

同时，公司根据《子公司管理制度》中的有关规定，积极行使股东之权利，促使有盈利分配能力的子公司及时进行利润分配，以满足公司利润分配的需求。

经公司第八届董事会第二十六次会议审议通过，同意公司2023年度利润分配预案：不进行现金分红，不送红股，不以资本公积金转增股本；剩余未分配利润留待以后年度进行分配。2024年6月12日召开的公司2023年年度股东大会审议批准了该分配方案。

公司2024年度利润分配预案为：以公司总股本914,210,168股为基数，向全体股东每10股派发现金0.55元(含税)，即每1股派发现金0.055元(含税)。同时，本年度公司不送红股，不以公积金转增股本。剩余未分配利润留待后续分配。本预案尚需提交公司2024年年度股东大会审议批准后实施。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	√是 □否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

每10股送红股数（股）	0
每10股派息数（元）（含税）	0.55
每10股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	50,281,559.24
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	229,607,758.34
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	21.90
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0

合计分红金额（含税）	50,281,559.24
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	21.05

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	50,281,559.24
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	50,281,559.24
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	142,047,928.79
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	35.40
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	229,607,758.34
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	1,169,752,126.05

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一） 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

□适用 √不适用

（二） 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

员工持股计划情况

√适用 □不适用

公司分别于2021年12月24日、2022年1月10日召开了第八届董事会第七次（临时）会议及2022年第一次临时股东大会，审议通过了《公司中长期员工持股计划之第一期持股计划(草案)》等相关议案，详见2021年12月25日披露于上海证券交易所网站的《公司中长期员工持股计划之第一期持股计划（全文及摘要）》。

根据参与对象实际认购和最终缴款的审验结果，公司中长期员工持股计划之第一期持股计划（以下简称“本期持股计划”）的16位持有人（含2位子公司外籍高管人员）认购款人民币2,250万元，公司按1:1提供专项激励基金2,250万元，合计4,500万份。

根据中国证监会《关于上市公司实施员工持股计划试点的指导意见》及上海证券交易所《上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等的要求，本期持股计划至2022年6月15日收盘，已完成股票购买，累计购买165.5万股，使用资金4,498.23万元。上述标的股票的锁定期为自公告披露之日起至2026年4月30日止。

其他激励措施

□适用 √不适用

（三） 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□适用 √不适用

（四） 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

报告期内，为提升公司的核心管理能力，落实有效的内部激励机制，鼓励管理层攻坚克难、开拓进取，带领公司员工按照公司的五年规划，实现中长期发展目标。公司制订了以激励、留住

优质人才为导向，支撑业务发展为首要目标的薪酬策略。依据公司第九届董事会第二次会议审议批准的《关于公司高级管理人员薪酬标准的议案》等相关内容，公司高级管理人员实行基础薪酬加绩效薪酬的薪酬结构。绩效薪酬与公司业绩紧密挂钩，强化管理层的责任意识和担当精神。绩效薪酬要依据公司的经营业绩进行考核，充分体现高级管理人员要对公司业绩负责的原则，体现绩效考核的导向作用。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

√适用 □不适用

详见同日露于上海证券交易所网站的《公司 2024 年度内部控制评价报告》。

报告期内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 √不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

√适用 □不适用

报告期内，公司充分发挥总部职能优势，推深做实子公司管控、赋能、激励工作，加快推进提质效、强动能、优治理的改革。着力建立健全子公司治理结构和内控制度体系，做实做细风险评估与管控，提升子公司治理成效；协调推动公司及子公司在营销、财务、招采等方面联动，加强优势发挥，补短板弱项；加强财务、营销、人力资源等重要职能的垂直管理，为子公司经营发展提供赋能、完善内部控制体系、引导培养常态化的内控管理意识。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

公司聘请的中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司内部控制的有效性进行了审计。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）按照法定要求，经审计后出具了标准的无保留的《2024 年度内部控制审计报告》，详见同日披露于上海证券交易所网站的相关公告。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、其他

□适用 √不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	0

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

□适用 √不适用

（二）重点排污单位之外的公司环保情况说明

□适用 √不适用

（三）有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

√适用 □不适用

公司始终秉持绿色发展理念，积极响应全球应对气候变化的倡议，将绿色低碳转型作为企业发展的核心战略。通过优化生产流程，努力降低能源消耗与温室气体排放。在资源开发过程中，严格遵循生态保护原则，努力实现经济发展与环境保护的良性互动。公司还积极与外部专家合作，通过识别不同气候情景下公司面临的气候风险和机遇，深入挖掘生产过程中节能减碳的潜力，不断提升技术水平，推动可持续发展绩效的持续提升。

（四）在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	不适用
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	制定并实施温室气体减排计划、引入清洁能源，减少化石燃料使用、定期监测和报告温室气体排放情况。

具体说明

√适用 □不适用

进行能源结构优化，逐步降低煤气、柴油、汽油等传统能源的占比，提升清洁能源占比。同时，推进生产环节的工艺流程优化，对于高耗能环节进行节能改造。

目前，公司已开展太阳能发电场建设的调研和论证工作，逐步降低传统能源的消耗；同时，公司已启动选矿厂全流程工艺的节能改造和设备优化选型，减少中间环节和高耗能环节，降低排放。公司制定了“持续优化工艺、坚持提效增效，贯彻节能减排、监督控总减强”监测跟踪机制，确保每一项减排措施都能得到有效执行和持续改进。

二、社会责任工作情况

（一）是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或ESG报告

√适用 □不适用

具体内容详见公司于2024年4月29日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《公司2024年度环境、社会和公司治理（ESG）报告》。

（二）社会责任工作具体情况

□适用 √不适用

具体说明

□适用 √不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

□适用 √不适用

具体说明

□适用 √不适用

第六节　重要事项

一、承诺事项履行情况

(一)　公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	其他	公司实际控制人黄瑛女士，黄建荣先生	承诺将严格按照有关法律、法规的规定,切实保证西藏珠峰在资产、人员、财务、机构和业务方面的独立性；本人及所控制的企业与西藏珠峰不存在直接或间接的同业竞争,以及避免同业竞争的承诺；本人及所控制的企业与西藏珠峰不存在关联交易的情况，以及减少和规范将来可能产生的关联交易的承诺。	2009/4/17	否	长期有效	是	不适用	不适用

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

□已达到 □未达到 √不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

□适用 √不适用

三、违规担保情况

□适用 √不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

（一）公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

√适用 □不适用

财政部于2023年11月9日发布《企业会计准则解释第17号》（财会【2023】21号，以下简称“解释17号”），本公司自2024年1月1日起执行。执行解释17号的相关规定对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。

财政部于2024年12月31日发布《企业会计准则解释第18号》（财会【2024】24号，以下简称“解释18号”），明确对于不属于单项履约义务的保证类质量保证，企业应当按照《企业会计准则第13号——或有事项》（财会〔2006〕3号）规定进行会计处理，本公司自2024年12月31日起执行。执行解释18号的相关规定对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。

（二）公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

（三）与前任会计师事务所进行的沟通情况

√适用 □不适用

公司已就变更会计师事务所事项与前任会计师事务所中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)进行了充分沟通，中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）已明确知悉此事项并确认无异议。前后任会计师事务所按照《中国注册会计师审计准则第1153号--前任注册会计师和后任会计师的沟通》的有关规定，积极做好沟通及配合工作。

（四）审批程序及其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	原聘任	现聘任
境内会计师事务所名称	中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	120	115
境内会计师事务所审计年限	2	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	杨军/欧阳鑫	陶昕/杨博
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	2	1

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）	55

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）为公司提供审计服务，在执行过程中坚持独立审计原则，切实履行了审计机构应尽职责。

为保障公司年度审计工作的顺利推进，基于审慎性原则，综合考虑公司的业务情况、管理实际、发展需求及整体审计需要，公司根据《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》《公司会计师事务所选聘制度》的相关规定，公司履行相应的选聘程序，根据选聘结果，经公司第九届董事会第六次会议、2024年第二次临时股东大会审议通过了《关于变更会计师事务所的议案》，具体内容详见公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于变更会计师事务所的公告》（编号：2024-083）、《2024年第二次临时股东大会决议公告》（编号：2024-085），公司聘任中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2024年度财务报告审计机构和内部控制审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计费用较上一年度下降20%以上（含20%）的情况说明

□适用 √不适用

七、面临退市风险的情况

(一)导致退市风险警示的原因

□适用 √不适用

(二)公司拟采取的应对措施

□适用 √不适用

(三)面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

八、破产重整相关事项

□适用 √不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

□本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 √本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

√适用 □不适用

（一）涉嫌违法违规、受到处罚

1、公司于2024年2月29日，收到上海证券交易所对公司控股股东塔城国际予以通报批评。

2、公司于2024年4月17日，收到西藏证监局对公司、塔城国际、时任董事长黄建荣采取出具警示函的监督管理措施；对公司时任总裁王喜兵、时任董事会秘书胡晗东予以监管谈话。

3、公司于2024年4月25日，收到上海证券交易所对公司及时任董事长黄建荣、时任董事会秘书胡晗东予以监管警示；收到西藏证监局对公司、时任董事长黄建荣、时任董事会秘书胡晗东采取出具警示函的监督管理措施。

4、公司于2024年5月21日，收到上海证券交易所对公司时任总裁王喜兵、时任董事会秘书胡晗东予以监管警示。

5、公司于2024年5月24日，收到上海证券交易所对公司及时任董事长黄建荣予以通报批评。

6、公司于2024年6月6日，收到上海证券交易所对公司及时任董事长黄建荣、时任总经理张杰元、时任财务总监宋孜谦、时任董事会秘书胡晗东予以监管警示。

7、公司于2024年6月20日，收到上海证券交易所对公司及时任董事长黄建荣、时任董事会秘书胡晗东予以通报批评。

8、公司于2024年12月9日，收到西藏证监局对公司及时任董事长黄建荣，时任总裁张杰元，时任董事会秘书、副总裁胡晗东，时任财务总监宋孜谦，时任监事秦啸采取出具警示函的监督管理措施。

9、公司于2024年12月13日，收到上海证券交易所对公司及时任董事长黄建荣，时任总裁张杰元，时任董事会秘书、副总裁胡晗东，时任财务总监宋孜谦，时任监事秦啸予以监管警示。

（二）整改措施

1、公司对已有信息披露相关制度的各个环节做进一步全面梳理，促进信息披露工作制度化、流程化、规范化，使公司信息披露事务流程明确、权责清晰。公司董事会已要求信息披露工作在严格按照公司制度执行的同时，还要加强相关人员对于法律法规、政策制度的把握和学习，完善信息发布审批流程，落实信息披露复核校对机制，确保所披露信息真实、准确和完整。公司将不定期邀请其他专业机构为公司开展信息披露、内控合规等专项培训，不断加强相关人员的合规意识、责任意识和风险意识，提高信息披露的敏感度，切实提升公司治理水平。

2、公司已加强信息披露相关部门之间的对接与合作，确保信息披露制度得以有效执行，并建立相应的考核机制，通过强化考核的方式，保障制度执行的有效性。

3、通过切实学习领会法规、加强内部审核机制、提升员工专业素养、强化外部监督与合作、建立应急响应机制等多种举措，不断加强信息披露工作的内控机制，进一步完善交叉校对及多轮复核制度，确保工作的正确性，不断提升文字质量标准。

4、通过提高认识、夯实财务会计基础、从财务监督与内控检查、信息沟通等角度提升会计核算水平、建立业绩预告数据复核机制等举措，健全完善各项管理制度，增强规范运作意识，提高公司信息披露和规范运作水平。

5、公司加强相关人员对于法律法规、政策制度的把握和学习，加强对证券法律法规的学习，严格遵守《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上市公司信息披露管理办法》《上海证券交易所股票上市规则》等相关法律法规及规范性文件。

公司董事会、监事会和管理层高度重视，就相关问题进行了深刻反思，通过认真自查与深刻自省，督促各级管理人员充分吸取教训，认清事态严重性和形势严峻性，持续地落实各项整改措施。

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

□适用 √不适用

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

□适用 √不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(四)关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	向关联方提供资金			关联方向上市公司提供资金		
		期初余额	发生额	期末余额	期初余额	发生额	期末余额
塔城国际	控股股东				5,450	6,800	12,250
朱崐	关联自然人				11,617	2,000	13,617
合计					17,067	8,800	25,867
关联债权债务形成原因							
关联债权债务对公司的影响							

补充说明：

本报告期内，本公司尚欠控股股东新疆塔城国际资源有限公司，借款本金12,250万元；本年计提利息427.12万元人民币，尚欠利息3,470.23万元人民币；本公司尚欠朱崐借款本金余额13,617万元人民币，利息余额2,794.09万元人民币。

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

□适用 √不适用

(六)其他

□适用 √不适用

十三、重大合同及其履行情况

（一）托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

□适用 √不适用

2、 承包情况

□适用 √不适用

3、 租赁情况

□适用 √不适用

（二）担保情况

√适用 □不适用

单位：万元　币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														0
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计														120,446.32
报告期末对子公司担保余额合计（B）														99,459.55
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）														99,459.55
担保总额占公司净资产的比例(%)														27.06
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														0.00
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）														0.00
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														0.00
上述三项担保金额合计（C+D+E）														0.00
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														1、塔中矿业与山金智慧（上海）供应链科技有限公司（以下简称“山金智慧”）自2024年5月6日起至2025年12月31日止期间内持续开展锌、铅等精矿业务合作，公司为塔中矿业在与山金智慧合作期间内签订的相关合同及法律文件项下的全部义务与债务的履行承担连带保证责任。公司担保的本金最高额为人民币5亿元，并承担连带保证责任。具体内容详见公司2024年5月11日披露的《为全资子公司提供担保的公告》（公告

	编号：2024-050）。 2、公司为塔中矿业就出售铜精矿、铅精矿、锌精矿、粗铅或精炼铅产品与山港托克国际贸易（山东）有限公司（以下简称“山港托克”）签署的《买卖合同》提供连带责任保证。公司以持有的塔中矿业70%股权作为质押品向山港托克提供股权质押担保；塔中矿业将持有的位于塔国境内的动产作为质押品向山港托克提供质押担保，将持有的位于塔国境内的不动产作为抵押品向山港托克提供抵押担保。本次担保的最高金额为0.98亿美元或等值离岸人民币，不存在反担保。具体内容详见公司2024年12月25日披露的《为全资子公司提供担保的公告》（公告编号：2024-084）。 3、公司为珠峰香港与合成发电机（香港）有限公司（下称“合成发电机”）的柴油发电机销售合同提供一般责任担保。珠峰香港向合成发电机采购柴油发电机组，用于实际控股阿根廷锂钾有限公司的盐湖提锂项目，公司拟为珠峰香港合同履约提供一般责任担保。具体内容详见公司2022年8月20日披露的《关于为控股子公司提供担保的公告》（公告编号：2022-061）。珠峰香港与合成发电机的合同总金额为34,093,328.65美元，其中第一批货款的预付款为6,818,655.73 美元。除预付款后的金额为27,274,672.92美元。公司拟为珠峰香港该项合同除预付款后金额（包括利息等）的支付提供一般责任担保，并依据应付余额，分期出具担保函。截至2024年末，相关担保函尚未出具。 4、珠峰香港向厦门象屿销售富锂卤水，公司为珠峰香港合同履约提供连带责任担保。2022年12月，珠峰香港拟向厦门象屿新能源有限责任公司（以下简称“买方”）销售2100吨富锂卤水（氯化锂溶液）并签署相关销售合同（以下简称“本合同”）。为了保证珠峰香港在本合同项下的交货义务，公司就珠峰香港在本合同项下交易金额美金22,365,000元整（按2022年12月12日美元兑人民币中间价1：6.9565，约合人民币15,558.21万元）及应承担的全部义务与责任向买方出具担保函，承担连带责任保证担保。截止2023年12月31日，本公司应向厦门象屿新能源有限公司退回45,988,407.61元。截至2023年12月31日，因双方还在就价格调整进行协商，并未构成公司担保债务逾期。此后珠峰香港与厦门象屿一直在协商解决付款方案，自2024年初至2024年6月，双方逐步完成结算，期间珠峰香港存在对厦门象屿未退还完的资金余额，厦门象屿也有发函行使债权人和被担保人的催告权利，但双方一直保持友好协商，且珠峰香港也于2024年2月、4月、5月和6月持续退款，未出现担保债务逾期和涉及相关诉讼的情形。截至 2024年6月17日，珠峰香港已全额向厦门象屿支付完应退回的本息（合计695万美元），厦门象屿也出具说明函确认双方再无任何未结事项。

（三）委托他人进行现金资产管理的情况

1、 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

□适用 √不适用
其他情况
□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

□适用 √不适用
其他情况
□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2、 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

□适用 √不适用
其他情况
□适用 √不适用

(2) 单项委托贷款情况

□适用 √不适用
其他情况
□适用 √不适用

(3) 委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3、 其他情况

□适用 √不适用

（四）其他重大合同

□适用 √不适用

十四、募集资金使用进展说明

□适用 √不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、证券发行与上市情况

(一)截至报告期内证券发行情况

□适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

□适用 √不适用

(二)公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

□适用 √不适用

(三)现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	102,942
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	103,703
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）						
股东名称	报告期内增减	期末持股数	比例	持有有	质押、标记或冻结情况	股东性质

（全称）		量	(%)	限售条件股份数量	股份状态	数量	
中国环球新技术进出口有限公司	0	44,864,380	4.91	0	无	0	境内非国有法人
四川信托有限公司－四川信托－锦绣优债 1 号集合资金信托计划	1,534,884	43,534,884	4.76	0	无	0	其他
新疆塔城国际资源有限公司	-94,777,436	32,065,116	3.51	0	冻结	32,065,116	境内非国有法人
香港中央结算有限公司	-2,921,335	10,752,387	1.18	0	无	0	其他
浙江弘悦私募基金管理有限公司－弘悦晟泽三号私募证券投资基金	10,449,600	10,449,600	1.14	0	无	0	其他
张翠娜	9,062,021	9,062,021	0.99	0	无	0	境内自然人
申万宏源证券有限公司	6,726,941	8,602,724	0.94	0	无	0	其他
中信建投证券股份有限公司	7,103,497	8,595,200	0.94	0	无	0	其他
吴承志	8,226,000	8,226,000	0.90	0	无	0	境内自然人
李志	7,624,400	8,226,000	0.90	0	无	0	境内自然人

前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）

股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
中国环球新技术进出口有限公司	44,864,380	人民币普通股	44,864,380
四川信托有限公司－四川信托－锦绣优债 1 号集合资金信托计划	43,534,884	人民币普通股	43,534,884
新疆塔城国际资源有限公司	32,065,116	人民币普通股	32,065,116
香港中央结算有限公司	10,752,387	人民币普通股	10,752,387
浙江弘悦私募基金管理有限公司－弘悦晟泽三号私募证券投资基金	10,449,600	人民币普通股	10,449,600
张翠娜	9,062,021	人民币普通股	9,062,021
申万宏源证券有限公司	8,602,724	人民币普通股	8,602,724
中信建投证券股份有限公司	8,595,200	人民币普通股	8,595,200
吴承志	8,226,000	人民币普通股	8,226,000
李志	8,226,000	人民币普通股	8,226,000
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中，新疆塔城国际资源有限公司与中国环球新技术进出口有限公司为一致行动人。除此之外，公司未知其他股东之间是否有关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 √不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
□适用 √不适用
前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
□适用 √不适用

（三）战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况

（一）控股股东情况

1、 法人

√适用 □不适用

名称	新疆塔城国际资源有限公司
单位负责人或法定代表人	黄建荣
成立日期	1996 年 5 月 23 日
主要经营业务	自营和代理各类商品和技术的进出口；边境小额贸易；租赁；仓储；销售:食品、饮料，易燃固体、自燃和遇湿易燃物品，氰化钠，金属材料及制品，化工原料及制品，建筑材料；木材；矿产品；农产品；机械设备、五金交电及电子产品；纺织服装及日用品；办公自动化；废旧金属；废铜、废铝、废钢、废塑料、废纸；黄金、白银及制品。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	持有境内上市公司西部矿业股份有限公司（SH.601168）3000 万股，持股比例 1.26%。
其他情况说明	无

2、 自然人

□适用 √不适用

3、 公司不存在控股股东情况的特别说明

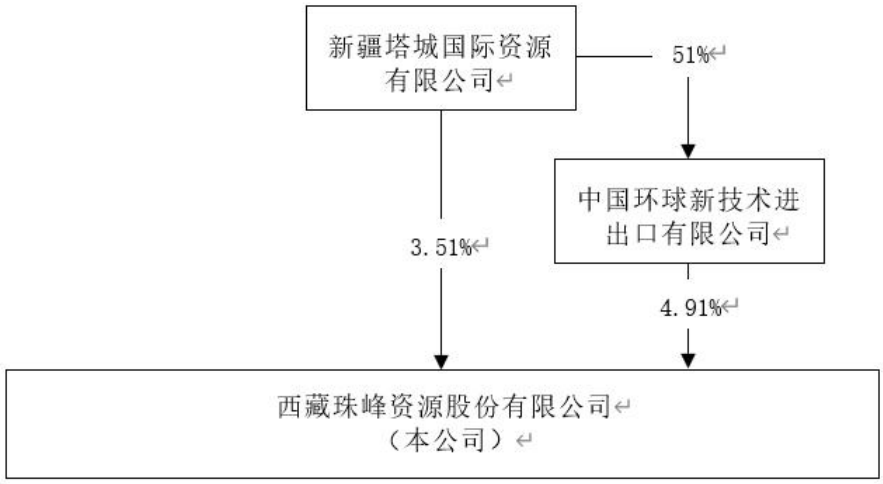
□适用 √不适用

4、 报告期内控股股东变更情况的说明

□适用 √不适用

5、 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



（二）实际控制人情况

1、 法人

□适用 √不适用

2、 自然人

√适用 □不适用

姓名	黄建荣、黄瑛（黄建荣之女）
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	黄建荣：公司董事长,兼任上海海成资源（集团）有限公司董事长兼总经理、新疆塔城国际资源有限公司执行董事、上海新海成有限公司执行董事兼总经理、中国环球新技术进出口有限公司董事长。黄瑛：上海海成资源（集团）有限公司董事
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

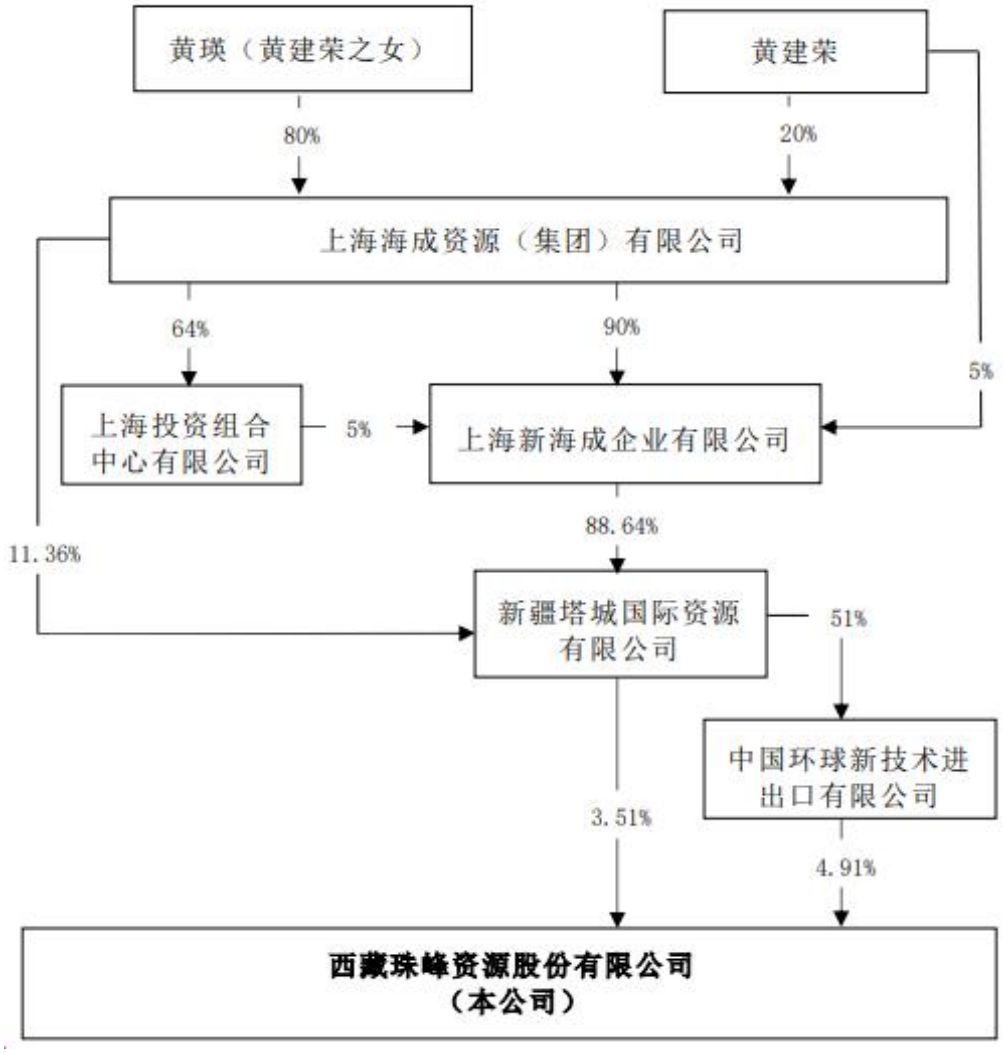
□适用 √不适用

4、 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□适用 √不适用

5、 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6、 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 √不适用

（三）控股股东及实际控制人其他情况介绍

√适用 □不适用

经问询公司控股股东新疆塔城国际资源有限公司：2016 年 7 月，塔城国际与上海歌石祥金投资合伙企业（有限合伙）、刘美宝（自然人）签订《代偿债务协议》，约定相关债务未来偿付的“多退少补”机制，歌石祥金与刘美宝分别因此获得司法扣划过户的公司股票 10,000 万股和 3200 万股。

2016 年 6 月和 2017 年 3 月塔城国际分别与歌石祥金、刘美宝及其联系人高琪签订协议，约定了歌石祥金、刘美宝持有的西藏珠峰股份在 2018 年 8 月 20 日解除限售条件时，塔城国际的“补足差额”责任。

自 2018 年 8 月 20 日上述股份解除限售后，至本报告披露日，歌石祥金与刘美宝存在主动或被动减持股票，持股数量大幅减少，但与塔城国际的代偿债务本息结算、补足差额的认定尚未达成一致。

公司会持续关注相关事项的进展情况，主动敦促并配合股东方做好后续信息披露工作。

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%以上

□适用 √不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

□适用 √不适用

七、股份限制减持情况说明

□适用 √不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

□适用 √不适用

第八节 优先股相关情况

□适用 √不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

□适用 √不适用

二、可转换公司债券情况

□适用 √不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审 计 报 告

中兴华审字（2025）第430310号

西藏珠峰资源股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了西藏珠峰资源股份有限公司（以下简称“西藏珠峰”）财务报表，包括2024年12月31日的合并及母公司资产负债表，2024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，公允反映了西藏珠峰2024年12月31日合并及母公司的财务状况以及2024年度合并及母公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于西藏珠峰，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）收入确认

1、事项描述

西藏珠峰的收入主要来源于全资子公司塔中矿业有限公司生产的铅精矿(含银)、锌精矿铜精矿(含银),管理层于商品的控制权转移至客户时,按预期就该商品换取对价的金额确认收入。销售合同中带有价格调整条款，公司于报告期末对尚未执行价格调整的商品，按期末金属精粉的公允价格调整收入金额。

如财务报表附注五、38“营业收入和营业成本”所述，2024年度，西藏珠峰合并营业收入16.39亿元，为合并利润表重要组成项目。由于营业收入是西藏珠峰关键业绩指标之一，可能存在西藏珠峰管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此我们将收入确认列为关键审计事项。

2、审计应对

针对上述收入确认事项，我们实施的审计程序包括但不限于：

（1）了解并测试公司管理层收入确认相关的关键内部控制，评价内部控制制度设计的合理性以及执行的有效性；

（2）检查主要客户合同相关条款，并评价公司收入确认是否符合企业会计准则的要求，是否符合公司收入确认的会计政策；

（3）对收入执行分析程序，包括：年度变动分析、收入变动及毛利率变动分析等，判断是否出现异常波动的情况；

（4）检查收入确认相关的资料，核对包括销售合同、化验报告、临时发票、发运单据、装箱单等，确认收入的真实性；

（5）检查公司化验数据与第三方最终化验数据的历史准确性，分析差异比例是否存在异常；

（6）结合本期采矿入库、选矿出库及综合回收率等指标,对本期精矿产出数量与销售数量进行匹配，核查是否存在异常；

（7）检查收入确认金额与最终结算金额的差异是否符合会计准则的规定,对于未结算部分是否按照销售合同条款及会计准则的规定进行正确的核算；

（8）对主要客户执行函证程序，对主要客户进行访谈、了解合作模式及销售情况；

（9)针对可能出现的完整性风险,对资产负债表日前后确认的销售收入执行截止性测试,以评估销售收入是否在恰当的会计期间确认。

（二）成本完整性

1、事项描述

如财务报表附注五、38“营业收入和营业成本”所述，2024年度，西藏珠峰合并营业成本8.73亿元，为合并利润表重要组成项目。由于营业成本是西藏珠峰关键业绩指标之一，因此我们将成本完整性列为关键审计事项。

2、审计应对

针对上述成本完整性事项，我们实施的审计程序包括但不限于：

（1）了解并测试公司管理层成本核算相关的关键内部控制，评价内部控制制度设计的合理性以及执行的有效性；

（2）检查成本核算方法与生产工艺流程是否匹配，前后期是否一致；

（3）了解矿山工程费用化与资本化划分标准，判断费用化与资本化划分是否合理，与以往年度是否一致；

（4）获取各月各工程队的矿山工程结算验收报告、各月轨道衡计量表，复核是否与实际情况一致，并与磅单记录进行交叉核对；

（5）通过半成品、产成品发出计价测试分析成本结转是否准确，对存货执行截止性测试；

（6）将生产成本中的燃料动力费用与采矿量进行配比分析，检查生产情况与燃料动力是否配比；

（7）结合毛利率分析，确认是否存在异常变动的情况，确认成本结转的完整性；

（8）对主要供应商执行函证程序，并对主要供应商进行访谈、了解其合作模式及采购情况；

（9）检查与成本确认计量有关的信息在财务报表中的列报与披露是否充分、适当。

（三）长期资产减值

1、事项描述

截至2024年12月31日，西藏珠峰固定资产账面价值合计人民币26.73亿元，在建工程的账面价值合计人民币7.91亿元，勘探资产的账面价值合计人民币13.58亿元，无形资产账面价值合计人民币2.45亿元。

由于固定资产等长期资产对财务报表的重要性，同时长期资产减值测试涉及公司管理层重大判断，因此将长期资产减值确定为关键审计事项。

2、审计应对

针对上述长期资产减值事项，我们实施的审计程序包括但不限于：

（1）了解并测试公司管理层资产减值相关的关键内部控制，评价内部控制制度设计的合理性以及执行的有效性；

（2）实地察看相关资产，检查资产相关资料，确认资产的状态，确认管理层减值迹象的判断是否合理；

（3)对管理层所聘请的第三方评估师的资质、独立性、专业胜任能力和客观性进行评价,并考虑其工作范围是否可以满足审计的需要；

（4）与第三方评估师进行沟通，了解其评估范围、评估思路和评估方法；

（5）获取评估报告，复核第三方评估师的工作，包括评估中使用的关键假设的相关性和合理性，原始数据的相关性、完整性和准确性；

（6）检查与资产减值相关的信息在财务报表附注中的列报与披露是否充分、适当。

四、其他信息

西藏珠峰管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括西藏珠峰2024年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估西藏珠峰的持续经营能力，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西藏珠峰、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督西藏珠峰的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由舞弊或错误导致，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的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。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，就可能导致对西藏珠峰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西藏珠峰不能持续经营。

（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）就西藏珠峰中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
中国·北京

中国注册会计师：陶昕（项目合伙人）

中国注册会计师：杨博

2025 年 4 月 27 日

二、财务报表

合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位：西藏珠峰资源股份有限公司

单位：元　币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、1	153,618,517.01	21,626,139.84
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产	七、3		4,296,989.25
应收票据			
应收账款	七、5		34,463,603.08
应收款项融资			
预付款项	七、8	48,896,522.41	66,964,590.53
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	9,361,864.79	22,429,446.48
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	171,416,755.21	202,552,257.13
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	七、13	496,239,330.36	356,098,998.25
流动资产合计		879,532,989.78	708,432,024.56
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	七、16	15,153,117.87	17,269,157.76
长期股权投资	七、17		807,807.60
其他权益工具投资	七、18	5,563,777.73	9,609,589.39
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	1,281,727.72	1,443,245.34
固定资产	七、21	2,673,449,966.57	2,505,347,924.00
在建工程	七、22	790,542,503.86	547,772,629.31
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	110,463,021.64	21,491,906.48
勘探资产	七、26	1,357,813,212.89	1,306,222,409.31
无形资产	七、27	244,774,814.93	256,817,953.38
其中：数据资源			

开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、29	1,975,274.10	2,036,720.48
递延所得税资产	七、30	28,346,284.67	9,076,292.67
其他非流动资产	七、31	152,929,553.57	103,564,400.89
非流动资产合计		5,382,293,255.55	4,781,460,036.61
资产总计		6,261,826,245.33	5,489,892,061.17
流动负债：			
短期借款	七、33	147,308,074.16	289,067,860.24
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债	七、35	13,705,769.61	
应付票据			
应付账款	七、37	779,005,487.26	660,665,645.76
预收款项			
合同负债	七、39	686,520,559.97	21,248,230.96
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	七、40	18,600,756.01	10,894,208.96
应交税费	七、41	93,292,929.49	63,174,790.66
其他应付款	七、42	626,345,750.45	1,173,360,989.60
其中：应付利息			
应付股利		132,151,717.30	147,494,364.24
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	七、44	12,414,437.21	12,512,900.28
其他流动负债	七、45	10,973,970.84	11,182,220.67
流动负债合计		2,388,167,735.00	2,242,106,847.13
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、48	98,728,716.30	9,395,424.00
长期应付款	七、49	8,634,578.88	8,634,578.88
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、51	1,870,228.33	2,772,048.97
递延收益			
递延所得税负债	七、30	26,969,524.10	2,839,896.63
其他非流动负债			
非流动负债合计		136,203,047.61	23,641,948.48
负债合计		2,524,370,782.61	2,265,748,795.61

所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、54	914,210,168.00	914,210,168.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、56	22,364,488.69	22,364,488.69
减：库存股			
其他综合收益	七、58	-641,606,372.08	-904,418,014.37
专项储备			
盈余公积	七、60	340,354,905.72	340,354,905.72
一般风险准备			
未分配利润	七、61	3,039,630,471.25	2,810,022,712.91
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,674,953,661.58	3,182,534,260.95
少数股东权益		62,501,801.14	41,609,004.61
所有者权益（或股东权益）合计		3,737,455,462.72	3,224,143,265.56
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,261,826,245.33	5,489,892,061.17

公司负责人：黄建荣 主管会计工作负责人：赵建雄 会计机构负责人：赵建雄

母公司资产负债表

2024年12月31日

编制单位：西藏珠峰资源股份有限公司

单位：元　币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		2,817,678.52	2,827,988.15
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十九、1	108,818,479.04	177,907,488.28
应收款项融资			
预付款项		7,804,704.08	10,806,487.55
其他应收款	十九、2	3,432,320,052.17	3,270,644,796.45
其中：应收利息			
应收股利		2,178,305,250.84	2,291,998,489.06
存货			
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		5,493,070.69	9,654,739.84
流动资产合计		3,557,253,984.50	3,471,841,500.27
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		15,153,117.87	17,269,157.76
长期股权投资	十九、3	1,255,056,425.20	1,255,864,232.80
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		1,281,727.72	1,443,245.34
固定资产		1,938,134.77	2,031,525.85
在建工程			27,274,997.48
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		107,479,436.69	11,359,586.48
无形资产			
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		1,870,731.60	1,786,046.56
递延所得税资产		26,869,859.17	2,944,001.07
其他非流动资产		100,945,749.67	96,991,032.69
非流动资产合计		1,510,595,182.69	1,416,963,826.03
资产总计		5,067,849,167.19	4,888,805,326.30
流动负债：			

短期借款		100,149,722.20	100,224,583.31
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		4,946,364.19	10,434,536.31
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬		6,789,557.28	4,752,025.94
应交税费		168,387.58	2,697,516.90
其他应付款		2,120,599,308.41	1,916,179,568.80
其中：应付利息			
应付股利		132,151,717.30	147,494,364.24
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		11,878,723.27	11,776,004.28
其他流动负债			
流动负债合计		2,244,532,062.93	2,046,064,235.54
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		95,600,713.42	
长期应付款		8,634,578.88	8,634,578.88
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		26,869,859.17	2,839,896.63
其他非流动负债			
非流动负债合计		131,105,151.47	11,474,475.51
负债合计		2,375,637,214.40	2,057,538,711.05
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		914,210,168.00	914,210,168.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		268,676,215.89	268,676,215.89
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		339,573,442.85	339,573,442.85
未分配利润		1,169,752,126.05	1,308,806,788.51
所有者权益（或股东权益）合计		2,692,211,952.79	2,831,266,615.25
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,067,849,167.19	4,888,805,326.30

公司负责人：黄建荣 主管会计工作负责人：赵建雄 会计机构负责人：赵建雄

合并利润表
2024年1—12月

单位：元　币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业总收入		1,639,478,160.58	1,468,499,874.89
其中：营业收入	七、62	1,639,478,160.58	1,468,499,874.89
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,288,542,909.07	1,564,553,007.68
其中：营业成本	七、62	873,390,178.30	963,273,507.08
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、63	164,411,985.99	137,558,968.02
销售费用	七、64	19,610,773.68	17,667,198.09
管理费用	七、65	203,611,264.90	234,216,887.20
研发费用	七、66	990,919.69	
财务费用	七、67	26,527,786.51	211,836,447.29
其中：利息费用		71,285,083.90	105,822,987.33
利息收入		10,001,283.97	50,948.22
加：其他收益	七、68	213,505.63	69,050.01
投资收益（损失以“－”号填列）	七、69	-71,681.65	-48,041.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-807,807.60	-48,041.07
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）	七、71	21,954,794.89	-82,392,097.44
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-11,097,009.87	-8,984,527.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“－”号填列）	七、74	207,559.28	319,448.03
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		362,142,419.79	-187,089,301.08
加：营业外收入	七、75	2,135,556.48	28,308.94
减：营业外支出	七、76	33,838,780.20	19,850,854.67
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		330,439,196.07	-206,911,846.81

减：所得税费用	七、77	114,300,373.48	14,473,759.16
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		216,138,822.59	-221,385,605.97
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		216,138,822.59	-221,385,605.97
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		229,607,758.34	-215,350,061.73
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-13,468,935.75	-6,035,544.24
六、其他综合收益的税后净额		297,173,374.57	-15,040,392.77
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		262,811,642.29	-62,866,482.02
1．不能重分类进损益的其他综合收益		-3,540,085.20	-11,665,529.72
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动		-3,540,085.20	-11,665,529.72
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2．将重分类进损益的其他综合收益		266,351,727.49	-51,200,952.30
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额		266,351,727.49	-51,200,952.30
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		34,361,732.28	47,826,089.25
七、综合收益总额		513,312,197.16	-236,425,998.74
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		492,419,400.63	-278,216,543.75
（二）归属于少数股东的综合收益总额		20,892,796.53	41,790,545.01
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.2512	-0.2356
（二）稀释每股收益(元/股)		0.2512	-0.2356

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为： 0 元。

公司负责人：黄建荣 主管会计工作负责人：赵建雄 会计机构负责人：赵建雄

母公司利润表

2024年1—12月

单位：元　币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业收入	十九、4	14,995,408.22	46,819,413.53
减：营业成本	十九、4	20,595,363.87	53,095,476.33
税金及附加		132,372.58	215,365.17
销售费用		490,139.41	428,543.44
管理费用		111,519,920.26	103,187,553.12
研发费用		990,919.69	
财务费用		20,111,377.19	187,039,235.41
其中：利息费用		95,558,414.23	95,563,284.45
利息收入		42,048,104.54	45,419,067.65
加：其他收益		118,002.19	67,537.95
投资收益（损失以“－”号填列）	十九、5	-71,681.65	-48,041.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-807,807.60	-48,041.07
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,183,722.55	-10,355,816.95
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“－”号填列）			319,448.03
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		-140,982,086.79	-307,163,631.98
加：营业外收入		2,135,011.50	0.10
减：营业外支出		103,482.73	77,763.47
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		-138,950,558.02	-307,241,395.35
减：所得税费用		104,104.44	-26,244,658.71
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		-139,054,662.46	-280,996,736.64
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		-139,054,662.46	-280,996,736.64
（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			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值			

变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		-139,054,662.46	-280,996,736.64
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：黄建荣 主管会计工作负责人：赵建雄 会计机构负责人：赵建雄

合并现金流量表

2024 年 1—12 月

单位：元　币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023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		1,856,018,044.59	1,460,873,962.91
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		2,197,317.16	17,006,385.08
收到其他与经营活动有关的现金	七、79	14,354,023.07	87,975,430.16
经营活动现金流入小计		1,872,569,384.82	1,565,855,778.15
购买商品、接受劳务支付的现金		399,782,564.37	625,644,912.87
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		158,658,795.59	110,154,967.53
支付的各项税费		383,904,215.76	394,372,309.05
支付其他与经营活动有关的现金	七、79	191,550,021.62	137,048,272.73
经营活动现金流出小计		1,133,895,597.34	1,267,220,462.18
经营活动产生的现金流量净额		738,673,787.48	298,635,315.97
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			721,828.08

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		224,824.70	32,555.00
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	七、79		7,352,054.52
投资活动现金流入小计		224,824.70	8,106,437.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		437,859,305.04	375,432,370.56
投资支付的现金			41,395,972.70
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			
投资活动现金流出小计		437,859,305.04	416,828,343.26
投资活动产生的现金流量净额		-437,634,480.34	-408,721,905.66
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			4,503,120.70
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		375,126,066.63	441,046,441.10
收到其他与筹资活动有关的现金	七、79	158,233,401.83	52,938,700.25
筹资活动现金流入小计		533,359,468.46	498,488,262.05
偿还债务支付的现金		519,990,339.59	430,251,600.81
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		145,088,362.89	7,022,091.68
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、79	65,300,199.05	
筹资活动现金流出小计		730,378,901.53	437,273,692.49
筹资活动产生的现金流量净额		-197,019,433.07	61,214,569.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		25,441,503.76	18,870,162.61
五、现金及现金等价物净增加额		129,461,377.83	-30,001,857.52
加：期初现金及现金等价物余额		21,366,990.79	51,368,848.31
六、期末现金及现金等价物余额		150,828,368.62	21,366,990.79

公司负责人：黄建荣 主管会计工作负责人：赵建雄 会计机构负责人：赵建雄

母公司现金流量表

2024年1—12月

单位：元　币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023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		88,232,313.29	194,561,508.44
收到的税费返还		19,144.53	10,689,694.70
收到其他与经营活动有关的现金		8,099,840.08	53,333,743.71
经营活动现金流入小计		96,351,297.90	258,584,946.85
购买商品、接受劳务支付的现金		29,701,116.97	186,733,021.92
支付给职工及为职工支付的现金		72,359,069.19	45,836,078.87
支付的各项税费		96,019.35	4,323,755.28
支付其他与经营活动有关的现金		36,203,075.10	94,570,909.73
经营活动现金流出小计		138,359,280.61	331,463,765.80
经营活动产生的现金流量净额		-42,007,982.71	-72,878,818.95
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		154,094,662.00	36,751,050.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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			
投资活动现金流入小计		154,094,662.00	36,751,050.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,368,847.51	33,783.95
投资支付的现金			
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			
投资活动现金流出小计		1,368,847.51	33,783.95
投资活动产生的现金流量净额		152,725,814.49	36,717,266.05
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		100,000,000.00	120,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		321,663,914.46	50,000,000.00
筹资活动现金流入小计		421,663,914.46	170,000,000.00
偿还债务支付的现金		100,000,000.00	150,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支		39,675,769.91	4,977,688.36

付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金		394,233,182.20	
筹资活动现金流出小计		533,908,952.11	154,977,688.36
筹资活动产生的现金流量净额		-112,245,037.65	15,022,311.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,014,103.10	353,428.57
五、现金及现金等价物净增加额		-2,541,308.97	-20,785,812.69
加：期初现金及现金等价物余额		2,568,839.10	23,354,651.79
六、期末现金及现金等价物余额		27,530.13	2,568,839.10

公司负责人：黄建荣 主管会计工作负责人：赵建雄 会计机构负责人：赵建雄

合并所有者权益变动表

2024年1—12月

单位：元　币种：人民币

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
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	914,210,168.00				22,364,488.69		-904,418,014.37		340,354,905.72		2,810,022,712.91		3,182,534,260.95	41,609,004.61	3,224,143,265.56
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	914,210,168.00				22,364,488.69		-904,418,014.37		340,354,905.72		2,810,022,712.91		3,182,534,260.95	41,609,004.61	3,224,143,265.56
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							262,811,642.29				229,607,758.34		492,419,400.63	20,892,796.53	513,312,197.16
（一）综合收益总							262,811,642.29				229,607,758.34		492,419,400.63	20,892,796.53	513,312,197.16

额															
（二）所有者投入和减少资本															
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他															
（三）利润分配															
1.提取盈余公积															
2.提取一般风险准备															
3.对所有者（或股东）的分配															
4.其他															
（四）所有者权益内部结转															
1.资本公															

积转增资本（或股本）															
2.盈余公积转增资本（或股本）															
3.盈余公积弥补亏损															
4.设定受益计划变动额结转留存收益															
5.其他综合收益结转留存收益															
6.其他															
（五）专项储备															
1.本期提取															
2.本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	914,210,168.00				22,364,488.69		-641,606,372.08		340,354,905.72		3,039,630,471.25		3,674,953,661.58	62,501,801.14	3,737,455,462.72

项目	2023年度

	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	914,210,168.00				22,364,488.69		-841,551,532.35		340,354,905.72		3,025,209,566.92		3,460,587,596.98	-181,540.40	3,460,406,056.58
加：会计政策变更											163,207.72		163,207.72		163,207.72
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	914,210,168.00				22,364,488.69		-841,551,532.35		340,354,905.72		3,025,372,774.64		3,460,750,804.70	-181,540.40	3,460,569,264.30
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-62,866,482.02				-215,350,061.73		-278,216,543.75	41,790,545.01	-236,425,998.74
（一）综合收益总额							-62,866,482.02				-215,350,061.73		-278,216,543.75	41,790,545.01	-236,425,998.74

（二）所有者投入和减少资本															
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															
4．其他															
（三）利润分配															
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配															

4．其他															
（四）所有者权益内部结转															
1．资本公积转增资本（或股本）															
2．盈余公积转增资本（或股本）															
3．盈余公积弥补亏损															
4．设定受益计划变动额结转留存收益															
5．其他综合收益结转留存收益															
6．其他															
（五）专项储备															

1．本期提取															
2．本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	914,210,168.00				22,364,488.69		-904,418,014.37		340,354,905.72		2,810,022,712.91		3,182,534,260.95	41,609,004.61	3,224,143,265.56

公司负责人：黄建荣 主管会计工作负责人：赵建雄 会计机构负责人：赵建雄

母公司所有者权益变动表

2024年1—12月

单位：元　币种：人民币

项目	2024年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	914,210,168.00				268,676,215.89				339,573,442.85	1,308,806,788.51	2,831,266,615.25
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	914,210,168.00				268,676,215.89				339,573,442.85	1,308,806,788.51	2,831,266,615.25
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-139,054,662.46	-139,054,662.46
（一）综合收益总额										-139,054,662.46	-139,054,662.46
（二）所有者投入和减少资本											
1．所有者投入的普通股											
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额											
4．其他											
（三）利润分配											
1．提取盈余公积											
2．对所有者（或股东）的分配											
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											
1．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	914,210,168.00				268,676,215.89				339,573,442.85	1,169,752,126.05	2,692,211,952.79

项目	2023年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	914,210,168.00				268,676,215.89				339,573,442.85	1,589,640,317.43	3,112,100,144.17
加：会计政策变更										163,207.72	163,207.72
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	914,210,168.00				268,676,215.89				339,573,442.85	1,589,803,525.15	3,112,263,351.89
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-280,996,736.64	-280,996,736.64
（一）综合收益总额										-280,996,736.64	-280,996,736.64
（二）所有者投入和减少资本											
1．所有者投入的普通股											

2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额											
4．其他											
（三）利润分配											
1．提取盈余公积											
2．对所有者（或股东）的分配											
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											
1．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	914,210,168.00				268,676,215.89				339,573,442.85	1,308,806,788.51	2,831,266,615.25

公司负责人：黄建荣 主管会计工作负责人：赵建雄 会计机构负责人：赵建雄

三、公司基本情况

1、 公司概况

√适用 □不适用

西藏珠峰资源股份有限公司（以下简称“公司”、“本公司”）是经西藏自治区人民政府藏政函[1998]71 号批准，以西藏珠峰摩托车工业公司为主要发起人，联合西藏自治区信托投资公司、西藏自治区土产畜产进出口公司、西藏国际经济技术合作公司、西藏赛亚经贸服务公司共同发起，在原西藏珠峰摩托车工业公司基础上改制而成。主要发起人西藏珠峰摩托车工业公司以其摩托车生产经营性资产投入，其他发起人以货币资金向西藏珠峰摩托车工业公司购买摩托车生产经营所需的经营性资产投入。发起各方投入的资产经审计、资产评估后以相同比例折价入股。本公司经西藏自治区经济贸易体制改革委员会以藏经委证复[1998]361 号文批准，于 1998 年 11 月 30 日正式成立，并领取了注册号为 5400001000825 的企业法人营业执照。本公司改制设立时的总股本和注册资本为人民币 10,833.33 万元。

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2000]168 号文批准，本公司通过上海证券交易所，于 2000 年 12 月 13 日以网上定价发行方式向社会公开发行人民币普通股 5000 万股。发行后总股本变更为 15,833.33 万元，并于 2000 年 12 月 27 日在上海证券交易所挂牌上市交易，股票代码：600338。2005 年 4 月 28 日，新疆塔城国际资源有限公司（原名塔城市国际边贸商城实业有限公司)受让西藏珠峰摩托车工业公司持有的本公司 6,500 万股法人股股份，占本公司总股份的 41.05%，成为本公司控股股东。

2015 年 8 月 4 日公司获中国证券监督管理委员会《关于核准西藏珠峰工业股份有限公司向新疆塔城国际资源有限公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2015]1852 号）核准，分别向新疆塔城国际资源有限公司、东方国际集团上海市对外贸易有限公司和中国环球新技术进出口有限公司非公开增发合计 494,673,930 股人民币普通股，用于换购塔中矿业有限公司 100%股权。增发完成后公司总股本变更为 65,300.7263 万元。

2016 年 2 月 26 日，经本公司 2016 年第二次临时股东大会决议同意，本公司名称由“西藏珠峰工业股份有限公司”变更为“西藏珠峰资源股份有限公司”。公司经营范围为：矿产资源的勘察、采矿、选矿、冶炼及其产品的销售；国内贸易和进出口业务（国家有限制、禁止或许可的除外）；矿产资源技术和信息的研发、服务和转让；对矿产资源项目的投资与管理。【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。】上述变更已于 2016 年 12 月 7 日办妥了工商变更备案手续，并换取了由西藏自治区工商行政管理局颁发的统一社会信用代码为 915400007109040550 的企业法人营业执照。

根据 2019 年 5 月 23 日股东会决议本公司分配股票股利 26,120.2905 万元，分配后本公司注册资本及股本变更为 91,421.0168 万元。上述变更已于 2019 年 6 月 21 日完成了注册资本变更的工商变更备案手续，并换取了由西藏自治区市场监督管理局颁发的企业法人营业执照。

本公司注册地址为西藏自治区拉萨市北京中路 65 号，法定代表人为黄建荣先生。

本公司经营期限至 2028 年 11 月 29 日。

公司实际从事的主要经营活动：本公司及子公司主要从事矿产资源的勘察、采矿、选矿、冶炼及其产品的销售；国内贸易和进出口业务（国家有限制、禁止或许可的除外）；矿产资源技术和信息的研发、服务和转让；对矿产资源项目的投资与管理。

财务报告的批准报出：本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 4 月 27 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、 持续经营

√适用 □不适用

截至2024年12月31日，本公司流动资产金额879,532,989.78元，流动负债2,388,167,735.00元，流动负债大于流动资产金额为1,508,634,745.22元，为保证公司持续经营能力，拟采取以下措施:

1、经营方面：加快改扩建工程、技改项目建设，为塔中矿业提产增效，增加公司经营收益，改善公司经营现金流。

2025年安赫莱斯项目一期将启动产能建设，根据融资进度以尽快实现对锂资源的规模化开发。

2、筹资方面：开展多渠道的融资计划，本公司进行金融机构借款续期工作，同步洽谈“一带一路”项目贷款，并且寻求金融机构或资金方长期借款或资本，调整资本结构以匹配公司各项目的建设运营周期。

3、实控人支持：实控人为公司发展提供资金支持，以拆借资金形式供本公司经营使用。为公司的持续发展，必要时，实控人将延长借款期限、滚动续签拆借资金，或者新增投入长期资金或资本。

公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对各项交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见如下各项描述。

1、 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2024年12月31日的合并及母公司财务状况及2024年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。

2、 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、 营业周期

√适用 □不适用

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定为其记账本位币，塔中矿业有限公司记账本位币为索莫尼，Tibet Summit Resources Hongkong Limited记账本位币为港币，NNEL Holding Corp.和Lithium X Energy Corp.记账本位币为加拿大元，Tortuga De Oro S.A.和Potasio Y Litio De Argentina S.A.记账本位币为阿根廷比索。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的按单项计提坏账准备的应收款项	100万元以上
重要的在建工程	与主要业务相关的井巷工程，盐湖设施建设
重要应收款项核销	单项100万元以上

重要的非全资子公司	总资产占合并总资产 10%以上的非全资子公司
账龄超过一年或逾期的重要应付账款	3500 万元以上
账龄超过一年的重要合同负债	3500 万元以上
账龄超过一年的重要其他应付款项	3500 万元以上

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

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。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业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。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、19“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或

负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指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该回报金额。通常包括母公司拥有其半数以上的表决权的被投资单位和公司虽拥有其半数以下的表决权但通过与被投资单位其他投资者之间的协议，拥有被投资单位半数以上表决权；根据公司章程或协议，有权决定被投资单位的财务和经营决策；有权任免被投资单位的董事会的多数成员；在被投资单位董事会占多数表决权。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、19“长期股权投资”或本附注五、11“金融工具”。

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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“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”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”适用的原则进行会计处理。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，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、19（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司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。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

9、 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算

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

在并入处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表时，对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述，对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述；然后再按照最近资产负债表日的即期汇率进行折算。在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时，停止重述；按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报

表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、 金融工具

√适用 □不适用

在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。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据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，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。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；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该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将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

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该金融资产已转移，且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；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额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，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与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之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

①减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

②信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。

通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

1） 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；

2） 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

3） 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

4） 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

5） 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、账龄组合等，在组合的基础上评估信用风险。

④金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

⑤各类金融资产信用损失的确定方法

1）应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择始终按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款和合同资产外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
合并范围内子公司组合	将合并范围内母公司及各子公司间的应收账款划分为这一组

	合
账龄组合	除上述组合外的销售款项为这一组合

a、本公司应收款项账龄从发生日开始计算

组合中，采用账龄组合计提逾期信用损失的组合计提方法：

账龄	应收账款预期信用损失率（%）	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内	5.00	5.00
1-2 年	15.00	15.00
2-3 年	25.00	25.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

2）其他应收款

本公司基于单项和组合评估其他应收款的预期信用损失。如果有客观证据表明某项其他应收款已经发生信用减值，则本公司对该其他应收款在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的其他应收款，本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失：

项目	确定组合的依据
确信可收回组合	将应收款项中确信期后可收回的款项以及未平仓期货合约保证金划分为这一组合
合并范围内组合	将应收合并范围内公司其他款项划分为这一组合等

12、 应收票据

□适用 √不适用

13、 应收账款

√适用 □不适用

参见附注五、11（7）

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

参见附注五、11（7）

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

参见附注五、11（7）

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

参见附注五、11（7）

14、 应收款项融资

□适用 √不适用

15、 其他应收款

√适用 □不适用

参见附注五、11（7）

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

参见附注五、11（7）

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

参见附注五、11（7）

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

参见附注五、11（7）

16、 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

（1）存货的分类

存货主要包括在途物资、原材料、在产品、库存商品等。

（2）发出的计价方法

领用和发出时按加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度为永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

存货可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

□适用 √不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

□适用 √不适用

17、 合同资产

□适用 √不适用

18、 持有待售的非流动资产或处置组

√适用 □不适用

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

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净

额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

终止经营的认定标准和列报方法

√适用 □不适用

终止经营是指满足下列条件之一、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个独立的主营经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个独立的主营经营地区进行处置的一项相关计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

公司在利润表中列报相关终止经营损益并在附注披露终止经营的影响。

19、 长期股权投资

√适用 □不适用

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注五、11“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，

应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。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，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母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，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、7、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，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，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制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，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资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核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次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，先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。

20、 投资性房地产

(1).如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	24、35	3	2.77-4.04

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

21、 固定资产

(1).确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2).折旧方法

√适用 □不适用

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	3-35	3-4	2.74-32.33
机器设备	年限平均法	10-15	3-4	6.40-9.70
运输工具	年限平均法	5-8	3-4	12.00-19.40
办公及电子设备	年限平均法	5	3-4	19.20-19.40

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

（3）固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27“长期资产减值”。

（4）其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、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。

22、 在建工程

√适用 □不适用

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体

建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27“长期资产减值”。

23、 借款费用

√适用 □不适用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，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；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，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。

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

24、 生物资产

□适用 √不适用

25、 油气资产

□适用 √不适用

26、 无形资产

(1).使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

√适用 □不适用

（1）无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

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在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

有限使用寿命的无形资产项目的使用寿命、确定依据及摊销方法如下：

项目	摊销年限（年）

土地使用权	20
采矿权	5、15、产量法
软件	5

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，还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。

（2）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27“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

□适用 √不适用

27、 长期资产减值

√适用 □不适用

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、使用权资产、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。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为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。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。

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，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

28、 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括职工宿舍装修费、企业支付的持股计划费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

项目	摊销年限（年）
职工宿舍装修费	预计可使用年限
企业支付的持股计划费用	预期目标完成时间

29、 合同负债

√适用 □不适用

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司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款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

30、 职工薪酬

(1).短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并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

√适用 □不适用

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，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。

(3).辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

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。

31、 预计负债

√适用 □不适用

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

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

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

32、 股份支付

□适用 √不适用

33、 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

34、 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

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

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在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；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司的业务收入主要来源于以下业务类型：

销售精矿商品收入

本公司子公司塔中矿业有限公司销售的产品主要为铅、锌、铜等精矿，销售合同含带有价格调整条款，结算依据国际有色金属市场公认的Benchmark公式进行计算，初始结算为客户按照发运前5日LME均价，最终结算时按照双方委托第三方机构的计量、化验结果，以及点价价格结算。从历史数据来看公司基于产品品位而导致的价格调整极小，对于点价价格差异本公司按照“非现金对价”进行会计处理。

收入确认原则为：向客户发出货物后，在满足上述条件时确认收入，公司于报告期末对尚未执行价格调整的按期末金属精粉的公允价格予以调整收入金额。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

□适用 √不适用

35、 合同成本

√适用 □不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司企业为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

（3）该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

（1）因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

（2）为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、 政府补助

√适用 □不适用

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（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

37、 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

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

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

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

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

38、 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司租赁资产的类别主要为房产。

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

①使用权资产

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

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会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。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

②租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），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；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤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；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。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，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算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。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

① 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

39、 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

（1）终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注五、18“持有待售的非流动资产或处置组”相关描述。

（2）分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营，以经营为基础确定报告并披露信息。

经营是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营。

（3）公允价值计量

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，考虑该资产或负债的特征；假定市场参与者在计量日出售资产或者转移负债的交易，是在当前市场条件下的有序交易；假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

本公司根据交易性质和相关资产或负债的特征等，判断初始确认时的公允价值是否与其交易价格相等；交易价格与公允价值不相等的，将相关利得或损失计入当期损益，但相关会计准则另有规定的除外。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。

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

本公司以公允价值计量非金融资产，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。以公允价值计量负债，假定在计量日将该负债转移给其他市场参与者，而且该负债在转移后继续存在，并由作为受让方的市场参与者履行义务。以公允价值计量自身权益工具，假定在计量日将该自身权益工具转移给其他市场参与者，而且该自身权益工具在转移后继续存在，并由作为受让方的市场参与者取得与该工具相关的权利、承担相应的义务。

40、 重要会计政策和会计估计的变更

(1).重要会计政策变更

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
财政部于2023年11月9日发布《企业会计准则解释第17号》（财会【2023】21号，以下简称“解释17号”），本公司自2024年1月1日起执行。	执行解释17号的相关规定对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。	0
财政部于2024年12月31日发布《企业会计准则解释第18号》（财会【2024】24号，以下简称“解释18号”），明确对于不属于单项履约义务的保证类质量保证，企业应当按照《企业会计准则第13号——或有事项》（财会〔2006〕3号）规定进行会计处理，本公司自2024年12月31日起执行	执行解释18号的相关规定对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。	0

其他说明：

财政部于2023年11月9日发布《企业会计准则解释第17号》（财会【2023】21号，以下简称“解释17号”），本公司自2024年1月1日起执行。执行解释17号的相关规定对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。

财政部于2024年12月31日发布《企业会计准则解释第18号》（财会【2024】24号，以下简称“解释18号”），明确对于不属于单项履约义务的保证类质量保证，企业应当按照《企业会计准则第13号——或有事项》（财会〔2006〕3号）规定进行会计处理，本公司自2024年12月31日起执行。执行解释18号的相关规定对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。

(2).重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3).2024年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

41、 其他

□适用 √不适用

六、税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
本公司及境内子公司税种：		
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	13.00%
企业所得税	应税所得额	25.00%
城市维护建设税	缴纳的增值税及消费税税额	5.00%、7.00%
教育费附加	缴纳的增值税及消费税税额	3.00%
地方教育费附加	缴纳的增值税及消费税税额	2.00%

香港所得税税率	应税所得额	16.50%
位于塔吉克斯坦共和国的子公司塔中矿业有限公司税种:		
增值税	应税收入	出口免税
关税	应税资产价值	5.00-15.00%
社保税	支付的工资总额	20.00%
采矿特许权使用费（以往名称：资源开采税）	按报告期内平均供应价格计算的矿物开采量价值，包括联合生产的矿物	6.00%
不动产税	所有楼层面积进行校正后的面积和建筑物实际占用的土地面积	根据占地面积及使用目的，以城市和区域内的调节系数计算指数的百分比来确定不动产项目的税率
交通工具使用税	交通工具类别	按发动机功率计算
土地税	使用的土地面积	按地区确定每公顷的土地税率计算
出口租金	出口协议中规定的出口时货物交付（出口）的平均价格确定的价值	2.00-6.00%
法人利润税	应纳税利润总额	18.00%
红利税	汇出境外的利润额	12.00%
阿根廷的税收政策：		
企业所得税	应税所得额	新法规规定的企业所得累进税率分为三级，累计应税净收入超过500万比索的将按25%税率征税；位于500万和5000万比索之间的将按30%税率征税；超过5000万比索的将按35%税率征税
增值税	应税收入	21%

根据2008年8月27日签订的《中华人民共和国政府和塔吉克斯坦共和国政府对所得和财产避免双重征税和防止偷漏税的协定》，针对股利红利，协议约定在受益所有人是公司（合伙企业除外），并直接拥有支付股息的公司至少25%资本的情况下，不应超过股息总额的5%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

□适用 √不适用

2、 税收优惠

□适用 √不适用

3、 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、 货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	560,502.13	461,192.88
银行存款	152,465,614.89	21,139,393.41
其他货币资金	592,399.99	25,553.55

合计	153,618,517.01	21,626,139.84
其中：存放在境外的款项总额	108,339,907.82	18,502,260.33
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	2,790,148.39	2,785,714.25

2、 交易性金融资产

□适用 √不适用

3、 衍生金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
销售点价合约		4,296,989.25
合计		4,296,989.25

4、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

□适用 √不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(6). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况：

□适用 √不适用

应收票据核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、 应收账款

(1).按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1-6月		
其中：1年以内分项		36,277,476.93
1年以内小计		36,277,476.93
1至2年		
2至3年		
3年以上		
3至4年		
4至5年		
5年以上	1,624,834.63	1,624,834.63
合计	1,624,834.63	37,902,311.56

(2).按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	1,624,834.63	100.00	1,624,834.63	100.00		1,624,834.63	4.29	1,624,834.63	100.00	
其中：										
单项计提坏账准备	1,624,834.63	100.00	1,624,834.63	100.00		1,624,834.63	4.29	1,624,834.63	100.00	
按组合计提坏账准备						36,277,476.93	95.71	1,813,873.85	5.00	34,463,603.08
其中：										
账龄组合						36,277,476.93	95.71	1,813,873.85	5.00	34,463,603.08
合计	1,624,834.63	/	1,624,834.63	/		37,902,311.56	/	3,438,708.48	/	34,463,603.08

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
上海勇进矿产品有限公司	1,624,834.63	1,624,834.63	100.00	预期无法收回
合计	1,624,834.63	1,624,834.63	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用
按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用
按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用
对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(3).坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款坏账准备	3,438,708.48	-1,849,558.30			35,684.45	1,624,834.63
合计	3,438,708.48	-1,849,558.30			35,684.45	1,624,834.63

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

(4).本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用
其中重要的应收账款核销情况
□适用 √不适用
应收账款核销说明：
□适用 √不适用

(5).按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
上海勇进矿产品有限公司	1,624,834.63		1,624,834.63	100.00	1,624,834.63
合计	1,624,834.63		1,624,834.63	100.00	1,624,834.63

其他说明：
□适用 √不适用

6、 合同资产

(1).合同资产情况

□适用 √不适用

(2).报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3).按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用
按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用
按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用
按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用
对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(4).本期合同资产计提坏账准备情况

□适用 √不适用
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

(5).本期实际核销的合同资产情况

□适用 √不适用
其中重要的合同资产核销情况
□适用 √不适用
合同资产核销说明：
□适用 √不适用
其他说明：
□适用 √不适用

7、 应收款项融资

(1).应收款项融资分类列示

□适用 √不适用

(2).期末公司已质押的应收款项融资

□适用 √不适用

(3).期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

□适用 √不适用

(4).按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用
按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用
按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用
按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用
按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用
对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(5).坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

(6).本期实际核销的应收款项融资情况

□适用 √不适用
其中重要的应收款项融资核销情况
□适用 √不适用
核销说明：
□适用 √不适用

(7).应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

□适用 √不适用

(8).其他说明

□适用 √不适用

8、 预付款项

(1).预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	22,239,994.44	45.48	39,525,987.09	59.03
1至2年	7,841,521.21	16.04	17,376,454.83	25.95
2至3年	9,177,546.10	18.77	90,375.58	0.13
3年以上	9,637,460.66	19.71	9,971,773.03	14.89
合计	48,896,522.41	100.00	66,964,590.53	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

根据本公司子公司塔中矿业有限公司与塔吉克斯坦共和国工业部机械厂签订的《关于在冶炼领域上通过购买生产衬里及铸造产品工艺生产线的合作协议》规定:为协助其国有独资企业“塔国工业部机械厂”购买生产衬里及钢球工艺生产线，塔中矿业公司向塔国工业部机械厂支付总额为1,000.00万索莫尼的产品预付款。该生产线投产后,机械厂通过提供合格的产品以抵减该预付款直到款项扣减完毕为止。

(2).按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
工业部机械厂	6,575,000.00	13.45
阿尔玛雷克冶炼厂股份有限公司	3,863,816.98	7.90
无锡中正锅炉有限公司	2,595,498.90	5.31
塔菲尔克有限公司	2,593,827.12	5.30
Selectric Membranes LLC	2,334,807.00	4.77
合计	17,962,950.00	36.73

其他说明：
□适用 √不适用

9、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	9,361,864.79	22,429,446.48
合计	9,361,864.79	22,429,446.48

其他说明：
□适用 √不适用

应收利息

(1).应收利息分类

□适用 √不适用

(2).重要逾期利息

□适用 √不适用

(3).按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用
按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用
按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用
按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用

(4).按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用
对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(5).坏账准备的情况

□适用 √不适用
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

(6).本期实际核销的应收利息情况

□适用 √不适用
其中重要的应收利息核销情况
□适用 √不适用
核销说明：
□适用 √不适用
其他说明：
□适用 √不适用

应收股利

(7).应收股利

□适用 √不适用

(8).重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(9).按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用
按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用
按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用
按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用

(10).按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用
对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(11).坏账准备的情况

□适用 √不适用
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

(12).本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用
其中重要的应收股利核销情况
□适用 √不适用
核销说明：
□适用 √不适用
其他说明：
□适用 √不适用

其他应收款

(13).按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1-6月		
1年以内	13,836,901.78	8,762,070.79
1年以内小计	13,836,901.78	8,762,070.79
1至2年	2,800,226.63	12,790,579.81
2至3年	2,715,980.27	52,718.21
3年以上	815,943.80	934,639.48
3至4年		
4至5年		

5年以上		
合计	20,169,052.48	22,540,008.29

(14).按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
未结算预付货款		3,594,138.13
代垫款	1,182,496.34	2,459,191.95
备用金	197,082.45	5,653,962.26
出口退税	1,089,662.86	817,518.80
保证金押金	2,007,338.00	2,050,302.25
应收股权转让款	736,125.95	
拆借利息	9,905,227.64	
其他	5,051,119.24	7,964,894.90
合计	20,169,052.48	22,540,008.29

(15).坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额			110,561.81	110,561.81
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	833,262.92		9,997,265.36	10,830,528.28
本期转回				
本期转销				
本期核销			104,463.57	104,463.57
其他变动	-5,083.77		-24,355.06	-29,438.83
2024年12月31日余额	828,179.15		9,979,008.54	10,807,187.69

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(16).坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

			或转回			
其他应收款坏账准备	110,561.81	10,830,528.28		104,463.57	-29,438.83	10,807,187.69
合计	110,561.81	10,830,528.28		104,463.57	-29,438.83	10,807,187.69

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
□适用 √不适用

(17).本期实际核销的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	104,463.57

其中重要的其他应收款核销情况：
□适用 √不适用
其他应收款核销说明：
□适用 √不适用

(18).按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
维摩亚洲有限公司	9,905,227.64	49.11	利息	1 年以内	9,905,227.64
塔中矿业采矿施工队	2,060,331.33	10.22	其他	1-2 年	
上海投资组合中心有限公司	1,789,514.70	8.87	保证金押金	5 年以内	
赵金雨施工队	1,140,533.38	5.65	其他	3 年以内	280,878.46
中免集团(海南)运营总部有限公司	736,125.95	3.65	应收股权转让款	1 年以内	
合计	15,631,733.00	77.50	/	/	10,186,106.10

(19).因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用
其他说明：
□适用 √不适用

10、 存货

(1).存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额

	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
在途物资	7,350,825.24		7,350,825.24			
原材料	122,447,068.05		122,447,068.05	136,536,116.30		136,536,116.30
在产品	37,279,106.93		37,279,106.93	31,600,150.36		31,600,150.36
库存商品	4,339,754.99		4,339,754.99	34,415,990.47		34,415,990.47
合计	171,416,755.21		171,416,755.21	202,552,257.13		202,552,257.13

(2).确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3).存货跌价准备及合同履约成本减值准备

□适用 √不适用

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

(4).存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

(5).合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
境外子公司预缴的税费	490,746,259.67	345,980,869.56
待抵扣进项税额	467,859.13	213,872.06

待认证进项税额	4,692,700.12	9,091,377.40
增值税留抵税额	73,244.91	
其他	259,266.53	812,879.23
合计	496,239,330.36	356,098,998.25

14、 债权投资

(1).债权投资情况

□适用 √不适用
债权投资减值准备本期变动情况
□适用 √不适用

(2).期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3).减值准备计提情况

□适用 √不适用
对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用
本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
□适用 √不适用

(4).本期实际的核销债权投资情况

□适用 √不适用
其中重要的债权投资情况核销情况
□适用 √不适用
债权投资的核销说明：
□适用 √不适用
其他说明：
□适用 √不适用

15、 其他债权投资

(1).其他债权投资情况

□适用 √不适用
其他债权投资减值准备本期变动情况
□适用 √不适用

(2).期末重要的其他债权投资

□适用 √不适用

(3).减值准备计提情况

□适用 √不适用
各阶段划分依据和减值准备计提比例：
对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用
本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
□适用 √不适用

(4).本期实际核销的其他债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

□适用 √不适用
其他债权投资的核销说明：
□适用 √不适用
其他说明：
□适用 √不适用

16、 长期应收款

(1).长期应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
员工持股计划	27,624,974.71	12,471,856.84	15,153,117.87	27,624,974.71	10,355,816.95	17,269,157.76	
合计	27,624,974.71	12,471,856.84	15,153,117.87	27,624,974.71	10,355,816.95	17,269,157.76	/

(2).按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	27,624,974.71	100.00	12,471,856.84		15,153,117.87	27,624,974.71	100.00	10,355,816.95		17,269,157.76
其中：										
员工持股计划	27,624,974.71	100.00	12,471,856.84	45.15	15,153,117.87	27,624,974.71	100.00	10,355,816.95	37.49	17,269,157.76
按组合计提坏账准备										
其中：										
合计	27,624,974.71	100.00	12,471,856.84		15,153,117.87	27,624,974.71	100.00	10,355,816.95		17,269,157.76

按单项计提坏账准备：
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
员工持股计划	27,624,974.71	12,471,856.84	45.15	
合计	27,624,974.71	12,471,856.84		/

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用
按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用

(3).按预期信用损失一般模型计提坏账准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额			10,355,816.95	10,355,816.95
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提			2,116,039.89	2,116,039.89
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额			12,471,856.84	12,471,856.84

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用
本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
□适用 √不适用

(4).坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
员工持股计划	10,355,816.95	2,116,039.89				12,471,856.84
合计	10,355,816.95	2,116,039.89				12,471,856.84

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

(5).本期实际核销的长期应收款情况

□适用 √不适用
其中重要的长期应收款核销情况
□适用 √不适用
长期应收款核销说明：
□适用 √不适用
其他说明：
□适用 √不适用

17、 长期股权投资

(1).长期股权投资情况

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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											
小计											
二、联营企业											
西藏珠峰中免免税品有限公司	807,807.60			-807,807.60							
西藏新珠峰摩托车有限公司											
小计	807,807.60			-807,807.60							
合计	807,807.60			-807,807.60							

(2).长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用
其他说明：

(1) 本公司对西藏新珠峰摩托车有限公司初始投资成本为 1000 万元,截止期末账面余额为 0 元。

(2) 本公司联营企业西藏珠峰中免免税品有限公司经股东会决议解散，本期已清算注销。

18、 其他权益工具投资

(1).其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
Pure Energy Minerals Limited	9,609,589.39				4,045,811.66		5,563,777.73			8,713,298.24	非交易性
合计	9,609,589.39				4,045,811.66		5,563,777.73			8,713,298.24	/

(2).本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、 其他非流动金融资产

□适用 √不适用
其他说明：
□适用 √不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1).采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	5,509,974.22	5,509,974.22
2.本期增加金额		
（1）外购		
（2）存货\固定资产\在建工程转入		
（3）企业合并增加		
3.本期减少金额		
（1）处置		
（2）其他转出		
4.期末余额	5,509,974.22	5,509,974.22
二、累计折旧和累计摊销		
1.期初余额	4,066,728.88	4,066,728.88
2.本期增加金额	161,517.62	161,517.62
（1）计提或摊销	161,517.62	161,517.62
3.本期减少金额		
（1）处置		
（2）其他转出		
4.期末余额	4,228,246.50	4,228,246.50
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
（1）计提		
3、本期减少金额		
（1）处置		
（2）其他转出		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	1,281,727.72	1,281,727.72
2.期初账面价值	1,443,245.34	1,443,245.34

(2).未办妥产权证书的投资性房地产情况

□适用 √不适用

(3).采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用
其他说明：
□适用 √不适用

21、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,673,427,702.45	2,505,347,924.00
固定资产清理	22,264.12	
合计	2,673,449,966.57	2,505,347,924.00

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1).固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	3,417,267,182.15	354,049,917.21	86,020,941.42	88,745,715.70	3,946,083,756.48
2.本期增加金额	446,434,116.05	49,263,153.87	4,482,647.12	2,882,462.71	503,062,379.75
（1）购置	7,286,213.00	9,180,343.56	718,844.94	155,919.75	17,341,321.25
（2）在建工程转入	382,089,110.94	27,848,836.28		646,683.64	410,584,630.86
（3）汇率折算差异	57,058,792.11	12,233,974.03	3,763,802.18	2,079,859.32	75,136,427.64
3.本期减少金额	659,223.75		2,267,418.22	649,101.60	3,575,743.57
（1）处置或报废	659,223.75		2,267,418.22	649,101.60	3,575,743.57
4.期末余额	3,863,042,074.45	403,313,071.08	88,236,170.32	90,979,076.81	4,445,570,392.66
二、累计折旧					
1.期初余额	1,121,931,582.48	174,647,300.21	72,390,718.09	71,766,231.70	1,440,735,832.48
2.本期增加金额	272,216,528.72	50,095,802.18	5,915,671.68	6,303,634.76	334,531,637.34
（1）计提	253,813,181.39	46,379,761.32	3,875,272.24	5,134,656.92	309,202,871.87
（2）汇率折算差异	18,403,347.33	3,716,040.86	2,040,399.44	1,168,977.84	25,328,765.47
3.本期减少金额	298,546.46		2,199,395.67	626,837.48	3,124,779.61
（1）处置或报废	298,546.46		2,199,395.67	626,837.48	3,124,779.61
4.期末余额	1,393,849,564.74	224,743,102.39	76,106,994.10	77,443,028.98	1,772,142,690.21
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
（1）计提					
3.本期减少金额					
（1）处置或报废					

4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	2,469,192,509.71	178,569,968.69	12,129,176.22	13,536,047.83	2,673,427,702.45
2.期初账面价值	2,295,335,599.67	179,402,617.00	13,630,223.33	16,979,484.00	2,505,347,924.00

(2).暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3).通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4).未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(5).固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

塔中冶炼厂项目机器设备原值199,317,173.18元，账面价值126,287,139.81元，正在升级改造中，延伸产业链，生产高附加值产品，提升生产线的盈利能力。

固定资产清理

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
电子设备	22,264.12	
合计	22,264.12	

22、 在建工程

项目列示

□适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	574,598,292.61	439,431,644.55
工程物资	215,944,211.25	108,340,984.76
合计	790,542,503.86	547,772,629.31

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程

(1).在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
阿根廷盐湖项目	523,574,755.30		523,574,755.30	262,225,264.99		262,225,264.99
巴雅尔别克工程				21,022,857.36		21,022,857.36
别列瓦尔巷道工程				27,800,502.51		27,800,502.51

恰拉塔巷道工程				42,185,656.26		42,185,656.26
其他零星工程	3,471,745.83		3,471,745.83	79,214,448.04		79,214,448.04
铅冶炼延伸项目	47,551,791.48		47,551,791.48	6,982,915.39		6,982,915.39
合计	574,598,292.61		574,598,292.61	439,431,644.55		439,431,644.55

(2).重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
阿根廷盐湖项目		262,225,264.99	134,968,079.04		-126,381,411.27	523,574,755.30						
巴雅尔别克工程		21,022,857.36	497,815.36	21,881,677.85	-361,005.13							
别列瓦尔巷道工程		27,800,502.51	7,963,964.10	36,219,185.25	-454,718.64							
恰拉塔巷道工程		42,185,656.26	91,439,959.75	134,350,029.35	-724,413.34							
其他零星工程		79,214,448.04	142,150,247.54	218,133,738.41	-240,788.66	3,471,745.83						
铅冶炼延伸项目	33,395,340美元	6,982,915.39	40,448,965.26		-119,910.83	47,551,791.48	19.81	19.81%				
合计	33,395,340美元	439,431,644.55	417,469,031.05	410,584,630.86	-128,282,247.87	574,598,292.61	/	/			/	/

注：本期其他变动主要是汇率折算影响。报告期内阿根廷处于恶性通胀环境下，长期资产需经过通胀调整后折算。

(3).本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4).在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

工程物资

(5).工程物资情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用设备	215,944,211.25		215,944,211.25	108,340,984.76		108,340,984.76
合计	215,944,211.25		215,944,211.25	108,340,984.76		108,340,984.76

其他说明：

工程物资主要为公司为阿根廷盐湖项目采购吸附加膜专用设备、柴油发电机，变动主要系柴油机采购及通货膨胀。

23、 生产性生物资产

(1).采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2).采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3).采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

24、 油气资产

(1) 油气资产情况

□适用 √不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

25、 使用权资产

(1) 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	境内房屋	境外房屋	合计
一、账面原值			
1.期初余额	34,078,759.47	12,343,008.02	46,421,767.49

2.本期增加金额	107,479,436.69	952,462.45	108,431,899.14
（1）新增租赁	107,479,436.69	952,462.45	108,431,899.14
（2）其他			
3.本期减少金额		9,197,018.94	9,197,018.94
（1）处置		9,410,304.75	9,410,304.75
（2）其他转出		-213,285.81	-213,285.81
4.期末余额	141,558,196.16	4,098,451.53	145,656,647.69
二、累计折旧			
1.期初余额	22,719,173.01	2,210,688.00	24,929,861.01
2.本期增加金额	11,359,586.46	8,303,421.22	19,663,007.68
（1）计提	11,359,586.46	8,303,421.22	19,663,007.68
（2）其他			
3.本期减少金额		9,399,242.64	9,399,242.64
（1）处置		9,410,304.75	9,410,304.75
（2）其他转出		-11,062.11	-11,062.11
4.期末余额	34,078,759.47	1,114,866.58	35,193,626.05
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1)计提			
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	107,479,436.69	2,983,584.95	110,463,021.64
2.期初账面价值	11,359,586.46	10,132,320.02	21,491,906.48

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

26、 勘探资产

项目	期末余额	上年年末余额
勘探资产	1,357,813,212.89	1,306,222,409.31

（1）勘探资产情况

项目	SDLA项目	ARIZARO项目	合计
一、取得成本			
1.取得成本期初余额	858,174,264.68	337,904,030.27	1,196,078,294.95
2.本期变动金额	18,889.59		18,889.59
3.报表折算差异	33,875,721.01	13,345,920.52	47,221,641.53
4.取得成本期末余额	892,068,875.28	351,249,950.79	1,243,318,826.07
二、勘探投入			
1.勘探投入期初余额	108,816,928.75	1,327,185.61	110,144,114.36
2.本期变动金额			
3.报表折算差异	4,297,853.69	52,418.77	4,350,272.46
4.勘探投入期末余额	113,114,782.44	1,379,604.38	114,494,386.82
三、账面价值			

1.期末账面价值	1,005,183,657.72	352,629,555.17	1,357,813,212.89
2.期初账面价值	966,991,193.43	339,231,215.88	1,306,222,409.31

注：SDLA项目，该项目系由子公司PLASA持有，位于阿根廷萨尔塔省，共有39个矿权，总面积达到116.51平方公里，目前已取得年产3万吨碳酸锂盐湖提锂建设项目环评批复。

ARIZARO项目，该项目系由子公司TOSA持有，位于阿根廷萨尔塔省，共持有11个矿权，总面积达到365平方公里。

27、 无形资产

(1).无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	软件	土地使用权	采矿权	合计
一、账面原值				
1.期初余额	93,746.10	3,686,555.27	285,979,905.24	289,760,206.61
2.本期增加金额	1,609.81	63,305.64	4,910,855.42	4,975,770.87
(1)购置				
(2)其他	1,609.81	63,305.64	4,910,855.42	4,975,770.87
3.本期减少金额				
(1)处置				
(2)其他				
4.期末余额	95,355.91	3,749,860.91	290,890,760.66	294,735,977.48
二、累计摊销				
1.期初余额	37,498.39	837,789.51	32,066,965.33	32,942,253.23
2.本期增加金额	19,715.16	306,590.09	16,692,604.07	17,018,909.32
（1）计提	19,118.13	292,922.02	16,181,639.17	16,493,679.32
（2）其他	597.03	13,668.07	510,964.90	525,230.00
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额	57,213.55	1,144,379.60	48,759,569.40	49,961,162.55
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
（1）计提				
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	38,142.36	2,605,481.31	242,131,191.26	244,774,814.93
2.期初账面价值	56,247.71	2,848,765.76	253,912,939.91	256,817,953.38

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是0%

(2).确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

(3).未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

28、 商誉

(1).商誉账面原值

□适用 √不适用

(2).商誉减值准备

□适用 √不适用

(3).商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(4).可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

(5).业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

29、 长期待摊费用

□适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
员工持股计划	1,786,046.56		893,023.28		893,023.28
职工宿舍装修费	250,673.92	1,235,000.00	408,097.57	-4,674.47	1,082,250.82
合计	2,036,720.48	1,235,000.00	1,301,120.85	-4,674.47	1,975,274.10

30、 递延所得税资产/递延所得税负债

(1).未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用减值准备			1,813,873.85	326,497.29
内部交易未实现利润	7,622,963.22	1,372,133.38	6,290,384.56	1,132,269.22
租赁负债	108,111,510.14	26,974,151.29	11,776,004.28	2,944,001.07
固定资产折旧与税法差异			25,964,028.27	4,673,525.09
合计	115,734,473.36	28,346,284.67	45,844,290.96	9,076,292.67

(2).未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	108,083,466.54	26,969,524.10	11,359,586.48	2,839,896.63
合计	108,083,466.54	26,969,524.10	11,359,586.48	2,839,896.63

(3).以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4).未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	24,903,879.16	12,091,213.39
长期股权投资权益法亏损	10,900,000.00	10,092,192.40
可抵扣亏损	799,856,779.85	680,677,998.88
合计	835,660,659.01	702,861,404.67

(5).未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2025年	240,797,813.46	240,797,813.46	
2026年	132,638,790.07	132,638,790.07	
2027年			
2028年	287,247,860.62	307,241,395.35	
2029年	139,172,315.70		
合计	799,856,779.85	680,677,998.88	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	152,929,553.57		152,929,553.57	103,564,400.89		103,564,400.89
合计	152,929,553.57		152,929,553.57	103,564,400.89		103,564,400.89

32、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金-银行存款	0.59	0.59	冻结	司法查控余额冻结				
货币资金-银行存款	305.65	305.65	其他	司法查控余额冻结				
货币资金-银行存款	21,899.60	21,899.60	冻结	司法查控余额冻结	21,899.60	21,899.60	冻结	司法查控余额冻结
货币资金-银行存款	237,249.39	237,249.39	其他	共管账户	237,249.39	237,249.39	其他	共管账户
货币资金-银行存款	2,530,693.16	2,530,693.16	其他	司法查控余额冻结	2,526,565.20	2,526,565.20	冻结	被申请诉前保全
固定资产	716,000,000.00	716,000,000.00	质押	向山港托克提供在塔中的动产质押				
长期股权投资-塔中矿业有限公司70%股权	551,812,869.62	551,812,869.62	质押	向山港托克质押70%塔中股权	788,304,099.46	788,304,099.46	质押	Glencore International AG 1亿美元借款额度抵押物
长期股权投资-塔中矿业有限公司30%股权	236,491,229.84	236,491,229.84	质押	向江苏银行质押30%塔中股权				
固定资产	287,930,175.16	287,930,175.16	抵押	东方银行、企业银行、国际银行	190,795,459.37	190,795,459.37	质押	Glencore International AG 1亿美元借款

				贷款抵押				额度抵押物
合计	1,795,024,423.01	1,795,024,423.01	/	/	981,885,273.02	981,885,273.02	/	/

其他说明：

截止本报告披露日，银行存款受限已经解除。

33、 短期借款

(1).短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		120,405,380.49
抵押借款	127,314,851.25	41,079,482.75
信用借款	19,725,000.00	126,830,189.44
利息调整	268,222.91	752,807.56
合计	147,308,074.16	289,067,860.24

(2).已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、 交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

35、 衍生金融负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
销售点价合约	13,705,769.61	
合计	13,705,769.61	

36、 应付票据

(1).应付票据列示

□适用 √不适用

37、 应付账款

(1).应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	216,944,403.60	207,730,513.05
应付承包队工程款	530,528,983.07	407,462,520.94
应付工程款	31,532,100.59	45,472,611.77
合计	779,005,487.26	660,665,645.76

(2).账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

供应商一	164,609,689.37	尚未结算
供应商二	93,167,674.65	尚未结算
供应商三	73,134,890.43	尚未结算
供应商四	37,545,443.14	尚未结算
合计	368,457,697.59	

其他说明：
□适用 √不适用

38、 预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用
其他说明：
□适用 √不适用

39、 合同负债

(1).合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	686,520,559.97	21,248,230.96
合计	686,520,559.97	21,248,230.96

(2).账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3).报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用
其他说明：
□适用 √不适用

40、 应付职工薪酬

(1).应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	10,894,208.96	187,867,562.86	180,161,015.81	18,600,756.01
二、离职后福利-设定提存计划		3,211,686.17	3,211,686.17	
三、辞退福利		60,000.00	60,000.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	10,894,208.96	191,139,249.03	183,432,701.98	18,600,756.01

(2).短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	9,137,019.48	164,357,876.53	157,631,668.15	15,863,227.86
二、职工福利费	59,275.28	3,964,153.42	3,854,156.31	169,272.39
三、社会保险费	643,739.04	17,269,248.52	16,636,201.24	1,276,786.32
其中：医疗保险费		1,719,142.84	1,719,142.84	
工伤保险费		29,764.28	29,764.28	
生育保险费		9,445.59	9,445.59	
境外社保	643,739.04	15,510,895.81	14,877,848.53	1,276,786.32
四、住房公积金		1,370,728.00	1,370,728.00	
五、工会经费和职工教育经费	1,054,175.16	852,127.84	614,833.56	1,291,469.44
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬		53,428.55	53,428.55	
合计	10,894,208.96	187,867,562.86	180,161,015.81	18,600,756.01

(3).设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		3,116,789.05	3,116,789.05	
2、失业保险费		94,897.12	94,897.12	
3、企业年金缴费				
合计		3,211,686.17	3,211,686.17	

其他说明：

□适用 √不适用

41、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
境内个人所得税	12,295.96	3,594.19
印花税	99,231.60	21,861.63
境内企业所得税	42,062.72	559,644.13
境外增值税	145,068.15	145,068.15
境内增值税	423,298.29	2,611,434.91
出口租金（境外）	9,989,699.82	
采矿特许权使用费（境外）	82,458,547.94	59,747,175.43
城建税	250.00	
教育费附加	107.14	
土地使用税	8,889.45	
房产税	68,368.98	68,368.98
其他税费	45,109.44	17,643.24
合计	93,292,929.49	63,174,790.66

42、 其他应付款

(1).项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	132,151,717.30	147,494,364.24
其他应付款	494,194,033.15	1,025,866,625.36
合计	626,345,750.45	1,173,360,989.60

其他说明：

□适用 √不适用

(2).应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3).应付股利

分类列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	132,151,717.30	147,494,364.24
合计	132,151,717.30	147,494,364.24

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：

无

(4).其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
暂借款及利息	437,966,126.28	844,458,786.14
尚未结算款	17,163,600.00	125,015,546.91
少数股东支付的财务资助款		15,931,290.28
保证金	15,224,295.86	5,328,598.76
代垫款	9,956,355.54	24,042.98
其他	13,883,655.47	35,108,360.29
合计	494,194,033.15	1,025,866,625.36

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
新疆塔城国际资源有限公司	165,962,396.89	尚未结算
朱崐借款	164,110,970.91	尚未结算
合计	330,073,367.80	/

其他说明：
□适用 √不适用

43、 持有待售负债

□适用 √不适用

44、 1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的租赁负债	12,414,437.21	12,512,900.28
合计	12,414,437.21	12,512,900.28

45、 其他流动负债

其他流动负债情况
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预提费用	10,973,970.84	11,182,220.67
合计	10,973,970.84	11,182,220.67

短期应付债券的增减变动：
□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

46、 长期借款

(1). 长期借款分类

□适用 √不适用
其他说明：
□适用 √不适用

47、 应付债券

(1).应付债券

□适用 √不适用

(2).应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3).可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(4).划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况
□适用 √不适用
期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表
□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

48、 租赁负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	111,143,153.51	21,908,324.28
减：一年内到期的租赁负债	12,414,437.21	12,512,900.28
合计	98,728,716.30	9,395,424.00

49、 长期应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	8,634,578.88	8,634,578.88
合计	8,634,578.88	8,634,578.88

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款

(1).按款项性质列示长期应付款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
员工持股计划	8,634,578.88	8,634,578.88
减：一年内到期的长期应付款		
合计	8,634,578.88	8,634,578.88

专项应付款

(2).按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

50、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

51、 预计负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	1,677,254.00		应付账款诉讼
通胀所得税	192,974.33	2,772,048.97	阿根廷通货膨胀
合计	1,870,228.33	2,772,048.97	

52、 递延收益

递延收益情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

53、 其他非流动负债

□适用 √不适用

54、 股本

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	914,210,168.00						914,210,168.00
合计	914,210,168.00						914,210,168.00

55、 其他权益工具

(1).期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

(2).期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

56、 资本公积

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价				
其他资本公积	22,364,488.69			22,364,488.69
合计	22,364,488.69			22,364,488.69

57、 库存股

□适用 √不适用

58、 其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-17,182,941.55	-4,045,811.66				-3,540,085.20	-505,726.46	-20,723,026.75
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								
其他权益工具投资公允价值变动	-17,182,941.55	-4,045,811.66				-3,540,085.20	-505,726.46	-20,723,026.75
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-887,235,072.82	301,219,186.23				266,351,727.49	34,867,458.74	-620,883,345.33
其中：权益法下可转损益								

的其他综合收益								
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								
外币财务报表折算差额	-887,235,072.82	301,219,186.23				266,351,727.49	34,867,458.74	-620,883,345.33
其他综合收益合计	-904,418,014.37	297,173,374.57				262,811,642.29	34,361,732.28	-641,606,372.08

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

59、 专项储备

□适用 √不适用

60、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	340,354,905.72			340,354,905.72
合计	340,354,905.72			340,354,905.72

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

61、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	2,810,022,712.91	3,025,209,566.92
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减－）		163,207.72
调整后期初未分配利润	2,810,022,712.91	3,025,372,774.64
加:本期归属于母公司所有者的净利润	229,607,758.34	-215,350,061.73
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	3,039,630,471.25	2,810,022,712.91

调整期初未分配利润明细：

1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0.00元。
2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0.00元。
3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0.00元。
4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0.00元。
5、其他调整合计影响期初未分配利润0.00元。

62、 营业收入和营业成本

(1).营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,636,253,553.67	871,784,132.23	1,466,366,023.80	961,809,883.76
其他业务	3,224,606.91	1,606,046.07	2,133,851.09	1,463,623.32
合计	1,639,478,160.58	873,390,178.30	1,468,499,874.89	963,273,507.08

(2).营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	总内总部		塔吉克斯坦分部		香港分部		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
商品类型								
采选业			1,636,381,942.25	871,784,132.23	-128,388.58		1,636,253,553.67	871,784,132.23
采购境内物资	31,457,836.54	31,756,569.50					31,457,836.54	31,756,569.50
内部抵消	-31,457,836.54	-31,756,569.50					-31,457,836.54	-31,756,569.50
按经营地区分类								
国内	31,457,836.54	31,756,569.50					31,457,836.54	31,756,569.50
塔吉克斯坦			1,636,381,942.25	871,784,132.23			1,636,381,942.25	871,784,132.23
中国香港					-128,388.58		-128,388.58	
内部抵消	-31,457,836.54	-31,756,569.50					-31,457,836.54	-31,756,569.50
按商品转让的时间分类								
在某一时点	31,457,836.54	31,756,569.50	1,636,381,942.25	871,784,132.23	-128,388.58		1,667,711,390.21	903,540,701.73
内部抵消	-31,457,836.54	-31,756,569.50					-31,457,836.54	-31,756,569.50
按产品分类								
富锂卤水					-128,388.58		-128,388.58	
铅精矿（含银）			890,112,972.08	388,548,924.65			890,112,972.08	388,548,924.65
冶炼产品			12,587,688.74	51,196,947.72			12,587,688.74	51,196,947.72
锌精矿			603,305,396.78	407,132,195.68			603,305,396.78	407,132,195.68
铜精矿（含银）			130,375,884.65	24,906,064.18			130,375,884.65	24,906,064.18
采购境内物资	31,457,836.54	31,756,569.50					31,457,836.54	31,756,569.50
内部抵消	-31,457,836.54	-31,756,569.50					-31,457,836.54	-31,756,569.50
合计			1,636,381,942.25	871,784,132.23	-128,388.58		1,636,253,553.67	871,784,132.23

其他说明：
√适用 □不适用
冶炼产品上期为粗铅，本期为粗铅和次氧化锌。

(1).履约义务的说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
铅、锌、铜精矿销售	2024年	Glencore International AG提前给付具有融资性质的预付款	明确可区分的商品	是	0	提供符合质量标准的商品以抵偿债务
铅、锌、铜精矿销售	2024年	山金提前给付具有融资性质的预付款	明确可区分的商品	是	0	提供符合质量标准的商品以抵偿债务
合计	/	/	/	/	0	/

注：货物全部提供，则无需退款。

(3).分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(4).重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

63、 税金及附加

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
采矿特许权使用费（境外）	127,906,451.15	107,798,224.42
出口租金（境外）	32,874,099.86	26,623,451.06
房产税（境外）	2,014,307.73	1,913,447.81
土地税（境外）	723,875.33	715,071.02
印花税	137,823.69	221,367.51
交通工具使用税（境外）	57,887.46	113,377.36
营业税（境外）	4,546.07	167,805.05
城市维护建设税	3,216.66	3,766.68
教育费附加	1,228.57	1,474.28
地方教育费附加	819.05	982.83
其他	687,730.42	
合计	164,411,985.99	137,558,968.02

64、 销售费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
包装费	5,798,174.76	6,212,349.50
检验费	2,874,226.66	2,670,584.28

薪酬费用	1,166,449.57	2,009,624.19
报关费	1,084,773.95	1,454,090.19
装卸费	5,883,366.92	3,538,795.61
其他	2,803,781.82	1,781,754.32
合计	19,610,773.68	17,667,198.09

65、 管理费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬费用	107,905,313.99	88,469,410.24
租赁及物业费	23,480,286.00	15,499,688.80
中介机构费	21,992,452.87	32,339,858.52
折旧费	11,094,192.76	8,342,470.16
差旅费	7,680,005.67	8,569,741.32
车辆费用	6,404,300.75	7,015,082.32
办公费	6,292,584.57	2,037,001.56
业务招待费	3,201,347.49	3,370,595.33
安全费	2,885,281.96	3,176,663.78
物资消耗	2,376,641.35	3,849,118.45
长期待摊费用摊销	1,301,120.85	1,239,353.72
其他	8,997,736.64	60,307,903.00
合计	203,611,264.90	234,216,887.20

66、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	857,964.82	
差旅费	108,817.98	
其他	24,136.89	
合计	990,919.69	

67、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	71,285,083.90	105,822,987.33
减：利息收入	10,001,283.97	50,948.22
汇兑损益	-35,332,013.20	105,706,704.76
手续费及其他	575,999.78	357,703.42
合计	26,527,786.51	211,836,447.29

68、 其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
代扣个人所得税手续费收入	111,907.26	66,050.01	

政府补助	101,598.37		2,000.00
其他		3,000.00	
合计	213,505.63	69,050.01	2,000.00

其中，政府补助明细如下

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
稳岗返还	99,360.27		与收益相关
税收减免	238.10		与收益相关
一次性就业补贴	2,000.00		与收益相关
合计	101,598.37		

69、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-807,807.60	-48,041.07
处置长期股权投资产生的投资收益	736,125.95	
合计	-71,681.65	-48,041.07

70、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

71、 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	21,954,794.89	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	21,954,794.89	
交易性金融负债		-82,392,097.44
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		-82,392,097.44
合计	21,954,794.89	-82,392,097.44

72、 信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	1,849,558.30	1,371,289.13
其他应收款坏账损失	-10,830,528.28	
长期应收款坏账损失	-2,116,039.89	-10,355,816.95
合计	-11,097,009.87	-8,984,527.82

73、 资产减值损失

□适用 √不适用

74、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置损益	207,559.28	319,448.03

其中：固定资产处置利得	207,559.28	
租赁资产处置利得		319,448.03
合计	207,559.28	319,448.03

75、 营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得		28,308.70	
盘盈利得	0.49		0.49
无需支付的应付款项	2,135,011.50		2,135,011.50
其他	544.49	0.24	544.49
合计	2,135,556.48	28,308.94	2,135,556.48

其他说明：

□适用 √不适用

76、 营业外支出

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	603,857.05	10,605,168.93	603,857.05
罚款及滞纳金	31,046,053.87	538,582.85	31,046,053.87
非流动资产毁损报废损失	412,321.27	5,000.06	412,321.27
其中：固定资产	412,321.27	5,000.06	412,321.27
预计未决诉讼损失	1,681,378.04		1,681,378.04
盘亏损失		7,198,313.17	
其他	95,169.97	1,503,789.66	95,169.97
合计	33,838,780.20	19,850,854.67	33,838,780.20

77、 所得税费用

(1).所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	109,344,664.73	14,215,786.38
递延所得税费用	4,955,708.75	257,972.78
合计	114,300,373.48	14,473,759.16

(2).会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	330,439,196.07

按适用税率计算的所得税费用	82,609,799.01
子公司适用不同税率的影响	-35,052,687.99
调整以前期间所得税的影响	163,038.36
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	11,606,578.01
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	4,880,090.30
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	52,690,310.24
所得税减免优惠的影响	-81,981.28
其他	-2,514,773.17
所得税费用	114,300,373.48

其他说明：

□适用 √不适用

78、 其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注七、58

79、 现金流量表项目

(1).与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	71,701.27	61,206.06
收到的保证金		3,424,000.00
政府补助	214,625.63	
收到经营性往来款	13,733,896.84	83,973,412.30
其他	333,799.33	516,811.80
合计	14,354,023.07	87,975,430.16

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付与销售活动有关的现金流	18,380,615.67	26,530,630.73
支付与管理活动有关的现金流	60,368,696.71	80,240,375.93
其他营业外支出	1,776,548.01	10,570,229.82
归还保证金	2,426,735.44	13,128,939.55
手续费支出	2,822,831.64	479,729.77
支付的合并范围外的往来款	78,811,220.18	6,098,366.93
违约赔偿金支出	23,113,238.10	
支付的受限资金	2,530,999.34	
其他	1,319,136.53	
合计	191,550,021.62	137,048,272.73

(2).与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的重要的投资活动有关的现金
□适用 √不适用
收到的其他与投资活动有关的现金
√适用 □不适用

单位：元币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
期货保证金账户退回保证金		7,352,054.52
合计		7,352,054.52

支付的其他与投资活动有关的现金
□适用 √不适用

(3).与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到其他方借款	158,233,401.83	52,938,700.25
合计	158,233,401.83	52,938,700.25

支付的其他与筹资活动有关的现金
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债支付的现金	20,324,936.13	
企业间借款归还的资金	44,975,262.92	
合计	65,300,199.05	

筹资活动产生的各项负债变动情况
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	289,067,860.24	375,126,066.63	8,754,075.17	519,990,339.59	5,513,477.18	147,444,185.27
租赁负债	21,908,324.28		110,228,333.33	20,324,936.13	668,567.97	111,143,153.51
其他应付款	438,482,432.35	157,622,020.62	8,113,495.45	38,077,492.71		566,140,455.71
合计	749,458,616.87	532,748,087.25	127,095,903.95	578,392,768.43	6,182,045.15	824,727,794.49

(4).以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

80、 现金流量表补充资料

(1).现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1．将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	216,138,822.59	-221,385,605.97

加：资产减值准备		
信用减值损失	11,097,009.87	8,984,527.82
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	309,364,389.49	330,363,616.72
使用权资产摊销	19,663,007.68	12,812,034.37
无形资产摊销	16,493,679.32	14,889,031.81
长期待摊费用摊销	1,301,120.85	2,123,430.59
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）	-207,559.28	
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)	412,321.27	7,175,004.53
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)	-21,954,794.89	82,392,097.43
财务费用（收益以“－”号填列）	35,953,070.72	99,658,056.18
投资损失（收益以“－”号填列）	71,681.65	48,037.09
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	-19,269,992.00	4,624,571.91
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)	24,129,627.47	-3,957,946.40
存货的减少（增加以“－”号填列）	31,135,501.92	33,968,950.94
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-37,750,803.28	-477,762,413.71
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	145,411,702.11	404,701,922.66
其他	6,685,001.99	
经营活动产生的现金流量净额	738,673,787.48	298,635,315.97
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	150,828,368.62	21,366,990.79
减：现金的期初余额	21,366,990.79	51,368,848.31
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	129,461,377.83	-30,001,857.52

(2).本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3).本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4).现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	150,828,368.62	21,366,990.79
其中：库存现金	560,502.13	461,192.88
可随时用于支付的银行存款	149,675,466.50	20,880,244.36

可随时用于支付的其他货币资金	592,399.99	25,553.55
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	150,828,368.62	21,366,990.79
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	2,790,148.39	2,785,714.25

(5).使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6).不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

项目	期末		
	账面余额	受限类型	受限情况
银行存款	0.59	冻结	司法查控余额冻结
银行存款	305.65	其他	司法查控余额冻结
银行存款	21,899.60	冻结	司法查控余额冻结
银行存款	237,249.39	其他	共管账户
银行存款	2,530,693.16	其他	司法查控余额冻结
合计	2,790,148.39	/	/

其他说明：

√适用 □不适用

截止本报告日，上述冻结账户已经解封，资金受限解除。

81、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

82、 外币货币性项目

(1).外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：港币	2,238.00	1.0799	2,416.82
比索	129,109,535.97	0.0070	903,766.75
索莫尼	5,657,055.02	0.6575	3,719,513.68
美元	2,439,849.12	7.1884	17,538,611.41
加币	11,778.66	5.0498	59,479.88
英镑	0.01	9.0725	0.09
短期借款			
其中：美元	3,815,616.67	7.1884	27,428,178.87
索莫尼	30,009,500.00	0.6575	19,731,246.25
其他应收款			
其中：港币	177,847.00	1.0799	192,056.98
比索	845,726,928.35	0.0070	5,920,088.50
索莫尼	5,496,356.60	0.6575	3,613,854.46
美元	37,408.28	7.1884	268,905.68

应付账款			
其中：比索	1,044,461,764.49	0.0070	7,311,232.35
索莫尼	166,630,740.61	0.6575	109,559,711.95
美元	16,963,920.94	7.1884	121,943,449.29
其他应付款			
其中：港币	1,699,768.77	1.0799	1,835,580.29
比索	10,218,299.86	0.0070	71,528.10
索莫尼	12,979,159.89	0.6575	8,533,797.63
美元	15,968,446.39	7.1884	114,787,580.03

(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

项目	境外主要经营地	记账本位币	记账本位币的选择依据
塔中矿业有限公司	塔吉克斯坦	索莫尼	主要业务发生在塔吉克斯坦
Tibet Summit Resources Hongkong Limited	香港	港币	主要业务发生在中国香港
NNEL Holding Corp.	加拿大	加元	主要业务发生在加拿大
各阿根廷子公司	阿根廷	阿根廷比索	主要业务发生在阿根廷

83、 租赁

(1) 作为承租人

√适用 □不适用

使用权资产、租赁负债情况参见本附注七、25、44、48。

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

选择简化处理方法的低价值资产租赁费用主要系珠峰国贸租赁上海投资组合中心有限公司办公楼，租赁费 8.34 万元。

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

与租赁相关的现金流出总额20,408,364.69(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
租赁收入	541,098.34	
合计	541,098.34	

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	150,000.00	150,000.00
第二年	150,000.00	150,000.00
第三年	150,000.00	150,000.00
第四年	150,000.00	150,000.00
第五年	150,000.00	150,000.00
五年后未折现租赁收款额总额		

(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

84、 数据资源

□适用 √不适用

85、 其他

□适用 √不适用

八、研发支出

1、 按费用性质列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
研发支出	990,919.69	
合计	990,919.69	
其中：费用化研发支出	990,919.69	
资本化研发支出		

2、 符合资本化条件的研发项目开发支出

□适用 √不适用

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备

□适用 √不适用

3、 重要的外购在研项目

□适用 √不适用

九、合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

□适用 √不适用

2、 同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、 反向购买

□适用 √不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项
□适用 √不适用
其他说明：
□适用 √不适用
是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形
□适用 √不适用
其他说明：
□适用 √不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

6、 其他

□适用 √不适用

十、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1).企业集团的构成

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
塔中矿业有限公司	塔吉克斯坦共和国	塔吉克斯坦共和国	有色金属行业	100.00		同一控制下企业合并
珠峰国际贸易（上海）有限公司	上海市	上海市	贸易	100.00		设立
Tibet Summit Resources Hongkong Limited	香港	香港	投资持股平台	87.50		非同一控制下企业合并
NNEL Holding Corp.	加拿大	加拿大	投资持股平台		87.50	非同一控制下企业合并
Lithium X Energy Corp.	阿根廷	阿根廷	投资持股平台		87.50	非同一控制下企业合并
Tortuga de Oro S.A.	阿根廷	阿根廷	有色金属行业		87.50	非同一控制下企业合并
Potasio Y Litio De Argentina S.A.	阿根廷	阿根廷	有色金属行业		87.50	非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：
无
持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：
无
对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
无
确定公司是代理人还是委托人的依据：
无

(2).重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
Tibet Summit Resources Hongkong Limited	12.50%	-13,468,935.75		62,501,801.14

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3).重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
Tibet Summit Resources Hongkong Limited	209,058,627.95	2,028,489,297.11	2,237,547,925.06	1,737,111,956.92	421,559.01	1,737,533,515.93	61,359,280.86	1,612,161,589.15	1,673,520,870.01	1,337,876,784.19	2,772,048.97	1,340,648,833.16

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
Tibet Summit Resources Hongkong Limited	-128,388.58	-107,751,485.99	167,142,372.28	190,794,501.00	144,413,029.61	32,375,147.92	7,553,775.19	65,142,430.60

(4).使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(5).向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1).重要的合营企业或联营企业

□适用 √不适用

(2).重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3).重要联营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(4).不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计		807,807.60
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-807,807.60	-48,041.07
--其他综合收益		
--综合收益总额	-807,807.60	-48,041.07

(5).合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(6).合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7).与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8).与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、 重要的共同经营

□适用 √不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十一、 政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 √不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 √不适用

2、 涉及政府补助的负债项目

□适用 √不适用

1、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	101,598.37	
合计	101,598.37	

十二、 与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

√适用 □不适用

1、风险管理目标和政策

本公司的主要金融工具包括货币资金、衍生金融资产、应收票据、应收账款、其他应收款、 短期借款、衍生金融负债、应付票据、应付账款、其他应付款等。这些金融工具的持有目的主要在于为本公司运营融资或投资。本公司具有多种经营而直接产生的其他金融资产和负债，比如应收账款及应收票据、应付账款及应付票据等。各项金融工具的核算方法见附注五、11 所述。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。

2、流动风险

本公司采用循环流动性融资工具管理资金短缺风险。该工具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。本公司是通过运用银行借款和其他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。本公司于一年内到期的金融负债情况列示如下：

项目	短期借款	合计
银行借款(TJS)	30,000,000.00	30,000,000.00
银行借款(CNY)	100,000,000.00	100,000,000.00
银行借款(USD)	3,800,000.00	3,800,000.00
关联方借款(HKD)	1,505,097,588.46	1,505,097,588.46
关联方借款（CNY）	217,000,000.00	217,000,000.00
关联方借款(CAD)	32,849,752.89	32,849,752.89
关联方借款(ARG)	30,107,954,460.98	30,107,954,460.98
非关联方借款(HKD)	118,106,969.56	118,106,969.56
非关联方借款（CNY）	39,000,000.00	39,000,000.00

3、市场风险

市场风险是指由于市场价格波动、利率变化、汇率变动、商品价格波动等因素导致投资者可能遭受损失的不确定性。公司目前主要产品为铅锌铜精矿和伴生银，由于相关资源开采及冶炼成本变动相对较小，公司利润及利润率和商品价格走势密切相关，若未来相关资源产品价格波动太大，会导致公司经营业绩不稳定，特别是如果相关资源产品价格出现大幅下跌，公司的经营业绩会产生较大波动。公司将通过点价及期货套期保值等金融工具的组合运用来降低市场风险，还将通过工艺、设备更新，高新、专利技术应用等，确保高产稳产，通过规模效应降低成本，从而提高抵御市场价格波动风险的综合能力。

4、汇率风险

汇率风险是指因外币汇率变化而产生损失的风险。本公司子公司塔中矿业有限公司采用的记账本位币为索莫尼，珠峰香港采用记账本位币为港币，阿根廷锂钾和托萨公司记账本位币为比索，外币汇率的波动将影响本公司的财务状况和经营业绩。塔中矿业销售收款为美元，采购付款也有

美元和人民币计价，美元兑索莫尼、人民币兑索莫尼汇率的变动将影响塔中矿业经营业绩。 阿根廷公司目前尚在建设期，以资金投入为主，比索汇率变动目前阶段对公司经营业绩影响不大。

5、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。于本期末，本公司借款利率变动主要与SOFR和LPR报价相关。

2、 套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(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

其他说明：

□适用 √不适用

3、 金融资产转移

(1) 转移方式分类

□适用 √不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

□适用 √不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

十三、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				

（3）衍生金融资产				
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资	5,563,777.73			5,563,777.73
持续以公允价值计量的资产总额	5,563,777.73			5,563,777.73
（四）交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债	12,045,332.07			12,045,332.07
持续以公允价值计量的负债总额	**12,045,332.07**			**12,045,332.07**

2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

（1）其他权益工具投资

项目	期末公允价值	可观察输入值
Pure Energy Minerals Limited	5,563,777.73	0.28 加元/股

被投资公司为多伦多创业板上市公司，查询其在2024年12月31日的股票收盘价为0.28加元每股，通过持有的股数及汇率计算其期末公允价值。

（2）衍生金融负债

根据公司与客户签订的精矿的购销合同，销售合同含带有价格调整条款，结算依据国际有色金属市场公认的Benchmark公式进行计算，初始结算为客户按照发运前5日LME均价，最终结算时按照双方委托第三方机构的计量、化验结果，以及点价价格结算，点价产生的最终结算价格与收入确认价格之间的差异，视为合同对价中嵌入的衍生金融工具，计入本期公允价值变动收益。

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

□适用 √不适用

4、 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

□适用 √不适用

5、 持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

□适用 √不适用

6、 持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

□适用 √不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

□适用 √不适用

9、 其他

□适用 √不适用

十四、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
新疆塔城国际资源有限公司	塔城市	有色金属及矿产品销售	10,000.00万元	8.41	8.41

本企业的母公司情况的说明

新疆塔城国际资源有限公司为公司母公司，该持股比例为新疆塔城国际资源有限公司及其一致行动人中国环球新技术进出口有限公司。

本企业最终控制方是黄瑛女士及黄建荣先生

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

详见附注十、1

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

1、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
上海投资组合中心有限公司	受同一实际控制人控制的公司
中国环球新技术进出口有限公司	受同一实际控制人控制的公司
朱崐	其他

其他说明：

根据《上市规则》6.3.3条规定，追认朱崐先生为公司的关联自然人。

4、 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额	是否超过交易	上期发生额

			度（如适用）	额度（如适用）	
中国环球新技术进出口有限公司塔分公司	技术服务费	27.68			39.65

出售商品/提供劳务情况表
□适用 √不适用
购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明
□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：
□适用 √不适用
关联托管/承包情况说明
□适用 √不适用
本公司委托管理/出包情况表
□适用 √不适用
关联管理/出包情况说明
□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：
√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

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
中国环球新技术进出口有限公司	办公用房	14.28	14.28

本公司作为承租方：
□适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

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
上海投资组合中心有限公司	办公用房	8.34	8.34			1,197.37	1,089.25	26.42	61.91	10,747.94	

关联租赁情况说明
□适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方
□适用 √不适用
本公司作为被担保方
√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完

				毕
黄建荣先生、上海国民投资管理中心	1,000	2024 年 1 月 18 日	保证期限为 3 年	否
黄建荣先生、上海投资组合中心有限公司	10,000	2024 年 9 月 10 日	2025 年 3 月 4 日	否
黄建荣先生、上海投资组合中心有限公司	36,184	2022 年 11 月 21 日	债务履行期届满之日后满三年之日止	否

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5). 关联方资金拆借

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	拆借金额	利息	起始日	到期日	说明
拆入					
新疆塔城国际资源有限公司	122,500,000.00	34,702,294.86			
朱崐	80,000,000.00	27,940,947.91			
朱崐	20,000,000.00				
朱崐	36,170,023.00				

注 1：截止报告日，本公司尚欠控股股东新疆塔城国际资源有限公司，借款本金 122,500,000.00 元，尚欠利息 34,702,294.86 元；

注 2：截止报告日，本公司尚欠朱崐借款本金 136,170,023.00 元，尚欠利息 27,940,947.91 元。

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	843.85	945.37

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

5、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1).应收项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	上海投资组合中心有限公司	1,789,514.70		1,804,115.05	

(2).应付项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	新疆塔城国际资源有限公司	33,858,343.22	46,586,265.11
其他应付款	中国环球新技术进出口有限公司	405,000.84	405,532.47
其他应付款	上海投资组合中心有限公司	3,572,387.04	6,286,193.52
其他应付款	新疆塔城国际资源有限公司	165,962,396.89	93,520,201.33
其他应付款	朱崐	164,110,970.91	153,014,725.39
应付股利	新疆塔城国际资源有限公司	100,115,606.24	113,930,006.24
应付股利	中国环球新技术进出口有限公司	13,504,194.00	13,504,194.00

(3).其他项目

□适用 √不适用

6、 关联方承诺

□适用 √不适用

7、 其他

□适用 √不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

□适用 √不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 本期股份支付费用

□适用 √不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

□适用 √不适用

2、 或有事项

(1).资产负债表日存在的重要或有事项

□适用 √不适用

(2).公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、 其他

□适用 √不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

□适用 √不适用

2、 利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

拟分配的利润或股利	50,281,559.24
经审议批准宣告发放的利润或股利	50,281,559.24

根据公司第九届董事会召开第九次会议审议通过的《公司 2024 年度利润分配预案》，公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 0.55 元(含税)，即每 1 股派发现金红利 0.055 元(含税)。公司总股本 914,210,168 股，以此计算合计拟派发现金红利 50,281,559.24 元（含税）。2024 年度公司现金分红金额占本年度归属于上市公司股东净利润的比例为 21.90%。上述分配预案尚需公司股东大会批准。

3、 销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

√适用 □不适用

（1）股权变动：2025 年 3 月 3 日上午 10 时至 2025 年 3 月 4 日上午 10 时止（延时除外）进行公开拍卖活动。竞买人以 37,176,000.00 元拍得 4,000,000.00 股西藏珠峰股票。本次拍卖股份完成过户登记后，控股股东新疆塔城国际资源有限公司（以下简称“塔城国际”）持股比例由 3.51%降至 3.07%，塔城国际连同其（控股的）一致行动人中国环球新技术进出口有限公司合计持有公司股份比例从 8.41%减少至 7.98%，权益变动触及 1%整数倍。本次权益变动不触及要约收购，不会导致公司控股股东、实际控制人发生变化。

（2）对外投资设立珠峰新加坡：2025 年 1 月 14 日，公司召开董事长办公会研究决定：同意 Tibet Summit Resources Hongkong Limited 以自有资金 600 万美元作为出资,在新加坡设立合资公司 TIBET SUMMIT RESOURCES SINGAPORE PTE. LTD.（中文名称为“西藏珠峰新加坡有限公司”），占合资公司总投资额的 60%。2025 年 2 月，新加坡会计与企业管制局(ACRA)批准了合资公司的注册申请，国内正在向有关部门申请境外直接投资（ODI）的备案等手续。

十八、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1).追溯重述法

□适用 √不适用

(2).未来适用法

□适用 √不适用

2、 重要债务重组

□适用 √不适用

3、 资产置换

(1).非货币性资产交换

□适用 √不适用

(2).其他资产置换

□适用 √不适用

4、 年金计划

□适用 √不适用

5、 终止经营

□适用 √不适用

6、 分部信息

(1).报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分:

(1)该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用;(2)管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩:(3)能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。本公司以业务性质及类型和地区分部为基础确定报告分部，与各分部共同使用的资产、负债，按照规模比例在不同的分部之间分配。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

(2).报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	境内	境外（塔国）	境外（阿根廷）	分部间抵销	合计
主营业务收入	31,457,836.54	1,636,381,942.25	-128,388.58	-31,457,836.54	1,636,253,553.67
折旧费和摊销费	12,801,049.61	334,190,893.40	496,543.65	-666,289.32	346,822,197.34
利润总额（亏损）	-138,782,308.98	575,762,382.52	-110,329,121.43	3,788,243.96	330,439,196.07
资产总额	5,100,707,417.66	5,775,902,738.28	2,237,547,925.06	-6,852,331,835.67	6,261,826,245.33
负债总额	2,384,445,730.92	4,003,167,998.98	1,737,533,515.93	-5,600,776,463.22	2,524,370,782.61

(3).公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

□适用 √不适用

(4).其他说明

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、 其他

√适用 □不适用

（1）根据公司 2024 年 4 月 28 日董事会决议，为进一步支持子公司塔中矿业在当地的发展，同时降低大额外币资产因汇率变动造成汇兑损益对公司经营信息有效性的影响，拟计划将公司账面

应收塔中矿业股利在当地进行利润再投资，提高其资产规模和抵御市场波动风险的能力。公司于2024年6月20日召开股东大会，审议通过《关于向境外全资子公司增加股东出资的议案》，目前尚在增资中。

（2）在2002年度年末的例行财务对账中，本公司发现有250,000,000.00元的款项被开户银行划走。鉴于该事项重大，公司已向政府有关部门及司法机关报告，现有关部门仍在调查中。本公司虽通过各种途径追讨但仍无法追回，2003年本公司已将其转作其他应收款并对其全额计提坏账准备，并经2004年6月29日召开的2003年度股东大会审议通过。本公司虽未放弃向有关方追偿但未有迹象表明可以收回该款项，鉴于该款项长年逾期且回收无望，本公司第四届董事会第三十四次会议审议批准于2010年度将上述坏账全额核销,并录于相应备查账簿。对该账项的追收仍将继续，今后若有相应资金追回，将计作当年的营业外收入。

（3）本公司控股股东持有的本公司的全部股份处于轮候冻结状态。

（4）截至2024年12月31日，公司子公司塔中矿业三个探矿权已到期，目前公司正在办理续期。

（5）本公司的子公司Tibet Summit Resources Hongkong Limited与合成发电机（香港）有限公司签订采购发电机合同，合同价值241,603,497.73元人民币，截至2024年12月31日，本公司存在尚未执行完的大额合同余额193,178,325.96元。

（6）本公司与蓝晓科技新材料股份有限公司签订采购提锂吸附设备合同，合同价值65,000.00万元人民币，截至2024年12月31日，本公司存在尚未执行完的大额合同余额54,660.00万元。

（7）本公司的子公司塔中矿业正常生产经营所需，与山港托克签署《买卖合同》，山港托克同意向塔中矿业提前支付不超过0.7亿美元等值离岸人民币的付款，塔中矿业负有向山港托克在规定时间内交付货物的义务。在此《买卖合同》下，公司向山港托克提供连带责任保证并将所持有的塔中矿业70%股权作为质押品向山港托克提供股权质押担保，同时塔中矿业将持有的位于塔国境内的动产作为质押品向山港托克提供质押担保，将持有的位于塔国境内的不动产作为抵押品向山港托克提供抵押担保。本次担保最高担保金额为0.98亿美元等值离岸人民币，不存在反担保。

本公司的子公司塔中矿业与山金智慧自2024年5月6日起至2025年12月31日止期间（下称“合作期间”）内持续开展锌、铅等精矿业务合作。公司出具担保函，为塔中矿业在合作期间内签订的相关合同及法律文件项下的全部义务与债务的履行承担连带保证责任，本次担保的本金最高额为人民币5亿元，并承担连带保证责任。

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1).按账龄披露

□适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
其中：1年以内分项	11,512,657.65	63,152,394.97
1年以内小计	11,512,657.65	63,152,394.97
1至2年	21,097,280.41	107,985,847.35
2至3年	69,593,129.95	6,769,245.96
3年以上	6,615,411.03	
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	108,818,479.04	177,907,488.28

(2).按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	108,818,479.04	100.00			108,818,479.04	177,907,488.28	100.00			177,907,488.28
其中：										
合并范围内	108,818,479.04	100.00			108,818,479.04	177,907,488.28	100.00			177,907,488.28
合计	108,818,479.04	/		/	108,818,479.04	177,907,488.28	/		/	177,907,488.28

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(3).坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4).本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5).按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、 其他应收款

项目列示

□适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收股利	2,178,305,250.84	2,291,998,489.06
其他应收款	1,254,014,801.33	978,646,307.39
合计	3,432,320,052.17	3,270,644,796.45

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1).应收利息分类

□适用 √不适用

(2).重要逾期利息

□适用 √不适用

(3).按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(4).按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5).坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(6).本期实际核销的应收利息情况

□适用 √不适用

其中重要的应收利息核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利

(7).应收股利

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
塔中矿业有限公司	2,178,305,250.84	2,291,998,489.06
合计	2,178,305,250.84	2,291,998,489.06

(8).重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(9).按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用
按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用
按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用
按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用

(10).按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用
对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(11).坏账准备的情况

□适用 √不适用
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

(12).本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用
其中重要的应收股利核销情况
□适用 √不适用
核销说明：
□适用 √不适用
其他说明：
□适用 √不适用

其他应收款

(13).按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	1,245,295,008.54	956,109,676.75
1年以内小计	1,245,295,008.54	956,109,676.75
1至2年	5,542,658.48	1,032,805.14
2至3年	1,032,805.14	752,025.00
3至4年	752,025.00	610,215.15
4至5年	610,215.15	18,994,398.64
5年以上	855,869.92	1,257,748.52
合计	1,254,088,582.23	978,756,869.20

(14).按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
内部往来	1,251,104,436.01	960,557,834.61
未结算预付货款	8,975.67	897,547.74
出口退税	272,001.01	291,145.54
保证金及押金	1,805,738.14	1,802,933.14
备用金	129,565.50	145,068.85
外汇评估		15,062,339.32
应收股权转让款	736,125.95	
代扣代缴款项	31,739.95	
合计	1,254,088,582.23	978,756,869.20

(15).坏账准备计提情况

□适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额			110,561.81	110,561.81
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提			67,682.66	67,682.66
本期转回				
本期转销				
本期核销			104,463.57	104,463.57
其他变动				
2024年12月31日余额			73,780.90	73,780.90

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(16).坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	110,561.81	67,682.66		104,463.57		73,780.90
合计	110,561.81	67,682.66		104,463.57		73,780.90

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(17).本期实际核销的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	104,463.57

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(18).按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
西藏珠峰资源（香港）有限公司	1,010,194,432.22	80.55	内部往来	1 年以内	
塔中矿业有限公司	211,644,106.76	16.88	内部往来	5 年以内	
Potasio Y Litio De Argentina S.A.	27,274,997.48	2.17	内部往来	1 年以内	
上海投资组合中心有限公司	1,789,514.70	0.14	内部往来	5 年以内	
中免集团(海南)运营总部有限公司	736,125.95	0.06	应收股权转让款	1 年以内	
合计	1,251,639,177.11	99.80	/	/	

(19).因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,255,056,425.20		1,255,056,425.20	1,255,056,425.20		1,255,056,425.20
对联营、合营企业投资				807,807.60		807,807.60
合计	1,255,056,425.20		1,255,056,425.20	1,255,864,232.80		1,255,864,232.80

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备	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	减少投	计提减	其他		

		期初余额	资	资	值准备			
珠峰国际贸易（上海）有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
西藏珠峰资源（香港）有限公司	456,752,325.74						456,752,325.74	
塔中矿业有限公司	788,304,099.46						788,304,099.46	
合计	1,255,056,425.20						1,255,056,425.20	

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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											
小计											
二、联营企业											
西藏珠峰中免免税品有限公司	807,807.60			-807,807.60							
小计	807,807.60			-807,807.60							
合计	807,807.60			-807,807.60							

(3).长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

4、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	14,662,074.88	20,433,846.25	45,459,508.79	52,211,404.11
其他业务	333,333.34	161,517.62	1,359,904.74	884,072.22
合计	14,995,408.22	20,595,363.87	46,819,413.53	53,095,476.33

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

5、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-807,807.60	-48,041.07
处置长期股权投资产生的投资收益	736,125.95	
合计	-71,681.65	-48,041.07

6、 其他

□适用 √不适用

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	531,363.96	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	2,000.00	
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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-31,290,902.45	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	-401,240.19	
少数股东权益影响额（税后）	-3,895,679.76	
合计	-26,460,618.54	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益

归属于公司普通股股东的净利润	6.70	0.2512	0.2512
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.47	0.2801	0.2801

3、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、 其他

□适用 √不适用

董事长：黄建荣

董事会批准报送日期：2025 年 4 月 27 日

修订信息

□适用 √不适用