



# 二〇二五年年度报告

**内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司**  
INNER MONGOLIA XINGYE SILVER & TIN MINING CO.,LTD

# 2025 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人张树成、主管会计工作负责人董永及会计机构负责人（会计主管人员）姚艳松声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议。

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
张国新	董事	工作原因	孙凯

公司主营业务可能存在市场价格波动、安全生产、环境保护及政策等风险，敬请广大投资者注意投资风险。

公司已在本报告第三节“管理层讨论与分析”项下“公司未来发展展望”中“公司面临的风险和应对措施”部分，对可能面临的风险进行描述，敬请广大投资者留意查阅。

《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》和巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）为公司指定的信息披露媒体，本公司所有信息均以在上述指定媒体刊登的信息为准，敬请投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 1,775,635,739 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.10 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	1
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	5
第三节 管理层讨论与分析 .....	9
第四节 公司治理、环境和社会 .....	65
第五节 重要事项 .....	86
第六节 股份变动及股东情况 .....	120
第七节 债券相关情况 .....	127
第八节 财务报告 .....	128

## 备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人、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；
- 2、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 3、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

## 释义

释义项	指	释义内容
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
公司/本公司/上市公司/兴业银锡	指	内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司（原名“内蒙古兴业矿业股份有限公司”）
兴业集团	指	内蒙古兴业集团有限公司（曾用名“内蒙古兴业集团股份有限公司”及“内蒙古兴业黄金冶炼集团有限责任公司”），为兴业银锡控股股东
锡林矿业	指	内蒙古兴业集团锡林矿业有限公司，为兴业银锡全资子公司
融冠矿业	指	内蒙古兴业集团融冠矿业有限公司，为兴业银锡全资子公司
亿通矿业	指	西乌珠穆沁旗亿通矿业有限公司，为兴业银锡控股子公司
唐河时代	指	唐河时代矿业有限责任公司，为兴业银锡全资子公司
荣邦矿业	指	赤峰荣邦矿业有限责任公司，为兴业银锡全资子公司
银漫矿业	指	西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司，为兴业银锡全资子公司
乾金达矿业	指	正镶白旗乾金达矿业有限责任公司，为兴业银锡全资子公司
兴业瑞金	指	北京兴业瑞金科技有限公司，为兴业银锡全资子公司
兴业黄金（香港）	指	兴业黄金（香港）矿业有限公司，为兴业银锡全资子公司
锐能矿业	指	赤峰锐能矿业有限公司，为兴业银锡全资子公司
博盛矿业	指	西藏博盛矿业开发有限公司，为兴业银锡控股子公司
海南国贸	指	兴业银锡（海南）国际贸易有限责任公司，为兴业银锡全资子公司
海南基金	指	兴业银锡（海南）私募股权投资基金管理有限公司，为兴业银锡控股子公司
天津国贸	指	兴业银锡（天津）国际贸易有限公司，为兴业银锡全资子公司
云南锡贵	指	云南省麻栗坡锡贵金属矿业有限公司，为兴业银锡全资子公司
宇邦矿业	指	赤峰宇邦矿业有限公司，为兴业银锡控股子公司
西藏铋金	指	西藏山南铋金资源有限公司，为兴业银锡全资子公司
兴业黄金（澳大利亚）	指	Xingye Gold (Australia) Mining Company Limited（兴业黄金(澳大利亚)矿业有限公司），为兴业银锡全资子公司
大西洋锡业	指	Atlantic Tin Limited（大西洋锡业有限公司），为兴业银锡全资子公司
ATLAS TIN SAS	指	ATLAS TIN SAS，为兴业银锡控股子公司
HAMADA MINERALS	指	HAMADA MINERALS，为兴业银锡全资子公司
SAHARA EXPLORATION	指	SAHARA EXPLORATION，为兴业银锡全资子公司
TITAN TIN	指	TITAN TIN，为兴业银锡全资子公司
STE D'ENTREPRISES MINIERES	指	STE D'ENTREPRISES MINIERES，为兴业银锡控股子公司
双源有色	指	锡林郭勒盟双源有色金属冶炼有限公司，为兴业银锡参股公司
天通矿业	指	陈巴尔虎旗天通矿业有限责任公司，为兴业银锡参股公司
铜都矿业	指	昆明市东川区铜都矿业有限公司，为兴业银锡参股公司
中诚信托	指	中诚信托有限责任公司，为兴业银锡参股公司
本报告期/报告期内/报告期	指	2025 年 1 月 1 日-2025 年 12 月 31 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	兴业银锡	股票代码	000426
变更前的股票简称（如有）	兴业矿业		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司		
公司的中文简称	兴业银锡		
公司的外文名称（如有）	INNER MONGOLIA XINGYE SILVER&TIN MINING CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	XINGYE SILVER&TIN		
公司的法定代表人	张树成		
注册地址	内蒙古自治区赤峰市新城区八家组团玉龙大街路北、天义路西兴业集团办公楼		
注册地址的邮政编码	024000		
公司注册地址历史变更情况	经第五届董事会第三十五次会议及 2011 年第二次临时股东大会审议，公司住所由“内蒙古赤峰市松山区西站大街八号”变更为“内蒙古赤峰市新城区玉龙大街路北市政府西侧”，并于 2011 年 12 月 20 日在内蒙古自治区工商行政管理局完成了工商变更登记。本报告期无变更。		
办公地址	内蒙古赤峰市新城区玉龙大街 76 号兴业大厦		
办公地址的邮政编码	024000		
公司网址	<a href="http://www.xyxky.com/">http://www.xyxky.com/</a>		
电子信箱	nmxyxky@vip.sina.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙凯	尚佳楠
联系地址	内蒙古赤峰市新城区玉龙大街 76 号兴业大厦	内蒙古赤峰市新城区玉龙大街 76 号兴业大厦
电话	0476-8833387	0476-8833387
传真	0476-8833383	0476-8833383
电子信箱	sunkai5611@vip.sina.com	shangjianan@sina.cn

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》《证券日报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	<a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a>
公司年度报告备置地点	公司证券部

### 四、注册变更情况

统一社会信用代码	91150000114802589Q
公司上市以来主营业务的变化情况（如	经第五届董事会第三十五次会议及 2011 年第二次临时股东大会审议，公司

有)	主营业务由原热力供应变更为有色金属采选，并于 2011 年 12 月 20 日在内蒙古自治区工商行政管理局完成了工商变更登记。本报告期，主营业务无变更。
历次控股股东的变更情况（如有）	2011 年 12 月 12 日，经中国证监会《关于核准赤峰富龙热电股份有限公司重大资产置换及向内蒙古兴业集团股份有限公司发行股份购买资产的批复》（证监许可[2011]1696 号）及《关于核准内蒙古兴业集团股份有限公司公告赤峰富龙热电股份有限公司收购报告书并豁免其要约收购义务的批复》（证监许可[2011]1697 号）文件核准，富龙集团将其所持本公司 11400 万股股份转让给兴业集团，并在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了该等股权的过户手续；本次股权过户后，兴业集团成为公司的第一大股东。本报告期，控股股东无变更。

## 五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	南京市建邺区江东中路 106 号万达广场商务楼 B 座（14 幢）20 楼
签字会计师姓名	张旭、张文杰

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

## 六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	5,555,253,610.07	4,270,387,237.80	30.09%	3,706,005,008.22
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,704,239,280.88	1,529,858,571.70	11.40%	969,344,844.83
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	1,725,142,782.32	1,538,836,238.37	12.11%	1,024,293,764.54
经营活动产生的现金流量净额（元）	2,488,264,347.50	1,815,202,654.66	37.08%	1,749,643,341.00
基本每股收益（元/股）	0.9598	0.8350	14.95%	0.5276
稀释每股收益（元/股）	0.9598	0.8350	14.95%	0.5276
加权平均净资产收益率	19.60%	21.28%	-1.68%	16.12%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产（元）	17,152,227,998.95	12,165,254,397.20	40.99%	11,083,437,191.46
归属于上市公司股东的净资产（元）	9,489,556,432.87	7,900,537,526.26	20.11%	6,476,277,712.61

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

是 否

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

是 否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

### 1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

### 2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

## 八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,149,284,450.85	1,323,814,788.23	1,626,326,649.82	1,455,827,721.17
归属于上市公司股东的净利润	374,357,743.86	421,317,372.19	568,399,980.04	340,164,184.79
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	374,445,318.76	427,002,595.92	568,524,870.26	355,169,997.38
经营活动产生的现金流量净额	1,198,191,035.20	447,300,869.80	1,096,500,096.13	-253,727,653.63

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

是 否

## 九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-8,119,923.27	-15,494,654.41	-31,186,012.83	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	3,421,588.77	2,222,236.08	1,715,342.06	
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	-8,344,472.83	3,332,092.46	3,110,628.81	
债务重组损益		2,831,769.33	1,810,013.77	

受托经营取得的托管费收入	94,339.61			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-13,453,070.05	-5,232,055.37	-34,849,143.59	
减：所得税影响额	-4,321,527.76	-1,517,059.35	-4,317,728.10	
少数股东权益影响额（税后）	-1,176,508.57	-1,845,885.89	-132,523.97	
合计	-20,903,501.44	-8,977,666.67	-54,948,919.71	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

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

报告期内，公司的主营业务、主要产品以及经营模式均未发生重大变化。

#### （一）公司主营业务及主要业绩驱动因素

公司是一家主营有色金属及贵金属勘探、开采及选矿的大型矿业集团。截至本报告披露日，公司下属 20 余家子公司，其中在产矿业公司 8 家，分别为银漫矿业、乾金达矿业、宇邦矿业、融冠矿业、锡林矿业、荣邦矿业、锐能矿业、博盛矿业；大西洋锡业旗下 Atlas Tin SAS 的 Achmmach 锡矿处于建设期；唐河时代矿业处于停建期，亿通矿业、云南锡贵处于勘探期。海南基金主要从事股权投资管理业务；兴业黄金（香港）主要从事金属及矿业贸易、企业并购，负责拓展海外市场、并购海外优质矿产资源等业务；海南国贸、天津国贸主要从事有色金属矿产品销售及部分原材料采购业务；兴业瑞金主要开展探矿、采选、尾矿综合回收利用等工艺研究、技术研发与改造业务。西藏山南锑金、西藏鑫达矿业、兴安盟复兴屯矿业为公司区域资源整合平台。

报告期内，公司成功收购宇邦矿业 85% 股权。根据世界白银协会统计的截至 2023 年底数据，宇邦矿业单体银矿排名位列亚洲第一位、全球第五位。本次收购进一步强化了公司资源优势，为公司可持续发展奠定了坚实的资源基础。

同时，公司以子公司兴业黄金（香港）为投资主体，加大对境外矿产资源的投资力度，成功收购大西洋锡业 100% 股权，本次收购系公司落实“走出去”战略的重要举措。根据《矿产资源储量规模划分标准》（DZ/T 0400-2022）中锡矿大型矿山划分标准，大西洋锡业拥有的 Achmmach 锡矿目前已相当于 5 个大型矿床。公司通过本次整合境外锡矿资源，进一步完善了锡矿国际化布局，也为公司长远发展储备了重要战略资源。

公司主要业绩来源于有色金属采选业务，报告期内，有色金属采选业务收入占 2025 年度总营业收入的 99.64%。影响采选板块经营业绩的主要因素包括主要产品产销量、市场价格以及有色金属及贵金属采选业务成本。

#### （二）主要产品、用途及工艺流程

报告期内，公司的主要产品有银、锡、锌、铅、铁、铜、铋、金等有色金属及贵金属。

## 1、主要产品用途

### （1）银金属的用途

白银作为催化剂、导电触材料以及抗微生物剂等，被广泛应用在电子、可再生能源以及医疗卫生等工业主要增长领域。近年来，随着对白银健康属性的广泛认证，其已出现在工业和消费者市场的主流新兴产品中。例如医药领域中用银磺胺嘧啶浸染过的医用绷带对烧烫伤有比较好的护理作用，已经在市场普及，地方药店都可以买到这类产品。在家居环境中，随着白银抗菌性的作用正逐步被应用，需求也将有所增长。

### （2）锡金属的用途

锡的物理、化学特性决定了其广泛用途。锡是银白色金属，熔点 232 摄氏度，沸点 2,270 摄氏度，密度 7.29g/cm<sup>3</sup>，质软，有良好延展性，能与大多数金属形成合金，锡及其合金有比较好的油膜滞留能力。锡化学性质稳定，耐弱酸弱碱腐蚀，常温时与空气几乎不起作用，而通过化学反应，可以生成特性相差比较大的各种化合物。锡无毒，是国际公认的“绿色金属”。基于上述特性，锡广泛应用于冶金、电子、包装、电器、化工、建材、机械、汽车、航天、军工等行业，其中主要应用于焊料（主要是电子焊料）、镀锡板（即“马口铁”）和锡化工，其中焊料的使用量占全部锡消费量的 50%以上。

### （3）锌金属的用途

锌精矿直接用于锌金属的冶炼。世界上锌的全部消费中大约有一半用于镀锌，约 10%用于黄铜和青铜，不到 10%用于锌基合金，约 7.5%用于化学制品。通过在熔融金属槽中热浸镀需要保护的材料和制品，锌可用于防蚀。此外，压铸是锌的另一个重要应用领域，它用于汽车、建筑、部分电气设备、家用电器、玩具等的零部件生产。锌也常和铝制成合金，以获得强度高、延展性好的铸件。

### （4）铅金属的用途

铅精矿直接用于铅金属冶炼，铅主要用于制造铅蓄电池。铅合金可用于铸铅字，做焊锡；铅还用来制造放射性辐射、X射线的防护设备。铅被用作建筑材料，用在乙酸铅电池

中，用作枪弹和炮弹，焊锡、奖杯和一些合金中也含铅。

#### （5）铁金属的用途

铁矿石最大的用途是炼钢。钢铁的用途十分广泛，主要包括建筑工程、机械、轻工、汽车、煤炭、船舶、集装箱、石油、铁道装备与建设等方面。钢在国民经济中占极其重要的地位，是社会发展的重要支柱产业，人们常把钢、钢材产量、品种、质量作为衡量一个国家工业、农业、国防和科学技术发展水平的重要标志。

#### （6）铜金属的用途

铜被广泛地应用于电气、轻工、机械制造、建筑工业、国防工业等领域，在我国有色金属材料的消费中仅次于铝。铜在电气、电子工业中应用最广、用量最大，占总消费量一半以上。用于各种电缆和导线，电机和变压器的绕组开关以及印刷线路板等。在机械和运输车辆制造中，用于制造工业阀门和配件、仪表、滑动轴承、模具、热交换器和泵等。在化学工业中广泛应用于制造真空器、蒸馏锅、酿造锅等。在国防工业中用以制造子弹、炮弹、枪炮零件等。在建筑工业中，用于制作各种管道、管道配件、装饰器件等。

#### （7）锑金属的用途

锑在工业领域应用广泛，其最主要的用途是生产阻燃剂，尤其是三氧化二锑，常与卤系阻燃剂配合用于塑料、橡胶、纺织等材料，通过抑制燃烧反应增强阻燃效果。此外，锑还可与铅、锡等金属制成合金，用于蓄电池极板、轴承、焊料等，能提升材料的硬度和耐腐蚀性。在半导体和电子领域，锑化铟等化合物可用于红外探测器等器件。化学工业中，锑还可作为催化剂或颜料（如锑白）的原料，展现出多方面的实用价值。

#### （8）金金属的用途

黄金主要用作首饰、器皿和建筑装饰；用于投资，规避货币汇率波动的风险；用作国际储备；用于工业与科学技术等。

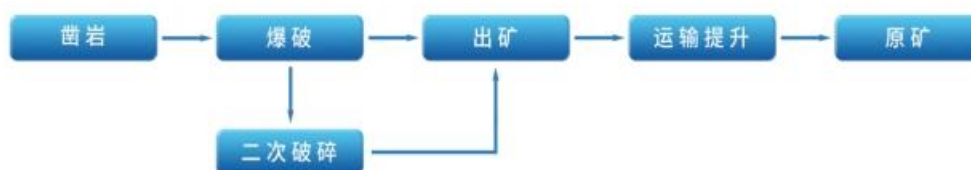
## 2、主要产品工艺流程

### （1）开采流程

公司的原矿开采主要采用地下开采方式，在井下通过凿岩、爆破等作业流程将矿石崩落，并通过转运设备将矿石从井下提升运输至地表选矿厂进行选别，废石主要用于井下充

填、地表基础设施建设、维护或堆放至排土场。

生产流程图如下：



子公司银漫矿业目前采用地下开采方式，斜坡道开拓，无轨运输设备进行运输，通风系统为副井、主斜坡道及辅助斜坡道进风，东、西回风井回风，通风方式为机械抽出式，采矿方法主要采用分段空场嗣后充填采矿法和上向水平分层充填采矿法。

## （2）选矿流程

公司选矿环节的生产流程如下：

①破碎：开采出的原矿石采用多段闭路的破碎筛分流程或单段开路破碎流程，经颚式破碎机和圆锥破碎机破碎，对矿石进行破碎，使其粒度缩小满足磨矿要求。

②磨矿：破碎达到粒度标准的矿石采用多段闭路磨矿流程，经半自磨、格子型球磨机和溢流型球磨机等设备，借助于介质（钢球、钢棒、砾石）和矿石本身的冲击和磨剥作用，使矿石的粒度进一步变小，直至研磨成粉末状。磨矿使组成矿石的有用矿物达到最大限度的解离，以提供粒度上符合下一选矿工序要求的物料。

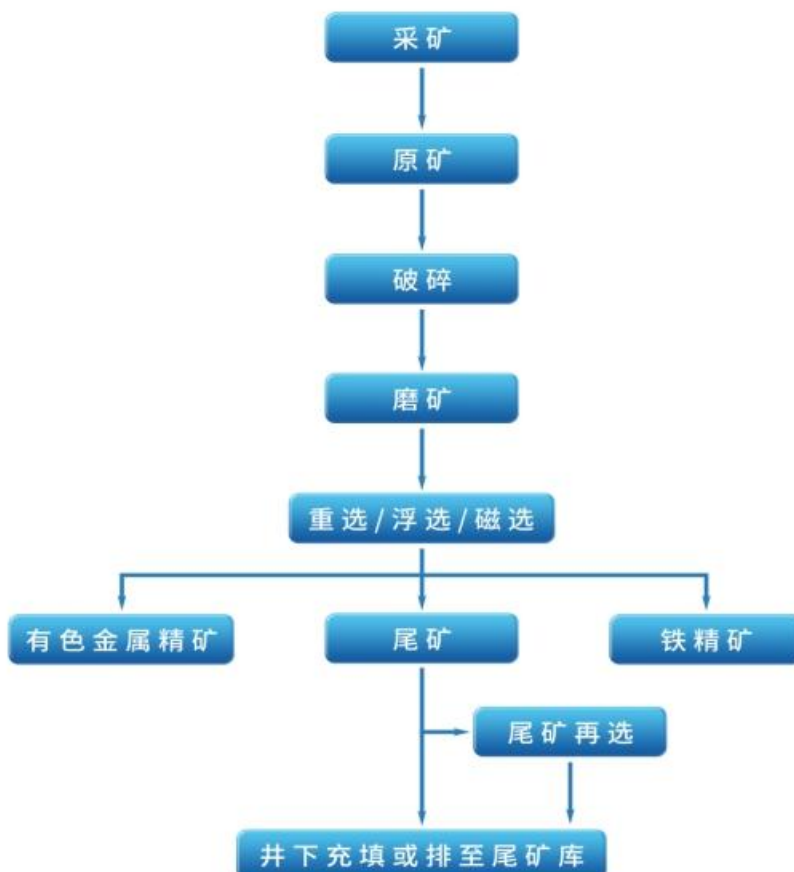
③浮选：向磨矿后的矿浆加入各种浮选药剂并搅拌调和，使其与矿物颗粒作用，扩大不同矿物颗粒间的可浮性差别。将调好的矿浆送入浮选槽，搅拌充气。矿浆中的矿粒与气泡接触、碰撞，可浮性好的矿粒选择性地粘附于气泡并被携带上升，根据不同矿物的不同浮力特性可将铜、铅、锌等矿物分离出来，再脱水、干燥成精矿产品。

④磁选：将浮选后的矿浆导入磁选机进行磁选，对矿浆加磁力及其他机械力，根据不同磁性矿物运动路径的不同，过多轮循环筛选、过滤及脱水工序得到铁精矿产品。

⑤重选：浮选选别出硫化物矿物后，利用重选设备（如摇床、离心机、螺旋溜槽、毛毡溜槽等）依据被分选矿物颗粒间相对密度、粒度、形状的差异及其在介质中运动速率和方向的不同，使之彼此分离，获得精矿产品（如锡、钨等）和尾矿。

⑥尾矿处理：采用先进技术和工艺对尾矿进行最大程度的综合回收利用，减少尾矿排放数量，如井下充填、有价金属综合回收。公司排放的尾矿中仅含有少量选矿药剂，排放至尾矿库经自然降解后，不存在污染。

公司采选业务的简要工艺流程图如下所示：



公司各子公司通过不断优化采选流程，使各种金属的回收率均达到了较高水平，在行业中处于领先地位。子公司银漫矿业选矿厂分为两个系列，分别是铜锡系列和铅锌系列。铜锡系列选矿工艺流程较为复杂，根据工艺矿物学研究和大量的试验研究，现场最终确定铜锡系列采用“优先选铜（银）—浮锌硫—选锡”的技术路线。硫化矿的选别，采用“铜（银）优先浮选—锌硫混选—锌硫分离”工艺，获得银铜、锌、硫三种精矿。锡石选别，采用“粗粒级重选、细粒级〈浮—重〉联合、尾矿再选”流程，获得锡精矿、锡浮选精矿和锡次精矿。

银漫矿业铜锡系列工艺流程图如下所示：



### （三）主要经营模式

公司拥有的矿业权矿种多为多金属矿，主要产品为银、锡、锌、铅、铁、铜、铋、金等有色金属及贵金属，目前主要以精粉或混合精粉等产品销售为主。截至目前，公司聚焦有色金属资源主业，搭建了勘查、储备、开发、贸易一体化的业务体系，业务协同效应逐步释放，助力公司提升经营稳健性，夯实长期发展基础。公司的采购模式及矿产品生产与销售模式如下：

1、采购模式：公司及各所属企业在物资采购时均采用先做计划后采购的模式。采购方式包括招标采购、询比价采购、竞争性谈判采购。公司及各所属企业针对采购计划的制定、采购的实施、签订合同、物资到货验收与结算等各个环节均设定了严格的监督与审批

流程，并由相关部门或机构对采购进行统计与分析、物资信息库管理以及采购业务的评估，从而规范采购管理工作，提高采购管理水平，降低采购成本并确保物资供应的质量和及时性。供应商由公司汇总审核编制供应商评估报告，各所属企业共同把控合作风险。

各所属企业生产建设过程所需设备及大宗物资及部分配件由公司统一招标后定价，增加竞价优势，未进行招标的项目已经履行了《免于招标申请》且经招标领导小组审批后执行；属于单一来源物资，经公司招标领导小组审批后执行采购。公司各所属企业按照确定的价格分别签订《工业品买卖合同》并跟踪落实合同履行情况。

2、生产模式：公司产品主要原材料为自产原矿石，各矿山按既定生产流水线组织生产。矿山采选业务主要分为采矿和选矿两个作业环节，采矿作业生产出选矿所需的原矿，选矿作业最终生产出满足冶炼或其他工业加工要求的精矿。各矿山每年均制定年度经营计划，包括采掘技术计划和选矿生产作业计划等，其中，采掘技术计划依据地质报告、初步设计及三级矿量保有情况等编制；选矿生产作业计划依据采掘技术计划、历年生产技术指标完成情况进行编制。各企业均按照所制定的年度生产计划组织生产工作，同时公司在生产实践中不断优化工艺流程，加强生产组织，提升技术装备水平，结合产品销售市场随时调整各项技术指标，以达到提质降本增效的目的。

3、销售模式：公司产品销售主要采用“以产定销、全产全销、产销结合”的模式，结合产品市场供需动态进行统筹销售。

交易价格主要参照上海有色金属网、中国白银网、中华商务网、上海期货交易所等相关市场价格进行确定。公司积极挖掘客户潜力，研判客户需求，制定不同的产品策略。采取现货销售和点价相结合的方式，合理确定销售价格。通过分析研判市场，科学合理对相关产品进行套期保值，降低市场价格波动带来的风险。

货款回收主要采取款到发货的方式，产品销售客户选择与资信评估高、抵御市场风险能力强的冶炼终端企业和有色金属贸易企业合作。

#### （四）报告期内各矿山矿产勘探活动及资源量情况

##### 1、勘探活动

2025 年，公司实施的勘探活动如下：

①锡林矿业：实施勘探坑内钻 11456.9 米，探矿坑道 3374.81 米，投入 1126.5 万元；勘查项目 1 项，钻探 22788.53 米，投入 2726.65 万元。全区总投入费用 3853.15 万元。

②融冠矿业：实施勘探坑内钻 7293.6 米，共计投入 230.34 万元；勘查项目 1 项，钻探 9919 米，投入 1367.07 万元。全区总投入费用 1597.41 万元。

③银漫矿业：实施坑内钻 15595.34 米，探矿坑道 8024.81 米，投入 2560.49 万元。勘查项目 1 项，钻探 9614.62 米，投入 1388.46 万元。全区总投入费用 3948.95 万元。

④乾金达矿业：实施勘探坑内钻 6702 米，探矿坑道完成 1161.5 米，共计投入 437.59 万元。

⑤荣邦矿业：实施勘探坑内钻 1273.10 米，探矿坑道完成 2684.78 米，共计投入 374.41 万元。

⑥锐能矿业：实施勘探坑内钻 1220 米，探矿坑道完成 1260.12 米，共计投入 166.16 万元。

⑦宇邦矿业：实施坑内钻 15386.46 米，探矿巷道 16351.8 米，共计投入费用 2576.84 万元。勘查项目 1 项，钻探 15443.54 米，投入 2382.79 万元。全区总投入费用 4959.63 万元。

⑧博盛矿业：实施勘探坑内钻 754.8 米，投入 48.41 万元；勘查项目 1 项，钻探 13428.17 米，投入 1737.98 万元。全区总投入费用 1786.39 万元。

⑨云南锡贵：实施勘查项目 1 项，地表钻探 3202.70 米，全区总投入费用 927.22 万元。

## 2、资源量情况

(1) 截至 2025 年末，公司下属各矿山资源量情况如下：

①锡林矿业采矿许可证范围内保有资源量（KZ+TD）：矿石量 849.20 万吨，锌金属量 138854.2 吨，锌平均品位 1.64%；铁金属量 255.69 万吨，铁平均品位 30.11%。

②融冠矿业采矿许可证范围内保有资源量（TM+KZ+TD）：矿石量 1758 万吨。其中：

铁锌矿石量 1427 万吨，锌金属量 624386.1 吨，锌平均品位 4.38%，TFe 平均品位 29.72%；铁矿石量 206 万吨，TFe 平均品位 32.75%；锌矿石量 125 万吨，锌金属量 63811 吨，锌平均品位 5.10%。

伴生矿产：银矿石量 719.4 万吨，银金属量 192.1 吨，镉金属量 157 吨；平均品位：银 13.76 克/吨，镉 0.002182%。

③银漫矿业采矿许可证范围内保有资源量（TM+KZ+TD）：矿石量 5481.9 万吨。其中：

铅锌银矿石量 1479.1 万吨，锌金属量 461251.7 吨，锌平均品位 3.56%；铅金属量 133404.6 吨，铅平均品位 1.68%；银金属量 2202.5 吨，银平均品位 185.04 克/吨。

铜锡银锌矿石量 4002.8 万吨，锌金属量 200538.6 吨，锌平均品位 2.92%；铜金属量 22416.5 吨，铜平均品位 0.57%；锡金属量 178308.7 吨，锡平均品位 0.73%；银金属量 5619.5 吨，银平均品位 185.10 克/吨。

伴生矿产：镉金属量 942.3 吨，平均品位 17.19g/吨；镉金属量 8965.2 吨，平均品位 0.016%；铋金属量 178998.6 吨，平均品位 0.327%；铅金属量 123079.9 吨，平均品位 0.22%。

④乾金达矿业采矿许可证范围内保有资源量（TM+KZ+TD）：主矿产铅锌总矿石量 172.4 万吨，铅金属量 75873.3 吨，平均品位 4.40%；锌金属量 92395.4 吨，平均品位 5.36%。

共生矿产：银矿石量 96.6 万吨（银矿石量包含在铅锌矿石量里面），银金属量 265.8 吨，平均品位 275.16 克/吨。铜矿石量 48.8 万吨（铜矿石量包含在铅锌矿石量里面），铜金属量 2861.1 吨，平均品位 0.59%。

⑤荣邦矿业采矿许可证范围内保有资源量（TM+KZ+TD）：矿石量 991.889 万吨，其中银矿石量 102.3 万吨，银金属量 116.8 吨，银品位 123.79 克/吨；铅矿石量 274.5 万吨，铅金属量 32354.8 吨，铅品位 1.19%；锌矿石量 802.43 万吨，锌金属量 128573.2 吨，锌品位 1.72%；铜矿石量 128.4 万吨，铜金属量 8382.6 吨，铜品位 0.61%。

伴生矿产：铅 7706.4 吨、锌 5333.4 吨、银 355.6 吨、铜 1335.6 吨、金 77.7 千

克；平均品位：铅 0.34%、锌 0.68%、银 42.58 克/吨、铜 0.25%、金 0.12 克/吨。

⑥锐能矿业采矿许可证范围内保有资源量（TM+KZ+TD）保有资源量 563.7 万吨。铅金属量 80433.6 吨，铅平均品位 1.91%；锌金属量 146421.3 吨，锌平均品位 3.36%；银金属量 88.1 吨，银平均品位 77.14 克/吨；铜金属量 12056.9 吨，铜平均品位 0.70%。

伴生矿产：铅 2963 吨、锌 5059 吨、银 142.1 吨、铜 1950 吨，平均品位：铅 0.28%、锌 0.47%、银 33.50 克/吨、铜 0.25%。

⑦宇邦矿业采矿许可证范围内保有资源量（TM+KZ+TD）矿石量 28597.9 万吨，金属量：银 20864.3 吨，铅 771848.3 吨（对应矿石量 15915.7 万吨）、锌 2308810.5 吨（对应矿石量 27211.1 万吨），平均品位：银 72.96 克/吨、铅 0.48%、锌 0.85%。

伴生矿产金属量：矿山保有伴生矿产金属量：铅 298477.8 吨（对应矿石量 11087.5 万吨）、锌 42092.8 吨（对应矿石量 1237 万吨），平均品位：铅 0.27%、锌 0.34%。

⑧西藏博盛矿业采矿许可证范围内保有资源量（TM+KZ+TD）：矿石量 3122258.45 吨，金金属量 20509.26 千克，平均品位 6.57 克/吨。

⑨唐河时代矿业采矿许可证范围内保有资源量（TM+KZ+TD）9754.90 万吨，镍金属量 32.84 万吨，镍平均品位 0.34%，铜金属量 11.75 万吨，铜平均品位 0.12%。

⑩大西洋锡业旗下 Atlas Tin SAS 的 Achmmach 锡矿，根据西澳大利亚的立方体咨询公司（Cube Consulting Pty Ltd）编制的《矿物资源估算 Achmmach 锡矿项目，2024 年 8 月 12 日》（《Mineral Resource Estimate Achmmach Tin Project》，12August 2024）；报告采用 0.26%锡的边界品位对 Achmmach 矿区范围内的资源量进行估算，提交的资源量矿石量合计 3,910 万吨，锡平均品位 0.55%，锡金属量 213,300 吨。

（2）截至 2025 年底，公司旗下各矿采矿许可证范围内各金属资源量情况如下：

金属	锌 (万吨)	铅 (万吨)	铁 (万吨)	银 (万吨)	锡 (万吨)	铜 (万吨)
金属量	421.75	152.61	747.26	2.98	39.16	16.65
金属	铋 (万吨)	金 (吨)	镍 (万吨)	镉 (吨)	铟 (吨)	
金属量	17.90	20.59	32.84	8,965.20	1,099.30	

注：上述国内矿山资源量数据均来源于各矿山向当地自然资源局上报的 2025 年储量年度报告。

## 二、报告期内公司所处行业情况

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

2025 年，全球宏观环境复杂多变，美联储开启降息周期、美元信用体系受挑战，地缘政治冲突持续扰动市场；中国实施积极财政政策与宽松货币政策，经济展现较强韧性。受原料供应格局、产业政策调整、终端需求结构变化等多重因素影响，有色金属市场呈现分化走势，多数品种价格中枢上移，供需格局重构特征显著。2025 年公司主营产品金属行情如下：

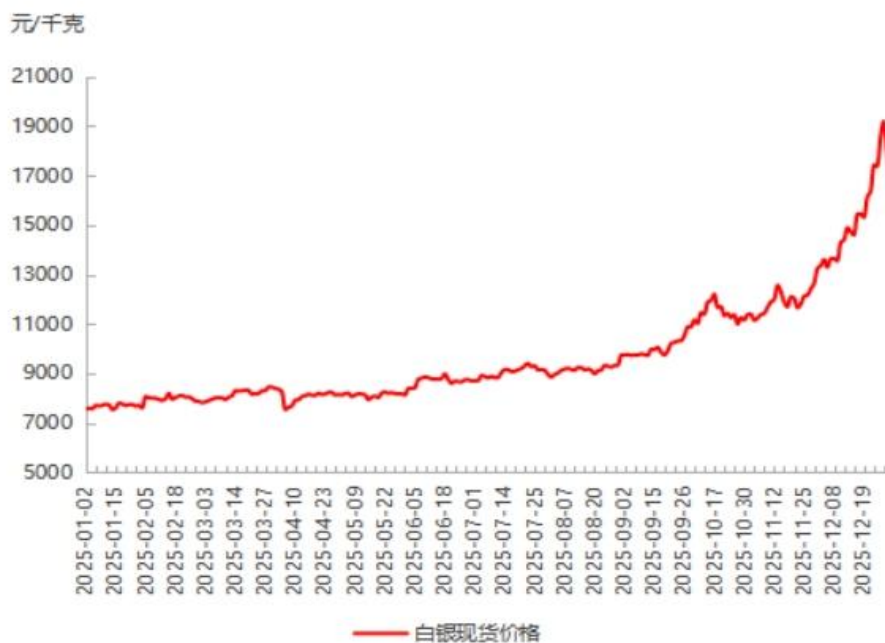
### 1、2025 年锡行情

2025 年锡价在宏观博弈与供需扰动中呈现高位宽幅震荡格局，全年价格中枢显著上移。一季度受缅甸佤邦复产不及预期、刚果（金）Bisie 锡矿停产影响，锡价震荡走高；二季度受全品种金属普跌传导，经历修复性回调后窄幅震荡；9 月后，印尼打击非法锡矿走私、精锡出口下滑引发供给担忧，叠加美联储降息带来的流动性宽松预期，锡价重心持续上移并在年末突破关键阻力位。全年 LME 三月期货锡均价 34086 美元/吨，同比增长 12.7%；SHFE 锡主力合约均价 273932 元/吨，同比增长 10.3%。



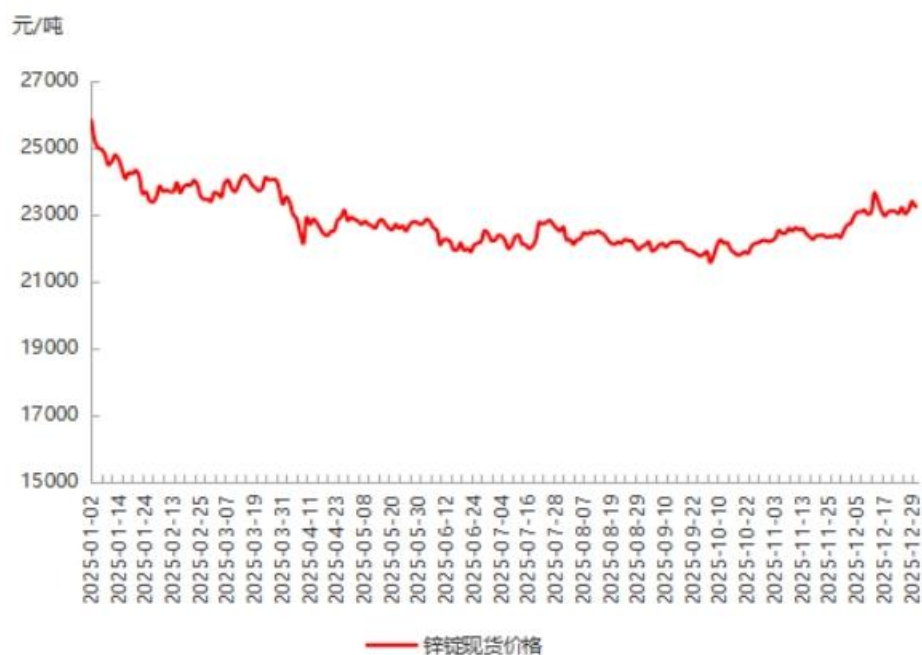
### 2、2025 年银行行情

2025 年白银价格屡创新高，呈“震荡冲高—历史新高—高位回调”的极端走势。年初 COMEX 期银从 29.31 美元/盎司起步，年末一度突破 82 美元/盎司，全年累计涨幅超 130%；国内沪银主力最高达 19998 元/千克，年末收于 18250 元/千克，同比上涨 140.1%。



### 3、2025 年锌行情

2025 年锌价呈现内外分化走势，国际锌价偏强震荡，国内锌价震荡下行。LME 三月期锌全年均价 2851 美元/吨，同比上涨 1.5%，年末收于 3126 美元/吨，年涨幅 4.6%；沪锌主力合约全年均价 22780 元/吨，同比下跌 2.2%，年末收于 23275 元/吨，年跌幅 8.6%。



#### 4、2025 年铅行情

2025 年宏观因素与基本面轮动，铅价宽幅震荡。一季度美元指数回落，伦铅震荡上行至年内高点 2104.5 美元/吨；4 月美国关税政策扰动导致伦铅跌至年内低点 1837.5 美元/吨；下半年美联储降息落地，伦铅反弹后震荡运行，年末收于 2005.5 美元/吨，同比上升 2.8%。沪铅走势强于伦铅，年末收于 17355 元/吨，同比上涨 3.5%。



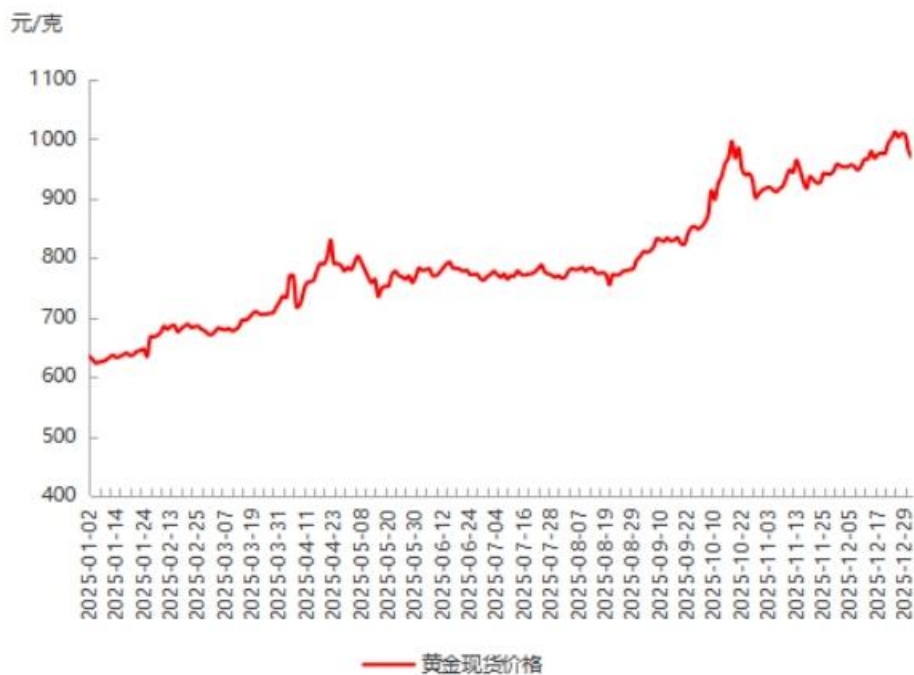
## 5、2025 年铜行情

2025 年铜价整体呈“上半年冲高回落再反弹，下半年强势上涨”的走势。上半年受美国关税预期推动，4 月政策落地后铜价急跌后震荡上行；7 月美国关税政策落地仅针对半成品铜制品，铜价短暂下跌。9 月后，印尼 Grasberg 铜矿停产、刚果（金）卡莫阿铜矿减产加剧原料短缺担忧，叠加美联储降息、资金流入，铜价持续刷新历史高点。全年伦铜最高达 12960 美元/吨，沪铜最高为 102660 元/吨。



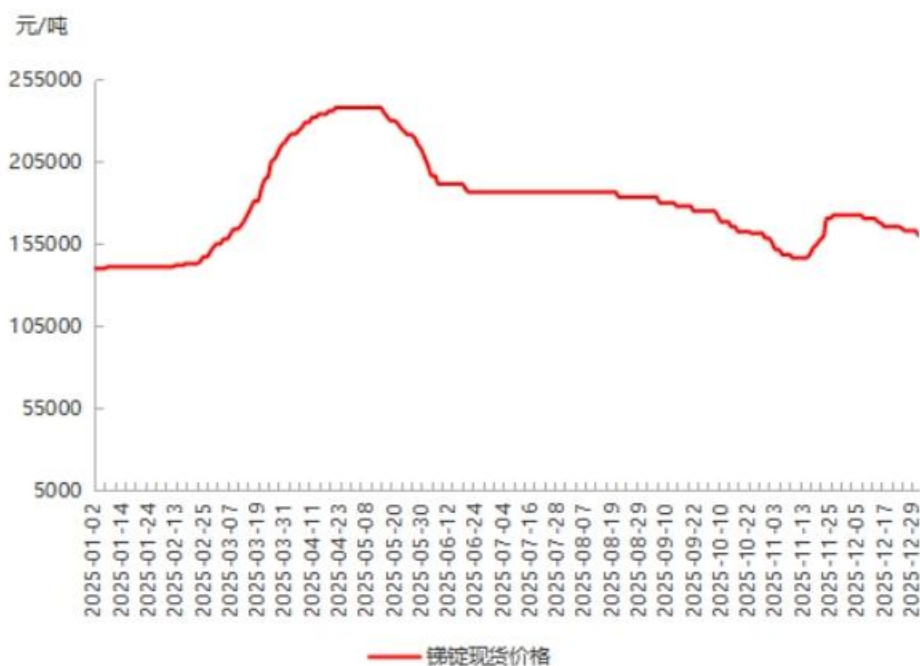
## 6、2025 年金行情

2025 年国际金价震荡上行，全年收盘价 4039.00 美元/盎司，涨幅达 64.22%，最高价 4550.52 美元/盎司，最低价 2614.37 美元/盎司，区间振幅 74.06%；上海期货交易所黄金主力合约收盘价 977.56 元/克，全年涨幅 55.77%，最高价 1024.00 元/克，最低价 630.02 元/克，区间振幅 62.53%。



### 7、2025 年锑行情

2025 年锑价走势分化，国内一季度受供给收紧推动涨至 25 万元/吨历史高价，二季度后因出口不及预期、供需转向供大于求逐步回调；海外一季度受中国出口受限影响，价格最高达 6 万美元/吨，随后因供应链完善、下游替代加剧逐步回落。



## 8、2025 年铁行情

2025 年铁矿石价格呈“上涨一下跌一反弹高位震荡”走势，价格中枢下移，波动区间收窄。Mysteel62%澳粉远期价格指数年均价 101.78 美元/干吨，同比下跌 6.77%，运行区间 90-110 美元/干吨，年内高点 109.1 美元/干吨（2 月 20 日），低点 91.9 美元/干吨（6 月 25 日）。同时，全球铁矿石计价基准迎来结构性变革，62%铁品位基准逐步向 61%过渡，Mysteel 于 6 月发布 61%粉矿指数，年末开始用于矿山远期现货招标及长协结算。

**注：**本节中走势图所示的 2025 年各金属价格，银价格数据来源于中国白银网，金价格数据来源于上海黄金交易所，其他金属价格数据均来源于上海有色网。

### （二）行业政策及影响

#### 1. 绿色转型深化落地，常态化监管压实合规经营底线

2025 年 1 月，自然资源部印发《国家级绿色矿山名录移出管理工作要求》，建立动态考核与退出机制，将环保、安全、资源利用情况纳入长期监管。

2025 年 2 月，国家标准《绿色矿山评价通则》正式实施，统一规范矿山建设、生态修复、节能降耗全过程评价体系。

2025 年 12 月，国务院发布《固体废物综合治理行动计划》，明确推进采选一体化布局，严格尾矿库运行管理，鼓励尾矿充填与资源化利用。

对公司的影响：相关政策推动行业环保投入、生态修复、尾矿治理及安全生产管理标准全面提升，监管由阶段性检查转为常态化、全过程管控。公司现有矿山均按绿色矿山标准运营，将持续加大节水、节能、尾矿安全处置及生态恢复投入，合规运营成本有所增加，但有助于规避政策风险、维持生产连续性，稳固日常开采与选矿作业的合规经营基础。

#### 2. 战略矿产保障政策稳步推进，引导行业高效利用。

2025 年，修订后的《矿产资源法》配套细则落地实施，严格矿产开发“三率”指标管理，压实资源合理利用与生态修复责任。

2025 年 9 月，工信部等多部门发布《有色金属行业稳增长工作方案（2025—2026 年）》，围绕铜、锡、银等战略性矿产，有序推进找矿勘查、规范矿业权出让，支持低品

位、共伴生资源综合回收技术应用。

对公司的影响：国家层面更加重视战略矿产资源安全与高效开发，矿业权获取、勘查备案、储量评审等流程更加规范透明。一方面，政策导向有利于具备合规资质、成熟采选技术的企业参与资源勘查与储量升级；另一方面，“三率”考核趋严促使公司持续优化选矿工艺、提高共伴生金属回收率。公司可依托自身资源禀赋与运营管理优势，抢抓政策机遇，稳步推进增储提产，进一步提升资源核心竞争力与持续经营能力。

### （三）公司所属行业的特性

有色金属属于大宗商品，其价格变动受供求关系、流动性、美元走势等因素的影响，具有商品属性和金融属性。有色金属采选行业受宏观经济周期、下游行业的经济周期以及矿山投资、建设周期的影响较大，具有明显的周期性特点。

### （四）公司行业地位情况

公司主营业务为有色金属、贵金属及黑色金属采选，拥有三十多年的行业经验和得天独厚的地域条件，储备了雄厚的矿产资源，生产能力及采选技术科技含量在同规模矿山企业中均处于领先地位。资产的优化，管理的规范，使得公司在同行业领域的竞争能力不断提高。

截至 2025 年末，公司保有资源量超 5 亿吨，其中：银金属量 2.98 万吨、锡金属量 39.16 万吨。根据世界白银协会统计截至 2023 年底的数据，公司在白银公司中排名位列亚洲第一位，全球第八位。

公司子公司宇邦矿业资源储量丰富，拥有双尖子山银铅矿采矿权，采矿面积 10.9456 平方公里；根据世界白银协会统计截至 2023 年底的数据，宇邦矿业单体银矿排名位列亚洲第一位，全球第五位。

公司子公司银漫矿业以铅锌银矿和铜锡银锌矿蕴藏为主，含银量较高、矿产品位较高，剩余服务年限较长，为国内最大的白银生产矿山之一，同时也是我国生产锡精矿骨干企业。根据中国有色金属工业协会锡业分会数据，银漫矿业 2024 年锡金属产量 8902 吨，为国内排名第二大的锡精矿生产商。

### 三、核心竞争力分析

#### （一）区位优势

公司所在的内蒙古自治区地域辽阔，资源丰富，成矿条件优越，矿产资源储量居全国之首，发现和已查明储量的矿种多，储量大，矿产地分布广且相对集中，公司注册地赤峰市及重要矿产资源所在地锡林郭勒盟均拥有丰富的矿产资源储备，地勘市场旺盛，风险勘查活跃。得天独厚的区位优势保障公司增储潜力，更有利于公司积极参与地区及行业资源整合，凭借自身的规模优势和资本嫁接能力，通过招拍挂和合作开发等多种方式取得资源勘探权和采矿权，增强持续盈利能力。

#### （二）资源优势

公司所拥有的矿产资源丰富，储量规模较大，品位较高，具有较强的资源优势。目前，公司旗下宇邦矿业单体银矿储量排名位列亚洲第一位，全球第五位；摩洛哥 Achmmach 锡矿相当于《矿产资源储量规模划分标准》（DZ/T 0400-2022）5 个大型矿床；银漫矿业为国内最大的白银生产矿山之一，锡精矿产量国内排名第二；融冠矿业和乾金达矿业为所在地的龙头企业。

公司控股股东兴业集团及其下属矿业公司拥有多项金属矿探矿权，覆盖金、银、铜、铅、锌、锡、铁等基本金属、稀贵金属种类。兴业集团已针对部分探矿权做出承诺：在兴业集团及下属子公司（除上市公司）从事探矿业务完成探矿权转为采矿权后，在相关采矿权或相关采矿业务子公司投产且形成利润后一年内，兴业集团将启动将相关采矿权或采矿业务子公司转让给上市公司工作。未来兴业集团下属的探矿权转为采矿权并置入上市公司将进一步丰富公司的产品种类，增加公司的资源储备从而提升公司的行业地位。同时，兴业集团通过三十多年的行业积淀，储备了雄厚的基本金属、稀贵金属资源，而上市公司利用其嫁接资本市场的资金、人才和管理等优势，进行优质矿产资源的开发和生产，使兴业集团和上市公司形成较好的互补态势，增强了上市公司的市场竞争能力和抗风险能力。

#### （三）人才优势

公司多年经营有色金属采选及冶炼行业，培养了一支高素质、专业结构合理、经验丰富的核心管理团队及工程技术人员团队，核心管理层拥有十年以上的行业经验，对矿山建设和运营有深入的了解，工程技术人员在地质勘查、矿山建设、矿山开采、选矿等方面拥有丰富的经验，并拥有科学的激励机制、人才评价机制和人才培养与使用机制。现有中高

层管理人才 218 人，博士及博士后 6 人，硕士 27 人，大学本科 345 人，中高级职称人员 239 人，学科涵盖地质、测量、采矿、选矿、机械、电气、土建等矿山行业专业人才，具备扎实的专业知识和丰富的专业经验，形成了强大的管理人才梯队和专业人才梯队，不仅满足公司目前的生产经营需求，还对后续公司的发展扩张提供了充足的人才储备，对公司的战略发展形成了强有力的支撑。

#### （四）安全管理优势

公司构建了全面完善的安全管理体系与制度框架，总部及所属子公司均设有专职安全管理机构，并组建了一支经验丰富、专业素养优异的安全管理团队。其中包括国家级非煤矿山专家 4 人、盟市级非煤矿山专家 8 人、注册安全工程师 35 人，为安全管理工作提供了坚实的专业支持。

公司始终秉承“生命责任重于山，尽职履责保安全”的核心安全理念，高度重视安全资金投入，在隐患整改、安全措施工程、劳动防护、安全培训教育、安全激励等方面均予以充分保障。陆续引进多绳摩擦提升机、反井钻机、遥控铲运机、锚杆台车、撬毛台车、自动装药台车、喷浆台车等一批行业先进设备，大力推进“机械化换人、自动化减人”战略，已取得阶段性成效。依托 5G 网络入井，持续完善安全监测与预警系统，提升矿山信息化建设水平，不断拓展巡检机器人、井下智能回采作业面等智能化应用研究，稳步推进“信息化少人、智能化无人”工作规划，持续推动矿山“四化”建设，致力于打造本质安全型企业。

在安全培训方面，公司注重培训实效，通过加强岗位风险辨识与应急处置能力训练，采用理论与实践相结合的模式，持续提升培训效能。在风险管理方面，不断深化双重预防机制建设与危险性作业管理，积极推进安全标准化班组建设，加强企业安全文化建设。诸如平安牌佩戴、岗前宣誓、作业前静思一分钟、每日安全提示等具有企业特色的安全文化已逐步形成，旨在将员工培养成为具备“我要安全、我能安全、我会安全”意识的本质安全型人才。

#### （五）科研与技术优势

公司自成立三十余年以来，专注于有色金属采选业，打造了一支经验丰富的专业技术团队，截至 2025 年末，我们拥有博士 6 人，硕士 27 人，本科 345 人，中高级及以上职称

239 人，注册安全工程师 35 人，已在安全管理、地质勘查、矿山建设、采矿、选矿、机电管理、土建施工方面积累了丰富的经验。

子公司银漫矿业、融冠矿业、乾金达矿业已获得高新技术企业认定，上述三家子公司自通过高新技术企业认定起，连续三年内享受国家关于高新技术企业所得税的优惠政策，即按 15% 的税率缴纳企业所得税。公司持续加大科研投入，不断加强与中国恩菲、矿冶科技集团、广东省科学院等行业顶尖科研院所合作，同时，为加强自主科技研发能力，在子公司银漫矿业、融冠矿业、乾金达矿业分别成立了高效绿色采选研发中心，截至目前，公司子公司合计持有采选专业相关专利 130 余项。

采矿方面，结合矿体赋存形态在融冠矿业应用成本低的无底柱分段崩落法，其它矿山推广使用生态效益、经济效益明显的充填法，其中银漫矿业采用先进的全尾砂膏体充填技术，有效解决了采空区治理及固废排放问题。采矿装备方面，大力引进凿岩台车、反井钻机、切割井钻机、锚网台车、撬毛台车、装药台车、油料运输车等先进的无轨装备并积累了丰富的应用与管理经验；公司积极推进自动化、智能化技术，在提升、通风、压气、排水、供水、供配电等工艺环节均实现远程智能控制，机械化、自动化、智能化、信息化程度行业领先；子公司银漫矿业“大结构充填体下破碎矿体无矿柱安全低贫损开采技术及应用”获得中国黄金协会科学技术二等奖。

选矿方面，公司选矿厂配备行业领先的工艺设备，并采用先进实用的自动化控制技术，子公司银漫矿业选厂铜锡系列选矿工艺技术行业内复杂罕见，经过 10 余年的技术攻关，其“复杂银锡多金属矿高效综合利用关键技术及应用成果”经中国有色金属工业协会评价认定达到国际领先水平，锡金属回收率提升超过 20%，实现了银、铜、锌、锡等有价金属的高效综合回收，经济效益显著。

生态环保方面，子公司融冠矿业尾矿库加高扩容工程建设过程中，开展了多项生态型尾矿库技术研究论证工作，《生态型尾矿库关键技术研究与应用》获中国黄金协会 2023 年度科技进步二等奖，生态效益显著，成为国家团体标准《生态型尾矿库修建技术规程》和地方标准《生态型尾矿库修建技术标准》的参编单位。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

2025 年是公司“二三”规划（2024—2026 年）的深化之年，也是高质量发展的攻坚之年。面对全球宏观经济复杂多变、大宗商品价格高位震荡、行业合规监管和绿色发展要求持续提升的外部环境，公司董事会始终坚持“立足内蒙，专注资源主业；面向全球，布局产业延伸”的战略目标，统筹推进战略落地及生产经营各项工作。紧抓银锡价格上行的有利契机，以战略性并购整合关键资源，推动海外战略布局实现重要突破；同时聚焦主业提质增效，严守安全生产底线，深化生产运营精细化管理，强化技术研发创新，健全风险防控体系，持续提升公司治理水平，稳步推进产能落地，顺利完成年度各项经营指标，公司经营质量稳步提升，发展韧性持续增强。

2025 年，公司实现营业收入 555,525.36 万元，较上年同期增长 30.09%；利润总额 209,623.70 万元，较上年同期增长 18.75%；归属上市公司股东净利润 170,423.93 万元，较上年同期增长 11.40%。

2025 年，公司主营各类矿产品营业收入占公司整体营业收入比重情况如下：矿产银 217,578.25 万元，占比 39.17%；矿产锡 164,963.98 万元，占比 29.70%；矿产锌 97,586.73 万元，占比 17.57%；矿产铅 22,094.50 万元，占比 3.98%，矿产铁 18,037.99 万元，占比 3.25%；矿产铜 13,300.43 万元，占比 2.39%；矿产铋 10,035.68 万元，占比 1.81%；矿产金 8,234.02 万元，占比 1.48%；矿产铟 1,667.44 万元，占比 0.30%；其中，矿产锡、矿产银营业收入合计占比达 68.86%。

2023 年度-2025 年度矿产品产量表（吨）			
矿产品	2023 年度	2024 年度	2025 年度
矿产铅	15,694.65	16,958.57	19,156.70
矿产锌	54,972.43	59,740.98	66,686.55
矿产铋	1,019.55	1,351.70	1,634.85
矿产铜	2,769.51	2,906.43	2,380.89
矿产银	199.62	228.93	301.03
矿产锡	7,769.25	8,901.85	6,679.34
矿产铁	352,283.91	339,088.17	293,839.07

矿产铋	181.11	175.52	174.45
矿产金	0.046	0.028	0.153

2023 年度-2025 年度矿产品销量表（吨）			
矿产品	2023 年度	2024 年度	2025 年度
矿产铅	16,302.11	16,365.50	17,680.20
矿产锌	55,502.42	59,258.75	66,223.40
矿产锑	1,228.72	1,261.91	1,350.86
矿产铜	3,159.47	2,680.00	2,520.62
矿产银	232.05	209.82	298.14
矿产锡	8,637.73	7,611.80	7,916.08
矿产铁	360,045.29	365,227.99	293,691.90
矿产铋	169.98	187.73	168.30
矿产金	0.068	0.029	0.115

## 2、收入与成本

### （1）营业收入构成

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	5,555,253,610.07	100%	4,270,387,237.80	100%	30.09%
分行业					
采矿行业	5,534,990,186.31	99.64%	4,245,740,581.25	99.42%	30.37%
其他行业	20,263,423.76	0.36%	24,646,656.55	0.58%	-17.78%
分产品					
矿产锌	975,867,335.45	17.57%	981,036,099.63	22.97%	-0.53%
矿产铁	180,379,867.82	3.25%	234,711,066.11	5.50%	-23.15%
矿产铋	16,674,409.21	0.30%	12,505,380.26	0.30%	33.34%
矿产铅	220,945,035.05	3.98%	230,363,473.20	5.39%	-4.09%
矿产铜	133,004,297.29	2.39%	129,710,998.60	3.04%	2.54%
矿产锑	100,356,828.48	1.81%	62,811,601.81	1.47%	59.77%
矿产锡	1,649,639,769.08	29.70%	1,415,390,627.47	33.14%	16.55%
矿产硫		0.00%	83,767.11	0.00%	-100.00%
矿产银	2,175,782,453.59	39.17%	1,165,408,966.57	27.29%	86.70%
矿产金	82,340,190.34	1.48%	13,718,600.49	0.32%	500.21%
其他	20,263,423.76	0.36%	24,646,656.55	0.58%	-17.78%
分地区					
国内销售	5,555,253,610.07	100.00%	4,270,387,237.80	100.00%	30.09%

分销售模式					
自销	5,555,253,610.07	100.00%	4,270,387,237.80	100.00%	30.09%

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

适用 不适用

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

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
采矿业	5,534,990,186.31	2,348,049,954.78	57.58%	30.37%	49.40%	-5.40%
分产品						
矿产银	2,175,782,453.59	898,378,949.53	58.71%	86.70%	126.59%	-7.27%
矿产锡	1,649,639,769.08	530,507,374.00	67.84%	16.55%	36.29%	-4.66%
矿产锌	975,867,335.45	548,579,172.52	43.79%	-0.53%	14.80%	-7.50%
分地区						
国内销售	5,555,253,610.07	2,355,958,527.89	57.59%	30.09%	48.91%	-5.36%
分销售模式						
自销	5,555,253,610.07	2,355,958,527.89	57.59%	30.09%	48.91%	-5.36%

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

适用 不适用

## (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
采矿业（矿产锌）	销售量	吨	66,223.40	59,258.75	11.75%
	生产量	吨	66,686.55	59,740.98	11.63%
	库存量	吨	1,220.36	757.21	61.17%
采矿业（矿产铁）	销售量	吨	293,691.90	365,227.99	-19.59%
	生产量	吨	293,839.07	339,088.17	-13.34%
	库存量	吨	4,905.60	4,758.43	3.09%
采矿业（矿产铋）	销售量	吨	168.30	187.73	-10.35%
	生产量	吨	174.45	175.52	-0.61%
	库存量	吨	7.56	1.41	436.17%
采矿业（矿产铅）	销售量	吨	17,680.20	16,365.50	8.03%
	生产量	吨	19,156.70	16,958.57	12.96%
	库存量	吨	2,134.81	658.31	224.29%
采矿业（矿产铜）	销售量	吨	2,520.62	2,680.00	-5.95%
	生产量	吨	2,380.89	2,906.43	-18.08%
	库存量	吨	91.13	230.87	-60.53%

采矿行业（矿产锡）	销售量	吨	1,350.86	1,261.91	7.05%
	生产量	吨	1,634.85	1,351.70	20.95%
	库存量	吨	402.38	118.40	239.85%
采矿行业（矿产锡）	销售量	吨	7,916.08	7,611.80	4.00%
	生产量	吨	6,679.34	8,901.85	-24.97%
	库存量	吨	92.47	1,329.21	-93.04%
采矿行业（矿产硫）	销售量	吨		1,675.34	-100.00%
	生产量	吨		521.84	-100.00%
	库存量	吨		0.00	
采矿行业（矿产银）	销售量	千克	298,143.91	209,819.08	42.10%
	生产量	千克	301,030.55	228,927.69	31.50%
	库存量	千克	22,995.83	19,969.77	15.15%
采矿行业（矿产金）	销售量	克	115,481.96	29,227.28	295.12%
	生产量	克	152,505.43	28,315.80	438.59%
	库存量	克	39,361.63	2,338.16	1,583.44%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

①矿产硫生产量本期数较上期数减少 100.00%，销售量本期数较上期数减少 100.00%，主要原因系矿产硫市场需求较低，公司从经济效益角度考虑本期未生产所致。

②矿产银生产量本期数较上期数增加 31.50%，销售量本期数较上期数增加 42.10%，主要原因系报告期合并增加子公司宇邦矿业所致。

③矿产金生产量本期数较上期数增加 438.59%，销售量本期数较上期数增加 295.12%，主要原因系报告期合并增加子公司宇邦矿业及公司子公司博盛矿业金矿石选矿处理量同比增加所致。

#### （4）公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

#### （5）营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
采矿行业	人工成本（含外包）	768,036,629.62	32.71%	490,429,805.15	31.20%	1.51%

原材料	305,387,602.71	13.01%	216,308,223.10	13.76%	-0.75%
燃料、动力	151,575,910.78	6.46%	88,606,805.30	5.64%	0.82%
折旧	284,546,364.85	12.12%	208,688,717.82	13.28%	-1.16%
无形资产摊销（采矿权）	241,178,043.55	10.27%	199,368,443.15	12.69%	-2.42%
其他	597,325,403.27	25.44%	368,270,283.24	23.43%	2.01%
合计	2,348,049,954.78	100.00%	1,571,672,277.76	100.00%	0.00%

单位：元

产品分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
矿产锌	人工成本（含外包）	177,562,344.53	32.37%	144,474,052.99	30.23%	2.14%
	原材料	65,208,289.51	11.89%	60,456,078.16	12.65%	-0.76%
	燃料、动力	38,889,984.56	7.09%	32,133,113.86	6.73%	0.36%
	折旧	56,481,703.09	10.30%	54,570,424.76	11.42%	-1.12%
	无形资产摊销（采矿权）	70,000,599.16	12.76%	66,343,960.01	13.88%	-1.12%
	其他	140,436,251.67	25.60%	119,886,116.01	25.09%	0.51%
	合计	548,579,172.52	100.00%	477,863,745.79	100.00%	0.00%
矿产银	人工成本（含外包）	285,982,590.00	31.83%	120,156,871.93	30.31%	1.52%
	原材料	119,417,368.56	13.29%	51,909,131.36	13.09%	0.20%
	燃料、动力	60,101,520.09	6.69%	18,175,639.19	4.58%	2.11%
	折旧	112,190,050.44	12.49%	61,614,283.43	15.54%	-3.05%
	无形资产摊销（采矿权）	99,309,649.88	11.05%	64,931,387.23	16.38%	-5.33%
	其他	221,377,770.56	24.64%	79,688,041.32	20.10%	4.54%
	合计	898,378,949.53	100.00%	396,475,354.46	100.00%	0.00%
矿产铁	人工成本（含外包）	37,859,400.93	32.89%	39,649,743.69	31.10%	1.79%
	原材料	14,244,558.11	12.37%	17,412,783.04	13.66%	-1.29%
	燃料、动力	9,866,137.95	8.57%	10,010,358.98	7.85%	0.72%
	折旧	8,934,631.87	7.76%	10,943,393.91	8.58%	-0.82%
	无形资产摊销（采矿权）	9,816,057.77	8.53%	12,553,447.20	9.85%	-1.32%
	其他	34,388,075.63	29.87%	36,927,979.05	28.96%	0.91%
	合计	115,108,862.26	100.00%	127,497,705.87	100.00%	0.00%
矿产铋	人工成本（含外包）	5,625,723.96	45.59%	2,944,902.85	42.94%	2.65%
	原材料	1,502,673.15	12.18%	809,365.44	11.80%	0.38%
	燃料、动力	984,253.99	7.98%	445,715.53	6.50%	1.48%
	折旧	1,058,977.15	8.58%	570,799.70	8.32%	0.26%
	无形资产摊销（采矿权）	1,642,738.84	13.31%	977,224.50	14.25%	-0.94%
	其他	1,526,126.59	12.37%	1,110,667.44	16.19%	-3.82%
	合计	12,340,493.68	100.00%	6,858,675.46	100.00%	0.00%
矿产铅	人工成本（含外包）	27,339,721.40	24.64%	23,668,609.89	22.21%	2.43%
	原材料	9,907,119.43	8.93%	8,946,095.09	8.39%	0.54%
	燃料、动力	2,831,723.06	2.55%	3,311,820.88	3.11%	-0.56%
	折旧	18,934,120.67	17.07%	19,274,176.68	18.08%	-1.01%
	无形资产摊销（采矿权）	36,987,206.00	33.34%	38,333,451.61	35.97%	-2.63%
	其他	14,939,978.82	13.47%	13,046,572.68	12.24%	1.23%
	合计	110,939,869.38	100.00%	106,580,726.83	100.00%	0.00%
矿产锑	人工成本（含外包）	13,875,475.75	34.72%	7,128,702.38	35.03%	-0.31%
	原材料	5,865,399.80	14.68%	3,458,142.44	17.00%	-2.32%
	燃料、动力	2,261,546.21	5.66%	1,090,109.09	5.36%	0.30%
	折旧	5,268,235.35	13.18%	2,736,669.48	13.45%	-0.27%

	无形资产摊销（采矿权）	1,297,754.11	3.25%	667,792.91	3.28%	-0.03%
	其他	11,390,086.26	28.50%	5,266,811.32	25.88%	2.62%
	合计	39,958,497.48	100.00%	20,348,227.62	100.00%	0.00%
矿产铜	人工成本（含外包）	16,333,322.35	34.48%	12,918,136.24	34.84%	-0.36%
	原材料	6,338,413.12	13.38%	5,749,917.99	15.51%	-2.13%
	燃料、动力	2,524,163.09	5.33%	2,006,617.75	5.41%	-0.08%
	折旧	6,776,134.43	14.30%	5,251,743.84	14.17%	0.13%
	无形资产摊销（采矿权）	2,935,931.06	6.20%	2,177,132.72	5.87%	0.33%
	其他	12,465,896.31	26.31%	8,970,010.53	24.20%	2.11%
	合计	47,373,860.36	100.00%	37,073,559.07	100.00%	0.00%
矿产锡	人工成本（含外包）	184,226,968.38	34.73%	136,427,461.29	35.05%	-0.32%
	原材料	77,847,721.81	14.67%	65,996,557.49	16.95%	-2.28%
	燃料、动力	30,026,920.11	5.66%	20,862,256.25	5.36%	0.30%
	折旧	69,947,225.23	13.18%	52,373,748.94	13.46%	-0.28%
	无形资产摊销（采矿权）	17,230,494.06	3.25%	12,780,066.54	3.28%	-0.03%
	其他	151,228,044.41	28.51%	100,795,019.89	25.90%	2.61%
	合计	530,507,374.00	100.00%	389,235,110.40	100.00%	0.00%
矿产硫	人工成本（含外包）			11,470.50	35.01%	-100.00%
	原材料			5,592.01	17.06%	-100.00%
	燃料、动力			1,754.05	5.35%	-100.00%
	折旧			4,403.46	13.44%	-100.00%
	无形资产摊销（采矿权）			1,074.52	3.28%	-100.00%
	其他			8,474.60	25.86%	-100.00%
	合计			32,769.14	100.00%	-100.00%
矿产金	人工成本（含外包）	19,231,082.32	42.87%	3,049,853.39	31.42%	11.45%
	原材料	5,056,059.22	11.27%	1,564,560.08	16.12%	-4.85%
	燃料、动力	4,089,661.72	9.12%	569,419.72	5.87%	3.25%
	折旧	4,955,286.62	11.05%	1,349,073.62	13.90%	-2.85%
	无形资产摊销（采矿权）	1,957,612.67	4.36%	602,905.91	6.21%	-1.85%
	其他	9,573,173.02	21.34%	2,570,590.40	26.48%	-5.14%
	合计	44,862,875.57	100.00%	9,706,403.12	100.00%	0.00%
总计	总计	2,348,049,954.78	100.00%	1,571,672,277.76	100.00%	0.00%

说明

不适用

#### （6）报告期内合并范围是否发生变动

是 否

1、2025年1月14日，公司完成对赤峰宇邦矿业有限公司85%股权的收购，自交割日起将其纳入公司合并报表范围。

2、2025年1月8日，公司原子公司锡林郭勒盟双源有色金属冶炼有限公司（当时为公司全资子公司）独资设立锡林郭勒盟兴智检验检测技术服务有限责任公司，该公司自设立之日起纳入公司合并报表范围；2025年12月2日，该公司完成注销，自注销日起不再纳入合并报表范围。

3、2025 年 5 月 20 日，公司独资设立了西藏山南锑金资源有限公司，该公司自设立之日起纳入公司合并报表范围。

4、2025 年 7 月 23 日，公司子公司兴业黄金（香港）矿业有限公司独资设立兴业黄金（澳大利亚）矿业有限公司，自设立之日起纳入公司合并报表范围。

5、2025 年，公司通过子公司兴业黄金（香港）矿业有限公司及其子公司兴业黄金（澳大利亚）矿业有限公司收购了 Atlantic Tin Limited 100%股权，自 2025 年 8 月 8 日交割日起，将其纳入公司合并报表范围。

**(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况**

适用 不适用

**(8) 主要销售客户和主要供应商情况**

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	5,121,804,108.53
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	92.20%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	2,651,330,807.54	47.73%
2	客户二	1,100,794,742.69	19.82%
3	云南锡业集团（控股）有限责任公司	909,475,894.90	16.37%
4	丹东金朗贸易有限公司	365,934,170.30	6.59%
5	客户五	94,268,493.10	1.70%
合计	--	5,121,804,108.53	92.20%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,146,450,449.48
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	65.85%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	428,750,987.20	24.63%
2	供应商二	234,648,161.10	13.48%
3	供应商三	227,087,910.22	13.04%
4	供应商四	139,898,146.48	8.04%

5	供应商五	116,065,244.48	6.67%
合计	--	1,146,450,449.48	65.85%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

### 3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	4,925,146.61	4,328,782.36	13.78%	报告期公司化验费支出同比增加所致。
管理费用	397,391,615.17	375,637,825.37	5.79%	报告期公司职工薪酬支出及拟收购项目尽调，中介机构费、差旅费等费用支出同比增加所致。
财务费用	218,890,960.77	118,747,324.67	84.33%	报告期公司银行借款增加，利息支出增加所致。
研发费用	114,216,916.83	93,997,104.60	21.51%	报告期公司子公司研发投入同比增加所致。

#### 4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
荣邦矿业：采空区充填体稳固性研究	作为充填成本的重要组成部分，在保障充填体强度的同时，研发低价格的新型胶凝材料、减少水泥的用量是降低胶结充填成本的重要途径之一。	未结题，已完成部分充填体比例强度测试，充填过程中对管路磨损、充填料替换及比例调配等进行综合研究，计划 2025 年继续开展该项目。	主要开展胶固粉尾砂胶结充填体强度实验，并和硅酸盐水泥尾砂胶结充填体进行不同浓度、不同灰砂配比和不同龄期的充填体强度对比分析，探讨胶固粉胶结充填体的强度性能。以寻求利用胶固粉替代硅酸盐水泥作为凝胶材料，确保充填效果，降低充填成本。	该项目的成功实施能起到降低充填成本作用，成功后可推广至公司其他矿山企业，起到降低生产成本的作用。
荣邦矿业：顶底间柱高效、安全的回收技术研究	矿产资源属于不可再生资源，在加强矿产资源的勘探开发的同时，还应不断提高矿石回收效率，最大程度地从正在开采的矿床中回收矿产资源。	未结题，已完成对井下几个空区进行充填工作及充填坚固性进行测试，同时进行数据收集工作，为后续矿柱设计回收工作提供重要数据支撑。	尽最大可能将矿产资源回收利用，开采同时确保安全稳定，防止冲击地压对井下各中段施工造成重大影响，降低矿石损失率，提高矿山资源利用率，提升企业效益。	矿柱的回采对矿山的生产、安全、经济效益有重大的影响而且也能提高矿山生产的经济效益，合理地开发利用矿产资源，项目成果可直接应用于井下矿柱回收，对现有的回收顶底间柱回收方法、效率、参数提供有效的技术支持，同时荣邦矿业成功回收顶、底、间柱的经验将为公司其他矿山在进行矿柱回收提供技术参考。
荣邦矿业：铜铅分离工艺流程实验研究技术开发	1、对荣邦选厂铜铅混合精矿进行工艺矿物学研究，为铜铅分离研究提供指导依据；2、确定合理的铜铅分离工艺流程及药剂制度，获得质量合格的精矿产品，实现经济效益最大化；3、对铜铅分离新工艺进行现场验证，为现场设备选型、流程改造等提供合理依据。	目前实验室实验已完成，正在对数据进行分析，分别采用重选、浮选、浮铅抑铜、浮铜抑铅等方法，同时对药剂进行替换，寻求最佳数据，实验数据总结分析完毕后，下一步进行现场流程试验，目前企业正在进行前期准备工作。	1、通过工艺矿物学研究及选矿试验研究，充分了解铜铅混合精矿的性质，确定合理的铜铅分离工艺流程及药剂制度；2、在铜铅混合精矿 Cu 品位>15%、Pb 品位>10%的情况下，小试试验及验证试验阶段采用铜铅分离新工艺实现铜精矿中 Cu 品位>20%、Pb 品位<6%，铅精矿中 Pb 品位>30%、2%<Cu 品位<3%的选矿指标，铜精矿中银和铅精矿中银均大于 1000g/t，含金均达到计价标准。	对现有铜铅分离的选矿流程进行合理化升级，实现技术层面降本增效，为公司其他下属矿山相类似矿石性质的选矿流程优化提供借鉴意义。
融冠矿业：尾矿库干滩扬尘固化技术研究	与兰州有色冶金设计研究院、甘肃省尾矿处置行业技术中心建立战略合作关系，邀请专家赴尾矿库现场调查；双方联合开展科技创新与研发合作，由合作	联合兰州有色院落地专利技术，解决干滩及坝坡扬尘问题，完成施工与验收，为尾矿库闭库奠定基础，实现环保、安全与成本节约的目的	1. 与兰州有色冶金设计研究院等单位以科技研发、成果转化形式开展合作，以此为契机从采选技术、安全、环保等多方面拓展技术合作，推动企	彻底解决尾矿库加高扩容后干滩、坝坡的扬尘污染问题，消除矿区大气污染的环保隐患，避免因扬尘超标引发的环保处

	方协助企业申请科研立项、申报科技奖项，共同解决尾矿库扬尘治理技术难题。	标。	业科技创新工作，践行科技兴企。2. 借助合作方技术支持，针对企业技术难题申请各级政府科研立项以获取资金支持；联合研发的科研成果申报各级各类科学技术奖。3. 维护企业高新技术企业身份，提升企业的行业知名度与市场占有率，充分享受科技创新带来的发展成果	罚、生产整改等问题，保障矿山生产经营的连续性；同时减少扬尘对工作人员身体健康的影响，优化矿区作业环境，降低职业健康管理风险。项目治理措施与尾矿库闭库复垦、生态修复相结合，提前为尾矿库后续闭库做好准备，规避因尾矿库生态治理不达标导致的闭库延期、额外投入等问题，符合国家对尾矿库安全管理和生态修复的硬性要求，守住矿山安全生产与环保运营的双重底线。
融冠矿业：氧化矿中锌的回收研究	通过优化浮选剂配方、改进浮选设备、探索新型物理 / 化学分离技术等手段，提高氧化矿锌回收效率，同时兼顾技术的经济性和环保性。	完成矿石分析、浮选工艺与捕收剂优化，确定最优回收技术方案，显著提升氧化矿锌回收率，降低单位生产成本，资源利用效率得到提高	1. 解决现有氧化矿锌回收效率低、产品质量难以满足市场需求的问题，探明井下矿石氧化机理并制定防治措施；优化浮选工艺、研发新型捕收剂等核心技术，形成高效、环保的氧化矿锌回收技术方案；完成技术经济评价，验证新技术的可行性与适配性。2. 显著提高氧化矿中锌的回收率，降低生产过程中的锌损失与单位产品生产成本（原材料、能源、处理成本等）；提升锌产品产量与质量，助力公司拓展市场份额、增强市场竞争力，实现资源可持续利用。	项目通过提高氧化矿锌回收率，减少生产过程中的锌损失，降低单位产品的原材料、能源及处理成本，同时充分挖掘现有矿石资源的价值，解决因矿石氧化导致的品位下降、提取效率低等问题，实现资源利用最大化，直接提升生产环节的盈利水平。
融冠矿业：降低铁精矿中锌的品位研究	1. 分析锌在铁精矿中的存在形式、赋存状态与分布规律；优化破碎、磨矿、磁选等工艺参数，探索适配矿情的降锌技术路线，尝试新型降锌试剂 / 添加剂；实现降锌过程的环保节能、绿色低碳；全面化验检测并评价降锌后铁精矿的品质及降锌效果。2. 先对铁精矿样品做化学分析和矿物学鉴定，再制定降锌工艺方案并开展小试、中试验证；基于实验结果优化工艺并探索新试剂，随后开展实际生产应用试验，最终根据试验结果完善工艺，保障其生产稳定性。3.	已完成锌赋存分析、工艺优化及现场试验，确定适配本矿的降锌技术路线，优化了生产参数，铁精矿锌品位有效降低，产品品质与企业经济效益得到提升	战略层面：贯彻公司“二规划”，通过技术创新、挖潜降耗等举措，提升企业经济效益与市场竞争力，解决因矿石贫化导致的生产处理能力和利润降低问题。产品层面：降低铁精矿中锌的品位，提升产品品质和纯净度，使其更契合市场对高品质铁精矿的需求，实现资源可持续利用，同时让产品获得更高售价，扩大企业利润空间。环境与社会层面：减少重金属锌对土壤、水源的污染，推动企业绿色生产；为下游产业提供稳	直接提升铁精矿产品的品质和纯净度，使其更符合冶金行业对高品质铁精矿的市场需求，解决当前因矿石含锌量高导致产品品质难以把控的问题。高品质的铁精矿不仅能让公司产品在激烈的市场竞争中脱颖而出，还能提升产品的市场认可度和议价能力，助力公司拓展优质客户群体，进一步扩大市场份额。

	明确锌的分布规律与赋存形式；开发高效新型降锌试剂；优化工艺参数与设备选型；形成一套可落地的铁精矿降锌技术方案；为冶金行业绿色发展和资源综合利用提供参考。		定优质原料，助力相关产业发展，同时为行业技术进步和产业升级提供支持，创造广泛社会效益。	
融冠矿业：锌精矿中银元素回收研究	银赋存状态分析：通过矿物解离分析（MLA）明确银在锌精矿中的嵌布特征。浮选工艺优化：调整磨矿细度、pH值、捕收剂与抑制剂配比等药剂制度。新型药剂研发：开发选择性高、环保型的银捕收剂。智能化控制建设：引入在线监测系统，实现浮选参数的实时优化。	完成银赋存分析与工艺优化，研发环保捕收剂并搭建智能化控制系统，银回收率提升 5%-8%，药剂成本降低，尾矿污染风险有效减少	1. 响应公司“二三规划管理目标”，聚焦技术创新与资源高效利用，通过工艺、药剂、技术的优化升级，实现锌精矿中银元素回收率显著提升，推动锌精矿综合经济效益最大化。2. 降低选矿生产成本，减少药剂用量及尾矿污染，降低环境污染风险，助力绿色矿山建设 3. 填补锌精矿伴生银高效回收技术空白，形成相关技术体系，增强企业核心竞争力，同时推动行业技术进步。	项目预计将银元素回收率提 5%-8%，而白银作为锌矿伴生的高附加值贵金属，原料成本已由主产品锌承担，仅需少量加工成本，回收率提升带来的产量增加将直接转化为额外利润；同时药剂成本降低 15%-20%，将进一步压缩生产端成本，双向提升企业盈利空间。
融冠矿业：主要井巷工程稳定性及防范方案研究	1. 系统分析爆破方式、工程质量管理（超欠挖）、地质构造（裂隙、断层）、周边采场回采采动影响，以及地下水侵蚀、巷道维护不当等其他因素对主运输巷稳定性的影响，通过现场监测、调查、室内试验、数值模拟等方式，明确各因素的影响规律与程度，并针对性研究初步应对思路。2. 基于各影响因素的研究结果，制定五大优化防控方案，包括爆破参数优化方案、工程质量严格控制方案、适配不同地质条件的支护优化方案、采动影响防控方案，以及地下水治理、日常巡检维护、建立监测预警系统的其他因素应对方案。3. 组织专业人员对主运输巷沿线开展详细工程地质调查，绘制相关地质图纸并记录隐患；采集巷道周边岩石样品开展室内岩石力学实验，测定岩石物理力学参数，为后续数值模拟和理论分析提供基础数据。	探明巷道失稳影响因素，优化爆破、支护等方案并现场验证，建立监测预警体系，保障主运输巷稳定运行，提升矿山生产安全性与效率。	1. 明确影响矿区主运输巷稳定性的各类因素及其作用机制，掌握各因素对巷道稳定性的影响程度与范围，结合矿区实际生产条件和地质特征，寻求最佳解决方案与技术措施，保障主运输巷全服务期的稳定性，为矿山安全生产提供坚实保障。2. 识别巷道稳定隐患并防控，避免失稳安全事故；保障运输畅通，提高矿山生产效率、降低成本；为同类巷道设计提供参考，优化设计与施工；推动矿山开采相关技术进步；助力矿山长期稳定开采，契合安全生产和绿色矿山建设要求，促进可持续发展。	主运输巷作为矿山生产的“生命线”，项目通过识别爆破、地质构造、采动影响等各类稳定性隐患，制定针对性防控方案并建立监测预警系统，能从根源上减少巷道变形、坍塌等失稳事故的发生，彻底规避因事故导致的生产中断、人员伤亡及相关经济赔偿风险。同时，标准化的巷道维护、爆破施工及支护管理流程，将提升矿山整体安全生产管理水平，降低日常生产中的安全隐患，符合国家矿山安全生产监管要求，避免因安全问题面临的停产、整改等经营风险。
融冠矿业：采矿塌陷区综合治理研究	建立采矿塌陷区地表变形、土地损毁的长时间序列数据，系统分析矿区地表水、地下水、土壤的环境质量与污染情	本项目目前处于立项申请阶段，已完成项目立项申请文件的填报，明确了项目名称、研究地点、投资规	针对融冠矿业采矿塌陷区存在的生态环境问题、地质安全隐患及项目用地困境，实现矿山边生产边治理的效	彻底化解采矿塌陷区带来的地质安全隐患，消除矿区生产过程中因地表塌陷引发的设备损

	况，以及土壤侵蚀、地表植被分布和质量等状况。搭建矿区生态修复的参照生态系统，为后续修复工作提供对照标准。评估采矿塌陷区土地损毁、植被破坏的实际程度，开展生态评价、胁迫因子识别，以及破坏程度的诊断与分级工作。研究塌陷区治理相关关键技术，包括地形改造与地貌重塑、土壤改良与重构、人工引导自然修复、植被恢复与重构技术。凝练适配融冠矿业采矿塌陷区的综合治理技术成果，形成可复制、可推广的经验，为类似矿山提供示范。	模、攻关理由、核心研究内容等关键信息，科研小组已签署同意意见，企业分管副总也给出肯定意见，后续尚待企管部相关人员审查、分管副总审核及总经理办公会最终审批，审批完成后将正式启动项目研究工作。	果；将征地费用统筹用于塌陷区治理，降低企业经营压力；研究形成适配该矿区采矿塌陷区的综合治理技术成果，为同类矿山的塌陷区治理建设起到示范作用。	毁、人员安全、生产中断等问题，保障采矿生产作业的连续性和稳定性，减少安全事故带来的经济损失和声誉影响。破解项目用地困境，通过“边生产边治理”模式盘活塌陷区土地资源，将原本计划用于征地的费用统筹投入治理工作，有效减少征地支出，降低企业经营压力，优化公司资金配置效率。
乾金达矿业：尾矿综合利用技术与新型选矿药剂研究	解决尾矿堆积量大的问题；尾矿再选，对选矿进行再次选别；提取有价值的伴生金属。	目前项目已结题	回收有用成分。通过选矿技术提高，从尾矿中回收铅锌银等有色金属，提高资源利用率，尾矿再选，提取其它伴生金属或非金属矿物，实现资源的最大化利用。	尾矿的综合回收利用具有重要的经济可行性，能够带来显著的成本节约和收入增加，同时提高选矿综合回收率。
乾金达矿业：磨矿系统提产节能技术研究	为了解决磨矿、浮选流程中的不足点，通过考察结果提出流程改进和优化方案，优化磨矿细度，减少多余的流程适应矿井矿石性质的变化	目前项目已结题，磨矿工艺由目前的二段一闭路技改成二段二闭路的磨矿流程，浮选机内部结构技术改造，提升浮选机技术性能，从而提高选矿回收率，铅精选区及锌浮选区流程结构改造，降低能耗的同时提高选矿回收率。	节省装机功率，实现节能，提高回收率，增加经济效益	从工艺和整体生产组织上挖潜，稳定并提高铅精矿品位，节能降耗降低成本，减少精矿中金属互含，稳定提高铅锌银金属的回收率
乾金达矿业：东胡矿区银铅锌多金属矿开采岩移变形规律技术研究	解决矿山开采过程中，岩体移动和变形对采场，地表造成的破坏。	项目已结题，对岩移变形规律已掌握。	掌握岩石的物理力学性质，研究岩层与地表移动变形的规律，影响岩移变形的因素。	针对性的技术支持。针对不同地区的银铅锌多金属矿，其地质条件和开采工艺存在差异，通过开展针对性研究，能够更好地满足矿山安全生产和资源合理开发的需求。
乾金达矿业：采场中深孔切割拉槽方法研究	提高采矿效率，减少采矿时间和成本。通过精确控制爆破参数，该技术可以有效降低矿石的贫化率和损失率，提高资源利用率。	项目已结题，对拉槽方法进行研究，提高采矿效率，有效控制损失贫化。	降低了安全事故的发生率，在保证爆破效果的同时，将爆破震动控制在极小范围，避免影响周边岩体和开采设备、相较于人工拉槽，中深孔切割拉槽方法降低采矿成本。	保障采矿人员的生命安全，提高矿山的经济效益。
乾金达矿业：乾金达矿业充填材料及充填系统方案研究	解决目前矿山采矿作业人员直接暴露于顶板之下，存在较大的安全隐患问题，可以进一步降低矿石损失、贫化，提高原矿品位及精矿产量。	项目已结题，对充填的材料进行了实验室实验，充填系统建设方案进行研究。	取得矿山充填系统相关基本设计参数，如充填浓度与充填配比强度等，为后续乾金达铅锌矿建设地表充填系统打下良好基础。	后续矿山充填工程整体初步设计提供技术支撑。

<p>乾金达矿业：安全生产管理信息化平台建设与研究</p>	<p>提升矿山安全管理水平，实现数据集中管理：矿山生产涉及众多复杂的数据，包括井下设备运行参数、地质结构信息、人员定位数据等。建设信息化平台可以将这些分散的数据集中起来，方便管理。</p>	<p>建成一体化安全生产管理信息化平台</p>	<p>建立矿山安全动态风险评估模型，对接井下各类传感器，实时监测瓦斯浓度、一氧化碳浓度、粉尘含量、涌水量等关键指标，指标超标时自动分级预警。</p>	<p>有效解决了原安全管理中的各类痛点问题，降低了安全事故发生风险，提升了生产效率和管理水平，将作为公司安全生产管理的核心工具长期使用，并将根据生产需求持续优化升级。</p>
<p>银漫矿业：复杂低品位铜锌矿降低互含工业试验研究</p>	<p>铜锡矿石选矿时，银铜精矿中含锌高，损失锌多。开展新型药剂选矿试验研究，抑制锌上浮，提高银铜精矿品位；通过降低银铜精矿中锌含量，使其在锌硫混浮作业上浮，继而提高锌回收率。</p>	<p>2025 年 12 月项目结题。小型实验研究，探索出一种新型抑制锌的药剂制度，对银铜浮选中互含的锌有好的抑制作用，降低了锌在银铜精矿中的损失，同时未影响银、铜指标。比较工业现场指标，新药剂制度可将银铜精矿中锌损失降低幅度在 50%以上。</p>	<p>找到新型选矿药剂，降低银铜精矿中锌含量。</p>	<p>若将实验成果转化推广到工业生产上，预计对铜锡矿石锌的回收率提高至少在 10 个百分点以上，同时提高银铜精矿产品质量。</p>
<p>银漫矿业：银漫矿业硫精矿综合回收铜银锌锡合理工艺研究</p>	<p>针对生产流程中产生的硫精矿，进行再选工作，主要选别有价的铜、银金属。对杂质金属锌、硫等进行抑制，增加银铜金属回收率，增加企业利润。</p>	<p>2025 年 12 月项目结题。针对硫精矿再选，已经建设了一条生产工艺流程：三种硫精矿（锌硫分离产出的硫精矿、1%锡次精矿脱硫浮选硫精矿、6%锡粗精矿脱硫浮选硫精矿）进行浓缩-分级磨矿-硫精矿再选浮选-产出低品位银铜精矿。由于 1%锡次精矿脱硫浮选硫精矿、6%锡粗精矿脱硫浮选硫精矿品位低，新建工艺暂停运行。</p>	<p>将三种硫精矿进行磨矿再选，进一步回收单体解离后的银、铜金属，提高资源综合利用率。</p>	<p>2026 年将 1%锡次精矿脱硫浮选、6%锡粗精矿脱硫浮选的浮选机进行改造后，提高浮选效果和硫精矿品位，然后将硫精矿再选工艺运行起来，从硫精矿中再回收一部分银、铜金属，提高回收率 and 经济效益。</p>
<p>银漫矿业：铅锌矿新型低碱药剂替代石灰工业试验研究</p>	<p>对铅锌矿的药剂制度进行研究，开展新型低碱药剂工业试验，期望能够代替当前的石灰药剂，减少石灰对回水水质的影响，继而降低石灰带来的设备、管路结垢问题。</p>	<p>2025 年 12 月项目结题。对铅锌矿石开展了无石灰工业实验，编写了《银漫矿业铅锌系统无石灰工业试验报告》，试验期间，系统采集了不同药剂配比条件下的浮选指标数据，包括铅精矿品位、锌精矿品位、回收率以及尾矿金属损失等关键参数。同时，对回水 pH 值、悬浮物含量等水质指标进行了连续监测，并与石灰药剂制度下的历史数据进行了对比分析。结果表明，新型低碱药剂在维持铅锌回收率基本稳定的前提下，可将回水钙离子浓度下降，pH 值从原有的 11 降低至</p>	<p>新型药剂制度替代掉石灰，同时不影响选矿技术指标，经济效益增加。</p>	<p>通过现场工业试验，铅锌矿已可实现不使用石灰的预期目标，生产指标与原有石灰工艺基本持平；不过，当矿石性质发生变化时，指标会出现波动，其综合适应能力仍需进一步深入研究。</p>

		8 左右,显著改善了回水水质,设备管路结垢情况在试验后期明显减轻。		
银漫矿业:铜锡矿新型低碱药剂替代石灰工业试验研究	对铜锡矿的药剂制度进行研究,开展新型低碱药剂工业试验,期望能够代替当前的石灰药剂,减少石灰对回水水质的影响,继而降低石灰带来的设备、管路结垢问题。	2025 年 12 月项目结题。对铜锡矿开展了新型低碱药剂替代石灰的实验选矿实验研究,并在银漫矿业实验室进行了现场验证实验,编写了实验报告《全流程无石灰铜锌高效分选清洁生产新技术在西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司应用选矿验证试验报告》,对比与实验取样班次一致的银漫现场铜锡 2 系列生产班次指标,华麒无石灰铜-锌-硫全流程闭路验证各项试验结果均优于现场生产指标,其中铜精矿中铜、银回收率明显高于现场指标,且浮选尾矿中锡的损失也低于现场指标。	新型药剂制度替代掉石灰,同时不影响选矿技术指标,经济效益增加。	297 万吨/年扩建选矿厂的初步设计,铜锡选矿工艺流程参考了该研发项目的实验工艺,将实验成果进行工业转化应用。预计可以提高选矿技术指标,解决石灰带来的困扰。
银漫矿业:选矿厂总体自动化控制技术的研究	对选厂电控系统进行改进,保障设备安全,筑牢生产根基;提高设备可靠性,延长无故障运行时间,提高生产率;以机器代替人工操作提高自动化程度,减轻工人劳动强度;提高设备寿命,降低零部件损耗;跟随工艺系统改进优化,满足工艺要求,提高生产指标	2025 年 12 月结题。完成破碎自动化的设备连锁,保证生产安全;投入自动给矿自动配水,为后续生产指标的稳定打下良好基础;处理了诸如电控元件老化引起的给矿机/磨机/变频器/过滤机/渣浆泵偷停、旋流器/石灰乳输送管路易堵塞等威胁选厂安全、连续生产的问题。	通过优化改进,使电控系统更好地为工艺服务,提高安全、生产、工艺指标。	以上问题的解决,把电控设备无故障运行时间提高 10%以上,提高处理量 5%以上,每年新增净利润数千万元;自控系统的投入,比人工调节更及时准确稳定,助力工艺指标提高 2%以上,每年新增净利润数千万元。
银漫矿业:矿石智能抛废工业试验研究	通过智能预选抛废项目,可全面提高银漫矿业矿石入选品位,促进边界品位矿产资源开采,延长矿山开采寿命,提高矿石资源利用率,并节约了后续生产运输成本、水电资源、选矿药剂等,有效降本增效;通过抛废提高入选矿石品位,提高选矿技术指标。	2025 年 12 月结题。进展:铜锡系统、铅锌系统分别建设了智能抛废工艺流程,开展了工业试验研究,试验指标达到预期,抛出废石品位控制的很低。漫矿业智能抛废项目中,抛废系统原矿各金属品位为 Pb 0.06%、Zn 0.42%、Cu 0.15%、Sn 0.97%、Ag 67.62g/t、Sb 0.09%;得到废石指标 Pb 0.02%、Zn 0.08%、Cu 0.02%、Ag 4.8g/t、Sn 0.1%、Sb 0.05%。原矿抛废率 25%-35%;原矿品位富集	在于探索 TDS(XRT)智能干选机应用于银漫矿业多金属矿 100~10mm 原矿预选抛废可行性工业试验研究,获得可靠的试验技术数据,确定出银漫多金属矿碎磨工艺预选抛废革新可行性。	随着矿山入选矿石品位的逐年降低,为了确保选矿技术指标、企业经济效益,通过采用智能抛废工艺提高入选矿石品位将是一项重要措施。

		提升 20%。		
银漫矿业：微细粒锡金属综合回收研究	主要针对选矿过程中产生的难选别的微细粒级的锡金属，按粒级进行归集，对于微细粒锡金属进行脱硫、脱粗、脱泥之后进行选别作业，达到综合回收目的。	目前正在推进第二次细泥锡的浮选柱半工业验证试验，首次试验取得 4.92%品位的锡精矿，38.16%的作业回收率。	对难选别的微细粒锡金属进行综合回收。	待项目成功后，根据试验数据推算，可以提高 2%左右的锡金属回收率，大幅度增加产值和效益。同时进一步提高锡金属回收的粒级下限，提高兴业整体锡金属选别水平。
银漫矿业：锡浮选系统高效回收锡金属研究	现有工艺条件下，对锡石浮选归入矿石进行分析调整，将适宜锡石浮选选别锡石全部归入浮选作业，通过调整浮选工艺流程、给矿条件、药剂制度提高锡石浮选综合回收率，高效回锡金属。	2025 年 12 月结题。已对铜锡 2 系统的锡石浮选给矿来源进行梳理，将重选环节工艺进行了优化，使得二段粗砂摇床无砂区溢流水细泥（摇床无法选别）归集到锡石浮选作业；重选磨矿分级环节的旋流器溢流归集到锡石浮选作业。在锡石浮选脱泥前增加安装了浓缩设备，提高最终进入锡石浮选矿浆浓度；在锡石浮选前脱硫浮选尾矿处增加了斜板浓密机，对锡石浮选给矿矿浆进行稳流，降低矿浆流量大幅波动，为锡石浮选创造更好的选别条件。开展了锡石浮选新药剂的工业对比试验，遴选出了更优的选矿药剂，继而提高了锡石浮选指标。	对锡石浮选系统进行相关试验研究，并逐步开展工业试验，获得更高的选矿技术指标，提高锡石浮选系统锡金属回收率，减少锡金属资源浪费。	该项目研究成果作为指导 297 万吨/年扩建选厂初步设计的重要参考，届时新建选厂的锡浮选系统工艺将更加合理，锡浮选系统技术指标直接处于一个较高水平，充分回收微细粒锡石，提高资源利用率。
银漫矿业：全尾砂回收工业试验研究	对银漫矿业铜锡矿石选别尾矿中锡金属进行再次回收，其中尾矿中锡金属品位约 0.3%，项目研究综合再回收预期为 60%，通过物理选矿机、浮选柱、浮选机等多方式探索回收选别工艺流程。	2025 年 12 月结题。已对铜锡系统锡石浮选尾矿进行了再回收锡石的工业试验，采取物理选矿机重选、浮选机浮选工艺回收了一定量的锡石，回收锡石占原矿（选厂原矿）的回收率为	资源综合回收利用，针对性回收矿石中难解离锡金属，及其中极细粒级锡金属。	该项目研究成果为微细粒锡石选别提供了一种新的选矿工艺，为充分回收锡石浮选尾矿中的锡提供了实践参考。
银漫矿业：矿山废石回收有价金属技术研究	通过对银漫矿业废石场废石中铜、铅、锌、银、锡等金属元素的有用矿物进行工艺矿物学研究，经过预选抛尾（预选富集）、浮选和浮、重联合工艺以及配矿选别工艺，探索出适合回收银漫矿业废石场废石中有价金属元素矿物的选别方法和选矿工艺流程，取得银铜精矿、锌精矿、富锡中矿及贫锡中矿。	该项目正在进行中。进展：1、已将矿山废石进行了精细分类堆放，分别为铜锡贫矿、铅锌贫矿、废石；2、对三类废石开展了品位跟踪，掌握了废石品位情况；3、对铜锡贫矿、铅锌贫矿开展了光选抛废预富集试验，指标较好；4、对废石破碎后的-5mm 粒级产品开展了实验室重介质旋流器抛废实验、	取得银铜精矿含铜 3%、银 800g/t，铜回收率 35%、银回收率 40%；锌精矿品位 30%、回收率 40%；富锡中矿及贫锡中矿综合品位 5~10%，锡回收率 20~40%。	通过开展此项研究，推动矿山废石中有价金属资源的进一步回收利用，提高资源综合利用率；为选厂储备更多原料，延长矿山服务年限；为企业创造更多经济效益。

		跳汰抛废实验，结果不理想；5、对废石破碎后的-5mm 粒级产品进行筛析，筛出-0.5mm 粒级，对该粒级废石开展了实验室的浮选实验，银回收率在 50%左右。		
银漫矿业：铜锡系统锡石选别作业矿石粒级控制研究	锡石选别需要窄粒级入选，不同粒级矿石采用不同的选别设备、选别工艺。为了提高锡石选别回收率，需要对各选别作业的入选矿石粒级相关设备、工艺进行研究，通过优化参数，获得更为精准的粒级。	该项目正在进行中。进展：1、为了减轻磨矿产品粒级分布不合理（欠磨、过磨严重），对铜锡 2 系统 No. 2 球磨机进行改型，由溢流型磨机更换为格子型，正在制作磨机格子板；2、铜锡 2 系统磨矿分级新工艺的优化，已完成，调试发现一些问题，继续进行优化中；3、锡石重选环节的磨矿分级旋流器，已完成型号更换、沉砂嘴选型，投入工业应用后分级效果显著改善，矿石粒级控制得以加强；4、锡粗精矿磨矿分级高频筛完成了新型号筛网的试用，效果较好；5、铜锡 2 系统重选一段粗砂摇床前端水力分级箱改造，正在进行中；6、重选前分级旋流器更换型号，已完成，分级效果显著提高。	1、铜锡 2 系列锡石浮选给矿中的粗粒级（+0.074mm）产率控制在 10%~15%之间，锡石浮选作业回收率提升 8 个百分点以上。2、铜锡 1 系列锡石浮选给矿中的粗粒级（+0.074mm）产率控制在 10%~15%之间，锡石浮选作业回收率提升 3 个百分点以上。	通过开展该项目研究，改善磨矿产品粒级分布，减轻过磨，提高锡石回收率；通过分级设备的调整，提高了分级效率，为锡石的窄粒级选别创造条件，提高各选锡设备的回收效率。
银漫矿业：铅锌系统提高银铅锑技术指标的合理工艺流程开发研究	银漫矿业铅锌矿石精选系统产能较小，实际金属品位是设计金属品位的 2-3 倍，为解决上述生产瓶颈，提升银铅锑的选矿指标，推进该项目。	该项目经过半工业试验验证，利用微泡浮选柱在原有流程铅增加一次预浮选作业，直接产生合格的银铅锑精矿产品，能够有效缓解精选系统的生产压力，已经通过改造立项手续，进入项目实施阶段。	再选流程前利用微泡浮选柱作为预浮选，整体提升银铅锑回收率，同时降低银铅精矿中锌金属互含。	通过上述工作，能够整体提升银漫矿业铅锌矿石整体选矿水平与技术指标。
银漫矿业：尾矿库锡资源的综合利用开发研究	经过统计，一期尾矿库尾砂 345.236 万 t，含锡 0.33%，锡金属量 11516.470t；二期尾矿库（2023 年、2024 年合计）尾砂 116.434 万 t，含锡 0.37%，锡金属量 4295.811 t。通过对银漫选厂尾矿库中锡石等矿物进行工艺矿物学研究，经过重选、浮选及重浮联合工艺试验，探索适合回收银漫尾矿库中锡石的选别工艺流程，取得富锡中矿及贫锡中矿。	2025 年 12 月结题。进展：该项目在 2025 年未推进，原因是一期尾矿库还在使用中，未闭库，暂不具备开发条件，将该项目结题。	富锡中矿及贫锡中矿综合品位 5~10%，锡回收率 20~40%。	待一期尾矿库具备开发研究条件时，再确立研发项目，开展锡资源的综合利用研究。

<p>银漫矿业：智能通风仿真设计系统(YM-IMVS)的系统开发及矿井通风系统设计研究</p>	<p>利用银漫智能通风仿真决策系统(YM-IMVS)研究开发、优化银漫矿井通风系统</p>	<p>本项目 2021 年立项，2025 年年底结题。银漫矿业智能通风仿真决策系统(YM-IMVS)系统开发及通风系统研究项目，制定出矿井通风研究方案，调整矿通风系统，解决了当前通风系统存在不完善问题。</p>	<p>对银漫矿现有的通风系统进行分析，研究目标开发一套适合银漫矿的智能通风设计系统，通过测量数据输入到智能通风设计系统，并结合现场情况对银漫矿通风系统进行优化，提出优化方案，形成一套合理的银漫矿通风系统。</p>	<p>随着科技发展，矿井智能通风智能化已成为未来矿井通风发展的一大趋势，本课题研究是对银漫矿智能矿井通风仿真设计系统智能化开发及通风系统优化。通风系统的优化调整是一项很大的系统工程，局部的变化，将对系统的各个组成部分产生或大或小的影响，甚至会影响矿井的安全生产。</p>
<p>银漫矿业：17 号中高温热液型锡多金属矿体控矿构造性质、蚀变-矿化特征及分带与深部定位预测研究</p>	<p>摸清 17 号中高温热液型锡多金属矿体控矿构造性质、蚀变-矿化特征及分带与深部定位预测，建立成矿系统模式和综合信息勘查模型，树立国内外斑岩锡多金属系统的研究范例。</p>	<p>本项目 2023 年 8 月立项，目前已完成了工程施工，地质编录及取样工作，并进行了部分样品的测试工作，预计 2026 年底结题。</p>	<p>充分认识 II-17 号矿体空间特征、控矿构造性质、地质成矿规律、深部定位预测，准确圈定工业矿体，服务保障矿山采选生产工作。能够有效保障矿山后续生产计划和经济指标实现。</p>	<p>17 号中高温热液型锡多金属矿体控矿构造性质、蚀变-矿化特征及分带与深部定位预测研究项目的开展对公司具有重大意义，能够有效保障矿山后续生产计划和经济指标实现，且具有很高的经济及社会效益。</p>
<p>银漫矿业：银漫矿业 III 区巷道及采场支护技术研究</p>	<p>研究各种工况条件下合理的支护方式与支护参数，解决回采过程中的安全问题。</p>	<p>本项目 2023 年 9 月立项，目前已通过岩石力学的研究与工程地质评价，初步构建矿区井下支护方案，研究并试验适用于破碎区域加固的支护方式，改善矿岩结构破坏情况，研究各种工况条件下合理的支护方式与支护参数。2025 年底结题。</p>	<p>通过对银漫矿业井下标准化支护体系研究的关键技术开发，预期达到以下几点目标:1 通过岩石力学的研究与工程地质评价，初步构建矿区井下支护方案;2 研究并试验适用于破碎区域加固的支护方式，改善矿岩结构破坏情况;3 研究各种工况条件下合理的支护方式与支护参数，解决回采过程中的安全问题，为企业提高经济效益作出贡献。</p>	<p>希望通过在 II 区不同类型矿岩工程地质调查与分析等研究基础上，开展井下各种工程支护方式与参数研究，以寻求矿区标准化支护体系，确定各种工程的合理工艺参数和主要技术经济指标，解决矿山目前存在的支护实际问题，为设计、生产和管理提供依据，解决制约银漫矿业进一步发展的关键难题，实现企业的高质量发展。</p>
<p>银漫矿业：III 区破碎区域采矿方法研究</p>	<p>为尽可能多地回收宝贵的矿石资源，同时保证井下作业安全，提升矿山整体经济效益，有必要对 17#矿体在 II-17~III-21 线的垮冒现状开展探测，为垮冒采场开展专项回采方案研究。</p>	<p>本项目 2024 年 1 月立项，通过两年的时间对 17#矿体在 II-17~III-21 线的垮冒现状开展探测，为垮冒采场开展专项回采方案研究。本项目 2025 年底结题，结题报告目前正在编制中。</p>	<p>通过相关的探测手段进一步核实，探明破碎带与 III-13 线以西矿体的赋存空间位置关系的前提下，针对矿体的工程技术条件优化采矿方法和工艺，确保回采的安全和资源的最大化利用，充分利用该区域高品位矿石，提升矿山整体经济效益</p>	<p>假设 III-17~III-21 线垮冒区内完整矿体为原有资源矿量的 70%，即 9.72 万 t 的 80%，合计 6.80 万 t，考虑可能需要留设隔离矿柱，按损失率 30%，总计采下矿石量 4.76 万 t，根据银漫矿业目前的选矿回收率、目前金属销售价格等数据，按 12% 的贫化指标，III-17~III-21 线矿石吨矿销售收入为 1517.0 元/t，吨矿完全成本为 570.5 元</p>

				/t。因此，多回收的矿石产生的企业经济利润为 3965 万元。
银漫矿业：I 区多金属矿体控矿构造性质及斑岩体控矿作用研究	充分认识 I 区成矿系统、矿体空间特征、控矿构造性质及斑岩体控矿作用，准确圈定工业矿体，服务并保障矿山采选生产工作。	本项目 2024 年 6 月立项，目前已完成了资料收集，部分工程的施工，编录，取样和化验测试工作，2026 年进入综合研究和成果编制阶段。	摸清 I 区多金属矿体控矿构造性质及斑岩体控矿作用研究，建立成矿系统模式和综合信息勘查模型，树立国内斑岩多金属系统的研究范例。	有效的解决因地质圈矿不准确造成的采矿贫化的问题，树立国内外斑岩锡多金属系统的研究范例，力争在深、边部成矿规律与矿体定位预测研究中取得新的认识，并验证获得重大找矿突破。
银漫矿业：设备管理系统的研发	随着企业规模的不断扩大和生产自动化水平的提高，设备管理成为企业运营中的关键环节。传统的设备管理模式存在效率低下、信息孤岛、维护不及时等问题，已难以满足现代企业对设备管理精细化、智能化、高效化的需求。因此，研发一套集设备管理、维护、监控、分析等功能于一体的设备管理系统显得尤为重要。	本项目 2024 年 8 月立项，西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司(甲方)委托赤峰上云科技有限公司(乙方)就设备管理系统的研发项目进行的专项技术服务。目前研发成果在设备管理中已得到应用。	1、开发一套功能全面、操作简便、易于扩展的设备管理系统。2、实现设备信息的统一管理，包括设备档案、运行状态、维护记录等。3、支持线上维保信息提醒，提高设备维护响应速度。4、利用大数据分析，预测设备故障，优化维护计划。	1. 社会效益:设备管理系统的推广应用，有助于推动产业升级，提升行业整体管理水平，促进可持续发展。2. 环境效益:通过优化设备使用和维护，减少资源浪费和能源消耗，有助于实现节能减排目标，符合绿色发展的要求。3、系统应用后，可显著提升设备管理效率，降低维护成本，提高设备利用率，从而为企业带来直接的经济效益。同时，系统还能帮助企业优化资源配置，提升决策效率，增强市场竞争力。
银漫矿业：尾矿充填新材料的研究	银漫矿业目前井下采用全尾砂胶结充填采空区，采用凝胶材料为胶固粉，灰砂比分别为 1:5、1:8、1:10，充填浓度在 59%-61%之间。灰砂比 1:5 充填体初凝时间为 25 小时左右，充填体 28 天平均强度( $\geq 1.5\text{MPa}$ )灰砂比 1:8 充填体初凝时间为 30 小时左右，充填体 28 天平均强度( $\geq 0.7\text{MPa}$ )灰砂比 1:10 充填体初凝时间为 70 小时左右，充填体 28 天平均强度( $\geq 0.5\text{MPa}$ )。银漫矿业尾砂粒径较为不均匀，浮动较大，对凝胶材料适配性要求较为苛刻，充填体强度值勉强达到要求标准，现胶固粉供应厂商为多家，需对凝胶材料进行探索，寻求与银漫矿业尾砂最适配的凝胶材料，以提高充填体强度、增加矿石回收率、降低	本项目立项时间 2025 年 1 月，目前正在对多种充填材料进行试验研究，等试验研究完毕，对各种材料试验研究结果作出统计分析和对比，结题时间预估在 2027 年年底。	提高充填体强度 0.3-0.5MPa，提高充填料浆浓度 1%，灰砂比从原有 1:5 降低至 1:6，灰砂比 1:10 降低至 1:11，节约水泥用量或按目前充填料浆灰砂配比，可缩短 3-5 天采场回采周期。	灰砂比由现在的 1:5 降到 1:6，1:10 降到 1:11，充填料浆浓度由现有 60%提高到 61%，尾砂用量由现有约 1900 吨/天提高到 2000 吨/天，每年减少水泥用量成本资金 101.4 - 19.2 万元。即减少尾矿库堆积库存量，又能降低生产成本，减少占地面积，减少污染。

<p>银漫矿业：银漫矿业矿体开采稳定性研究(隐蔽致灾)</p>	<p>矿石损失、贫化率，缩短回采周期。 2022年4月22日，国家矿山安全监察局发布了“关于开展非煤地下矿山隐蔽致灾因素普查治理工作的通知”(矿安〔2022〕76号)。普查治理的重点为非煤地下矿山的采空区、水文地质、地压和火灾四类隐蔽致灾因素，上述致灾因素隐蔽性强，演化过程复杂，事故后果严重，严重影响矿山生产安全。2023年9月28日，国家矿山安全监察局下发《关于深化矿山重大事故隐患专项排查整治2023行动的通知》(矿安〔2023〕130号)，再次要求强化隐蔽致灾因素普查治理，严格采取物探、钻探、化探等多种手段相结合的方式，全面查清矿区及周边采空区、废弃巷道、地质构造等各类隐蔽致灾因素，推进水害、冲击地压等重大灾害实行分区治理，按要求编制隐蔽致灾因素普查报告，落实审批、评审程序。发现隐蔽致灾因素普查报告存在不符合矿山实际，造假等问题的一律推倒重来。建立普查治理工作台账，结合采掘接续规划，全面分析确定未来3-5年受隐蔽致灾因素威胁的重点区域和具体位置，制定并落实针对性治理措施。采动范围发生调整或者开采区域地质条件发生明显变化的，严格按照要求补充开展隐蔽致灾因素普查工作，隐蔽致灾因素未查清、普查缺项或者治理措施未落实的，严禁进行采掘作业。</p>	<p>本项目立项时间2023年9月，为了确保隐蔽致灾因素普查治理工作的顺利完成，西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司(银漫矿业)委托矿冶科技集团北京国信安科技术有限公司(本公司)开展“西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司白音查干东山矿区铜锡银锌矿隐蔽致灾因素普查服务”工作。目前矿冶科技集团北京国信安科技术有限公司已完成全部现场考察和试验工作，并且已提交矿区隐蔽致灾因素普查报告。</p>	<p>按照国家相关法律法规、技术导则以及国家矿山安全监察局印发矿安〔2022〕76号《国家矿山安全监察局关于开展非煤地下矿山隐蔽致灾因素普查治理工作的通知》的文件要求，对银漫矿业四个风险点(采空区、水文地质、地压和火灾)的隐蔽致灾因素进行普查。</p>	<p>强化隐蔽致灾因素普查治理，严格采取物探、钻探、化探等多种手段相结合的方式，全面查清矿区及周边采空区、废弃巷道、地质构造等各类隐蔽致灾因素，推进水害、冲击地压等重大灾害实行分区治理。</p>
<p>银漫矿业：白音查干东山矿权内勘查增储研究项目</p>	<p>锡曾经是我国的优势战略矿产，但近几年随着用途不断拓展、用量不断增加，现在已经成为紧缺矿产，对外依存度达到30%以上，锡也是我国“358”找矿突破战略行动未完成任务的矿种，因此，寻找锡矿已经成为我国一项战略性任务。近年来我国北方大兴安岭中南段克旗-西乌旗一带陆续发现了以白音查</p>	<p>本项目立项时间2025年4月，2025年对矿区靶心开展了部分钻探工作，2026-2028年继续展开钻探勘察工作，预估结题时间2029年10月。</p>	<p>以白音查干锡多金属矿为研究对象，系统梳理总结地质勘查资料，总结成矿规模，建立矿床成因模型，指导矿区内深边部进一步勘查找矿工作。对已有矿体深边部，开展针对性的“探边摸底”工作，增加矿区资源量。</p>	<p>1、为企业扩大资源量;2、增加当地就业岗位，提供企业收入和政府税收，带动当地的经济的发展，形成良好的示范成果;3、力争在深、边部成矿规律与矿体定位预测研究中取得新的认识，并验证获得重大找矿突破。</p>

	<p>干、维拉斯托大型锡矿床为典型代表的锡矿床(点), 其中白音查干矿区累计查明备案共生锡金属量 22.3 万吨, 维拉斯托矿区累计查明备案共生锡金属量 12.2 万吨。经初步研究已有成果资料, 并与国内外相似锡矿带类比, 认为克旗-西乌旗一带锡成矿地质背景优越, 锡找矿线索丰富, 仍具备巨大的锡找矿潜力;有鉴于此, 本项目将以白音查干东山矿区为找寻锡矿重点, 组建优秀技术团队, 使用已有先进勘查设备, 依托区内自有矿权, 开展本次勘查增储工作。通过对以往大量资料的充分研究, 总结成矿规律, 优选有利靶区, 开展钻探深部验证, 实现锡矿找矿突破。同时为矿山企业扩大资源量, 为当地主管部门提供矿业权出让区块, 增加当地就业岗位, 提供企业收入和政府税收, 带动当地的经济的发展, 形成良好的示范成果。基于此, 银漫矿山成立研发工作组紧抓工作重点, 强化专项研究, 服务矿山生产, 提出“白音查干东山矿区内勘查增储研究项目”专项研究课题。</p>			
<p>银漫矿业: 车辆预警电子围栏研究</p>	<p>1、开发一套功能全面、操作简便、易于扩展的设备管理系统。2、实现设备信息的统一管理, 包括设备档案、运行状态、维护记录等。3、支持线上维保信息提醒, 提高设备维护响应速度。4、利用大数据分析, 预测设备故障, 优化维护计划。</p>	<p>设备购置-到场验收-现场使用-设备点检-维修保养环节均已实现线上排计划, 线下执行后反馈线上。</p>	<p>实现设备线上全生命周期管理</p>	<p>一、短期影响:效率提升与成本优化 1. 运维效率革命设备故障率可降低 30%-50%, 维修时间缩短 40%以上, 避免因停机导致的生产损失。2. 成本结构优化直接成本降低:减少紧急维修、备件浪费和能源过度消耗, 运营成本可下降 10%-15%。隐性成本消除:通过数据追溯定位设备效率低下的根源(如操作不当、设计缺陷), 避免重复性损失。</p>
<p>宇邦矿业: 内蒙古自治区巴林左旗双尖子山矿区控矿构造与找矿方向研究</p>	<p>充分识别双尖子山矿区多金属矿体成矿特征、控矿构造性质、地质规律、准确圈定工业矿体, 保障矿山可持续发展。</p>	<p>提交报告初稿, 完成所有原始记录、分析数据、中间过程图件、最终成果报告等资料的电子与纸质版归档工作, 确保项目资产的完整性与可继承性</p>	<p>通过标准化取样工作、详细成矿规律研究分析、合理布设探矿工程, 力求充分认识双尖子山矿区成矿系统、矿体空间特征、控矿构造性质及控矿作用, 准确圈定工业矿体, 服务并保障</p>	<p>获得重大找矿突破, 为矿山接替资源提供保障。</p>

			矿山采选生产工作。	
宇邦矿业：内蒙古巴林左旗双尖子山银铅锌矿床元素-蚀变分带规律与深边部找矿预测研究	充分识别内蒙古巴林左旗双尖子山银铅锌矿床元素-蚀变分带规律，保障矿山可持续发展。	梳理在蚀变分带规律、垂向序列建立等方面的核心认识与数据成果。初步形成了研究报告框架，明确下一步成果总结与论文撰写的重点方向。	揭示双尖子山矿床元素-蚀变分带的成因机制及深部找矿标志，为内蒙古银铅锌矿深部勘查提供理论支撑。	有效保障矿山后续生产计划和经济指标实现，且具有很高的经济及社会效益。
宇邦矿业：内蒙古自治区巴林左旗双尖子山矿区采矿方法研究	优选满足技术、经济、法规要求的采矿方法，并完成各类采矿方法的开采参数优化。	完成采矿方法论证初稿编写	扩大开采范围，形成规模效益，均衡产能扩大与品位下降的矛盾，为矿山开采方法选择提供依据。支撑矿山安全生产相关证照办理的要求，为安全设施设计提供技术支撑。	对公司扩大生产规模，强化开采效益，确保安全具有重大意义，能够有效保障矿山后续生产计划和经济指标实现，且具有很高的经济及社会效益。
宇邦矿业：选矿自动化技术研究	通过对控制系统、传感器、计算机软件 and 自动化设备的研究，实现选矿生产过程中矿石破碎、磨矿、浮选、脱水和水系统等关键环节的智能化监测、自动控制和优化管理的技术体系。	已完成部分自动化项目工作	打破技术壁垒，进行选矿自动化技术革新，	改善作业环境、降低劳动强度、提高生产效率、稳定产品质量、降低能耗物耗，并实现生产过程的安全环保，为后期智能化矿山建设、绿色、可持续发展打下坚实基础。
宇邦矿业：宇邦矿业铅锌银多金属矿石高质量综合回收试验研究	通过技术创新和工艺优化，实现多金属矿石高质量综合回收提高了资源利用率	开展了多次试验研究，下一步继续开展相关实验	实现多金属矿的高效回收，提高资源利用率。	从低品位矿石中提取多种有用金属，提高资源利用率，增加经济效益。
宇邦矿业：智能光电选抛废工业试验研究	减少低品位或脉石矿物进入矿石选别流程，造成不必要的能源、材料消耗。将部分边界品位外的废石矿物中有用元素回收。	完成	通过智能光电选将矿石多金属品位提升后入选，实现矿产资源综合开发利用。	降低粉矿量产生，避免造成环境影响，同时降低选矿成本，提高入选矿石品位增加效益。
宇邦矿业：多金属选矿新工艺研究	通过先进的选矿技术，实现铅锌银等金属的高效回收，提高资源的利用率，降低生产成本，达到经济与环保的双重目标。	完成	实现铅锌银等金属的高效回收，提高资源的利用率，降低生产成本。	实现技术创新和工艺优化，不仅提高了资源利用率，还增加了企业的经济效益。

## 公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	243	226	7.52%
研发人员数量占比	15.21%	18.64%	-3.43%
研发人员学历结构			
本科	88	76	15.80%
硕士	7	7	0.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	39	35	11.40%
30~40 岁	99	83	19.30%
40 岁以上	105	108	-2.80%

## 公司研发投入情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发投入金额（元）	169,843,494.10	139,715,498.38	21.56%
研发投入占营业收入比例	3.06%	3.27%	-0.21%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

## 公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

## 研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

## 研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	6,451,774,777.23	4,873,061,285.63	32.40%
经营活动现金流出小计	3,963,510,429.73	3,057,858,630.97	29.62%
经营活动产生的现金流量净额	2,488,264,347.50	1,815,202,654.66	37.08%
投资活动现金流入小计	114,978,387.55	345,978,397.35	-66.77%
投资活动现金流出小计	3,052,326,954.62	1,349,725,239.80	126.14%
投资活动产生的现金流量净额	-2,937,348,567.07	-1,003,746,842.45	-192.64%
筹资活动现金流入小计	3,814,000,000.00	1,086,032,275.50	251.19%
筹资活动现金流出小计	3,204,205,257.59	1,108,958,505.58	188.94%
筹资活动产生的现金流量净额	609,794,742.41	-22,926,230.08	2,759.81%
现金及现金等价物净增加额	156,169,031.71	788,280,972.99	-80.19%

## 相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

①经营活动产生的现金流量净额本期数较上期数增加 37.08%，主要原因为报告期公司主营矿产品销售收入同比增加及预收客户货款增加所致。

②投资活动产生的现金流量净额本期数较上期数减少 192.64%，主要原因为报告期公司收购宇邦矿业 85%股权、大西洋锡业 100%股权支付的现金净额 24.89 亿元所致。

③筹资活动产生的现金流量净额本期数较上期数增加 2759.81%，主要原因为报告期公司金融机构借款同比增加所致。

④现金及现金等价物净增加额本期数较上期数减少 80.19%，主要原因为报告期公司投资活动产生的现金流量净额同比减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

## 五、非主营业务分析

适用 不适用

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,293,473,077.33	7.54%	1,138,780,376.95	9.36%	-1.82%	报告期公司收购宇邦矿业 85%股权，总资产增加所致。
应收账款	2,536,382.91	0.01%	4,456,440.71	0.04%	-0.03%	报告期公司产品销售赊销减少，年初客户所欠货款收回所致。
存货	574,712,791.40	3.35%	506,076,573.09	4.16%	-0.81%	报告期公司收购宇邦矿业 85%股权，总资产增加所致。
长期股权投资	233,539,085.82	1.36%	219,031,396.70	1.80%	-0.44%	报告期公司子公司兴业黄金认购澳大利亚上市公司 Far EastGold Limited 股份，支付股份认购款 478.34 万澳元。
固定资产	4,607,116,816.48	26.86%	4,325,701,890.11	35.56%	-8.70%	报告期公司收购宇邦矿业 85%股权，因企业合并导致固定资产增加。
在建工程	844,413,386.25	4.92%	497,820,293.57	4.09%	0.83%	报告期公司收购宇邦矿业 85%股权，因企业合并导致在建工程增加；另因银漫矿业、融冠矿业、荣邦矿业等子公司的工程建设投入增加所致。

使用权资产	36,568,755.98	0.21%	27,286,490.97	0.22%	-0.01%	报告期公司收购宇邦矿业 85% 股权，企业合并增加使用权资产（房屋及土地）2,406.80 万元。
短期借款	665,516,681.12	3.88%	304,037,901.38	2.50%	1.38%	报告期公司新增短期借款所致。
合同负债	332,443,027.96	1.94%	34,749,864.79	0.29%	1.65%	报告期预收客户货款增加所致。
长期借款	2,016,164,252.23	11.75%	739,950,000.00	6.08%	5.67%	报告期公司新增并购借款所致。
租赁负债	26,103,602.19	0.15%	14,568,425.93	0.12%	0.03%	报告期公司收购宇邦矿业 85% 股权，企业合并增加租赁负债 2,373.92 万元。
一年内到期的非流动负债	912,035,667.80	5.32%	799,291,516.23	6.57%	-1.25%	报告期公司将于一年内到期的长期借款、长期应付款、租赁负债在一年内到期的非流动负债项目列报所致。
无形资产	8,365,889,503.22	48.77%	4,123,599,946.45	33.90%	14.87%	报告期公司收购宇邦矿业 85% 股权，大西洋锡业 100% 股权，因合并导致无形资产增加 44.05 亿元（主要为矿业权及土地使用权）。

境外资产占比较高

适用  不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用  不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
<b>金融资产</b>								
4. 其他权益工具投资	201,228,123.43	-3,571,504.28	123,559,189.73					197,656,619.15
5. 其他非流动金融资产	167,606,900.00							167,606,900.00
上述合计	368,835,023.43	17,905,809.68	21,477,313.96					365,263,519.15
金融负债	0.00	-8,343,390.00						8,343,390.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末余额		
	账面余额	账面价值	受限情况
货币资金	84,773.34	84,773.34	通知存款应计利息
货币资金	555,697.70	555,697.70	农民工工资保证金
货币资金	21,212,603.49	21,212,603.49	环境治理保证金
货币资金	12,418,400.00	12,418,400.00	期货保证金
固定资产	722,617,085.31	445,753,362.31	抵押借款
无形资产	6,781,864,299.68	5,237,937,776.04	抵押借款
合计	7,538,752,859.52	5,717,962,612.88	

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
2,872,150,948.18	50,268,400.00	5613.63%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
赤峰宇邦矿业有限公司	有色金属采选	收购	2,388,000,000.00	85.00%	自有资金	无	长期	银铅锌矿	股权已完成工商变更登记，收购完成。		117,850,007.42	否	2024年12月21日	《中国证券报》 《证券时报》 《证券日报》 《上海证券报》 和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《兴业银锡：关于收购赤峰宇邦矿业有限公司85%股权暨关联交易的公告》（公告编号2024-81）
西藏山南锦金资源有限公司	股权投资	新设	10,000,000.00	100.00%	自有资金	无	长期	股权投资	已完成设立		6,830,772.82	否		
Far East Gold Limited	股权投资	其他	21,444,174.42（478.34万澳元）	6.52%（累计认购）	自有资金	无	长期	股权投资	累计认购FEG增发股份		6,455,504.88	否	2025年02月21日	《中国证券报》 《证券时报》 《证券日报》

				19.99%)					73,368,788 股，占增发后 FEG 全部已发行股份的 19.99%。				日	《上海证券报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《兴业银锡：关于全资子公司对外投资的进展公告》(公告编号：2025-11)	
Atlantic Tin Limited	股权投资	收购	452,706,773.76(976,225,79.52 澳元)	100.00%	自有资金	无	长期	股权投资	已完成 406,760,748 股股份登记变更,完成董事会改选,已实际控制。		10,946,173.79	-	否	2025 年 05 月 06 日	《中国证券报》《证券时报》《证券日报》《上海证券报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《兴业银锡：关于以场外要约收购方式收购 Atlantic Tin Ltd 的公告》(公告编号：2025-33)
合计	--	--	2,872,150,948.18	--	--	--	--	--	--	0.00	93,617,555.93	--	--	--	

注：公司设立西藏山南铋金资源有限公司，认缴出资 1,000.00 万元人民币，截至报告期末已实际出资 3 万元人民币。

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

#### 4、金融资产投资

##### (1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

##### (2) 衍生品投资情况

适用 不适用

##### 1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
锡期货合约	11,584.06		-834.34				11,584.06	0.00%
合计	11,584.06		-834.34				11,584.06	0.00%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司在上海期货交易所从事锡期货合约套期保值业务，合约价格按每日交易结束后的上海期货交易所结算价作为公允价。							
报告期实际损益情况的说明	报告期内损益金额为-834.34 万元							
套期保值效果的说明	本年度公司开展套期保值业务规避和减少现货产品因市场价格波动带给公司的不确定性和经营风险，锁定预期利润，确保公司生产经营平稳有序进行。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	公司开展锡期货交易业务以套期保值为目的，主要为有效规避商品价格波动给公司带来的影响。公司将套期保值业务与公司生产经营相匹配，最大程度对冲产品市场价格波动风险。投资前，公司严格按照已制订的套期保值方案，结合公司年度经营目标确定开仓价位，风险可得到有效控制。锡在上海期货交易所上市多年，具有完善的风险管理、控制制度。期货交易由交易所担保履约责任，几乎不存在信用风险。公司严格按照《兴业银锡：期货保值交易业务管理制度》、《2025 年度期货套期保值方案》，公司内控制度要求操作，防范操作风险。在业务操作过程严格遵守国家相关法律、法规的规定，防范法律风险。							
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司在上海期货交易所从事锡期货合约套期保值业务，合约价格按每日交易结束后的上海期货交易所结算价作为公允价。							
涉诉情况（如适用）	不适用							
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2025 年 04 月 28 日							
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2025 年 07 月 01 日							

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
内蒙古兴业集团锡林矿业有限公司	子公司	有色金属采选	30,000 万元	469,218,867.65	328,732,679.22	259,251,744.44	30,689,687.44	18,977,992.75
内蒙古兴业集团融冠矿业有限公司	子公司	有色金属采选	14,500 万元	942,226,002.84	413,470,252.68	557,756,967.33	114,221,242.54	95,945,128.53
赤峰荣邦矿业有限责任公司	子公司	有色金属采选	4,050 万元	471,738,165.22	143,328,519.09	276,150,471.05	37,047,209.14	25,782,717.87
西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司	子公司	有色金属采选	134938.09 万元	5,302,011,806.26	3,117,758,614.55	3,062,043,425.20	1,583,396,121.43	1,346,278,532.72
正镶白旗乾金达矿业有限责任公司	子公司	有色金属采选	13,390 万元	831,589,782.85	507,815,862.24	595,584,809.42	295,811,248.08	251,760,134.50
赤峰锐能矿业有限公司	子公司	有色金属采选	30,000 万元	339,549,598.27	302,471,885.27	107,343,144.03	21,492,163.12	15,934,611.37
西藏博盛矿业开发有限公司	子公司	金矿采选	5000 万元	266,057,448.96	-1,030,230,046.43	30,754,890.32	-64,758,053.25	-59,782,275.29
赤峰宇邦矿业有限公司	子公司	银矿采选	13,160 万元	1,701,380,556.54	-13,472,727.41	777,391,247.44	213,034,430.95	157,263,981.27

注 1：以上数据为企业按历史成本计量的报表数据。

注 2：西藏博盛矿业开发有限公司及赤峰宇邦矿业自购买日按公允价值持续计量的报表数据详见“第八节、财务报告“项下”2025 年度报告财务报表附注”中的“八、在其他主体中的权益”的披露。

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
赤峰宇邦矿业有限公司	股权收购	为扩大公司矿产资源储量，增强公司持续经营能力，公司以自有资金及自筹资金人民币 238,800 万元收购国城矿业、李振水、李泮洋持有的宇邦矿业 85% 股权。本次交易完成后，宇邦矿业纳入公司合并报表范围，公司通过本次交易整合标的公司资源，为公司发展储备战略资源，扩大公司资源和产能规模，增强公司的核心竞争力和可持续发展能力，为公司的持续发展提供有力的支撑。本次交易不会对公司本期利润产生重大影响，将对公司未来经营业绩产生积极影响。
Atlantic Tin Limited（大西洋锡业有限公司）	股权收购	公司通过兴业黄金（香港）矿业有限公司及其子公司兴业黄金（澳大利亚）矿业有限公司收购了 Atlantic Tin Limited 100% 股权，将其纳入公司合并报表范围。公司通过本次交易整合境外锡矿资源，加大锡矿国际化布局，为公司发展储备战略资源，有利于丰富公司业务布局，积累海外市场投资运营经验，符合公司全体股东利益，为公司的持续发展提供有力的支撑。
Xingye Gold(Australia)Mining Company Limited（兴业黄金（澳大利亚）矿业有限公司）	新设	基于公司整体发展规划，结合实际经营需要，公司子公司兴业黄金（香港）在澳大利亚设立了子公司 Xingye Gold(Australia)Mining Company Limited。该公司的设立，未对公司 2025 年的财务状况和经营成果产生重大影响。
西藏山南锑金资源有限公司	新设	基于公司整体发展规划，结合实际经营需要，为进一步实现西藏地区矿产资源的整合开发，公司以自有资金设立了子公司西藏山南锑金资源有限公司。该公司的设立，未对公司 2025 年的财务状况和经营成果产生重大影响。
锡林郭勒盟兴智检验检测技术服务有限责任公司	新设、注销	公司原全资子公司双源有色（目前为公司 40% 的参股公司）于 2025 年初独资设立了子公司锡林郭勒盟兴智检验检测技术服务有限责任公司，拟开展矿产品检验检测业务。年度内，根据公司整体战略安排，于 2025 年 12 月 2 日予以注销。该公司的设立及注销，未对公司 2025 年的财务状况和经营成果产生重大影响。

主要控股参股公司情况说明

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### （一）行业竞争格局和发展趋势

有色金属作为国民经济的基础性、战略性产业，是支撑科技进步、产业升级与国家安全的关键物质基础。当前，全球经济复苏不均衡、地缘政治冲突持续及产业链重构加速，国际矿产资源争夺日趋白热化。中国作为全球最大的有色金属生产与消费国，在保障国家资源安全、稳定全球供应链中的地位愈发重要。报告期内，伴随“双碳”目标深化与新能源、电子信息、人工智能等战略性新兴产业的爆发式增长，以银、锡为代表的关键战略金属供需格局持续偏紧，国内市场需求总量与结构均呈现稳步升级态势。

2025 年，国内有色金属行业在机遇与挑战中加速转型，呈现四大核心趋势：

#### 1. 绿色低碳深度转型

环保与能耗约束持续收紧，欧盟碳边境调节机制（CBAM）等国际规则带来新挑战。行业全面推行绿色矿山、智能工厂建设，大力发展再生金属循环利用，加快节能降碳技术改造与碳足迹体系建设，向低能耗、低排放、高附加值的绿色制造模式加速迈进。

#### 2. 数智化全面渗透

以 5G、人工智能、工业互联网、数字孪生为代表的新技术与采选冶全流程深度融合。智能采矿、智能选矿、自动化冶炼等场景广泛应用，大幅提升生产效率、资源回收率与本质安全水平，推动行业从传统粗放式向精准、高效、智能的现代化生产模式转变。

#### 3. 高端化与结构优化

产业集中度持续提升，头部企业优势不断强化。行业重心由传统大宗冶炼向高附加值、高技术含量的新材料延伸，聚焦高纯金属、特种合金、新能源专用材料等领域，以满足半导体、光伏、新能源汽车等高端制造需求，产品结构加速升级。

#### 4. 资源保障与全球化协同

面对关键矿产对外依存度偏高的压力，国内启动新一轮找矿突破战略行动。同时，优质企业加快国际化布局，通过海外资源开发、项目并购、技术合作等方式，构建稳定、多元、安全的全球资源供应链，提升在国际产业分工中的话语权与抗风险能力。

展望未来，行业将在资源安全、绿色转型与科技创新的三重驱动下，加速结构调整与质量提升。具备优质资源储备、核心技术壁垒、全产业链布局及全球化运营能力的龙头企业，将在新一轮行业变革中占据主导优势，实现高质量、可持续发展。

## （二）公司发展战略

公司的战略目标是“根植内蒙，专注资源主业；面向全球，布局产业延伸”。

内蒙古作为国家战略资源基地，对于矿企具有广阔的发展空间。公司起源于内蒙，在矿业技术和管理上积累了深厚的专业经验。公司将坚持扎根内蒙，专注于矿产资源的开发业务，重点围绕银、锡、金等稀贵金属及符合社会发展趋势的关键矿种，大力发展和投资对公司未来有重大影响的矿业项目。同时，面向全世界，公司将在矿业相关领域进行适度产业延伸。但我们坚持战略聚焦，不涉足矿业非相关业务领域的投资。公司的中长期的目标是：主业领先、储备丰富、科技一流、国际知名。

## （三）经营计划

2026 年是公司“二三”规划的收官之年。董事会将紧扣高质量发展主题，全面落实既定工作目标，持续深化“信任与协同”理念，全力冲刺“二三”规划收官目标，重点做好以下工作：

1、坚守安全环保底线，以 2026 年“安全管理工作落实年”为抓手，全面压实安全责任，巩固“安全集体冷静年”工作成果，强化风险预判与过程管控，坚决防范各类安全环保事故，实现安全稳健、绿色低碳发展。

2、全力推进重点项目建设，强化项目预算、进度、质量全过程管理，统筹抓好银漫矿业 297 万吨改扩建、宇邦矿业 825 万吨改扩建、摩洛哥项目、布敦银根矿业（托管）等项目实施，确保按期建成达产、释放产能效益。

3、持续加大探矿增储力度，统筹处理好生产经营与地质勘探关系，稳步推进现有矿山及周边区域勘探，加快资源量转储升级，不断夯实资源基础。

4、深化产业协同与资源整合，立足内蒙古核心区域优势，稳步拓展海外资源布局；坚持以银锡为主业方向，丰富优化资源品种。扎实推进威领股份后续收购及整合工作，积极跟踪海内外优质矿产项目机会，以产业协同并购提升整体竞争力。

5、进一步强化制度执行与内控管理，推动各项制度、流程、管控要求落地见效，提升公司精细化管理水平；加强执行力建设，确保生产计划、全面预算、各项工作部署落实到位，推动企业文化与经营管理深度融合。

6、全力推进港股上市筹备工作，加快搭建境内外双资本市场平台，提升跨境资本运作能力，为公司资源整合、战略落地提供更强有力的资金保障，推动公司高质量可持续发展再上新台阶。

#### （四）可能面对的风险

##### 1、市场价格波动的风险

公司属于有色金属行业的上游行业，有色金属属于大宗商品，其价格受国际有色金属价格波动以及国家宏观经济的影响程度较大。有色金属属于周期性较强的行业，如果市场未来发生较大变化而导致产品价格出现较大波动，特别是大幅下跌的情况，将对公司的盈利能力造成重大不利影响。

##### 2、安全生产风险

自然灾害、设备故障及人为失误均可能引发安全隐患。鉴于采矿活动会对矿体及周边岩层地质结构造成不同程度的破坏，采矿作业过程中易出现片帮、冒顶、坍塌、物体打击、机械伤害、触电等事故，从而构成安全生产风险。

##### 3、环境保护风险

公司在矿产资源开采及选矿过程中，会伴随产生可能对环境造成影响的废弃物，例如废石与废渣的排放。矿产资源的开采不仅会引发粉尘及固体废物污染，还可能导致地貌变迁、植被损毁、水土流失等环境问题，进而影响生态环境的平衡。上述风险事件的发生，可能对公司的业务前景、财务状况及经营业绩造成不利影响。

##### 4、政策风险

目前，我国矿产资源均属国有，国家实行采矿权、探矿权有偿取得制度。矿产经营企业必须取得采矿权、探矿权的许可证后才能在许可期内在规定范围内进行采矿或探矿活动。探矿权必须转为采矿权后才能进行采矿活动，许可期满正常可以申请续期。若公司在该等

权利期满时未能够及时续期，或公司控制的矿产资源无法及时取得采矿权，可能对公司生产经营产生一定影响。

应对策略：公司将通过提高风险控制意识，及时收集、分析有色金属市场的产业政策和行情信息，加强对市场价格的预判，根据具体情况调整经营策略，防范经营风险。同时，开展期货套期保值业务，降低市场价格波动对公司业绩的影响。持续完善安全责任体系，强化各层级、各部门及各岗位人员的安全生产责任制落实；增加安全投入，以提升企业本质安全水平为核心，深入推进矿山的“四化建设”；系统开展安全生产教育培训工作，增强从业人员的安全意识与技能水平；加强风险管理，健全并落实风险分级管控及隐患排查治理机制；强化相关方管理，将其纳入公司整体安全管理体系，全面落实主体责任；加强应急保障，持续提升应急响应与处置能力。构建完善的环保管理与监督体系，严格遵循国家规范的标准与管理要求进行采矿和选矿作业，确保在开发的同时，同步实施治理与恢复，实现废渣的无害化处理与资源化利用，以及废水的综合利用，以规避因安全与环保问题对公司产生负面影响。不断寻找和储备战略资源，优化产业结构，尽快实施和壮大与有色金属相关的配套项目，降低政策变化给公司带来的风险。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025年05月05日	公司总部六楼会议室通过“进门”APP	网络平台线上交流	机构	民生证券、中邮证券、中信证券、方正证券、长江证券、国信证券、国海证券、国联证券、国盛证券、华创证券、招商证券、兴业证券、浙商证券、兴业证券等125家机构。	召开“兴业银锡2024年度暨2025年一季度业绩交流会”，针对公司生产、经营及发展情况与投资者进行沟通，未提供书面资料。	2025年5月7日披露于巨潮资讯网（ <a href="https://www.cninfo.com.cn/">https://www.cninfo.com.cn/</a> ）《兴业银锡：投资者关系活动记录表》（编号：2025-01）
2025年05月22日	全景网“投资者关系互动平台”（ <a href="https://ir.p5w.net">https://ir.p5w.net</a> ）	网络平台线上交流	个人	全体投资者	召开“2024年度业绩说明会”，针对公司生产、经营及发展情况与投资者进行沟通，未提供书面资料。	2025年5月22日披露于巨潮资讯网（ <a href="https://www.cninfo.com.cn/">https://www.cninfo.com.cn/</a> ）《兴业银锡：投资者关系活动记录表》（编号：2025-02）
2025年07	全景网“投	网络平台线	个人	全体投资者	参加内蒙古辖区	2025年7月11日

月 11 日	投资者关系互动平台” ( <a href="https://ir.p5w.net">https://ir.p5w.net</a> )	上交流			上市公司 2025 年投资者网上集体接待日活动, 就公司生产、经营及发展情况与投资者进行沟通, 未提供书面资料。	披露于巨潮资讯网 ( <a href="https://www.cninfo.com.cn/">https://www.cninfo.com.cn/</a> ) 《兴业银锡: 投资者关系活动记录表》(编号: 2025-03)
2025 年 07 月 31 日	西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司(公司子公司)、赤峰宇邦矿业有限公司(公司子公司)	实地调研	机构	中金公司、民生证券、浙商证券、长江证券、国信证券、国盛证券、兴业证券、国联证券、开源证券、国海证券、方正证券、广发证券、光大证券、国君证券、华创证券、华福证券等 58 家机构及 2 名股东代表。	公司及子公司银漫矿业生产、经营及发展情况, 未提供书面资料。	2025 年 8 月 1 日披露于巨潮资讯网 ( <a href="https://www.cninfo.com.cn/">https://www.cninfo.com.cn/</a> ) 《兴业银锡: 投资者关系活动记录表》(编号: 2025-04)

### 十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

为加强公司市值管理工作, 维护公司、投资者及其他利益相关者的合法权益, 推动提升公司投资价值, 依据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司监管指引第 10 号-市值管理》《深圳证券交易所股票上市规则》等有关行政法规、规范性文件和《内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司章程》等规定, 并结合公司实际情况, 公司制订《兴业银锡: 市值管理制度》, 该制度于 2025 年 4 月 24 日公司第十届董事会第十六次会议审议通过之日起实施。

### 十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

## 第四节 公司治理、环境和社会

### 一、公司治理的基本状况

公司按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等法律法规及证监会《上市公司治理准则》《上市公司章程指引》等规范性文件及监管指引的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司制度，对《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《独立董事制度》等多项法人治理制度进行了修订；同时，制定了公司《信息披露暂缓与豁免管理制度》，明确内部审核流程、登记管理要求及披露规范，平衡公司商业秘密保护与投资者知情权保障的双重需求；制定《市值管理制度》，明确市值管理责任部门、董高职责、市值监测预警机制及股价异动应对措施，将市值管理和公司质量提升、投资者回报、投资者关系管理相结合，建立长效市值管理体系；制定《董事、高级管理人员离职管理制度》，规范离职程序与离职后持股管理，明确离职董高的责任和义务，建立责任追究机制。公司治理进一步完善，有力地推动了公司的规范化运作，为公司稳健发展奠定坚实基础。目前公司治理的实际情况与中国证监会发布的有关上市公司治理规范性文件的要求基本相符。

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

是 否

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

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

1、人员独立：公司与控股股东在劳动、人事及薪酬方面相互独立。公司拥有独立的劳动和人事管理部门，公司人员独立于控股股东，公司严格按照《中华人民共和国公司法》《公司章程》的规定进行人事任免。

2、业务方面：公司具有独立完整的业务及自主经营能力，在产、供、销等环节不依赖于控股股东，公司对现有无法避免的关联交易本着“公平、公正、公开”的原则定价，并对关联交易不断进行规范。控股股东不存在直接或间接干预公司经营活动的情况。

3、资产方面：公司具有独立完整的资产，公司的资产全部处于公司的控制之下，并为公司独立拥有和运营。公司不存在资金、资产被控股股东占用的情形。

4、机构方面：公司拥有完整的生产经营和行政管理组织机构，完全独立于控股股东，独立开展生产经营活动，不受控股股东及其他任何单位或个人的干预。

5、财务独立：公司设有独立的财务部门，配备了充足的专职财务会计人员，建立健全了独立完善的会计核算体系和财务管理制度，公司独立开设银行账户、独立纳税，严格遵循各项财务制度，独立运作、规范管理。不存在控股股东干预公司财务、会计活动的情况。

### 三、同业竞争情况

适用 不适用

## 四、董事和高级管理人员情况

### 1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股数（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
吉兴业	男	67	董事长	现任	2011年12月16日	2026年12月16日						
吉祥	男	41	副董事长	现任	2015年09月14日	2026年12月16日	225,000				225,000	
张树成	男	53	董事、总裁	现任	2020年12月16日	2026年12月16日	108,700				108,700	
董永	男	54	董事、常务副总裁、财务总监	现任	2011年12月16日	2026年12月16日	40,000				40,000	
孙凯	男	53	党委委员	现任	2022年08月26日		200,000				200,000	
			董事、副总裁、董事会秘书	现任	2011年12月16日	2026年12月16日						
张国新	男	48	董事	现任	2025年12月17日	2026年12月16日						
			副总裁	现任	2023年12月16日	2026年12月16日						
张旭东	男	52	董事	现任	2011年12月16日	2026年12月16日						
张世潮	男	62	独立董事	现任	2020年12月16日	2026年12月16日						
李伍波	男	54	独立董事	离任	2023年12月16日	2026年03月30日						
周显军	男	46	独立董事	现任	2023年12月16日	2026年12月16日						
程崇刚	男	53	独立董事	现任	2025年12月17日	2026年12月16日						
韩瑞霞	女	41	独立董事	现任	2026年03月30日	2026年12月16日						
常战军	男	57	党委书记	现任	2023年12月18日							
			副总裁	现任	2020年12月16日	2026年12月16日						
李金城	男	57	党委委员	现任	2022年08月26日							
			副总裁	现任	2021年01月28日	2026年12月16日						
张斌	男	47	副总裁	现任	2014年12月16日	2026年12月16日						
合计	--	--	--	--	--	--	573,700	0	0		573,700	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

## 2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

### （1）非独立董事

吉兴业，男，1959 年 12 月出生，高中学历。现任内蒙古兴业集团有限公司董事长、本公司董事长。

吉祥，男，1985 年 2 月出生，硕士学历，高级工程师。曾任内蒙古兴业集团有限公司总裁助理、副总裁、副董事长，现任本公司副董事长。

张树成，男，1973 年 7 月出生，硕士学历，采矿工程师。曾任大新铅锌矿副矿长兼化验室主任、桐柏矿业董事长助理、桐柏矿业董事长兼总经理、内蒙古兴业集团有限公司副总经理、唐河时代矿业有限责任公司执行董事兼总经理、本公司副总经理、审计监察部部长，福建众和股份有限公司总经理。现任本公司董事、总裁。

董永，男，1972 年 10 月出生，大学学历，正高级会计师。曾任内蒙古兴业集团有限公司常务副总裁；现任本公司董事、常务副总裁兼财务总监。

孙凯，男，1973 年 8 月出生，中共党员，硕士学历。曾任内蒙古兴业集团有限公司副总裁；现任本公司党委委员、董事、副总裁兼董事会秘书。

张国新，男，1978 年 10 月出生，中共党员，大学本科，采矿工程高级工程师、测绘工程高级工程师、注册安全工程师。曾任赤峰中色白音诺尔铅锌矿采矿工程师、内蒙古大兴安岭森工矿业公司比利亚谷铅锌矿副总经理、洛阳有色矿业集团嵩县矿业公司副总经理、赤峰宇邦矿业有限公司总工程师、赤峰荣邦矿业有限公司副总经理、西乌珠穆沁旗银漫矿业有限公司副总经理、呼伦贝尔查干矿业有限公司副总经理、本公司总经理助理；现任本公司董事、副总裁。

张旭东，男，1974 年 3 月出生，大专学历，工程师。曾任本公司董事长秘书、董事会秘书处秘书长、证券事务代表、董事会秘书、副总经理等职务。现任赤峰富龙公用（集团）有限责任公司副总经理、本公司董事。

### （2）独立董事

张世潮，男，1964年6月出生，本科学历，高级会计师。曾任包头糖厂财务科副科长、财务处处长，包头草原糖业集团有限责任公司财务处处长、党委书记；包头华资实业股份有限公司党委书记、副董事长、财务总监、财务负责人，内蒙古包钢钢联股份有限公司独立董事。现任内蒙古博源化工股份有限公司独立董事，内蒙古鄂尔多斯资源股份有限公司独立董事、本公司独立董事。

周显军，男，1980年2月出生，中共党员，本科学历。历任内蒙古沛泽律师事务所专职律师，现任内蒙古沛泽律师事务所党支部书记、主任，本公司独立董事。

程崇刚，男，1972年12月出生，中共党员，硕士学历。曾任内蒙古自治区人民代表大会财经委员会、内蒙古自治区人大常委会预算工作委员会办公室副主任（副处级），内蒙古自治区人民代表大会财经委员会、内蒙古自治区人大常委会财经工作委员会办公室副主任（正处级），内蒙古自治区人大常委会财经工作委员会办公室一级调研员，于2021年2月退休。现任本公司独立董事。

韩瑞霞，女，1984年10月出生，博士学历。曾任中国进出口银行投资经理、MEC Advisory Limited 运营风险总监、Mason Group 高管和执行董事。现任中国黄金国际独立董事、金川集团国际公司独立董事、本公司独立董事。

### （3）其他高级管理人员

常战军，男，1969年7月出生，中共党员，本科学历，安全副高级工程师、注册安全工程师。曾任赤峰市白音诺尔铅锌矿二期扩建办公室技术员、白音诺尔铅锌矿二采区地质技术员、安全组组长、白音诺尔铅锌矿二选厂副厂长、东乌旗安全生产监督管理局非煤股监察员、东乌旗应急管理局基层执法队队长。现任本公司党委书记、副总裁。

李金城，男，1969年11月出生，中共党员，本科学历，化工工程高级工程师。曾在赤峰市巴林左旗经委工作期间担任海口名扬实业有限公司副总经理、北海金城房地产开发有限公司副总经理，曾任赤峰市巴林右旗胜利铅锌矿总经理、赤峰中色锌业有限公司总经理助理（经营班子成员）、监事、赤峰红烨锌冶炼有限责任公司监事、赤峰中色库博红烨锌业有限公司董事。现任本公司党委委员、副总裁。

张斌，男，1979 年 3 月出生，中共党员，硕士学历。曾任内蒙古兴业集团锡林矿业有限公司生产处调度员、本公司证券事务代表；现任本公司副总裁。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
吉兴业	内蒙古兴业集团有限公司	董事长	2001 年 07 月 16 日		否
刘承革	内蒙古兴业集团有限公司	总经理	2020 年 12 月 29 日		否
张旭东	赤峰富龙公用（集团）有限责任公司	副总经理	2012 年 12 月 16 日		是
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
张世潮	内蒙古博源化工股份有限公司	独立董事	2022 年 05 月 22 日	2026 年 5 月 11 日	是
张世潮	内蒙古鄂尔多斯资源股份有限公司	独立董事	2024 年 01 月 02 日	2027 年 01 月 01 日	是
周显军	内蒙古沛泽律师事务所	党支部书记、主任	2017 年 07 月 03 日		是
韩瑞霞	中国黄金国际资源有限公司	独立董事	2019 年 06 月 26 日		是
韩瑞霞	金川集团国际资源有限公司	独立董事	2022 年 07 月 20 日		是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(1) 董事和高级管理人员报酬决策程序：董事报酬由股东会决定，高级管理人员报酬由董事会决定。

(2) 董事和高级管理人员报酬确定依据：董事津贴参考同行业上市公司平均水平确定；公司高级管理人员的报酬由公司薪酬体系决定，与岗位和绩效挂钩。

(3) 在公司领取报酬的董事、高级管理人员均执行公司制定的工资制度，按照公司效益完成的情况，按月发放薪酬；报告期公司董事、高级管理人员薪酬及津贴标准总额为 613 万元，实际发放薪酬、津贴及奖金总额为 911.9 万元。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
吉兴业	男	67	董事长	现任	138.44	否
吉祥	男	41	副董事长	现任	115.66	否
张树成	男	53	董事、总裁	现任	119.35	否
董永	男	54	董事、常务副总裁兼财务总监	现任	84.03	否
孙凯	男	53	党委委员、董事、副总裁兼董事会秘书	现任	79.57	否
张旭东	男	52	董事	现任	0	否
张国新	男	48	董事、副总裁	现任	75.94	否
张世潮	男	62	独立董事	现任	17	否
李伍波	男	54	独立董事	离任	17	否
周显军	男	46	独立董事	现任	17	否
程崇刚	男	54	独立董事	现任	0.69	否
常战军	男	57	党委书记、副总裁	现任	72.83	否
李金城	男	57	党委委员、副总裁	现任	101.41	否
张斌	男	47	副总裁	现任	72.98	否
合计	--	--	--	--	911.9	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	董事依据年度绩效考核方案组织考核；高级管理人员获得绩效薪酬的依据是根据《兴业银锡员工绩效考核管理制度》和相关考核方案，绩效薪酬与机构得分和本人绩效得分双挂钩。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	董事、高级管理人员采取年度考核，已经完成。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用

其他情况说明

适用 不适用

## 五、报告期内董事履行职责的情况

### 1、董事出席董事会及股东会的情况

董事出席董事会及股东会的情况

董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东会次数
吉兴业	12	3	9	0	0	否	5
吉祥	12	3	9	0	0	否	5
张树成	12	3	9	0	0	否	5
董永	12	3	9	0	0	否	5
孙凯	12	3	9	0	0	否	5
张国新	0	0	0	0	0	否	5
张旭东	12	2	9	1	0	否	5
张世潮	12	3	9	0	0	否	5
李伍波	12	1	11	0	0	否	5
周显军	12	3	9	0	0	否	5
程崇刚	0	0	0	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

## 2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

## 3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》及《公司章程》等相关规定，出席公司董事会和股东会，认真履行董事的职责，对需董事会审议决策的重大事项，客观审慎地行使表决权，促进董事会决策的科学性和客观性。同时，公司董事深入了解公司的生产经营、内部控制等情况，就报告期内公司发生的关联交易、对外担保、股权收购、对外投资等重大事项，从各自专业角度提出了有价值的建议，且均被公司采纳，对完善公司治理体系，促进公司发展，维护公司和股东特别是广大中小股东的权益发挥了积极的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
董事会审计与法律委员会	张世潮、周显军、吉祥	15	2025 年 01 月 15 日	审议《内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司 2024 年度审计计划》	未对《2024 年度审计计划》提出异议。		
			2025 年 01 月 13 日	《关于公司及子公司为银漫矿业融资提供担保的议案》	审议通过了议案，并提交董事会审议。		
			2025 年 02 月 25 日	1.《关于公司为乾金达矿业提供担保的议案》 2.《关于公司及子公司为融冠矿业提供担保的议案》	审议通过了议案，并提交董事会审议。		
			2025 年 03 月 02 日	听取天衡会计师事务所汇报年审情况	未对会计师关于年审情况汇报内容提出异议。		
			2025 年 03 月 28 日	《兴业银锡 2024 年度未审财务报表》	未对 2024 年度未审财务报表提出异议。		
			2025 年 04 月 12 日	《天衡会计师事务所从事 2024 年度审计工作的总结报告》	未对《天衡会计师事务所从事 2024 年度审计工作的总结报告》提出异议。		
			2025 年 04 月 14 日	1.《关于 2025 年度续聘会计师事务所的议案》 2.《董事会审计与法律委员会对会计师事务所 2024 年度履职情况评估及履行监督职责情况的报告》 3.《董事会审计与法律委员会 2024 年度履职报告》 4.《2024 年度内部控制自我评价报告》	审议通过了议案，并提交董事会审议。		
			2025 年 04 月 28 日	1.《关于全面要约收购 Atlantic Tin Ltd 的议案》 2.《关于拟发行境外公司债券的议案》	审议通过了议案，并提交董事会审议。		
			2025 年 06 月 18 日	《关于公司及子公司为银漫矿业融资提供担保的议案》	审议通过了议案，并提交董事会审议。		
			2025 年 08 月 12 日	《关于审议<2025 年半年度报告全文及摘要>的议案》	审议通过了议案，并提交董事会审议。		
2025 年 09 月 23 日	1.《关于子公司为公司申请银行综合授信提供担保的议案》 2.《关于子公司为公司银行借款提供担保的议案》 3.《关于公司为银漫矿业融资租赁（诚泰租	审议通过了议案，并提交董事会审议。					

				赁)提供担保的议案》 4.《关于公司为银漫矿业融资租赁(沅融租 赁)提供担保的议案》 5.《关于公司为银漫矿业融资租赁(国泰租 赁)提供担保的议案》 6.《关于公司为银漫矿业融资租赁(芯鑫租 赁)提供担保的议案》			
			2025年09月26日	《关于公司为银漫矿业融资提供担保的议 案》	审议通过了议案,并提交董事会审议。		
			2025年10月27日	关于审议《2025年第三季度报告》的议案	审议通过了议案,并提交董事会审议。		
			2025年11月28日	1.《关于全资子公司对外投资的议案》 2.《关于公司为银漫矿业融资租赁(青银金 租)提供担保的议案》 3.《关于公司为银漫矿业融资租赁(环球租 赁)提供担保的议案》 4.《关于公司为融冠矿业融资租赁(环球租 赁)提供担保的议案》 5.《关于公司及子公司为银漫矿业融资提供 担保的议案》	审议通过了议案,并提交董事会审议。		
			2025年12月03日	《关于公司为子公司兴业黄金(香港)发行 境外债提供担保的议案》	审议通过了议案,并提交董事会审议。		
董事会提名 与治理委员 会	周显军、 张世潮、 吉祥	4	2025年04月14日	1.《关于调整公司组织机构的议案》 2.《关于修订<公司章程>的议案》 3.《关于修订<股东大会议事规则>的议案》 4.《关于修订<董事会议事规则>的议案》 5.《关于修订<总经理工作细则>的议案》 6.《关于制定<市值管理制度>的议案》	审议通过了议案,并提交董事会审议。		
			2025年06月06日	《关于制定<信息披露暂缓与豁免管理制度> 的议案》	审议通过了议案,并提交董事会审议。		
			2025年08月12日	1.《关于修订<公司章程>的议案》 2.《关于修订<股东大会议事规则>的议案》 3.《关于修订<董事会议事规则>的议案》 4.《关于修订<总裁工作细则>的议案》 5.《关于修订<独立董事制度>的议案》 6.《关于修订<董事会审计与法律委员会工 作细则>的议案》 7.《关于修订<董事会战略与投资委员会工 作细则>的议案》 8.《关于修订<董事会薪酬与考核委员会工	审议通过了议案,并提交董事会审议。		

			<p>作细则&gt;的议案》</p> <p>9.《关于修订&lt;董事会提名与治理委员会工作细则&gt;的议案》</p> <p>10.《关于修订&lt;董事会环境、社会与管治委员会工作细则&gt;的议案》</p> <p>11.《关于修订&lt;董事、监事及高级管理人员薪酬与绩效考核管理制度&gt;的议案》</p> <p>12.《关于制定&lt;董事、高级管理人员离职管理制度&gt;的议案》</p>			
		2025 年 11 月 28 日	<p>1.《关于补选公司第十届董事会非独立董事的议案》</p> <p>2.《关于补选公司第十届董事会独立董事的议案》</p> <p>3.《关于修订&lt;董事会秘书工作管理制度&gt;的议案》</p> <p>4.《关于修订&lt;董事长办公会议制度&gt;的议案》</p> <p>5.《关于修订&lt;防范大股东及关联方资金占用专项制度&gt;的议案》</p> <p>6.《关于修订&lt;关于董事和高级管理人员所持本公司股份及变动管理制度&gt;的议案》</p> <p>7.《关于修订&lt;媒体信息及敏感信息排查制度&gt;的议案》</p> <p>8.《关于修订&lt;募集资金管理制度&gt;的议案》</p> <p>9.《关于修订&lt;内幕知情人登记管理制度&gt;的议案》</p> <p>10.《关于修订&lt;年报信息披露重大差错责任追究制度&gt;的议案》</p> <p>11.《关于修订&lt;投资者关系管理制度&gt;的议案》</p> <p>12.《关于修订&lt;外部信息报送和使用管理制度&gt;的议案》</p> <p>13.《关于修订&lt;新媒体登记监控制度&gt;的议案》</p> <p>14.《关于修订&lt;信息披露管理制度&gt;的议案》</p> <p>15.《关于修订&lt;会计师事务所选聘制度&gt;的议案》</p> <p>16.《关于修订&lt;重大事项内部报告管理制</p>	审议通过了议案，并提交董事会审议。		

				度>的议案》 17.《关于修订<定期报告工作制度>的议案》			
董事会薪酬与考核委员会	李伍波、周显军、董永	2	2025 年 01 月 15 日	1.《关于 2024 年度董事绩效考核结果的议案》 2.《关于 2024 年度高级管理人员绩效考核结果的议案》 3.《关于制定 2025 年度董事绩效考核方案的议案》 4.《关于制定 2025 年度高级管理人员绩效考核方案的议案》	审议通过了议案，并提交董事会审议。		
			2025 年 04 月 14 日	《关于公司 2025 年度董事津贴、高级管理人员薪酬标准的议案》	审议通过了议案，并提交董事会审议。		
董事会战略与投资委员会	吉兴业、张树成、李伍波	3	2025 年 04 月 14 日	《关于 2025 年度开展期货套期保值交易业务的议案》	审议通过了议案，并提交董事会审议。		
			2025 年 04 月 28 日	《关于全面要约收购 Atlantic Tin Ltd 的议案》	审议通过了议案，并提交董事会审议。		
			2025 年 11 月 28 日	《关于全资子公司对外投资的议案》	审议通过了议案，并提交董事会审议。		
董事会环境、社会与管治委员会	张树成、周显军、孙凯	2	2025 年 04 月 14 日	《关于审议<2024 年度环境、社会及治理(ESG) 报告>的议案》	审议通过了议案，并提交董事会审议。		
			2025 年 11 月 28 日	《关于全资子公司对外投资的议案》	审议通过了议案，并提交董事会审议。		

## 七、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

## 八、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	129
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,469
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,598
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,598
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	714
销售人员	10
技术人员	195
财务人员	57
行政人员	622
合计	1,598
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科以上	33
本科	345
专科	361
中专	87
高中	772
合计	1,598

### 2、薪酬政策

#### 1、公司薪酬类别分为：

（1）年薪制：适用于公司及所属企业高层管理岗位人员、选厂正副厂长、公司及所属企业助理工程师及以上技术序列人员。

（2）月薪制：适用于公司及所属企业中层管理岗位人员、职能序列、辅助生产序列、工勤序列人员。

（3）计件薪资制：适用于所属矿山企业井口生产操作类中的一线生产工人。

## 2、公司薪酬构成说明

薪酬构成元素主要包括基本工资、岗位工资、绩效工资、计件工资、津补贴、福利、专项奖励、年终奖励等。

(1) 基本工资：是员工的基本生活保障，也作为特殊的不在岗、但仍需要发放工资人员的工资标准（长期病假、事假等），标准确定为内蒙古自治区政府规定的最低生活保障工资标准，每年按国家规定标准进行调整。

(2) 岗位工资：是在岗员工体现其岗位相对价值的固定工资，以岗位任职资格为确定依据，并根据岗位的职责大小、重要程度、所需经验技能、员工个人的能力素质和员工的职级等进行调整。

(3) 绩效工资：是依据员工通过努力而取得的工作绩效来确定的工资，是在岗员工薪酬中相对变动的一部分。根据岗位价值确定绩效工资标准，根据员工业绩确定具体发放数额。

(4) 计件工资：根据员工生产的合格产品数量或完成的一定作业量，按照预先规定的计件单价计算的劳动报酬。

(5) 津补贴：是在岗员工的公司保健工资部分，根据不同类型的岗位工作性质等确定，是相关员工在岗期间的固定工资。包括工龄津贴等。

(6) 福利：社会福利是指按国家规定为员工缴纳的，包括养老保险、医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险、住房公积金等，缴纳基数及比例参照国家和本地区的相关规定。公司福利包括带薪休假等。

(7) 专项奖励：是为鼓励在阶段性重要工作任务中表现突出、贡献大的员工，以及出色完成特殊任务或对公司做出特殊贡献的员工而设定的奖项。奖励项目如特殊贡献奖、质量安全奖、科技进步奖等奖励。

(8) 年终奖励：是为体现员工的收入与企业的整体效益密切相关而设立的奖金，根据公司及所属企业年度经营状况确定奖金总额，依据对员工的年度业绩考核结果确定分配方案。

专项奖励和年终奖励不列入基本薪酬结构中。专项奖励设立为非固定模式，根据企业发展状况和需要奖励的实际情况适时设立，由公司薪酬与考核委员会确定奖励方案。年终奖励由公司每年 1 月份根据经营效益情况提出奖励总额申请及分配方案，各所属企业制定执行方案，经公司审批后发放。

### 3、培训计划

公司对员工的培训遵循系统性原则、制度化原则、多元化原则、学以致用原则和效益性原则。2025 年的年度培训计划是根据公司自上而下的公司管理需求和培训需求制定了年度培训计划，采用了线上+线下结合的方式，按照培训计划组织实施培训。制定了干部培养方案，优秀干部成长手册，新任干部转身赋能计划、干部季度履职评价等强化了干部的培训培养机制，并持续加强了新员工培训，内部培训讲师，师徒传帮带，代培等培训机制的运行，为企业的管理升级及打造学习型组织起到了积极的推动和促进作用。

### 4、劳务外包情况

适用 不适用

## 九、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司已根据总体发展目标和实际情况，建立对投资者持续、稳定、科学的回报机制，制定了公司利润分配政策，政策相关内容详见《公司章程》（2025 年 8 月）第一百七十条。报告期内，公司严格遵守公司利润分配政策，未对公司利润分配政策进行调整。

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

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.10
分配预案的股本基数（股）	1,775,635,739
现金分红金额（元）（含税）	195,319,931.29
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	195,319,931.29
可分配利润（元）	3,576,159,380.19
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
以截止 2025 年 12 月 31 日公司总股本 1,775,635,739 股为基数，用未分配利润向全体股东每 10 股派现金红利 1.10 元（含税），共计派发现金红利 195,319,931.29 元，分配后的未分配利润余额为 3,380,839,448.90 元留存至下一年度。	

## 十、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

### 1、股权激励

不适用

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司对高级管理人员制定专项的绩效考核方案，采取绩效考核指标与述职相结合的考核方式，并且在激励方面，高管绩效薪酬与公司机构业绩成绩及个人绩效成绩双挂钩，高管奖金与绩效成绩强挂钩，体现公司业绩与员工激励正向挂钩的双赢模式。

### 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

### 3、其他员工激励措施

适用 不适用

公司持续打造企业与员工的利益共同体，不断优化激励机制，结合公司效益增长成果及公司管理实际，不断优化评估调薪，奖金发放，精准激励等方案的实施，通过企业增量收益的创造，合理发挥激励的实效。

## 十一、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

报告期内，严格按照企业内控制度体系的相关要求开展了风险管理和内部控制工作，2025 年度定义为“制度、内控规范执行年”，梳理执行要点形成检查清单，企业开展月度自检自查，公司企管部开展季度全面核查，并实行闭环管理。根据公司经营环境的变化情况，不断完善公司内控制度，梳理和规范内控流程，提升了公司经营管理质量，提高了公司治理水平。公司审计监察部负责监督公司内控制度体系的建立与运行情况，并对公司的风险管理和内部控制的有效性进行评价。报告期内，公司结合内部控制自我评价和独立监督检查的情况，编制了公司内部控制自我评价报告，履行了信息披露义务。

### 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

## 十二、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
赤峰宇邦矿业有限公司	为扩大公司矿产资源储量，增强公司持续经营能力，公司以人民币 238,800 万元收购了国城矿业股份有限公司、李振水、李洵洋持有的赤峰宇邦矿业有限公司 85% 股权。	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
西藏山南锡金资源有限公司	公司基于整体的发展规划和经营计划，并根据战略定位和实际经营需要，在西藏设立了西藏山南锡金资源有限公司；注册资本 1,000 万元人民币；出资方式：现金出资，出资比例：100%。	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
Atlantic Tin Limited (大西洋锡业有限	基于公司整体战略规划和实际经营需要，公司通过全资子公司兴业黄	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用

公司)	金(香港)矿业有限公司及其全资子公司兴业黄金(澳大利亚)矿业有限公司收购了 Atlantic Tin Limited (大西洋锡业有限公司) 100% 股权。					
Xingye Gold(Australia)Mining Company Limited	基于公司整体发展规划, 结合实际经营需要, 公司子公司兴业黄金(香港)在澳大利亚设立了子公司 Xingye Gold(Australia)Mining Company Limited, 持股比例 100%。	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用

对子公司的管理控制存在异常

是 否

### 十三、内部控制评价报告或内部控制审计报告

#### 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 04 月 22 日	
内部控制评价报告全文披露索引	《兴业银锡：2025 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>(1) 如果发现的缺陷符合以下任何一条, 应当认定为财务报告内部控制重大缺陷:</p> <p>该缺陷涉及高级管理人员任何舞弊; 该缺陷表明未设立内部监督机构或内部监督机构未履行基本职能; 注册会计师发现当期财务报告存在重大错报, 而内部控制在运行过程中未能发现该错报。</p> <p>(2) 如果发现的缺陷符合以下任何一条, 应当认定为财务报告内部控制重要缺陷:</p> <p>注册会计师发现当期财务报告存在重要错报, 而内部控制在运行过程中未能发现该错报; 虽然未达到或超过该重要性水平, 但从性质上看, 仍应引起董事会和管理层重视的错报。</p> <p>(3) 除上述两种情况规定的缺陷外的其他财务报告内部控制缺陷应当认定为一般缺陷。</p>	<p>(1) 重大缺陷: 缺乏民主决策程序, 如缺乏重大问题决策、重大项目投资决策程序等; 决策程序不到位导致给公司造成定量标准认定的重大损失; 严重违反国家法律、法规; 关键管理人员或重要人才大量流失; 内部控制评价的重大缺陷未得到整改; 重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效, 给公司造成定量标准认定的重大损失。</p> <p>(2) 重要缺陷: 因管理失误发生依据上述定量标准认定的重要财产损失, 控制活动未能防范该失误; 财产损失虽然未达到和超过该重要性水平、但从性质上看, 仍应引起董事会和管理层重视。</p> <p>(3) 一般缺陷: 除上述规定的缺陷外的其他非财务报告内部控制缺陷应当认定为一般缺陷。</p>

定量标准	<p>(1) 重大财务报告相关内控缺陷：可能导致与利润不相关的错报金额对于公司资产总额影响达到 1%以上（含 1%）且金额超过 1000 万元人民币的缺陷，或可能导致与利润相关的错报金额对于公司的利润总额影响达到 5%以上（含 5%）且金额超过 300 万元人民币的缺陷，为重大缺陷。</p> <p>(2) 重要财务报告相关内控缺陷：导致与利润不相关的错报金额对于公司资产总额影响达到 0.5%以上（含 0.5%）且金额超过 500 万元人民币但小于重大财务报告相关内控缺陷定量标准的缺陷，或可能导致与利润相关的错报金额对于公司的利润总额影响达到 2%以上（含 2%）且金额超过 150 万元人民币但小于重大财务报告相关内控缺陷定量标准的缺陷，为重要缺陷。</p> <p>(3) 一般财务报告相关内控缺陷：低于上述重要性水平的其他错报。</p>	<p>(1) 重大缺陷：该等缺陷可能导致的直接损失可能对于公司利润总额的影响达到 5%以上（含 5%）且金额超过 300 万元人民币，则为重大缺陷。</p> <p>(2) 重要缺陷：该等缺陷可能对于公司利润总额的影响达到 2%以上（含 2%）且金额超过 150 万元人民币但小于重大缺陷定量标准，为重要缺陷。</p> <p>(3) 一般缺陷：小于上述缺陷的，为一般缺陷。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

## 2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，兴业银锡于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 04 月 22 日
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

## 十四、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

## 十五、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		6
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	内蒙古兴业集团融冠矿业有限公司	企业环境信息依法披露系统（内蒙古） http://111.56.142.62:40010/support-yfpl-web/web/viewRunner.html?viewId=http://111.56.142.62:40010/support-yfpl-web/web/sps/views/yfpl/views/yfplYearReport/index.js&keyword=%E8%9E%8D%E5%86%A0%E7%9F%BF%E4%B8%9A
2	西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司	企业环境信息依法披露系统（内蒙古） http://111.56.142.62:40010/support-yfpl-web/web/viewRunner.html?viewId=http://111.56.142.62:40010/support-yfpl-web/web/sps/views/yfpl/views/yfplYearReport/index.js&keyword=%E9%93%B6%E6%BC%AB%E7%9F%BF%E4%B8%9A
3	内蒙古兴业集团锡林矿业有限公司	企业环境信息依法披露系统（内蒙古） http://111.56.142.62:40010/support-yfpl-web/web/viewRunner.html?viewId=http://111.56.142.62:40010/support-yfpl-web/web/sps/views/yfpl/views/yfplYearReport/index.js&keyword=%E9%94%A1%E6%9E%97%E7%9F%BF%E4%B8%9A
4	正镶白旗乾金达矿业有限责任公司	企业环境信息依法披露系统（内蒙古） http://111.56.142.62:40010/support-yfpl-web/web/viewRunner.html?viewId=http://111.56.142.62:40010/support-yfpl-web/web/sps/views/yfpl/views/yfplYearReport/index.js&keyword=%E4%B9%BE%E9%87%91%E8%BE%BE%E7%9F%BF%E4%B8%9A
5	赤峰宇邦矿业有限公司	企业环境信息依法披露系统（内蒙古） http://111.56.142.62:40010/support-yfpl-web/web/viewRunner.html?viewId=http://111.56.142.62:40010/support-yfpl-web/web/sps/views/yfpl/views/yfplYearReport/index.js&keyword=%E5%AE%87%E9%82%A6%E7%9F%BF%E4%B8%9A
6	赤峰荣邦矿业有限责任公司	企业环境信息依法披露系统（内蒙古） http://111.56.142.62:40010/support-yfpl-web//web/viewRunner.html?viewId=http://111.56.142.62:40010/support-yfpl-web//web/sps/views/yfpl/views/disclosure/disclosureInfo.js&versionId=db73c39a-1ac2-426a-b0b4-8079155d50a1&spCode=1504250200000036&isStopProduction=%E6%AD%A3%E5%B8%B8&

## 十六、社会责任情况

报告期内，公司严格遵守中国证监会、内蒙证监局、深圳证券交易所等监管机构的各项要求，按照《公司法》《证券法》和深圳证券交易所《上市公司社会责任指引》的有关规定，在有色金属领域持续深耕，通过安全、高效、低碳的勘探、采掘以及深度加工，为

人类的生活美好、经济繁荣和社会进步提供多样化、高品质的矿物原料与产品，从而践行“让资源更好地服务社会”的兴业使命。同时，公司始终秉承“珍爱自然资源 保护绿水青山”的环保理念，以尽可能低的环境付出进行资源开发，注重开发后的尾矿处理和环境修复；报告期内，公司环保投入合计 1785.36 万元。同时，公司将坚持不懈地学习和应用世界先进的生产技术和环保技术，力争把各种先进有效的技术应用到我们的生产实践中，通过先进技术减少生产过程中的浪费和污染。公司坚信，人才的质量决定企业的质量，在追求企业发展的同时，始终追求企业与员工利益的共同提升，维护员工的权益，着力开展培训，运用精准激励鼓励员工创新提升，促进员工全面发展。公司及子公司积极履行社会责任，2025 年度累计对外捐赠近百万元，用于支持民族体育、慈善帮扶、医疗卫生、残疾人事业及教育助学等公益项目。在投资者保护方面，公司持续关注中小股东利益，不断完善和健全公司治理制度和治理结构，提升公司整体治理水平，充分保障了公司股东的权益。

## 十七、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

## 第五节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### 1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所 作承诺	兴业集团	关于提供信息真实、准确、完整的声明	关于本次交易所提供的信息真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对相关信息的真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。	2011年10月24日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	兴业集团	关于保持上市公司独立性的承诺	在未来成为上市公司的控股股东的期间，与上市公司在人员、财务、资产、业务和机构等方面将保持互相独立，遵守中国证监会关于上市公司独立性的相关承诺。	2011年10月24日	兴业集团作为公司的控股股东期间长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	兴业集团	关于减少和规范关联交易的承诺	兴业集团承诺在作为上市公司的控股股东期间，将尽量减少并规范与上市公司之间的关联交易。如果有不可避免的关联交易发生，兴业集团均履行合法程序，及时进行信息披露，保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。	2011年10月24日	兴业集团作为公司的控股股东期间长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	兴业集团、富龙集团		如上述公司行使优先购买权，从而导致拟置出资产中部分有限责任公司股权变更为相同价值的现金，本公司接受拟置出资产中该部分资产形式的变更，并认同该部分股权价值并未发生变化，仍然按照相关协议安排进行交易。	2011年10月24日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	富龙集团		本次交易完成后，若因未能取得债权人关于同意债务权利义务转移的同意文件，致使债权人要求上市公司履行合同或上市公司被追索责任的，本公司承担相应的责任。	2011年10月24日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	兴业集团		1) 拟置入资产注册资本均已按照法律、法规规定的条件和程序足额缴纳，且出资的资金来源均合法、合	2011年10月24日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺

			规；2) 兴业集团不存在虚假出资、延期出资、抽逃出资等违反其作为股东所应当承担的义务及责任的行为；3) 如拟置入资产因在交割日前发生的出资事项瑕疵而受到的任何处罚或致使拟置入资产受到任何不利影响，兴业集团将无条件地就此予以全额的赔偿。			持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	兴业集团		本次交易拟置入资产尚有少量房产未办理房产证，全部为厕所或菜窖，兴业集团承诺：“如因本次拟置入资产未办理房产证而给拟置入资产或上市公司带来损失，则本公司承担相应损失，确保上市公司利益不受侵害。”	2011年10月24日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	兴业集团		若因相关政府主管部门需要本次交易拟置入资产补缴交割日前因取得探矿权、采矿权而缴纳的相关费用，包括但不限于缴纳探矿权使用费、探矿权价款、采矿权使用费、采矿权价款、矿产资源补偿费、资源税等费用，或因取得该等探矿权、采矿权事宜产生纠纷的，除已进入拟置入资产的财务报告中的应缴税费外的款项和责任由兴业集团承担。	2011年10月24日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	兴业集团		在本次交易完成后，上市公司的主营业务为有色金属采选及冶炼的平台，兴业集团未来主要从事业务为非金属矿的采选、有色金属探矿业务及其他行业的多元化投资等，兴业集团不会以任何方式直接或间接从事与上市公司主营业务构成竞争的业务。同时，为避免与上市公司产生同业竞争，在兴业集团及下属子公司（除上市公司）从事探矿业务完成探矿权转为采矿权后，在上市公司要求时，兴业集团将积极配合完成相关收购或资产注入。	2011年10月24日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	兴业集团		本次交易完成后，上市公司的主营业务为有色金属采选及冶炼的平台，兴业集团未来主要从事业务为非金属矿的采选、探矿业务及其他行业的多元化投资等，兴业集团不会以任何方式直接或间接从事与上市公司主营业务构成竞争的业务。自本承诺函出具日起，兴业集团不再从事新的有色金属探矿业务，不再申请新的探矿权。同时为进一步避免与上市公司产生同业竞争，在兴业集团及下属子公司（除上市公司）从事探矿业务完成探矿权转为采矿权后，在相关采矿权或相关采矿业务子公司投产且形成利润后一年内，兴业集团将启动将相关采矿权或采矿业务子公司转让给上市公司工作。在兴业集团及下属子公司（除上市公司）相关探矿权转为采矿权的当年，兴业集团将相关采矿	2011年10月24日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。

		权或采矿业务子公司交由上市公司托管经营。			
兴业银锡		本单位不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形。	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
兴业银锡的全体董事、监事、高级管理人员		一、本人三十六个月内未受到过中国证监会的行政处罚；二、本人十二个月内未受到过证券交易所公开谴责；三、本人不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形。	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
兴业银锡		本单位承诺在本次重组过程中所提供的信息真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
兴业银锡的全体董事、监事、高级管理人员		一、本人保证所提供的文件资料的副本或复印件与正本或原件一致，且该等文件资料的签字与印章都是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该文件；保证所提供信息和文件真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任；二、在参与本次重组期间，本人将依照相关法律、法规、规章、中国证监会和证券交易所的有关规定，及时向上市公司提供和披露本次重组相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整，如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本人将依法承担赔偿责任；三、如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，本人不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代本人向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本人的身份信息和账户信息的，授权证券交	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。

			易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。			
	兴业集团、吉兴业、吉伟、吉祥、吉兴军、吉喆		一、本次重组前，银漫矿业一直在业务、资产、机构、人员、财务等方面与本单位/本人控制的其他企业（如有）完全分开，银漫矿业的业务、资产、人员、财务和机构独立；二、本次重组完成后，本单位/本人及本单位/本人控制其他企业不会利用上市公司股东的身份影响上市公司独立性，并尽可能保证上市公司在业务、资产、机构、人员、财务的独立性。	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	兴业集团、吉兴业、吉伟、吉祥、吉兴军、吉喆		一、本次重组前，本单位/本人及本单位/本人控制的其他企业（如有）不存在经营与上市公司及其子公司存在同业竞争业务的情形。二、兴业集团下属子公司天贺矿业的主营业务为银矿采选、销售，本次重组完成后，银漫矿业将成为上市公司持股 100%的公司，银漫矿业目前处于矿山建设阶段，待其正式投产后将拥有银矿采选、销售业务，若届时天贺矿业仍在生产经营中，天贺矿业与银漫矿业将在一定程度上产生同业竞争。由于天贺矿业实际可采储量较低、盈利能力较差、资产负债率较高、实际可采年限较短，且目前处于停产状态，不具备注入上市公司的条件，因此兴业集团未通过本次重组将天贺矿业与银漫矿业一并注入上市公司。三、除天贺矿业外，本次重组完成后，本单位/本人及本单位/本人控制的其他企业（如有）不会从事任何与上市公司及其下属公司主要经营业务构成同业竞争的业务。四、如本单位/本人或本单位/本人控制的其他企业（如有）获得的商业机会与上市公司及其下属公司主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本单位/本人将立即通知上市公司，并尽力将该商业机会给予上市公司，以避免与上市公司及下属公司形成同业竞争，以确保上市公司及上市公司其他股东利益不受损害。五、如因上市公司及其下属公司业务发展或延伸导致其主营业务与本单位/本人及本单位/本人控制的其它企业（如有）发生同业竞争或可能发生同业竞争，本单位/本人及本单位/本人控制的其它企业（如有）将视具体情况采取如下可行措施以避免与上市公司相竞争：（1）停止与上市公司构成竞争或可能构成竞争的业务；（2）将相竞争的业务及资产以公允价格转让给上市公司；（3）将	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。

			相竞争的业务转让给无关联的第三方；（4）其他有利于维护上市公司权益的方式。六、本单位/本人违反上述承诺给上市公司造成损失的，本单位/本人将赔偿上市公司由此遭受的损失。			
	兴业集团、吉兴业、吉伟、吉祥、吉兴军、吉喆		一、本次重组前，本单位/本人及本单位/本人控制的企业（如有）与拟注入资产银漫矿业之间的交易（如有）定价公允、合理，决策程序合法、有效，不存在显失公平的关联交易；二、在本次重组完成后，本单位/本人及本单位/本人控制的企业将尽可能避免和减少与上市公司的关联交易，对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，本单位/本人及本单位/本人控制的企业将与上市公司依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规、其他规范性文件以及上市公司章程等的规定，依法履行相关内部决策批准程序并及时履行信息披露义务，保证关联交易定价公允、合理，交易条件公平，保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，亦不利用该类交易从事任何损害上市公司及其他股东合法权益的行为；三、本单位/本人违反上述承诺给上市公司造成损失的，本单位/本人将赔偿上市公司由此遭受的损失。	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	兴业集团、吉兴业、吉伟、吉祥、吉喆		一、本单位/本人保证所提供的文件资料的副本或复印件与正本或原件一致，且该等文件资料的签字与印章都是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该文件；保证所提供信息和文件真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。二、在参与本次重组期间，本单位/本人将依相关法律、法规、规章、中国证监会和证券交易所的有关规定，及时向上市公司提供和披露有关本次重组的信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整，如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本单位/本人将依法承担赔偿责任；三、如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，本单位/本人不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代本单位/本人向证券交	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。

			易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本单位/本人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本单位/本人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本单位/本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。			
	兴业集团、吉兴业、吉伟、吉祥、吉喆、吉兴军、张侃思		本次资产重组完成后，本单位/本人通过本次资产重组所获得的发行人的新增股份，自该等新增股份上市之日起至 36 个月届满之日将不得进行转让，上述 36 个月锁定期限届满后，本单位/本人通过本次资产重组所获得的发行人的新增股份按照下述安排分期解锁：（1）第一期：自新增股份上市之日起满 36 个月的，本单位/本人本次取得的新增股份中的 60%可解除锁定；（2）第二期：自新增股份上市之日起满 48 个月且本单位/本人在《业绩补偿协议》项下股份补偿义务已履行完毕的，本单位/本人本次取得的新增股份中尚未解锁的剩余股份可解除锁定。本次交易完成后 6 个月内如兴业银锡股票连续 20 个交易日的收盘价低于本次发行价，或者交易完成后 6 个月期末收盘价低于本次发行价的，则本单位/本人持有兴业银锡的股份锁定期自动延长 6 个月（若上述期间兴业银锡发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为的，则前述发行价以经除息、除权等因素调整后的价格计算）。前述锁定期届满后，本单位/本人通过本次交易获得的发行人的股份的出售或转让，按中国证监会和深交所的相关规定执行。	2016 年 02 月 23 日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	除兴业集团、吉伟、吉祥、吉喆外其他银漫矿业股东		本单位通过本次资产重组获得的发行人的新增股份，自该等新增股份上市之日起至 12 个月届满之日将不得以任何方式进行转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让。	2016 年 02 月 23 日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	兴业集团、吉伟、吉祥、吉喆		一、本单位/本人保证所提供的文件资料的副本或复印件与正本或原件一致，且该等文件资料的签字与印章都是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该文件；保证所提供信息和文件真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担相应	2016 年 02 月 23 日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。

			<p>的法律责任。二、在参与本次重组期间，本单位/本人将依相关法律、法规、规章、中国证监会和证券交易所的有关规定，及时向上市公司提供和披露有关本次重组的信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整，如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本单位/本人将依法承担赔偿责任；三、如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，本单位/本人不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代本单位/本人向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本单位/本人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本单位/本人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本单位/本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。</p>			
<p>除兴业集团、吉伟、吉祥、吉喆外其他银漫矿业股东</p>			<p>一、本单位保证所提供的文件资料的副本或复印件与正本或原件一致，且该等文件资料的签字与印章都是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该文件；保证所提供信息和文件真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。二、在参与本次重组期间，本单位将依相关法律、法规、规章、中国证监会和证券交易所的有关规定，及时向上市公司提供和披露有关本次重组的信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整，如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本单位将依法承担赔偿责任；三、如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，本单位不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董</p>	<p>2016年02月23日</p>	<p>长期有效</p>	<p>截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。</p>

		事会代本单位向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本单位的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本单位的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本单位承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。			
银漫矿业现有全体股东及其全体董事、监事、高级管理人员		一、近五年以来，本单位/本人不存在未按期偿还的大额债务，也不存在应履行而未履行的承诺；二、近五年以来，本单位/本人不存在任何违反证券法规及规范性文件的行为，也不存在因此被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情形。	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
银漫矿业现有全体股东及其全体董事、监事、高级管理人员		一、本单位/本人最近五年未受过与证券市场相关的行政处罚、刑事处罚，没有涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁；二、本单位/本人符合作为上市公司非公开发行股票发行对象的条件，不存在法律、法规、规章或规范性文件规定的不得作为上市公司非公开发行股票发行对象的情形；三、本单位/本人不存在《上市公司收购管理办法》第6条规定的如下不得收购上市公司的情形：（一）负有数额较大债务，到期未清偿，且处于持续状态；（二）最近3年有重大违法行为或者涉嫌有重大违法行为；（三）最近3年有严重的证券市场失信行为；（四）法律、行政法规规定以及中国证监会认定的不得收购上市公司的其他情形。四、本单位/本人最近五年不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺及被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分等情况。	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
银漫矿业现有全体股东		一、本单位/本人依法持有银漫矿业的股权，对于本单位/本人所持该等股权，本单位/本人确认，本单位/本人已经依法履行对银漫矿业的出资义务，不存在任何虚假出资、延期出资、抽逃出资等违反其作为股东所应承担的义务及责任的行为，不存在可能影响银漫矿业合法存续的情况；二、本单位/本人持有的银漫矿业的股权均为实际合法拥有，不存在权属纠纷，不存在信托、委托持股或者类似安排，不存在禁止转让、限制转让的承诺或安排，亦不存在质押、冻结、查封、财产保全或其他权利限制。	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
兴业集团、吉		一、本次重组前，银漫矿业一直在业务、资产、机	2016年02月23	长期有效	截至本报告出具之日，该

	伟、吉祥、吉喆		构、人员、财务等方面与本单位/本人控制的其他企业（如有）完全分开，银漫矿业的业务、资产、人员、财务和机构独立；二、本次重组完成后，本单位/本人及本单位/本人控制其他企业不会利用上市公司股东的身份影响上市公司独立性，并尽可能保证上市公司在业务、资产、机构、人员、财务的独立性。	日		承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	除兴业集团、吉伟、吉祥、吉喆外其他银漫矿业股东		一、本次重组前，银漫矿业一直在业务、资产、机构、人员、财务等方面与本单位控制的其他企业（如有）完全分开，银漫矿业的业务、资产、人员和机构独立；二、本次重组完成后，本单位及本单位控制其他企业不会利用上市公司股东的身份影响上市公司独立性，并尽可能保证上市公司在业务、资产、机构、人员、财务的独立性。	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	兴业集团、吉伟、吉祥、吉喆		一、本次重组前，本单位/本人及本单位/本人控制的其他企业（如有）不存在经营与上市公司及其子公司存在同业竞争业务的情形。二、兴业集团下属子公司天贺矿业的主营业务为银矿采选、销售，本次重组完成后，银漫矿业将成为上市公司持股 100%的公司，银漫矿业目前处于矿山建设阶段，待其正式投产后将拥有银矿采选、销售业务，若届时天贺矿业仍在生产经营中，天贺矿业与银漫矿业将在一定程度上产生同业竞争。由于天贺矿业实际可采储量较低、盈利能力较差、资产负债率较高、实际可采年限较短，且目前处于停产状态，不具备注入上市公司的条件，因此兴业集团未通过本次重组将天贺矿业与银漫矿业一并注入上市公司。三、除天贺矿业外，本次重组完成后，本单位/本人及本单位/本人控制的其他企业（如有）不会从事任何与上市公司及其下属公司主要经营业务构成同业竞争的业务。四、如本单位/本人或本单位/本人控制的其他企业（如有）获得的商业机会与上市公司及其下属公司主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本单位/本人将立即通知上市公司，并尽力将该商业机会给予上市公司，以避免与上市公司及下属公司形成同业竞争，以确保上市公司及上市公司其他股东利益不受损害。五、如因上市公司及其下属公司业务发展或延伸导致其主营业务与本单位/本人及本单位/本人控制的其它企业（如有）发生同业竞争或可能发生同业竞争，本单位/本人及本单位/本人控制的其它企业（如有）将视具体情况采取如下可行	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。

			措施以避免与上市公司相竞争：（1）停止与上市公司构成竞争或可能构成竞争的业务；（2）将相竞争的业务及资产以公允价格转让给上市公司；（3）将相竞争的业务转让给无关联的第三方；（4）其他有利于维护上市公司权益的方式。六、本单位/本人违反上述承诺给上市公司造成损失的，本单位/本人将赔偿上市公司由此遭受的损失。			
	除兴业集团、吉伟、吉祥、吉喆外其他银漫矿业股东		一、本次重组前，本合伙企业及本合伙企业控制的其它企业（如有）不存在经营与上市公司及其子公司存在同业竞争的业务的业务的情形。二、本次重组完成后，本合伙企业及本合伙企业控制的其他企业（如有）不会从事任何与上市公司及其下属公司主要经营业务构成同业竞争的业务。三、如本合伙企业或本合伙企业控制的其他企业（如有）获得的商业机会与上市公司及其下属公司主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本合伙企业将立即通知上市公司，并尽力将该商业机会给予上市公司，以避免与上市公司及下属公司形成同业竞争，以确保上市公司及上市公司其他股东利益不受损害。四、如因上市公司及其下属公司业务发展或延伸导致其主营业务与本合伙企业及本合伙企业控制的其它企业（如有）发生同业竞争或可能发生同业竞争，本合伙企业及本合伙企业控制的其它企业（如有）将视具体情况采取如下可行措施以避免与上市公司相竞争：（1）停止与上市公司构成竞争或可能构成竞争的业务；（2）将相竞争的业务及资产以公允价格转让给上市公司；（3）将相竞争的业务转让给无关联的第三方；（4）其他有利于维护上市公司权益的方式。五、本合伙企业违反上述承诺给上市公司造成损失的，本合伙企业将赔偿上市公司由此遭受的损失。	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	兴业集团、吉伟、吉祥、吉喆		一、本次重组前，本单位/本人及本单位/本人控制的企业（如有）与拟注入资产银漫矿业之间的交易（如有）定价公允、合理，决策程序合法、有效，不存在显失公平的关联交易；二、在本次重组完成后，本单位/本人及本单位/本人控制的企业将尽可能避免和减少与上市公司的关联交易，对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，本单位/本人及本单位/本人控制的企业将与上市公司依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规、其他规范性文件以及上市	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。

			公司章程等的规定，依法履行相关内部决策批准程序并及时履行信息披露义务，保证关联交易定价公允、合理，交易条件公平，保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，亦不利用该类交易从事任何损害上市公司及其他股东合法权益的行为；三、本单位/本人违反上述承诺给上市公司造成损失的，本单位/本人将赔偿上市公司由此遭受的损失。			
	除兴业集团、吉伟、吉祥、吉喆外其他银漫矿业股东		一、本次重组前，本单位及本单位控制的企业（如有）与拟注入资产银漫矿业之间的交易（如有）定价公允、合理，决策程序合法、有效，不存在显失公平的关联交易；二、在本次重组完成后，本单位及本单位控制的企业（如有）将尽可能避免和减少与上市公司的关联交易，对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，本单位及本单位控制的企业（如有）将与上市公司依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规、其他规范性文件以及上市公司章程等的规定，依法履行相关内部决策批准程序并及时履行信息披露义务，保证关联交易定价公允、合理，交易条件公平，保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，亦不利用该类交易从事任何损害上市公司及其他股东合法权益的行为；三、本单位违反上述承诺给上市公司造成损失的，本单位将赔偿上市公司由此遭受的损失。	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	兴业集团		本单位及本单位控制的其他企业不存在占用银漫矿业资金的情形；本次交易完成后，本单位及本单位控制的除上市公司及其控股子公司以外的其他企业将不会以代垫费用或其他支出、直接或间接借款、代偿债务等任何方式占用上市公司或银漫矿业的资金，并尽最大努力避免与上市公司或银漫矿业发生与正常经营业务无关的资金往来行为；若银漫矿业因在本次交易前发生的资金拆借行为而被政府主管部门处罚的，本单位将对银漫矿业因受处罚所产生的经济损失予以全额补偿，保证银漫矿业不因此遭受任何损失；同时，本单位将在合法权限内积极督促银漫矿业建立完善的内部控制制度和资金管理制度，并确保相关制度有效实施。	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	兴业集团		一、银漫矿业成立至今不存在重大违法违规行为，本次重组完成后，若银漫矿业因本次收购股权交割日前的资产瑕疵、违反所在地的税务、环保、土地、矿产	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当

			<p>资源管理、建设、安全生产等相关法律法规的行为或其他或有事项导致银漫矿业受到处罚、受到任何主体依法有效追索或被要求补缴相应款项的，本单位将向兴业银锡全额补偿银漫矿业承受的相应的负债、损失，以避免给兴业银锡和银漫矿业造成任何损失。</p> <p>二、银漫矿业就其持有的西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司白音查干东山矿区铜铅锡银锌矿采矿权已足额缴纳相关矿业权价款，本次重组完成后，如果银漫矿业被有权机关要求补缴矿业权价款，本单位将以现金方式向银漫矿业全额补偿银漫矿业因此而补交的相关价款。三、若由于银漫矿业在本次交易前存在未依法为其员工足额缴纳社会保险或住房公积金的情形而给银漫矿业造成任何损失的，包括主管机关要求银漫矿业补缴、主管机关对银漫矿业进行处罚、有关人员向银漫矿业追索，本单位将以现金方式全额承担该部分补缴、被处罚或被追索的支出及费用，以保证银漫矿业不会遭受任何损失。四、银漫矿业拥有 2 处房屋建筑物未办理房屋所有权证，建筑面积合计为 101.4 平方米，建筑物名称为库房、生活区厕所，该等房屋建筑物系银漫矿业通过新建方式取得，不存在权属纠纷，如被拆除不会对银漫矿业的生产经营造成重大不利影响。本单位承诺，本次重组完成后，如果银漫矿业因其目前拥有的房屋建筑物在建设、权属方面的瑕疵导致银漫矿业受到任何损失的，包括但不限于上述建筑物被强制拆除、银漫矿业被处罚等，本单位将以现金形式对银漫矿业因此遭受的损失进行补偿。五、本单位承诺，银漫矿业历次增资与股权变动不存在纠纷或争议，增资与股权转让各方之间不存在任何尚未了结的债权债务关系、纠纷或潜在纠纷，如本次收购完成后，银漫矿业或兴业银锡因银漫矿业历史上增资与股权变动所产生的纠纷或争议而遭受任何损失的，本单位将以现金形式全额赔偿银漫矿业与兴业银锡的损失。六、就银漫矿业目前以临时用地方式使用的 1,881.99 亩土地，本单位将积极督促银漫矿业按照实际需要逐步办理土地使用权证，本次重组完成后，如果因银漫矿业因上述临时用地到期无法续期或者因临时用地违规而受到处罚等原因导致银漫矿业遭受经济损失的，本单位将以现金方式足额赔偿银漫矿业的该等损失。</p>			<p>中，不存在违背该承诺的情形。</p>
--	--	--	--	--	--	-----------------------

	白旗乾金达的 现有股东		<p>本人通过本次收购获得的兴业银锡的新增股份，自该等新增股份上市之日起至 12 个月届满之日及白旗乾金达所持有的东胡探矿权完成探矿权转采矿权、白旗乾金达取得采矿许可证之日前（以较晚者为准）将不得以任何方式进行转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让。在前述锁定期内，李献来通过本次收购获得的兴业银锡的新增股份不得设定质押或进行其他融资。如果法律法规或中国证监会等监管机构对前述锁定期另有要求的，本人同意根据相关法律法规的规定及监管机构的要求进行相应调整。前述锁定期届满后，本人通过本次交易获得的发行人的股份的出售或转让，按中国证监会和深交所的相关规定执行。</p>	2016 年 02 月 23 日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	白旗乾金达及其 现有股东		<p>一、本单位/本人保证所提供的文件资料的副本或复印件与正本或原件一致，且该等文件资料的签字与印章都是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该文件；保证所提供信息和文件真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。二、在参与本次重组期间，本单位/本人将依相关法律、法规、规章、中国证监会和证券交易所的有关规定，及时向上市公司提供和披露有关本次重组的信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整，如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本单位/本人将依法承担赔偿责任；三、如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，本单位/本人不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代本单位/本人向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本单位/本人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本单位/本人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本单位/本人承诺</p>	2016 年 02 月 23 日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。

			锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。			
	白旗乾金达现有股东		一、近五年以来，本人不存在未按期偿还的大额债务，也不存在应履行而未履行的承诺；二、近五年以来，本人不存在任何违反证券法规及规范性文件的行为，也不存在因此被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情形。	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	白旗乾金达现有股东		一、本人最近五年未受过与证券市场相关的行政处罚、刑事处罚，没有涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁；二、本人符合作为上市公司非公开发行股票发行对象的条件，不存在法律、法规、规章或规范性文件规定的不得作为上市公司非公开发行股票发行对象的情形；三、本人不存在《上市公司收购管理办法》第6条规定的如下不得收购上市公司的情形：（一）负有数额较大债务，到期未清偿，且处于持续状态；（二）最近3年有重大违法行为或者涉嫌有重大违法行为；（三）最近3年有严重的证券市场失信行为；（四）法律、行政法规规定以及中国证监会认定的不得收购上市公司的其他情形。四、本人最近五年不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺及被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分等情况。	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	白旗乾金达的现有股东		一、本人依法持有白旗乾金达的股权，对于本人所持该等股权，本人确认，本人已经依法履行对白旗乾金达的出资义务，不存在任何虚假出资、延期出资、抽逃出资等违反其作为股东所应承担的义务及责任的行为，不存在可能影响白旗乾金达合法存续的情况；二、本人持有的白旗乾金达的股权均为实际合法拥有，不存在权属纠纷，不存在信托、委托持股或者类似安排，不存在禁止转让、限制转让的承诺或安排，亦不存在质押、冻结、查封、财产保全或其他权利限制。	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	白旗乾金达的现有股东		一、本次重组前，白旗乾金达一直在业务、资产、机构、人员、财务等方面与本人控制的其他企业（如有）完全分开，白旗乾金达的业务、资产、人员、财务和机构独立；二、本次重组完成后，本人及本人控制其他企业不会利用上市公司股东的身份影响上市公司独立性，并尽可能保证上市公司在业务、资产、机构、人员、财务的独立性。	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	白旗乾金达的		一、本次交易前，本人及与本人控制的其他企业（如	2016年02月23	长期有效	截至本报告出具之日，该

	<p>现有股东</p>	<p>有)中,除西藏博盛矿业开发有限公司从事金矿采选、生产与销售,乐东乾金达钼业有限公司从事钼矿采选、生产与销售外,不存在其他开展有色金属产品的采选、生产与销售业务的情形,上市公司的主营业务为有色金属采选及冶炼,其生产、经营的矿产品中不包括金矿、钼矿,本人及本人控制的其它企业(如有)目前不存在经营与上市公司及其下属公司存在同业竞争的的业务的情形。二、本次重组完成后,本人及本人控制的其它企业(如有)不会从事任何与上市公司及其下属公司主要经营业务构成同业竞争的业务。三、若本人控制的其他企业(如有)拥有的探矿权转为采矿权,且该采矿权涉及的矿产品种与兴业银锡届时生产、经营的矿产品种相同,则在相关采矿权投产形成利润后一年内,本人将启动以公允、合理的价格将该等采矿权资产转让给兴业银锡或与本人无关联第三方的程序,兴业银锡在同等条件下对该等采矿权资产享有优先购买权。四、如本人或本人控制的其他企业(如有)获得的商业机会与上市公司及其下属公司主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的,本人将立即通知上市公司,并尽力将该商业机会给予上市公司,以避免与上市公司及下属公司形成同业竞争,以确保上市公司及上市公司其他股东利益不受损害。五、如因上市公司及其下属公司业务发展或延伸导致其主营业务与本人及本人控制的其它企业(如有)发生同业竞争或可能发生同业竞争,本人及本人控制的其它企业(如有)将视具体情况采取如下可行措施以避免与上市公司相竞争:(1)停止与上市公司构成竞争或可能构成竞争的业务;(2)将相竞争的业务及资产以公允价格转让给上市公司;(3)将相竞争的业务转让给无关联的第三方;(4)其他有利于维护上市公司权益的方式。六、本人违反上述承诺给上市公司造成损失的,本人将赔偿上市公司由此遭受的损失。</p>	<p>日</p>		<p>承诺仍在承诺期内,承诺持续有效且正在履行当中,不存在违背该承诺的情形。</p>
	<p>白旗乾金达的现有股东</p>	<p>一、本次重组前,本人及本人控制的企业(如有)与拟注入资产白旗乾金达之间的交易(如有)定价公允、合理,决策程序合法、有效,不存在显失公平的关联交易;二、在本次重组完成后,本人及本人控制的企业(如有)将尽可能避免和减少与上市公司的关联交易,对于无法避免或有合理理由存在的关联交</p>	<p>2016年02月23日</p>	<p>长期有效</p>	<p>截至本报告出具之日,该承诺仍在承诺期内,承诺持续有效且正在履行当中,不存在违背该承诺的情形。</p>

			易，本人及本人控制的企业（如有）将与上市公司依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规、其他规范性文件以及上市公司章程等的规定，依法履行相关内部决策批准程序并及时履行信息披露义务，保证关联交易定价公允、合理，交易条件公平，保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，亦不利用该类交易从事任何损害上市公司及其他股东合法权益的行为；三、本人违反上述承诺给上市公司造成损失的，本人将赔偿上市公司由此遭受的损失。			
	李献来		一、白旗乾金达成立至今不存在重大违法违规行为，本次重组完成后，若白旗乾金达因本次收购股权交割日前的资产瑕疵、违反所在地的税务、环保、土地、矿产资源管理、建设、安全生产等相关法律法规的行为或其他或有事项导致白旗乾金达受到处罚、受到任何主体依法有效追索或被要求补缴相应款项的，本人将向兴业银锡全额补偿白旗乾金达承受的相应的负债、损失，避免给兴业银锡和银漫矿业造成任何损失。二、白旗乾金达就其持有的内蒙古自治区正镶白旗东胡银多金属矿勘探探矿权已足额缴纳相关矿业权价款，本次重组完成后，如白旗乾金达被有权机关要求补缴矿业权价款，本人将以现金方式向兴业银锡全额补偿白旗乾金达因此而补交的相关价款。三、若由于白旗乾金达在本次交易前存在未依法为其员工足额缴纳社会保险或住房公积金的情形而给白旗乾金达造成任何损失的，包括主管机关要求白旗乾金达补缴、主管机关对白旗乾金达进行处罚、有关人员向白旗乾金达追索，本人将以现金方式全额承担该部分补缴、被处罚或被追索的支出及费用，以保证白旗乾金达不会遭受任何损失。四、本人承诺，白旗乾金达历次增资与股权变动不存在纠纷或争议，增资与股权转让各方之间不存在任何尚未了结的债权债务关系、纠纷或潜在纠纷，如本次收购完成后，白旗乾金达或兴业银锡因白旗乾金达历史上增资与股权变动所产生的纠纷或争议而遭受任何损失的，本人将以现金形式全额赔偿白旗乾金达与兴业银锡的损失。	2016年02月23日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	兴业银锡全体董事及高级管理人员		公司董事及高级管理人员承诺如下：1、本人承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益。2、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位	2016年03月04日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当

			或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。3、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。4、本人承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动。5、本人承诺在本人合法权限范围内，促使由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。6、若公司后续拟实施股权激励，本人承诺在本人合法权限范围内，促使拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。7、本人承诺严格履行上述承诺事项，确保公司填补回报措施能够得到切实履行。如果本人违反本人所作出的承诺或拒不履行承诺，本人将按照中国证券监督管理委员会《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等相关规定履行解释、道歉等相应义务，并同意中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所和中国上市公司协会依法作出的监管措施或自律监管措施；给公司或者股东造成损失的，本人愿意依法承担相应补偿责任。			中，不存在违背该承诺的情形。
	兴业集团		本次重组完成后，在兴业集团及下属子公司（除上市公司外）从事探矿业务完成探矿权转为采矿权后，兴业集团将在 24 个月内提议兴业银锡董事会审议相关资产的注入议案，并由兴业银锡董事会视具体情况决定是否提交兴业银锡股东大会表决。在兴业集团及下属子公司（除上市公司外）相关探矿权转为采矿权的当年，兴业集团将相关采矿权或采矿业务子公司交由上市公司托管经营。	2016 年 12 月 08 日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	兴业集团、吉伟、吉祥、吉喆		根据《银漫矿业采矿权评估报告》，采矿权资产 2017 年度、2018 年度及 2019 年度的净利润分别不低于 36,567.91 万元、46,389.65 万元、46,389.65 万元，在此基础上，兴业集团、吉伟、吉祥和吉喆预测采矿权资产 2017 年度、2018 年度及 2019 年度的净利润分别不低于 36,567.91 万元、46,389.65 万元、46,389.65 万元。兴业集团、吉伟、吉祥和吉喆承诺，采矿权资产 2017 年度净利润不低于 36,567.91 万元，2017 年度和 2018 年度净利润累计不低于 82,957.56 万元，2017 年度、2018 年度及 2019 年度净利润累积不低于人民币 129,347.21 万元。	2016 年 12 月 08 日	2017 年 1 月 1 日—2019 年 12 月 31 日	截至目前，兴业集团已根据《重整计划》清偿完毕包括银漫矿业业绩补偿承诺债权在内的公司对兴业集团所享有的 937,209,571.69 元业绩补偿承诺债权。国民信托已将其持有公司股份中的 61,556,480 股股票（股票原持有人吉伟、吉祥、吉喆）以 1 元价格交还公司回购注销。截至目前，该承诺已履行完毕。

首次公开发行或再融资时所作承诺	西北矿业		本次非公开发行股票完成后，本公司及其下属子公司若与兴业银锡发生关联交易，将遵循市场公正、公平、公开的原则，依法签订关联交易协议，并按照有关法律、法规和上市规则等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，严格按照关联交易协议中规定的定价原则进行，不会损害公司及全体股东的利益。	2013年11月25日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
	兴业银锡		公司将严格遵守《公司法》、《证券法》、《上市公司证券发行管理办法》等法律、法规和中国证监会的有关规定，承诺自公司股票新增股份上市之日起：1、承诺真实、准确、完整、公平和及时地公布定期报告、披露所有对投资者有重大影响的信息，并接受中国证监会和证券交易所的监督管理；2、承诺公司在知悉可能对股票价格产生重大误导性影响的任何公共传播媒体出现的消息后，将及时予以公开澄清；3、公司董事、监事、高级管理人员将认真听取社会公众的意见和批评，不利用已获得的内幕消息和其他不正当手段直接或间接从事本公司股票的买卖活动。公司保证向深圳证券交易所提交的文件没有虚假记载或者重大遗漏，并在提出上市申请期间，未经深圳证券交易所同意，不擅自披露有关信息。	2016年12月09日	长期有效	截至本报告出具之日，该承诺仍在承诺期内，承诺持续有效且正在履行当中，不存在违背该承诺的情形。
其他对公司中小股东所作承诺	兴业集团		1、以唐河时代 2019 年、2020 年、2021 年的经审计的税后净利润（扣除非经常性损益后）不低于 4,138.16 万元、16,563.04 万元及 16,371.00 万元，累计经审计的税后净利润总和不低于 37,072.20 万元（以下简称“调整后业绩承诺”或“调整后承诺利润”）。若唐河时代在补偿期限内累计实际净利润低于调整后承诺利润总和，则兴业集团需对兴业银锡进行业绩补偿，业绩补偿的具体金额按以下公式确定：应补偿金额=唐河时代补偿期限内的调整后承诺利润总和-唐河时代补偿期限内累计净利润实现数总和。如根据上述公式计算的金额小于或等于 0 时，则按 0 取值，即转让方无需向兴业银锡补偿。关于唐河时代 2017 年业绩承诺补偿方案。根据天衡会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《唐河时代矿业有限责任公司业绩承诺实现情况说明的审核报告》[天衡专字（2018）00669 号]，兴业集团需对兴业银锡进行补偿，补偿金额为 7,924.68 万元，根据双方协商，兴业集团需在 2019 年 6 月 30 日前以现金方式向兴业银	2018年12月21日	2019年1月1日--2021年12月31日	截至目前，兴业集团已根据《重整计划》清偿完毕包括唐河时代业绩补偿承诺债权在内的公司对兴业集团所享有的 937,209,571.69 元业绩补偿承诺债权。

			锡履行补偿义务。			
	兴业集团		以荣邦矿业采矿权评估报告中载明的盈利预测数作为本协议项下的利润预测数。据此，目标采矿权在 2017 年度、2018 年度、2019 年度的利润预测数分别为人民币 422.20 万元、1,833.68 万元及 2,427.05 万元。	2015 年 10 月 08 日	2017 年 1 月 1 日--2019 年 12 月 31 日	截至目前，兴业集团已根据《重整计划》清偿完毕包括荣邦矿业业绩补偿承诺债权在内的公司对兴业集团所享有的 937,209,571.69 元业绩补偿承诺债权。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

**2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明**

适用 不适用

**3、公司涉及业绩承诺**

适用 不适用

**二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况**

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

### 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

### 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

### 五、董事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

### 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

#### 1、收购不构成业务的子公司

2024 年 12 月 20 日，公司与国城矿业股份有限公司（“以下简称国城矿业”）、李振水、李纳洋签署《股权转让协议》，公司以 23.88 亿元的交易价格收购国城矿业、李振水、李纳洋持有的赤峰宇邦矿业有限公司（以下简称“宇邦矿业”）85.00%股权，本次收购于 2025 年 1 月 14 日完成交割。宇邦矿业核心资产为内蒙古自治区巴林左旗双尖子山矿区银铅矿采矿权。公司通过集中度测试判断该交易不构成业务，本次收购按照企业会计准则中关于不构成业务的相关规定进行处理。

公司全资子公司兴业黄金（香港）矿业有限公司和兴业黄金（澳大利亚）矿业有限公司合计以 97,622,579.52 澳元的交易价格通过场外要约收购方式取得 Atlantic Tin Limited 的 100%股权，本次收购于 2025 年 8 月 8 日完成交割。Atlantic Tin Limited 的核心资产为位于摩洛哥的 Achmmach 锡矿。公司通过集中度测试判断该交易不构成业务，本次收购按照企业会计准则中关于不构成业务的相关规定进行处理。

#### 2、其他原因导致的合并范围变动

报告期内新设子公司纳入合并范围的主体

子公司名称	主要经营地	注册地	取得方式
锡林郭勒盟兴智检验检测技术服务有限责任公司	内蒙古锡林郭勒盟	内蒙古锡林郭勒盟	设立
兴业黄金（澳大利亚）矿业有限公司	澳大利亚	澳大利亚	设立

## 报告期内注销子公司

子公司名称	归属母公司	注销日	期初至注销日	备注
	权益比例	净资产	净利润	
锡林郭勒盟兴智检验检测技术服务有限责任公司	100.00%			未实际经营

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	330
境内会计师事务所审计服务的连续年限	14
境内会计师事务所注册会计师姓名	张旭、张文杰
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	张旭、张文杰审计服务年限均为 1 年。

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

2025 年 6 月 30 日，经公司 2024 年年度股东大会审议通过，公司聘请天衡会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2025 年度内部控制的审计机构，聘用期限为一年，报告期应支付内部控制审计费 120 万元。

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	披露日期	披露索引
公司向赤峰中级人民法院就被告吉伟、吉祥、吉喆、国民信托有限公司业绩补偿协议履行事宜提起民事诉讼		否	赤峰市中级人民法院已受理，并于 2023 年 11 月 30 日向公司送达了《受理案件通知书》（（2023）内 04 民初 41 号）。2024 年 2 月，赤峰中院对本案作出了《民事判决书》（（2023）内 04 民初 41 号），驳回了公司的诉讼请求。公司不服赤峰中院作出的（2023）内 04 民初 41 号《民事判决书》，已于 2024 年 3 月 7 日向赤峰中院提交《上诉状》，上诉至内蒙古自治区高级人民法院，请求撤销（2023）内 04 民初 41 号《民事判决书》，改判支持公司的诉讼请求。内蒙古高院判决撤销内蒙古自治区赤峰市中级人民法院（2023）内 04 民初 41 号民事判决，并发回赤峰中院重审。后因国民信托完成了公司关于业绩补偿的诉求，公司于 2024 年 12 月 23 日向赤峰中院提交了撤诉申请。	赤峰中院作出了（2024）内 04 民初 33 号《民事裁定书》，准许公司撤诉。	公司已撤诉	2025 年 01 月 09 日	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网披露的《兴业银锡：关于公司收到内蒙古自治区赤峰市中级人民法院〈民事裁定书〉暨诉讼进展公告》（公告编号：2025-03）
公司与西藏鹏熙投资有限公司对铜都矿业 51%股权转让事宜所签订的《股权转让协议》的内容及履行产生争议，西藏鹏熙投资有限公司向法院提起诉讼。	30,600	根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》相关规定，公司在收到一审判决结果后，根据一审判决结果，2020 年前三季度确认了 7,117.88 万元的预计负债（违约损失）。后因二审判决公司胜诉，则原已确认的 7,117.88 万元预计负债已进行转回。	2024 年 4 月，公司收到云南省人民检察院《通知书》（云检民监（2024）86 号），《通知书》中表示，云南省人民检察院已于 2024 年 3 月 28 日决定受理西藏鹏熙投资有限公司因公司股权转让纠纷申请民事检察监督一案。2025 年 12 月，云南检察院出具了《不支持监督申请决定书》（云检民监（2024）86 号），未支持西藏鹏熙的监督申请。	云南高院已于 2020 年 9 月 29 日对本案做出了终审判决，且西藏鹏熙向最高人民法院申请再审已被驳回，云南检察院未支持西藏鹏熙的监督申请，本案件不会对公司本期利润及期后利润产生影响。	云南高院已于 2020 年 9 月 29 日对本案做出了终审判决，且西藏鹏熙向最高人民法院申请再审已被驳回，云南检察院未支持西藏鹏熙的监督申请。	2025 年 12 月 11 日	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网披露的《兴业银锡：关于诉讼进展之收到云南省人民检察院〈不支持监督申请决定书〉的公告》（公告编号：2025-95）

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

2019年10月8日，公司控股股东兴业集团收到内蒙古自治区赤峰市中级人民法院（以下简称“赤峰中院”或“法院”）的《民事裁定书》（[2019]内04破申4号），法院裁定受理赤峰宇邦矿业有限公司以兴业集团不能清偿到期债务且明显缺乏清偿能力为由，向法院提出对兴业集团进行重整的申请。自此，兴业集团正式进入重整程序。

2022年8月15日，兴业集团收到法院的《民事裁定书》（（2019）内4破2-9号），法院裁定批准了内蒙古兴业集团股份有限公司、赤峰玉龙国宾馆有限公司、西乌珠穆沁旗布敦银根矿业有限公司三家公司实质合并重整计划（草案），并终止内蒙古兴业集团股份有限公司、赤峰玉龙国宾馆有限公司、西乌珠穆沁旗布敦银根矿业有限公司三家公司实质合并重整程序。自此，兴业集团等三家公司实质合并重整计划进入执行阶段。

兴业集团根据重整计划及相关法律法规规定，依法执行重整计划。2025年9月30日，兴业集团收到法院作出的（2019）内04破2-34号《民事裁定书》，确认《重整计划》执行完毕。

本事项具体情况敬请查阅公司分别于2019年8月24日、2019年10月9日、2020年4月28日、2021年3月20日、2021年4月24日、2021年7月24日、2021年7月31日、2021年9月17日、2022年8月16日、2024年6月12日、2024年7月31日、2024年8月13日、2025年5月20日、2025年6月20日、2025年10月10日在指定媒体披露了《兴业矿业：关于控股股东被申请重整的提示性公告》（公告编号：2019-64）、《兴业矿业：关于法院裁定受理控股股东内蒙古兴业集团股份有限公司重整的公告》（公告编号：2019-71）、《兴业矿业：关于控股股东重整进展情况的公告》（公告编号：2020-14）、《兴业矿业：关于控股股东重整进展情况的公告》（公告编号：2021-24）、《兴业矿业：关于控股股东重整进展情况的公告》（公告编号：2021-27）、《兴业矿业：关于控股股东重整进展情况的公告》（公告编号：2021-64）、《兴业矿业：关于公司作为债权人对兴业集团等三家公司重整计划（草案）表决的公告》（公告编号：2021-67）、《兴业矿

业：关于控股股东重整进展情况的公告》（公告编号：2021-84）、《兴业矿业：关于控股股东重整计划草案获得法院裁定批准的公告》（公告编号：2022-35）、《兴业银锡：关于控股股东兴业集团重整进展暨其股东变更及更名的公告》（公告编号：2024-34）、《兴业银锡：关于控股股东兴业集团重整进展的公告》（公告编号：2024-39）、《兴业银锡：关于控股股东兴业集团重整进展的公告》（公告编号：2024-44）、《兴业银锡：关于控股股东兴业集团重整进展的公告》（公告编号：2025-37）、《兴业银锡：关于控股股东兴业集团重整进展的公告》（公告编号：2025-51）、《兴业银锡：关于控股股东兴业集团收到内蒙古自治区赤峰市中级人民法院〈民事裁定书〉暨重整进展的公告》（公告编号：2025-81）。

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
内蒙古兴业集团有限公司	控股股东	关联租赁	向控股股东租赁房屋	市场化交易定价原则	市场价格	1,449.65	100.00%	4,740.35	否	银行转账	市场价格	2023年12月16日	巨潮资讯网《兴业银锡：关于房屋租赁暨关联交易的公告》（公告编号：2023-87）
合计				--	--	1,449.65	--	4,740.35	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				2023年12月15日公司第十届董事会第一次会议通过《关于房屋租赁暨关联交易的议案》。合同双方约定租金标准为按照建筑面积770元/年/平方米收取，年租金总计15,801,170.00元（不含税金额14,496,486.24元，包含水费、电费、房屋附属设施、设备及办公物品使用权），租赁期限自2024年1月1日至2026年12月31日。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
国城矿业股份有限公司	双方存在关联董事	股权收购	公司收购国城矿业持有的宇邦矿业65%股权	参考评估结果，协商确定	-8,694.65	165,880.85	160,000	银行转账		2024年12月21日	《中国证券报》《证券时报》《证券日报》《上海证券报》和巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）《兴业银锡：关于收购赤峰宇邦矿业有限公司85%股权暨关联交易的公告》（公告编号：2024-81）

转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）	不适用
对公司经营成果与财务状况的影响情况	公司通过本次交易整合标的公司资源，为公司发展储备战略资源，扩大公司资源和产能规模，增强公司的核心竞争力和可持续发展能力，为公司的持续发展提供有力的支撑。本次交易将对公司未来经营业绩产生积极影响。
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况	不适用

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应收关联方债权

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额（万元）	本期新增金额（万元）	本期收回金额（万元）	利率	本期利息（万元）	期末余额（万元）
内蒙古兴业集团有限公司	控股股东	业绩补偿款	否	8,601.93					8,601.93
关联债权对公司经营成果及财务状况的影响		2022年8月12日，内蒙古自治区赤峰市中级人民法院出具《民事裁定书》，裁定批准兴业集团、赤峰玉龙国宾馆有限公司、西乌珠穆沁旗布敦银根矿业有限公司三家公司实质合并重整计划（草案），并终止兴业集团、赤峰玉龙国宾馆有限公司、西乌珠穆沁旗布敦银根矿业有限公司三家公司实质合并重整程序。裁定批准重整计划（草案）前，公司已对应收兴业集团的款项计提了全额坏账准备。根据合并重整计划（草案），公司对兴业集团应收款（高于50万元的部分）将转为信托受益权份额，具体的清偿金额和清偿时间仍存在不确定性，基于谨慎性原则，公司对应收兴业集团的款项仍全额计提坏账准备。公司已于2023年2月收到兴业集团支付的50万元，2024年7月30日，根据《重整计划》的规定与内蒙古恒硕矿业有限责任公司签署《云南信托-祥云20号重整服务信托信托受益权转让协议》，完成领受936,709,571.69份信托份额的领受并在云南信托进行信托份额登记。							

## 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司控股股东兴业集团将其子公司西乌珠穆沁旗布敦银根矿业有限公司委托公司进行经营、管理，托管期限为自协议生效之日起 3 年，托管费为 10 万元/年。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《兴业银锡：关于签署托管协议暨关联交易公告》	2024 年 12 月 31 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )

## 十五、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

托管情况说明

公司控股股东兴业集团将其子公司西乌珠穆沁旗布敦银根矿业有限公司委托公司进行经营、管理，托管期限为自协议生效之日起 3 年，托管费为 10 万元/年。具体内容详见公司于 2024 年 12 月 31 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的《兴业银锡：关于签署托管协议暨关联交易公告》（公告编号：2024-87）。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

#### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

**(3) 租赁情况**

☑适用 □不适用

租赁情况说明

1、为满足办公需求，子公司银漫矿业租赁北京友谊宾馆公寓楼，租用时间为 2024 年 10 月 1 日至 2025 年 9 月 30 日、2025 年 10 月 1 日至 2026 年 9 月 30 日，租赁房屋面积 840 平方米，租赁费为 6600 元/日（含税价格），2025 年 1-12 月，实际发生额为 2,409,000 元。

2、为满足办公需求，子公司融冠矿业租赁北京友谊宾馆公寓楼，租用时间为 2024 年 10 月 1 日至 2025 年 9 月 30 日、2025 年 10 月 1 日至 2026 年 9 月 30 日，租赁房屋面积 1240 平方米，租赁费为 9480 元/日（含税价格），2025 年 1-12 月，实际发生额为 3,460,200 元。

3、为满足办公需求，子公司云南锡贵在云南文山西畴兴街租赁办公场所，租用时间 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，租赁房屋面积 403.23 平方米，租赁费为 4,783.33 元/月（含税价格），2025 年 1-12 月，实际发生额为 57,400 元。

4、为满足办公需求，子公司天津国贸在中新天津生态科技园研发大厦租赁办公场所，租用时间 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，租赁房屋面积 67 平方米，租赁费为 3209.72 元/月（含税价格），2025 年 1-12 月，实际发生额为 38,516.64 元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□适用 ☑不适用

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

**2、重大担保**

☑适用 □不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
天通矿业	2024 年 12 月 13 日	22,000	2025 年 04 月 02 日	22,000	连带责任保证		天通矿业以其采矿权对该担保提供反担保；天通矿业大股东赤峰博	3 年	否	否

							创矿业有限公司将其持有的天通矿业 51% 股权质押给公司，为该担保提供反担保。			
报告期内审批的对外担保额度合计 (A1)				报告期内对外担保实际发生额合计 (A2)						22,000
报告期末已审批的对外担保额度合计 (A3)		22,000		报告期末实际对外担保余额合计 (A4)						22,000
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
融冠矿业	2025 年 02 月 28 日	35,100	2025 年 02 月 28 日	26,000	抵押	乾金达采矿权抵押、乾金达土地使用权抵押、乾金达采选设备抵押		3 年	否	否
乾金达矿业	2025 年 02 月 28 日	35,100	2025 年 02 月 28 日	26,000	连带责任保证			3 年	否	否
银漫矿业	2023 年 06 月 27 日	10,000	2023 年 07 月 11 日	10,000	连带责任保证			2 年	是	否
银漫矿业	2024 年 01 月 23 日	5,000	2024 年 02 月 02 日	5,000	连带责任保证			2 年	否	否
银漫矿业	2024 年 11 月 19 日	30,000	2024 年 11 月 27 日	30,000	连带责任保证、抵押	荣邦矿业、锐能矿业采矿权抵押		3 年	否	否
银漫矿业	2024 年 12 月 21 日	30,000	2024 年 12 月 27 日	10,000	连带责任保证			2 年	否	否
银漫矿业	2024 年 12 月 21 日	30,000	2025 年 01 月 08 日	10,000	连带责任保证			2 年	否	否
银漫矿业	2024 年 12 月 21 日	15,000	2025 年 01 月 10 日	15,000	连带责任保证			2 年	否	否
银漫矿业	2025 年 01 月 16 日	49,000	2025 年 01 月 27 日	38,000	连带责任保证、抵押	融冠矿业采矿权抵押		3 年	否	否
银漫矿业	2025 年 06 月 20 日	101,000	2025 年 06 月 30 日	40,400	连带责任保	融冠矿业采矿		3 年	否	否

	日		日		证、抵押	权抵押				
银漫矿业	2025年09月30日	3,500	2025年09月29日	3,250	连带责任保证			1年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)		475,758.66		报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)		213,650				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)		595,758.66		报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)		172,017.63				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
乾金达矿业	2024年11月09日	1,000	2024年11月13日	1,000	连带责任保证			3年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(C1)				报告期内对子公司担保实际发生额合计(C2)		1,000				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(C3)		1,000		报告期末对子公司实际担保余额合计(C4)		1,000				
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)		475,758.66		报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)		236,650				
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)		618,758.66		报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)		195,017.63				
全部担保余额(即A4+B4+C4)占公司净资产的比例				20.55%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额(D)				0						
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保余额(E)				0						
担保总额超过净资产50%部分的金额(F)				0						
上述三项担保金额合计(D+E+F)				0						
对未到期担保合同,报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明(如有)				不适用						
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)				不适用						

采用复合方式担保的具体情况说明

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### (1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

#### (2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

## 十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

### 关于转让铜都矿业 49%股权事项

为进一步优化资产配置，聚焦核心业务发展，同时回笼资金以支持公司战略规划的新业务布局，2024 年 12 月 23 日，经总经理办公会审议，公司决定将自身持有的铜都矿业 49%股权和拥有的铜都矿业 3,409.80 万元债权，转让给赤峰市鸿升建筑工程有限责任公司（以下简称“鸿升公司”）。转让价格分别为 16,760.69 万元及 3,239.31 万元。

2024 年 12 月 26 日，公司与鸿升公司分别签署了《股权转让协议》和《债权转让协议》。

2025 年 4 月 24 日，公司收到了鸿升公司支付的《股权转让协议》及《债权转让协议》约定的定金合计人民币 2,000 万元，协议正式生效。

2025 年 8 月 18 日，在西藏鹏熙（铜都矿业控股股东）已明确放弃或被视为放弃对铜都矿业 49%股权的优先购买权的条件满足后，公司收到鸿升公司支付的《债权转让协议》项下第二笔进度款，金额为人民币 1,295.72 万元，该款项占债权转让价款的 40%。

2025 年 8 月 19 日，在西藏鹏熙（铜都矿业控股股东）已明确放弃或被视为放弃对铜都矿业 49% 股权的优先购买权的条件满足后，公司收到鸿升公司支付的《股权转让协议》项下第二笔进度款，金额为人民币 6,704.28 万元，该款项占股权转让价款的 40%。

根据协议约定，鸿升公司应于铜都矿业股权转让工商变更登记完成之日起 10 个工作日内，向公司支付剩余股权及债权转让价款，金额为人民币 10,000 万元。

## 十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

### 1、子公司银漫矿业 297 万吨扩建工程项目取得立项批复

2025 年 1 月，公司全资子公司银漫矿业取得了内蒙古自治区发展和改革委员会发至锡林郭勒盟发展和改革委员会的《内蒙古自治区发展和改革委员会关于西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司白音查干东山矿区铜铅锡银锌矿 297 万吨/年扩建工程项目核准的批复》（内发改产业发展字（2025）24 号）。银漫矿业在矿区区域（采矿许可证号 C1500002015013210136961）实施锌、铅、银、铜、锡矿扩建工程项目。项目建设规模由 165 万吨/年扩建为 297 万吨/年，开采方式为地下开采，建设属性为改扩建项目。

公司将积极推进银漫矿业 297 万吨/年扩建工程项目建设，在项目开工建设前，依据相关法律、行政法规规定办理土地使用、环境保护、节能审查、安全生产、水土保持等相关手续，确保项目按计划全手续开工。项目建成投产后，银漫矿业采选产能将由 165 万吨/年提升至 297 万吨/年，将进一步增强公司的盈利能力和市场竞争力。

具体情况详见公司于 2025 年 1 月 10 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《兴业银锡：关于公司子公司银漫矿业 297 万吨扩建工程项目取得内蒙古自治区发展和改革委员会核准批复的公告》（公告编号：2025-04）。

### 2、子公司银漫矿业发生安全事故

2025 年 3 月 9 日，公司全资子公司银漫矿业采矿承包方河南锦源建设有限公司银漫矿业工程项目部在采准作业时发生一起安全事故。本次事故造成 1 人死亡，无人受伤。事故发生后，银漫矿业采区停产，选厂正常生产。

2025 年 4 月 15 日，内蒙古自治区矿山安全监管局下发了《内蒙古自治区矿山安全监管局关于同意西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司白音查干东山矿区铜铅锡银锌矿 165 万吨/年地下采矿项目（690 水平以上）复工复产的通知》，同意银漫矿业采区复工复产。根据以上通知，银漫矿业采区于 2025 年 4 月 16 日复产。

具体情况详见公司分别于 2025 年 3 月 10 日、2025 年 4 月 16 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《兴业银锡：关于子公司发生安全事故的公告》（公告编号：2025-16）《兴业银锡：关于子公司发生安全事故的进展暨采区复产的公告》（公告编号：2025-19）。

### 3、子公司博盛矿业选厂复产

2024 年 7 月 23 日，公司控股子公司博盛矿业采矿承包方峽润建设工程集团有限公司在采矿作业时发生一起安全事故。本次事故造成 1 人死亡，无人受伤。事故发生后，博盛矿业采区与选厂相继停产。

2025 年 4 月 24 日，在取得当地监管部门同意意见后，博盛矿业选厂正式复产。接下来，博盛矿业将加快落实监管部门针对巷道断面的整改要求，同步对采区进行技术改造，优化采矿方法及采矿流程，争取采区早日复工。

具体情况详见公司分别于 2024 年 7 月 24 日、2025 年 4 月 24 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《兴业银锡：关于控股子公司发生安全事故的公告》（公告编号：2024-38）及《兴业银锡：关于控股子公司发生安全事故的进展暨选厂复产的公告》（公告编号：2025-20）。

### 4、子公司宇邦矿业资源储量核实报告通过评审备案

2025 年 1 月，公司成功收购了宇邦矿业 85% 股权，宇邦矿业成为公司控股子公司。2025 年 6 月，宇邦矿业收到赤峰市自然资源局出具的《关于〈内蒙古自治区巴林左旗双尖子山矿区银多金属矿资源储量核实报告〉矿产资源储量评审备案的复函》（赤自储评备字（2025）12 号），赤峰市自然资源局对宇邦矿业矿产资源储量评审备案予以通过。

经本次资源储量核实，截至 2025 年 3 月 31 日，累计查明资源量（TM+KZ+TD）矿石量 29,489.7 万吨，Ag 金属量 21,621 吨；Pb 矿石量 16,358.8 万吨，金属量 789,608 吨；Zn

矿石量 27,974.7 万吨，金属量 2,365,335 吨，平均品位：Ag73.29g/t、Pb0.48%、Zn0.85%。本次资源储量核实与最近一次报告比较，累计查明矿石量增加了 13,367.28 万吨，Ag 矿石量增加了 18,355.06 万吨、金属量增加了 6,146.58 吨；Pb 矿石量增加了 12,555.5 万吨、金属量增加了 397,371 吨；Zn 矿石量增加了 17,513.9 万吨、金属量增加了 842,294 吨。

本次宇邦矿业资源储量核实报告通过评审备案标志着宇邦矿业探矿增储工作取得了阶段性成果，有利于延长矿山服务年限，为企业长远发展提供资源保障。

具体情况详见公司于 2025 年 6 月 12 日在巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）披露的《兴业银锡：关于子公司宇邦矿业资源储量核实报告通过评审备案的公告》（公告编号：2025-46）。

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	430,275	0.02%						430,275	0.02%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	430,275	0.02%						430,275	0.02%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	430,275	0.02%						430,275	0.02%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	1,775,205,464	99.98%						1,775,205,464	99.98%
1、人民币普通股	1,775,205,464	99.98%						1,775,205,464	99.98%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,775,635,739	100.00%						1,775,635,739	100.00%

股份变动的原因

□适用 不适用

股份变动的批准情况

□适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

### 3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	109,104	年度报告披露日前上一	193,227	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数	0
-------------	---------	------------	---------	-------------------	---	---------------------------	---

		月末普通股 股东总数	(如有) (参见注 8)		(如有) (参见注 8)			
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况 (不含通过转融通出借股份)								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
内蒙古兴业集团有限公司	境内非国有法人	20.46%	363,320,020.00	-123,991,508.00	0	363,320,020.00	质押	363,320,020.00
天津信业投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	6.87%	121,920,400.00	121,920,400.00	0	121,920,400.00	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	5.60%	99,420,768.00	72,644,279.00	0	99,420,768.00	不适用	0
赤峰富龙公用(集团)有限责任公司	国有法人	2.46%	43,616,493.00	-35,470,137.00	0	43,616,493.00	不适用	0
罗章华	境内自然人	1.32%	23,413,877.00	15,721,000.00	0	23,413,877.00	不适用	0
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.18%	20,894,138.00	3,346,538.00	0	20,894,138.00	不适用	0
北信瑞丰基金—民生银行—四川信托—辰星 2 号证券投资集合资金信托计划	其他	1.05%	18,721,082.00	0	0	18,721,082.00	不适用	0
赵天时	境内自然人	0.90%	15,911,843.00	1,542,900.00	0	15,911,843.00	不适用	0
中国农业银行股份有限公司—大成新锐产业混合型证券投资基金	其他	0.78%	13,881,232.00	13,881,232.00	0	13,881,232.00	不适用	0
中国工商银行股份有限公司—南方中证申万有色金属交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.77%	13,687,418.00	8,498,918.00	0	13,687,418.00	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况 (如有) (参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东内蒙古兴业黄金冶炼集团有限责任公司与天津信业投资合伙企业(有限合伙)及赤峰富龙公用(集团)有限责任公司之间均不存在关联关系,也不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。公司未知其他股东相互之间是否存在关联关系,也未知其相互间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							

前 10 名股东中存在回购专户的特别说明 (如有) (参见注 10)	无		
前 10 名无限售条件股东持股情况 (不含通过转融通出借股份、高管锁定股)			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
内蒙古兴业集团有限公司	363,320,020.00	人民币普通股	363,320,020.00
天津信业投资合伙企业(有限合伙)	121,920,400.00	人民币普通股	121,920,400.00
香港中央结算有限公司	99,420,768.00	人民币普通股	99,420,768.00
赤峰富龙公用(集团)有限责任公司	43,616,493.00	人民币普通股	43,616,493.00
罗章华	23,413,877.00	人民币普通股	23,413,877.00
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	20,894,138.00	人民币普通股	20,894,138.00
北信瑞丰基金—民生银行—四川信托—辰星 2 号证券投资集合资金信托计划	18,721,082.00	人民币普通股	18,721,082.00
赵天时	15,911,843.00	人民币普通股	15,911,843.00
中国农业银行股份有限公司—大成新锐产业混合型证券投资基金	13,881,232.00	人民币普通股	13,881,232.00
中国工商银行股份有限公司—南方中证申万有色金属交易型开放式指数证券投资基金	13,687,418.00	人民币普通股	13,687,418.00
前 10 名无限售流通股股东之间, 以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司控股股东内蒙古兴业黄金冶炼集团有限责任公司与天津信业投资合伙企业(有限合伙)及赤峰富龙公用(集团)有限责任公司之间均不存在关联关系, 也不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。公司未知其他股东相互之间是否存在关联关系, 也未知其相互间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明(如有) (参见注 4)	股东罗章华通过长江证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 15,171,100 股; 股东赵天时通过长城证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 15,911,843 股。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

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

是 否

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

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
内蒙古兴业集团有限公司	吉兴业	2001 年 07 月 16 日	9115000070143782X2	金属矿石及非金属矿石洗选、冶炼、加工销售。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

## 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境外自然人

实际控制人类型：自然人

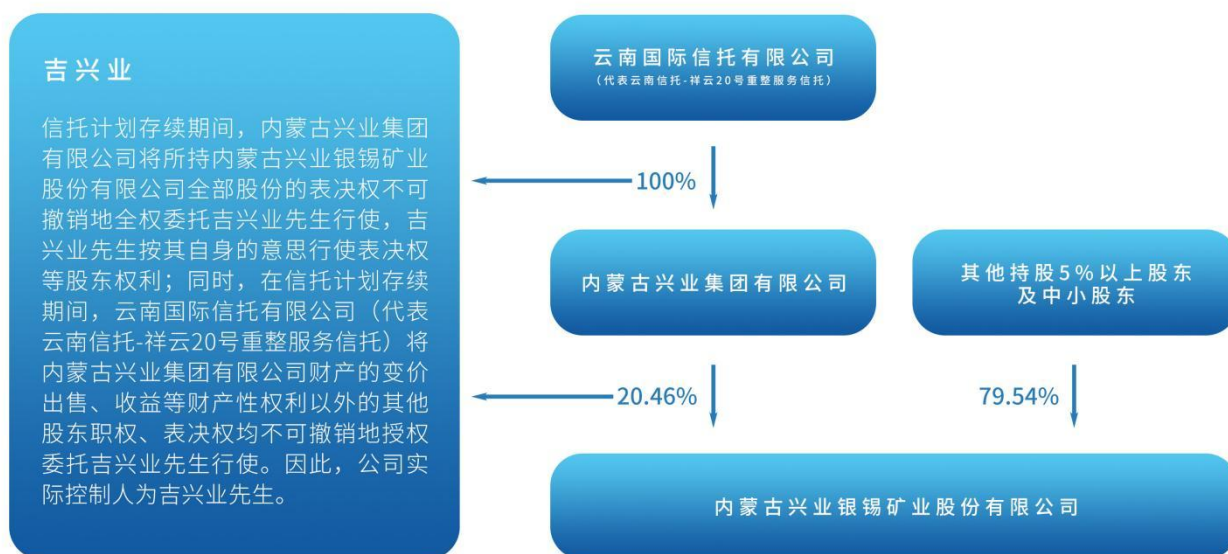
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
吉兴业	本人	中国	否
主要职业及职务	自 2001 年 7 月以来，一直担任内蒙古兴业集团有限公司董事长职务。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

名称	股东类别	股票质押融资总额（万元）	具体用途	偿还期限	还款资金来源	是否存在偿债或平仓风险	是否影响公司控制权稳定
内蒙古兴业集团有限公司	控股股东	215390.37	执行《重整计划》	2027 年 12 月 18 日	融资还款	否	否

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

#### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

## 五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第七节 债券相关情况

适用 不适用

## 第八节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 04 月 20 日
审计机构名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天衡审字（2026）00682 号
注册会计师姓名	张旭、张文杰

审计报告正文

#### 一、审计意见

我们审计了内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司（以下简称“兴业银锡”）的财务报表，包括2025年12月31日的合并及母公司资产负债表，2025年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了兴业银锡2025年12月31日的合并及母公司财务状况以及2025年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于兴业银锡，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，认为对报告期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们在审计中识别出的关键审计事项如下：

##### 关键审计事项（一）：收入确认

###### 1、事项描述

兴业银锡关于收入确认的披露参见附注三、30，具体数据披露参见附注五、42。兴业银锡2025年度营业收入555,525.36万元。营业收入是兴业银锡利润表的重要组成部分，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将“收入确认”确定为关键审计事项。

###### 2、审计应对

针对上述关键审计事项，我们执行的主要审计程序包括：

- （1）了解和评价兴业银锡与收入确认相关的内部控制设计的合理性和运行的有效性；

(2) 检查销售合同，识别合同中约定的交货与验收条件，评价兴业银锡的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

(3) 获取当期的销售台账，与出库运输通知单、过磅单、化验单等单据进行核对，抽查期后的出库运输通知单、过磅单、化验单，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；

(4) 获取当期的结算单、仲裁报告，复核结算金属量与结算价格的准确性；

(5) 核对兴业银锡银行对账单和进账单，复核回款单位、回款金额是否与合同约定一致；

(6) 对主要的客户进行函证与访谈，以确认本期的收入的真实性与准确性。

## 关键审计事项（二）：长期资产减值

### 1、事项描述

兴业银锡的长期资产主要包括固定资产、在建工程 and 无形资产，关于固定资产、在建工程和无形资产的披露参见附注三、18、19、22和附注五、12、13、15。截至2025年12月31日，兴业银锡固定资产账面价值460,711.68万元，在建工程账面价值84,441.34万元，无形资产账面价值836,588.95万元，占期末总资产的80.56%。截至2025年12月31日，兴业银锡固定资产已计提减值准备79,088.68万元，在建工程已计提减值准备502.07万元，无形资产已计提减值准备7,628.53万元。

管理层在资产负债表日根据内部及外部信息以确定固定资产、在建工程和无形资产等长期资产是否存在减值迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，以上述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较高者，确认可收回金额。由于长期资产的账面价值较大，在计算可收回金额时需要管理层做出重大判断和估计，因此我们将“长期资产减值”确定为关键审计事项。

### 2、审计应对

针对上述关键审计事项，我们执行的主要审计程序包括：

(1) 了解和评价兴业银锡与长期资产减值相关的内部控制设计的合理性和运行的有效性；

(2) 评价管理层对于减值迹象的判断是否合理，资产减值准备是否计入恰当的期间；

(3) 获取各资产组的未来生产经营计划，实地查看各核算主体的建设、生产情况，获取管理层对未来的盈利预测情况，评估盈利预测与历史数据的相关性；

(4) 与外部评估专家进行沟通，评价兴业银锡聘请的外部评估专家的胜任能力、专业素质和客观性；

(5) 评价管理层及聘请的外部评估专家减值测试过程中所采用的关键假设、所选取的参数以及预测可收回金额方法的合理性，并获取相关技术报告进行参考；

(6) 了解并与管理层讨论各核算主体是否出现由于各种不可抗力因素造成终止开采、缩减储量等情况。

## 四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括兴业银锡2025年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报

表和我们的审计报告。

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

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

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

## 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估兴业银锡的持续经营能力，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兴业银锡、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督兴业银锡的财务报告过程。

## 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

（5）评价财务报表的总体列报（包括披露）、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) 就兴业银锡中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

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

天衡会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：张旭

（项目合伙人）

中国·南京

2026 年 4 月 20 日

中国注册会计师：张文杰

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,293,473,077.33	1,138,780,376.95
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	2,536,382.91	4,456,440.71
应收款项融资	95,832,500.00	
预付款项	27,725,956.21	5,247,587.23
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	36,022,342.67	47,298,253.88
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	574,712,791.40	506,076,573.09
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	12,800,000.00	
其他流动资产	5,565,724.50	3,542,037.51
流动资产合计	2,048,668,775.02	1,705,401,269.37
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	233,539,085.82	219,031,396.70

其他权益工具投资	197,656,619.15	201,228,123.43
其他非流动金融资产	167,606,900.00	167,606,900.00
投资性房地产		
固定资产	4,607,116,816.48	4,325,701,890.11
在建工程	844,413,386.25	497,820,293.57
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	36,568,755.98	27,286,490.97
无形资产	8,365,889,503.22	4,123,599,946.45
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	193,433,018.87	193,433,018.87
长期待摊费用	27,530,594.88	29,537,165.92
递延所得税资产	241,340,824.29	280,718,332.41
其他非流动资产	188,463,718.99	393,889,569.40
非流动资产合计	15,103,559,223.93	10,459,853,127.83
资产总计	17,152,227,998.95	12,165,254,397.20
流动负债：		
短期借款	665,516,681.12	304,037,901.38
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	8,343,390.00	
衍生金融负债		
应付票据	32,500,000.00	18,000,000.00
应付账款	1,013,652,795.28	929,717,830.92
预收款项		
合同负债	332,443,027.96	34,749,864.79
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	86,393,972.64	82,301,535.23
应交税费	120,657,517.25	125,606,690.36
其他应付款	927,986,749.56	734,910,315.70
其中：应付利息	311,330,189.34	311,330,189.34
应付股利		

应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	912,035,667.80	799,291,516.23
其他流动负债	39,399,540.03	4,506,853.29
流动负债合计	4,138,929,341.64	3,033,122,507.90
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	2,016,164,252.23	739,950,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	26,103,602.19	14,568,425.93
长期应付款	456,549,012.27	58,081,531.70
长期应付职工薪酬		
预计负债	155,188,840.79	123,441,664.50
递延收益	11,443,333.34	11,415,000.00
递延所得税负债	186,686,652.52	202,495,061.87
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,852,135,693.34	1,149,951,684.00
负债合计	6,991,065,034.98	4,183,074,191.90
所有者权益：		
股本	1,775,635,739.00	1,775,635,739.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,308,982,159.73	2,308,590,534.80
减：库存股		
其他综合收益	96,025,477.27	95,086,848.25
专项储备	12,403,090.45	4,659,216.94
盈余公积	582,108,768.64	352,596,478.29
一般风险准备		
未分配利润	4,714,401,197.78	3,363,968,708.98
归属于母公司所有者权益合计	9,489,556,432.87	7,900,537,526.26
少数股东权益	671,606,531.10	81,642,679.04
所有者权益合计	10,161,162,963.97	7,982,180,205.30
负债和所有者权益总计	17,152,227,998.95	12,165,254,397.20

法定代表人：张树成

主管会计工作负责人：董永

会计机构负责人：姚艳松

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	9,755,308.41	164,116,989.39
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款		
应收款项融资		
预付款项	8,909,413.57	194,066.66
其他应收款	2,302,600,043.09	1,413,986,582.77
其中：应收利息		
应收股利		235,000,000.00
存货	35,815.34	79,874.27
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	10,800,000.00	
其他流动资产	472,022.95	634,687.37
流动资产合计	2,332,572,603.36	1,579,012,200.46
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	7,767,759,041.70	4,749,337,158.65
其他权益工具投资	197,656,619.15	201,228,123.43
其他非流动金融资产	167,606,900.00	167,606,900.00
投资性房地产		
固定资产	2,051,834.78	2,729,124.99
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	13,532,604.78	27,065,209.56
无形资产	708,546.64	15,823,462.37
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	44,981,805.84	105,623,494.96
其他非流动资产	293,200.00	311,033,000.00
非流动资产合计	8,194,590,552.89	5,580,446,473.96
资产总计	10,527,163,156.25	7,159,458,674.42

流动负债：		
短期借款	68,594,187.50	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	32,309,419.44	62,362,673.46
预收款项		8,000,000.00
合同负债	8,832,495.62	8,548,408.14
应付职工薪酬	11,423,490.81	15,182,985.10
应交税费	3,108,292.28	313,351.89
其他应付款	294,508,711.06	2,046,029.91
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	514,234,282.17	415,493,060.78
其他流动负债	529,949.78	512,904.48
流动负债合计	933,540,828.66	512,459,413.76
非流动负债：		
长期借款	1,272,919,779.61	479,950,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		14,496,486.24
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,272,919,779.61	494,446,486.24
负债合计	2,206,460,608.27	1,006,905,900.00
所有者权益：		
股本	1,775,635,739.00	1,775,635,739.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,294,129,267.85	2,294,129,267.85
减：库存股		
其他综合收益	92,669,392.30	95,348,020.51
专项储备		
盈余公积	582,108,768.64	352,596,478.29
未分配利润	3,576,159,380.19	1,634,843,268.77
所有者权益合计	8,320,702,547.98	6,152,552,774.42
负债和所有者权益总计	10,527,163,156.25	7,159,458,674.42

## 3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	5,555,253,610.07	4,270,387,237.80
其中：营业收入	5,555,253,610.07	4,270,387,237.80
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,429,644,838.82	2,431,208,476.03
其中：营业成本	2,355,958,527.89	1,582,104,724.34
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	338,261,671.55	256,392,714.69
销售费用	4,925,146.61	4,328,782.36
管理费用	397,391,615.17	375,637,825.37
研发费用	114,216,916.83	93,997,104.60
财务费用	218,890,960.77	118,747,324.67
其中：利息费用	215,049,589.96	117,395,138.87
利息收入	3,450,825.64	3,711,553.17
加：其他收益	3,701,753.74	2,222,236.08
投资收益（损失以“-”号填列）	-3,928,441.21	-10,197,047.53
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-6,447,131.73	-15,547,331.34
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）	-8,343,390.00	1,620,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	723,749.19	784,072.78
资产减值损失（损失以“-”号填列）	47,515.66	-47,655,172.48
资产处置收益（损失以“-”号填列）	262,714.53	746,179.98
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	2,118,072,673.16	1,786,699,030.60

加：营业外收入	385,447.67	320,929.35
减：营业外支出	22,221,155.52	21,793,819.11
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	2,096,236,965.31	1,765,226,140.84
减：所得税费用	391,690,518.72	263,322,552.11
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,704,546,446.59	1,501,903,588.73
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,704,546,446.59	1,501,903,588.73
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	1,704,239,280.88	1,529,858,571.70
2.少数股东损益	307,165.71	-27,954,982.97
六、其他综合收益的税后净额	3,629,559.16	14,353,048.91
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	938,629.02	14,353,048.91
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-2,678,628.21	14,613,085.45
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	-2,678,628.21	14,613,085.45
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	3,617,257.23	-260,036.54
1.权益法下可转损益的其他综合收益	586,008.55	
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	3,031,248.68	-260,036.54
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	2,690,930.14	
七、综合收益总额	1,708,176,005.75	1,516,256,637.64
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,705,177,909.90	1,544,211,620.61
归属于少数股东的综合收益总额	2,998,095.85	-27,954,982.97
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.9598	0.8350
（二）稀释每股收益	0.9598	0.8350

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：0.00元，上期被合并方实现的净利润为：0.00元。

法定代表人：张树成

主管会计工作负责人：董永

会计机构负责人：姚艳松

## 4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	320,281,881.38	275,499,020.46
减：营业成本	98,795,676.68	98,491,394.72
税金及附加	3,442,994.57	1,036,722.10
销售费用	2,044,902.32	1,997,588.21
管理费用	104,805,642.97	125,478,528.33
研发费用		
财务费用	-5,189,914.09	41,001,360.61
其中：利息费用	92,668,365.50	74,860,979.63
利息收入	97,872,973.69	33,867,451.94
加：其他收益	195,050.36	146,023.47
投资收益（损失以“-”号填列）	1,972,528,146.50	1,485,259,090.68
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	8,373.15	-15,547,331.34
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	268,083,836.33	-3,621,243.42
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-47,632,369.61
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	2,357,189,612.12	1,441,644,927.61
加：营业外收入	0.97	1,578.96
减：营业外支出	532,144.40	48,996.38
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	2,356,657,468.69	1,441,597,510.19
减：所得税费用	61,534,565.19	-13,641,329.62
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	2,295,122,903.50	1,455,238,839.81
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	2,295,122,903.50	1,455,238,839.81
（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	-2,678,628.21	14,613,085.45
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-2,678,628.21	14,613,085.45
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	-2,678,628.21	14,613,085.45
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
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	2,292,444,275.29	1,469,851,925.26
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	6,383,471,365.31	4,816,266,009.96
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		
收到其他与经营活动有关的现金	68,303,411.92	56,795,275.67
经营活动现金流入小计	6,451,774,777.23	4,873,061,285.63
购买商品、接受劳务支付的现金	2,209,050,709.22	1,375,740,792.38
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	283,012,989.42	201,265,832.40
支付的各项税费	1,159,740,220.03	1,184,516,359.41
支付其他与经营活动有关的现金	311,706,511.06	296,335,646.78
经营活动现金流出小计	3,963,510,429.73	3,057,858,630.97
经营活动产生的现金流量净额	2,488,264,347.50	1,815,202,654.66
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	2,519,773.35	1,849,980.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	939,374.20	1,035,800.00
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	111,519,240.00	343,092,617.35
投资活动现金流入小计	114,978,387.55	345,978,397.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	528,032,643.46	663,199,801.05
投资支付的现金	21,444,174.42	45,835,597.44
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	2,488,911,348.94	
支付其他与投资活动有关的现金	13,938,787.80	640,689,841.31
投资活动现金流出小计	3,052,326,954.62	1,349,725,239.80
投资活动产生的现金流量净额	-2,937,348,567.07	-1,003,746,842.45
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	3,814,000,000.00	713,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		373,032,275.50
筹资活动现金流入小计	3,814,000,000.00	1,086,032,275.50
偿还债务支付的现金	2,704,460,315.23	454,133,712.99
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	481,826,772.36	236,810,276.24
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	19,285,710.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	17,918,170.00	418,014,516.35
筹资活动现金流出小计	3,204,205,257.59	1,108,958,505.58
筹资活动产生的现金流量净额	609,794,742.41	-22,926,230.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-4,541,491.13	-248,609.14
五、现金及现金等价物净增加额	156,169,031.71	788,280,972.99
加：期初现金及现金等价物余额	1,103,032,571.09	314,751,598.10
六、期末现金及现金等价物余额	1,259,201,602.80	1,103,032,571.09

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	343,407,194.81	281,453,030.03
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	7,959,356,435.86	2,358,531,169.00
经营活动现金流入小计	8,302,763,630.67	2,639,984,199.03
购买商品、接受劳务支付的现金	126,583,861.74	116,284,953.67
支付给职工以及为职工支付的现金	34,858,457.84	28,680,901.89
支付的各项税费	19,367,261.04	9,801,659.36
支付其他与经营活动有关的现金	7,679,995,256.29	2,448,362,485.30
经营活动现金流出小计	7,860,804,836.91	2,603,130,000.22
经营活动产生的现金流量净额	441,958,793.76	36,854,198.81
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	2,207,519,773.35	1,265,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回	8,188,088.33	8,000,000.00
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	976,545,188.89	250,017,375.22
投资活动现金流入小计	3,192,253,050.57	1,523,017,375.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付	1,574,500.00	16,150,698.94
投资支付的现金	2,688,413,509.90	371,717,264.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	1,836,160,000.00	647,427,276.09
投资活动现金流出小计	4,526,148,009.90	1,035,295,239.03
投资活动产生的现金流量净额	-1,333,894,959.33	487,722,136.19
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	2,070,000,000.00	
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		373,032,275.50
筹资活动现金流入小计	2,070,000,000.00	373,032,275.50
偿还债务支付的现金	1,100,020,000.00	120,020,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	216,604,345.41	198,159,334.04
支付其他与筹资活动有关的现金	15,801,170.00	415,997,342.98
筹资活动现金流出小计	1,332,425,515.41	734,176,677.02
筹资活动产生的现金流量净额	737,574,484.59	-361,144,401.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-154,361,680.98	163,431,933.48
加：期初现金及现金等价物余额	164,116,989.39	685,055.91
六、期末现金及现金等价物余额	9,755,308.41	164,116,989.39

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	1,775,635,739.00				2,308,590,534.80		95,086,848.25	4,659,216.94	352,596,478.29		3,363,968,708.98		7,900,537,526.26	81,642,679.04	7,982,180,205.30
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,775,635,739.00				2,308,590,534.80		95,086,848.25	4,659,216.94	352,596,478.29		3,363,968,708.98		7,900,537,526.26	81,642,679.04	7,982,180,205.30
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					391,624.93		938,629.02	7,743,873.51	229,512,290.35		1,350,432,488.80		1,589,018,906.61	589,963,852.06	2,178,982,758.67
（一）综合收益总额							938,629.02				1,704,239,280.88		1,705,177,909.90	2,998,095.85	1,708,176,005.75
（二）所有者投入和减少资本														586,965,756.21	586,965,756.21
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															



							6,910.64					910.64	505.70	6.34
(六) 其他					391,624.93							391,624.93		391,624.93
四、本期期末余额	1,775,635,739.00				2,308,982,159.73		96,025,477.27	12,403,090.45	582,108,768.64		4,714,401,197.78	9,489,556,432.87	671,606,531.10	10,161,162,963.97

上期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	1,837,192,219.00				2,247,861,608.10		80,733,799.34	4,365,976.36	207,072,594.31		2,099,051,515.50		6,476,277,712.61	109,597,662.01	6,585,875,374.62
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,837,192,219.00				2,247,861,608.10		80,733,799.34	4,365,976.36	207,072,594.31		2,099,051,515.50		6,476,277,712.61	109,597,662.01	6,585,875,374.62
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-61,556,480.00				60,728,926.70		14,353,048.91	293,240.58	145,523,883.98		1,264,917,193.48		1,424,259,813.65	-27,954,982.97	1,396,304,830.68
（一）综合收益总额							14,353,048.91				1,529,858,571.70		1,544,211,620.61	-27,954,982.97	1,516,256,637.64
（二）所有者投入和减少资本	-61,556,480.00				61,498,406.85								-58,073.15		-58,073.15
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	-				61,498,4								-		-

	61,556,480.00				06.85							58,073.15		58,073.15
(三) 利润分配								145,523,883.98		-		119,417,494.24		119,417,494.24
1. 提取盈余公积								145,523,883.98		-		145,523,883.98		
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-		119,417,494.24		119,417,494.24
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							293,240.58					293,240.58		293,240.58
1. 本期提取							169,022,907.27					169,022,907.27	3,371,187.69	172,394,094.96
2. 本期使用							-	168,729,666.69				-	3,371,187.69	172,100,854.38
(六) 其他														

				769,480.15							769,480.15		769,480.15
四、本期期末余额	1,775,635,739.00			2,308,590,534.80	95,086,848.25	4,659,216.94	352,596,478.29		3,363,968,708.98		7,900,537,526.26	81,642,679.04	7,982,180,205.30

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,775,635,739.00				2,294,129,267.85		95,348,020.51		352,596,478.29	1,634,843,268.77		6,152,552,774.42
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,775,635,739.00				2,294,129,267.85		95,348,020.51		352,596,478.29	1,634,843,268.77		6,152,552,774.42
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-2,678,628.21		229,512,290.35	1,941,316,111.42		2,168,149,773.56
（一）综合收益总额							-2,678,628.21			2,295,122,903.50		2,292,444,275.29
（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									229,512,290	-		-

									. 35	353, 806, 792		124, 294, 501.
										. 08		73
1. 提取盈余公积									229, 512, 290	-		
									. 35	229, 512, 290		
										. 35		
2. 对所有者（或股东）的分配										-		-
										124, 294, 501		124, 294, 501.
										. 73		73
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	1, 775, 635,				2, 294, 129, 26		92, 669, 392.		582, 108, 768	3, 576, 159, 3		8, 320, 702, 54
	739. 00				7. 85		30		. 64	80. 19		7. 98

上期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,837,192,219.00				2,233,400,341.15		80,734,935.06		207,072,594.31	444,545,807.18		4,802,945,896.70
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,837,192,219.00				2,233,400,341.15		80,734,935.06		207,072,594.31	444,545,807.18		4,802,945,896.70
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	61,556,480.00				60,728,926.70		14,613,085.45		145,523,883.98	1,190,297,461.59		1,349,606,877.72
（一）综合收益总额							14,613,085.45			1,455,238,839.81		1,469,851,925.26
（二）所有者投入和减少资本	61,556,480.00				61,498,406.85							-58,073.15
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	61,556,480.00				61,498,406.85							-58,073.15
（三）利润分配									145,523,883.98	264,941,378.22		119,417,494.24
1. 提取盈余公积									145,523,883.98	145,523,883.98		

2. 对所有者（或股东）的分配											-	-
											119,417,494.24	119,417,494.24
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					-769,480.15							-769,480.15
四、本期期末余额	1,775,635,739.00				2,294,129,267.85	95,348,020.51		352,596,478.29	1,634,843,268.77			6,152,552,774.42

# 内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司

## 2025 年度财务报表附注

### 一、公司基本情况

#### 1、公司历史沿革

内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）原名先后为赤峰富龙热力股份有限公司、赤峰大地基础产业股份有限公司、赤峰富龙热电股份有限公司、内蒙古兴业矿业股份有限公司，系经赤峰市体改委批准由赤峰富龙公用（集团）有限责任公司（以下简称“富龙集团”）独家发起设立的股份制企业。

1996 年 8 月 1 日，经中国证券监督管理委员会证监发（1996）124 号文批准，并于 1996 年 8 月 28 日在深圳交易所挂牌交易。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本、增发新股及股份回购等，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 1,775,635,739 股。

#### 2、公司从事的主要经营活动

行业性质：有色金属采选行业。

主营业务：公司及子公司的主营业务为有色金属及贵金属采选。

#### 3、公司注册地及总部地址、统一社会信用代码

统一社会信用代码：91150000114802589Q

注册地址、公司总部地址：赤峰市新城区八家组团玉龙大街路北、天义路西兴业集团办公楼

本财务报表经本公司第十届董事会第三十次会议于 2026 年 4 月 20 日决议批准报出。

### 二、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

#### 2、持续经营

本公司董事会相信本公司拥有充足的营运资金，将能自本财务报表批准日后不短于 12 个月的可预见未来期间内持续经营。因此，本公司继续以持续经营为基础编制本公司截至 2025 年 12 月 31 日止的 2025 年度财务报表。

### 三、重要会计政策、会计估计

本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，对收入确认、应收款项坏账准备、存货核算、固定资产等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注三相关各项描述。

#### 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的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

#### 2、会计期间

以公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

#### 3、营业周期

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

以人民币为记账本位币。

#### 5、重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
重要的应收款项坏账准备计提、收回或转回、转销或核销事项	单项应收款项金额大于人民币 500 万元
账龄超过 1 年的重要应付账款、合同负债、其他应付款	单项应付款项金额大于人民币 500 万元
重要的在建工程	单项在建工程金额大于人民币 1,000 万元
重要的子公司、非全资子公司	单一主体资产总额、净利润或营业收入占合并报表金额的 10%以上，以及其他特殊因素

#### 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

##### (1) 同一控制下企业合并

参与合并的各方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，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

##### (2) 非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，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，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以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

#### 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额应当冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，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，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，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若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、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（二）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当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。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当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。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

#### 9、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

### (2) 外币财务报表的折算

境外经营的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，股东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。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中单独列示。

## 11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### (1) 金融工具的确认和终止确认

当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。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（一）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。（二）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

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

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

### (2) 金融资产的分类和计量

在初始确认金融资产时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。

#### 1) 金融资产的初始计量：

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款，本公司按照预期有权收取的对价初始计量。

## 2) 金融资产的后续计量：

### ①以摊余成本计量的债务工具投资

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，且公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该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、减值及终止确认产生的利得或损失，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债务工具投资

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，且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的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

### ③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认时，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。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其他综合收益。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。

### ④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括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和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。

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量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，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。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产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。

## (3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或

负债；保留了对该金融资产控制的，按继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

#### （4）金融负债的分类和计量

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。

##### 1) 金融负债的初始计量

金融负债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负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

##### 2) 金融负债的后续计量

###### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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。

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，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；终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，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。

#### （5）金融资产和金融负债的抵销

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

#### （6）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，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，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，使用不可观察输入值。

### （7）金融工具减值（不含应收款项）

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

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。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具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，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月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已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，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；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

### 12、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产和长期应收款。

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，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。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具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，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。通常情况下，如果逾期超过 30 日，则表明应收款项的信用风险已经显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月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已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，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；应收款项自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

单独评估信用风险的应收款项，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；财务担保合同、应收股权款等。

除了单独评估信用风险的应收款项外，本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

不同组合的确定依据：

项 目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征，包含商业承兑汇票
银行承兑汇票组合	本组合为日常经营活动中应收取银行承兑汇票
低风险组合	本组合为日常经营活动中应收取各类押金保证金、备用金、代垫付款项等应收款项

对于划分为账龄组合的应收款项，本公司按账款发生日至报表日期间计算账龄，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失：

账 龄	应收款项计提比例
一年以内	5%
一至二年	10%
二至三年	30%
三至四年	50%
四至五年	80%
五年以上	100%

对于划分为银行承兑汇票组合的应收款项，由于银行承兑汇票期限短且由银行承兑，信用风险较低，因此银行承兑汇票预期信用损失率为零。

对于划分为低风险组合的应收款项，在资产负债表日具有较低信用风险，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，预期信用损失率为 5%。

### 13、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且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的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

### 14、存货

- (1) 公司存货主要为原材料、自制半成品、产成品及低值易耗品等。
- (2) 原材料、自制半成品、产成品发出时采用全月一次加权平均法核算。
- (3) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

期末，按照存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

本公司按单个存货项目计提存货跌价准备，存货可变现净值按产成品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确定。

(4) 存货采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品采用领用时一次摊销法。

## 15、持有待售资产和终止经营

(1) 持有待售

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

2) 出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

(2) 终止经营

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

1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

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

3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

拟结束使用而非出售的处置组满足终止经营定义中有关组成部分的条件的，自停止使用日起作为终止经营列报；因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权，且该子公司符合终止经营定义的，在合并利润表中列报相关终止经营损益。

对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

## 16、长期股权投资

(1) 重大影响、共同控制的判断标准

1) 本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与

被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

2) 若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

#### (2) 投资成本确定

1) 企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前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/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与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所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，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应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，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，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入留存收益。

2) 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

3) 因追加投资等原因，能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允

价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的留存收益。

### （3）后续计量及损益确认方法

#### 1) 对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注三、7 进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

#### 2) 对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于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，其差额包含在长期股权投资成本中；对于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成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并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现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。被投资企业以后实现净利润的，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。

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。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

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

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重

大影响之日的公允价值与账面价值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，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，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重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

### 17、投资性房地产

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，在使用寿命内扣除预计净残值后按年限平均法计提折旧或进行摊销。

### 18、固定资产

(1) 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) 本公司除井巷工程采用工作量法计提折旧外，其他资产均采用直线法计提固定资产折旧，各类固定资产使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下：

类别	折旧年限(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	10-40年	5.00	2.375-9.50
井巷工程资产	产量法	—	—
机器设备	5-15年	5.00	6.33-19.00
运输设备	5-15年	5.00	6.33-19.00
其他设备	3-15年	5.00	6.33-31.67

本公司至少在每年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。

### 19、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

不同类别在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

项目	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	主体建设工程及配套工程已完工；建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
井巷工程资产	井巷工程资产达到预定可使用状态时，根据工程预算、造价或者工程实际成本转为井巷工程资产。

项 目	转为固定资产的标准和时点
机器设备	设备使用部门与设备厂家共同负责设备安装调试，包括设备硬件调试、工艺条件调试等，调试完成后，设备达到预定可使用状态，转为固定资产。

达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第 14 号—收入》、《企业会计准则第 1 号—存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

## 20、借款费用

(1) 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，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

1) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款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。

2) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定。

## 21、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。

本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，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。

本公司参照《企业会计准则第 4 号—固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

## 22、无形资产

(1) 无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

(2) 无形资产的摊销方法

1) 土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；

2) 采矿权按实际产量法进行摊销。

摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

(3) 勘探开发成本及地质成果

勘探开发成本，包括取得探矿权的成本及在地质勘探过程中所发生的各项成本和费用，当勘探结束且可合理确定形成可供商业开采的地质成果时，余额转入地质成果。当不能形成地质成果时，一次计入当期损益；

地质成果，核算通过地质勘探取得地质成果的实际成本，当取得采矿权后，余额转入采矿权，并自相关矿山开始开采时按产量法进行摊销。当不能取得采矿权时，一次计入当期损益。

(4) 内部研究开发项目

1) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及摊销费用、委托外部研究开发费用等。

2) 划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

3) 研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

A、完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

4) 研发过程中产出的产品或副产品对外销售的, 按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定, 对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理, 计入当期损益。

### 23、长期资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产和无形资产等长期资产是否存在减值的迹象, 对存在减值迹象的长期资产进行减值测试, 估计其可收回金额。此外, 无论是否存在减值迹象, 本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试, 估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的, 其账面价值会减记至可收回金额, 减记的金额确认为资产减值损失, 计入当期损益, 同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产(或资产组、资产组组合, 下同)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较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合, 其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时, 主要考虑该资产组能否独立产生现金流入, 同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额, 是根据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减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。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, 选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失, 先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值, 再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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, 但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额(如可确定的)、该资产预计未来现金流量的现值(如可确定的)和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认, 在以后会计期间不得转回。

### 24、长期待摊费用

长期待摊费用按其受益期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的, 将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

性 质	受益期
临时用地支出、双重预防体系服务费	根据实际受益年限

## 25、合同负债

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或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

本公司的合同负债主要包括预收货款。

## 26、职工薪酬

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

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。

离职后福利为设定提存计划，主要包括基本养老保险、失业保险等，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，本公司在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

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。

## 27、租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内利息费用，并计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

租赁期开始日后，因续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权的评估结果或实际行使情况发生变化的，重新确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

在针对上述原因或因实质固定付款额变动重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

## 28、预计负债

(1) 与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- 1) 该义务是企业承担的现时义务；
- 2) 履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- 3) 该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 1) 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 2) 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

## 29、股份支付

(1) 股份支付的种类

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1) 以权益结算的股份支付

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

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

2) 以现金结算的股份支付

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

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

#### (2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，如果由于修改延长或缩短了等待期，按照修改后的等待期进行会计处理，无需考虑不利修改的有关会计处理规定。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

### 30、收入

#### (1) 收入确认原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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

为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

公司收入主要来源于商品销售收入，公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含转让有色金属矿产品的单项履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

#### （2）公司收入确认的具体原则

公司的矿产品销售，属于在某一时刻履行履约义务。商品销售价格已确定，合同（或订单）约定由公司负责运输的在货物送达客户指定地点后控制权转移，约定由客户负责运输的在客户提货后控制权转移，公司在控制权已转移并取得结算单（或预结算单）后确认销售收入。采用点价方式销售的产品，公司在取得双方签字确认的过磅单，货物交付给客户时确认商品控制权的转移，确认销售收入，同时将点价结算权产生的应收款变动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，并于资产负债表日确认公允价值变动损益；公司点价时，按照最终结算价款结转以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产并确认应收款变动，同时确认相应的投资收益。

### 31、合同成本

#### （1）取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本（即不取得合同就不会发生的成本）预期能够收回的，确认为一项资产，并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

#### （2）履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的，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；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。确认的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

#### （3）合同成本减值

合同成本账面价值高于下列两项的差额的，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预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

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

### 32、政府补助

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，不包括政府作为所有者投入的资本。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。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业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，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益或冲减相关资产的账面价值。递延收益在相关资产使用寿命内平均分配方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

### 33、所得税

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，根据可抵扣暂时性差异和能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。递延所得税负债根据应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税，但初始确认资产和负债导

致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等）除外。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

（1）纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

（2）递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

### 34、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低（不超过人民币 40,000.00 元）的租赁认定为低价值资产租赁。转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

融资租赁，是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。但原租赁为短期租赁，且转租出租人对原租赁进行简化处理的，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。未实现融资收益在租赁期内采用固定的周期性利率计算确认当期利息收入。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。

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。取得的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

### 35、专项储备的核算方法

本公司专项储备主要核算安全生产费的计提及使用。

#### (1) 安全生产费的提取标准

安全生产费用提取标准：露天开采 5 元/吨、井下开采 15 元/吨。尾矿库按入库尾矿量计算，三等及三等以上尾矿库每吨 4 元，四等及五等尾矿库每吨 5 元。

#### (2) 安全生产费的核算

公司按照采矿量计提安全生产费，同时计入当期生产成本。使用提取的安全生产费，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产，同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

### 36、重要会计政策和会计估计变更

#### (1) 重要会计政策变更：

本报告期，本公司未发生重要会计政策变更。

#### (2) 重要会计估计变更

本报告期，本公司未发生重要会计估计变更。

## 四、税项

### 1、主要税种及税率

#### (1) 本公司及境内子公司主要税种和税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	销售额和使用税率计算的销项税额，抵扣准予抵扣的进项税额后的差额	商品销售收入 13%；提供的服务收入 6%；生产的黄金产品免征增值税
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	1%、5%、7%
教育费附加	实际缴纳的流转税额	5%
资源税	应税产品的销售额	铅、锌矿 6%；银矿 5%；铁矿 4%；锡矿、铋矿 3%；铜矿 7%；钨矿 6.5%；金矿 4%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

#### (2) 本公司境外子公司主要税种和税率

境外子公司名称	注册地	税 种	计税依据	税 率
兴业黄金（香港）矿业有限公司	香港	利得税	应纳税所得额	16.50%

境外子公司名称	注册地	税种	计税依据	税率
兴业黄金（澳大利亚）矿业有限公司	澳大利亚	商品与劳务税	应税销项与进项差额	10.00%
兴业黄金（澳大利亚）矿业有限公司	澳大利亚	所得税	应纳税所得额	30.00%
Atlantic Tin Limited	澳大利亚	商品与劳务税	应税销项与进项差额	10.00%
Atlantic Tin Limited	澳大利亚	所得税	应纳税所得额	30.00%
位于摩洛哥的子公司	摩洛哥	所得税	应纳税所得额	[注]

注：摩洛哥公司所得税适用超额累进税率，应纳税所得额小于 1 亿迪拉姆，税率为 20%；应纳税所得额大于等于 1 亿迪拉姆，税率为 35%。

## 2、税收优惠及批文

根据科技部、财政部、国家税务总局以国科发火〔2016〕32 号印发修订后的《高新技术企业认定管理办法》，子公司西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司于 2024 年 12 月 7 日取得证书编号为 GR202415000007 的《高新技术企业证书》，有效期 3 年，2025 年执行 15% 的优惠企业所得税税率。

根据科技部、财政部、国家税务总局以国科发火〔2016〕32 号印发修订后的《高新技术企业认定管理办法》，子公司内蒙古兴业集团融冠矿业有限公司于 2025 年 12 月 8 日取得证书编号为 GR202515000186 的《高新技术企业证书》，有效期 3 年，2025 年执行 15% 的优惠企业所得税税率。

根据科技部、财政部、国家税务总局以国科发火〔2016〕32 号印发修订后的《高新技术企业认定管理办法》，子公司正镶白旗乾金达矿业有限责任公司于 2023 年 10 月 26 日取得证书编号为 GR202315000019 的《高新技术企业证书》，有效期 3 年，2025 年执行 15% 的优惠企业所得税税率。

根据财政部、税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号），自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。本公司子公司西藏博盛矿业开发有限公司符合西部大开发税收优惠政策规定的条件，2025 年执行 15% 的优惠企业所得税税率。

根据财政部、国家税务总局《关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》（财税〔2020〕31 号）和《关于延续实施海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》（财税〔2025〕3 号），自 2020 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日对注册在海南自由贸易港并实质性运营的鼓励类产业企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。子公司兴业银锡（海南）国际贸易有限责任公司、兴业银锡（海南）私募股权投资基金管理有限公司 2025 年执行 15% 的优惠企业所得税税率。

## 五、合并财务报表主要项目注释

（本注释除特别说明外，期末指 2025 年 12 月 31 日，期初指 2024 年 12 月 31 日，本期

指 2025 年度，上期指 2024 年度，货币单位为人民币元，所有数值保留 2 位小数，若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，均为四舍五入原因所致。)

### 1、货币资金

项 目	期末余额	期初余额
现金	241,557.86	88,091.07
银行存款	1,231,464,366.08	1,102,944,480.02
其他货币资金	61,767,153.39	35,747,805.86
合 计	1,293,473,077.33	1,138,780,376.95
其中：存放在境外的款项总额	99,325,970.92	11,666,265.55
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	34,271,474.53	35,747,805.86

其中：受限制的货币资金明细如下：

项 目	期末余额	期初余额
银行存款-通知存款应计利息	84,773.34	
其他货币资金-银行承兑汇票保证金（含利息）		18,097,258.34
其他货币资金-农民工工资保证金	555,697.70	555,691.25
其他货币资金-环境治理保证金	21,212,603.49	17,094,856.27
其他货币资金-期货保证金	12,418,400.00	
合 计	34,271,474.53	35,747,805.86

截至 2025 年 12 月 31 日，货币资金期末余额中所有权受限制的金额为 34,271,474.53 元，其中：通知存款应计利息 84,773.34 元；农民工工资保证金 555,697.70 元；环境治理保证金 21,212,603.49 元，期货保证金 12,418,400.00 元。

除上述被限制的货币资金外，公司无其他因质押、冻结等对变现有限制或存在潜在回收风险的款项。

### 2、应收账款

#### (1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
一年以内	2,611,372.05	4,679,913.73
一至二年	59,047.26	11,691.85
二至三年		
三至四年	1,759.26	
四至五年	7,786.44	
五年以上		
合 计	2,679,965.01	4,691,605.58
减：应收账款坏账准备	143,582.10	235,164.87

账 龄	期末余额	期初余额
账面价值	2,536,382.91	4,456,440.71

注：本期应收账款账龄与上期不衔接，系本期新增合并子公司，合并范围发生变动所致。

(2) 按坏账准备计提方法披露

种 类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	2,679,965.01	100.00	143,582.10	5.36	2,536,382.91
其中：账龄组合	2,679,965.01	100.00	143,582.10	5.36	2,536,382.91
合 计	2,679,965.01	100.00	143,582.10	5.36	2,536,382.91

(续)

种 类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	4,691,605.58	100.00	235,164.87	5.01	4,456,440.71
其中：账龄组合	4,691,605.58	100.00	235,164.87	5.01	4,456,440.71
合 计	4,691,605.58	100.00	235,164.87	5.01	4,456,440.71

按账龄组合计提坏账准备：

账 龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
一年以内	2,611,372.05	130,568.60	5.00
一至二年	59,047.26	5,904.72	10.00
二至三年			
三至四年	1,759.26	879.63	50.00
四至五年	7,786.44	6,229.15	80.00
五年以上			
合 计	2,679,965.01	143,582.10	5.36

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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[注]	
应收账款坏账准备	235,164.87	-98,786.07			7,203.30	143,582.10

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[注]	
合计	235,164.87	-98,786.07			7,203.30	143,582.10

注：其他变动系本期合并范围变化与外币报表折算所致。

(4) 报告期内无实际核销的应收账款。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

往来单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
云南锡业集团物流有限公司	1,998,982.49	74.59	99,949.12
江西慧球再生资源有限公司	519,413.49	19.38	25,970.67
中国铁塔股份有限公司锡林郭勒盟分公司	59,632.24	2.23	3,127.35
CLIENTS FILIALE MANAGEM	45,300.36	1.69	4,530.04
内蒙古天鎏矿业科技有限公司	27,144.12	1.01	1,357.21
合计	2,650,472.70	98.90	134,934.39

### 3、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	95,832,500.00	
小计	95,832,500.00	

(2) 按坏账准备计提方法分类

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	95,832,500.00	100.00			95,832,500.00
其中：银行承兑汇票	95,832,500.00	100.00			95,832,500.00
合计	95,832,500.00	100.00			95,832,500.00

(续)

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备					

种 类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：银行承兑汇票					
合 计					

## (3) 报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	
应收款项融资坏账准备						

(4) 期末公司无已质押的应收款项融资。

(5) 期末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

种 类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	154,167,500.00	
信用证	150,000,000.00	
合 计	304,167,500.00	

## 4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
一年以内	26,619,798.03	96.01	4,583,842.76	87.35
一至二年	677,278.27	2.44	473,311.97	9.02
二至三年	235,339.35	0.85	88,633.00	1.69
三年以上	193,540.56	0.70	101,799.50	1.94
合 计	27,725,956.21	100.00	5,247,587.23	100.00

(2) 按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额为 21,751,023.73 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 78.45%。

## 5、其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收股利		
其他应收款	36,022,342.67	47,298,253.88
合 计	36,022,342.67	47,298,253.88

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

项 目	期末账面价值	期初账面价值
包商银行股份有限公司		
合 计		

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

项 目	期末账面余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
包商银行股份有限公司（注）	440,932.00	三年以上	尚未发放	是，预计无法收回
合 计	440,932.00			

注：根据北京市第一中级人民法院公告【(2020)京01破270号之一】，截至2020年10月31日，包商银行股份有限公司净资产为-2,055.15亿元，包商银行股份有限公司已经明显资不抵债且无实际清偿能力，法院于2021年2月7日裁定宣告包商银行股份有限公司破产。公司对包商银行股份有限公司的应收股利预计无法收回，已全额计提坏账准备。

3) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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)	
期初余额			440,932.00	440,932.00
期初应收股利账面余额在本期				
--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				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额			440,932.00	440,932.00

(2) 其他应收款

1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
一年以内	2,686,894.65	14,144,887.85
一至二年	116,163.50	312,284.23
二至三年	317,823.81	48,057.80
三至四年	69,038.57	81,404.45
四至五年	1,955.75	4,503.88
五年以上	146,704,776.63	147,061,902.69
合 计	149,896,652.91	161,653,040.90
减：其他应收款坏账准备	113,874,310.24	114,354,787.02
账面价值	36,022,342.67	47,298,253.88

注：本期其他应收款账龄与上期不衔接，系本期新增合并子公司，合并范围发生变动所致。

### 2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项的性质	期末余额	期初余额
关联方往来款	34,098,000.00	34,098,000.00
业绩补偿款	86,019,284.27	86,019,284.27
押金及保证金	1,984,712.69	1,618,774.24
员工借款及备用金	2,018,335.93	3,278,444.52
采购货款（预付款转入）	8,280,575.16	8,280,575.16
往来款	16,672,831.01	16,672,831.01
投资诚意金		10,000,000.00
其他	822,913.85	1,685,131.70
合 计	149,896,652.91	161,653,040.90

### 3) 按坏账准备计提方法披露

种 类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	146,076,397.44	97.45	113,683,297.44	77.82	32,393,100.00
按组合计提坏账准备	3,820,255.47	2.55	191,012.80	5.00	3,629,242.67
其中：账龄组合					
低风险组合	3,820,255.47	2.55	191,012.80	5.00	3,629,242.67
合 计	149,896,652.91	100.00	113,874,310.24	75.97	36,022,342.67

(续)

种 类	期初余额
-----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	145,963,405.23	90.29	113,570,305.23	77.81	32,393,100.00
按组合计提坏账准备	15,689,635.67	9.71	784,481.79	5.00	14,905,153.88
其中：账龄组合					
低风险组合	15,689,635.67	9.71	784,481.79	5.00	14,905,153.88
合 计	161,653,040.90	100.00	114,354,787.02	70.74	47,298,253.88

## 按单项计提坏账准备：

往来单位名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	
内蒙古兴业集团有限公司	86,019,284.27	86,019,284.27	100.00	预计无法收回
昆明市东川区铜都矿业有限公司	34,098,000.00	1,704,900.00	5.00	转让债权预计可收回金额
巴林右旗巨源矿业有限责任公司	16,672,831.01	16,672,831.01	100.00	预计无法收回
中信重工机械股份有限公司	1,900,000.00	1,900,000.00	100.00	预计无法收回
中矿华源工程设备(北京)有限公司	1,220,000.00	1,220,000.00	100.00	预计无法收回
湖北迈特机械设备制造有限公司	1,056,000.00	1,056,000.00	100.00	预计无法收回
徐州煤矿安全设备制造有限公司	950,950.00	950,950.00	100.00	预计无法收回
唐河县物资局	800,000.00	800,000.00	100.00	预计无法收回
锦州矿山机器(集团)有限公司	760,000.00	760,000.00	100.00	预计无法收回
泰安三立环保科技有限公司	477,777.79	477,777.79	100.00	预计无法收回
呼和浩特市同和矿业投资有限责任公司	440,000.00	440,000.00	100.00	预计无法收回
东芝三菱电机工业系统(中国)有限公司	430,000.00	430,000.00	100.00	预计无法收回
鞍山蓝天锅炉动力有限公司	342,577.80	342,577.80	100.00	预计无法收回
申克(天津)工业技术有限公司	300,000.00	300,000.00	100.00	预计无法收回
唐河和声电子有限公司	110,000.00	110,000.00	100.00	预计无法收回
政府部门保证金(摩洛哥)	101,296.21	101,296.21	100.00	预计无法收回
北京守誉达建筑装饰有限公司	100,726.08	100,726.08	100.00	预计无法收回
10万元以下小计	296,954.28	296,954.28	100.00	预计无法收回
合 计	146,076,397.44	113,683,297.44		

## 按低风险组合计提坏账准备：

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
员工借款及备用金	2,005,461.14	100,273.05	5.00
押金及保证金	1,803,416.48	90,170.86	5.00

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
其他	11,377.85	568.89	5.00
合 计	3,820,255.47	191,012.80	5.00

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

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)	
期初余额	784,481.79		113,570,305.23	114,354,787.02
期初其他应收款账面余额在本期				
—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	-624,963.12			-624,963.12
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动[注]	31,494.13		112,992.21	144,486.34
期末余额	191,012.80		113,683,297.44	113,874,310.24

注：其他变动系本期公司合并范围变化与外币报表折算所致。

处于第三阶段的重要其他应收款及坏账准备计提情况：

往来单位名称	期末余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
内蒙古兴业集团有限公司	86,019,284.27	86,019,284.27	100.00	预计无法收回
昆明市东川区铜都矿业有限公司	34,098,000.00	1,704,900.00	5.00	转让债权预计可收回金额
巴林右旗巨源矿业有限责任公司	16,672,831.01	16,672,831.01	100.00	预计无法收回
中信重工机械股份有限公司	1,900,000.00	1,900,000.00	100.00	预计无法收回
中矿华源工程设备(北京)有限公司	1,220,000.00	1,220,000.00	100.00	预计无法收回
湖北迈特机械设备制造有限公司	1,056,000.00	1,056,000.00	100.00	预计无法收回

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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[注]	

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[注]	
其他应收款坏账准备余额	114,354,787.02	-624,963.12			144,486.34	113,874,310.24

注：其他变动系本期公司合并范围变化与外币报表折算所致。

(4) 报告期内无实际核销的其他应收款。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

往来单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
内蒙古兴业集团有限公司	业绩补偿款	86,019,284.27	五年以上	57.39	86,019,284.27
昆明市东川区铜都矿业有限公司	关联方往来款	34,098,000.00	五年以上	22.75	1,704,900.00
巴林右旗巨源矿业有限责任公司	往来款	16,672,831.01	五年以上	11.12	16,672,831.01
中信重工机械股份有限公司	采购货款(预付款转入)	1,900,000.00	五年以上	1.27	1,900,000.00
中矿华源工程设备(北京)有限公司	采购货款(预付款转入)	1,220,000.00	五年以上	0.81	1,220,000.00
合计		139,910,115.28		93.34	107,517,015.28

## 6、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	75,139,420.44	4,705.09	75,134,715.35	69,663,979.46	52,220.75	69,611,758.71
库存商品	164,912,579.24		164,912,579.24	154,542,614.56		154,542,614.56
自制半成品	315,201,237.32		315,201,237.32	262,897,619.65		262,897,619.65
在产品	19,464,259.49		19,464,259.49	19,024,580.17		19,024,580.17
合计	574,717,496.49	4,705.09	574,712,791.40	506,128,793.84	52,220.75	506,076,573.09

(2) 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	52,220.75			47,515.66			4,705.09
合计	52,220.75			47,515.66			4,705.09

## 7、一年内到期的非流动资产

项 目	期末余额	期初余额
信托业保障基金	10,800,000.00	
售后融资租赁保证金	2,000,000.00	
合 计	12,800,000.00	

## 8、其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	5,086,671.07	3,097,397.00
预缴各项税费	34,412.92	
取暖费	444,640.51	444,640.51
合 计	5,565,724.50	3,542,037.51

## 9、长期股权投资

### (1) 长期股权投资情况

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		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
一、联营企业						
陈巴尔虎旗天通矿业有限责任公司	173,195,799.26			8,373.15		
Far East Gold Limited	45,835,597.44	21,444,174.42		-6,455,504.88	586,008.55	391,624.93
合 计	219,031,396.70	21,444,174.42		-6,447,131.73	586,008.55	391,624.93

(续)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	宣告发放现金 股利或利润	计提减值准备	其他[注]		
一、联营企业					
陈巴尔虎旗天通矿业有限责任公司				173,204,172.41	
Far East Gold Limited			-1,466,987.05	60,334,913.41	
合 计			-1,466,987.05	233,539,085.82	

注：Far East Gold Limited 本期其他变动，系外币报表折算差额所致。

## 10、其他权益工具投资

### (1) 其他权益工具投资情况

项 目	期初余额	本期增减变动	期末余额
-----	------	--------	------

		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	
中诚信托有限责任公司	201,228,123.43				3,571,504.28		197,656,619.15
包商银行股份有限公司[注]							
合 计	201,228,123.43				3,571,504.28		197,656,619.15

注：根据北京市第一中级人民法院公告【(2020)京01破270号之一】，截至2020年10月31日，包商银行净资产为-2,055.15亿元，包商银行已经明显资不抵债且无实际清偿能力，法院于2021年2月7日裁定宣告包商银行股份有限公司破产。公司对包商银行股份有限公司的投资期末公允价值为零。

项 目	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
中诚信托有限责任公司	2,519,773.35	133,241,809.73		非交易性权益工具投资
包商银行股份有限公司			-9,682,620.00	非交易性权益工具投资
合 计	2,519,773.35	133,241,809.73	-9,682,620.00	

(2) 本期无终止确认的情况。

## 11、其他非流动金融资产

项 目	期末余额	期初余额
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	167,606,900.00	167,606,900.00
其中：权益工具投资	167,606,900.00	167,606,900.00
合 计	167,606,900.00	167,606,900.00

## 12、固定资产

项 目	期末余额	期初余额
固定资产	4,607,116,816.48	4,325,701,890.11
固定资产清理		
合 计	4,607,116,816.48	4,325,701,890.11

注：上表中的固定资产是指扣除固定资产清理后的固定资产。

## (1) 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	井巷工程资产	机器设备	运输设备	其他设备	合 计
一、账面原值：						
1、期初余额	4,506,844,280.14	1,487,110,294.28	1,207,388,886.50	39,624,176.28	181,936,899.02	7,422,904,536.22
2、本期增加金额	280,933,112.81	188,186,689.80	124,924,987.51	15,108,612.62	32,272,213.95	641,425,616.69
(1) 购置	13,466,590.17		12,579,981.48	8,516,595.72	18,608,637.06	53,171,804.43
(2) 在建工程转入	76,089,376.27	1,797,325.70	19,597,868.14		8,774,883.05	106,259,453.16
(3) 企业合并增加	191,378,323.86	186,389,364.10	92,747,137.89	6,596,023.19	4,881,450.37	481,992,299.41
(4) 外币折算差额	-1,177.49			-4,006.29	7,243.47	2,059.69
3、本期减少金额	16,537,623.70		19,885,346.19	3,464,595.19	5,701,811.77	45,589,376.85
(1) 处置或报废	5,899,042.52		18,096,910.34	3,464,595.19	5,701,811.77	33,162,359.82
(2) 转入在建工程	10,638,581.18		1,788,435.85			12,427,017.03
4、期末余额	4,771,239,769.25	1,675,296,984.08	1,312,428,527.82	51,268,193.71	208,507,301.20	8,018,740,776.06
二、累计折旧						
1、期初余额	1,102,141,271.98	520,726,321.54	548,567,832.22	21,624,967.23	113,021,420.13	2,306,081,813.10

项 目	房屋及建筑物	井巷工程资产	机器设备	运输设备	其他设备	合 计
2、本期增加金额	159,894,925.88	69,369,195.92	84,036,187.39	8,064,089.93	24,997,776.75	346,362,175.87
（1）计提	159,895,818.45	69,369,195.92	84,036,187.39	8,066,672.41	24,998,018.75	346,365,892.92
（2）企业合并增加						
（3）外币报表折算	-892.57			-2,582.48	-242.00	-3,717.05
3、本期减少金额	9,153,323.79		14,527,981.16	2,664,199.78	5,361,339.26	31,706,843.99
（1）处置或报废	1,786,785.70		13,848,375.56	2,664,199.78	5,361,339.26	23,660,700.30
（2）转入在建工程	7,366,538.09		679,605.60			8,046,143.69
4、期末余额	1,252,882,874.07	590,095,517.46	618,076,038.45	27,024,857.38	132,657,857.62	2,620,737,144.98
三、减值准备						
1、期初余额	680,266,296.40		108,668,233.59	3,020.32	2,183,282.70	791,120,833.01
2、本期增加金额						
（1）计提						
3、本期减少金额			228,956.73		5,061.68	234,018.41
（1）处置或报废			228,956.73		5,061.68	234,018.41
4、期末余额	680,266,296.40		108,439,276.86	3,020.32	2,178,221.02	790,886,814.60
四、账面价值						
1、期末账面价值	2,838,090,598.78	1,085,201,466.62	585,913,212.51	24,240,316.01	73,671,222.56	4,607,116,816.48
2、期初账面价值	2,724,436,711.76	966,383,972.74	550,152,820.69	17,996,188.73	66,732,196.19	4,325,701,890.11

## (2) 期末尚未办妥产权证书的固定资产情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书的原因
-----	------	------------

项 目	账面价值	未办妥产权证书的原因
银漫矿业房屋建筑物	297,714,705.48	正在办理中
乾金达矿业房屋建筑物	163,671,635.84	正在办理中
融冠矿业房屋建筑物	22,588,911.37	正在办理中
锡林矿业房屋建筑物	10,661,629.87	正在办理中
锐能矿业房屋建筑物	10,384,752.01	正在办理中
荣邦矿业房屋建筑物	5,873,977.18	正在办理中
宇邦矿业房屋建筑物	5,008,500.35	正在办理中
合 计	515,904,112.10	

### 13、在建工程

种 类	期末余额	期初余额
在建工程	837,995,549.20	491,402,456.52
工程物资	6,417,837.05	6,417,837.05
合 计	844,413,386.25	497,820,293.57

#### (1) 在建工程情况

工程名称	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
双源有色-铅冶炼技改工程	4,140,349.40	4,101,278.40	39,071.00	4,140,349.40	4,101,278.40	39,071.00
融冠矿业-2#竖井建设工程	21,754,915.01		21,754,915.01	21,624,990.00		21,624,990.00
融冠矿业-主运输巷	25,376,052.69		25,376,052.69	16,795,488.50		16,795,488.50

工程名称	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
锐能矿业-主井斜坡道及平巷开拓工程	5,253,302.72		5,253,302.72	970,297.03		970,297.03
锐能矿业-安全生产规范监测预警系统				1,377,610.11		1,377,610.11
锐能矿业-充填管路安装工程	113,207.55		113,207.55			
唐河时代-铜镍矿 330 万吨/年采选工程	357,331,698.08	264,964.53	357,066,733.55	357,331,698.08	264,964.53	357,066,733.55
银漫矿业-井下二期采掘及开拓工程	147,816,793.09		147,816,793.09	70,261,551.68		70,261,551.68
银漫矿业-井下二期斜坡道工程	40,336,404.89		40,336,404.89			
银漫矿业-院士综合楼及职工公寓建设工程	23,420,894.70		23,420,894.70			
银漫矿业-余热供暖二期工程	8,508,877.68		8,508,877.68			
银漫矿业-厂区至副斜井公路建设工程	2,857,611.93		2,857,611.93			
银漫矿业-选矿厂技改及设备安装工程	6,172,672.36		6,172,672.36			
荣邦矿业-3#竖井建设工程	24,411,151.46		24,411,151.46	4,444,442.21		4,444,442.21
荣邦矿业-SJ3#竖井提升系统	3,334,610.43		3,334,610.43			
乾金达矿业-充填管路安装工程	3,789,748.59		3,789,748.59			
乾金达矿业-充填站建设工程	2,972,435.19		2,972,435.19			
宇邦矿业-825 万吨/年采矿项目井巷建设工程	97,004,212.05		97,004,212.05			
宇邦矿业-日处理 2 万吨选矿厂设建工程	15,399,163.84		15,399,163.84			
宇邦矿业-新尾矿库建设工程	7,606,617.07		7,606,617.07			
宇邦矿业-原矿智能抛废项目	17,992,335.56		17,992,335.56			
零星工程	27,329,954.28	561,216.44	26,768,737.84	19,383,488.88	561,216.44	18,822,272.44
合计	842,923,008.57	4,927,459.37	837,995,549.20	496,329,915.89	4,927,459.37	491,402,456.52

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数(万元)	期初余额	本期增加	固定资产转入	企业合并增加	转入固定资产
双源有色-铅冶炼技改工程	646.00	4,140,349.40				
融冠矿业-2#竖井建设工程	3,517.00	21,624,990.00	129,925.01			
融冠矿业-主运输巷	2,800.00	16,795,488.50	8,580,564.19			
融冠矿业-斜坡道路面硬化工程(918-825)	185.00		1,797,325.70			1,797,325.70
融冠矿业-尾矿库二期加高扩容工程	1,015.00		10,194,196.45			10,194,196.45
融冠矿业-排尾管路工程	1,400.00		12,604,829.21	3,272,043.09		15,876,872.30
锐能矿业-主井斜坡道及平巷开拓工程	730.00	970,297.03	4,283,005.69			
锐能矿业-安全生产规范监测预警系统	180.00	1,377,610.11	1,925.67			1,379,535.78
锐能矿业-充填管路安装工程	160.00		113,207.55			
唐河时代-铜镍矿 330 万吨/年采选工程	143,416.00	357,331,698.08				
银漫矿业-井下二期采掘及开拓工程	16,096.00	70,261,551.68	77,555,241.41			
银漫矿业-井下二期斜坡道工程	8,500.00		40,336,404.89			
银漫矿业-新建热风机房	155.00		1,533,311.61			1,533,311.61
银漫矿业-院士综合楼及职工公寓建设工程	8,345.00		23,420,894.70			
银漫矿业-换热站二期扩建及厂区内余热管网工程	1,750.00		18,144,668.07			18,144,668.07
银漫矿业-余热供暖二期工程	12,605.40		8,508,877.68			
银漫矿业-厂区至副斜井公路建设工程	959.00		2,857,611.93			
银漫矿业-选矿厂技改及设备安装工程	691.00		6,172,672.36			
银漫矿业-厂区消防管网安装工程	240.00		2,334,503.50			2,334,503.50
银漫矿业-净化水管路安装工程	227.00		2,269,570.93			2,269,570.93

工程名称	预算数（万元）	期初余额	本期增加	固定资产转入	企业合并增加	转入固定资产
荣邦矿业-3#竖井建设工程	3,410.00	4,444,442.21	19,966,709.25			
荣邦矿业-SJ3#竖井提升系统	460.00		3,334,610.43			
乾金达矿业-尾矿库二期加高扩容工程	1,330.00		9,913,843.68			9,913,843.68
乾金达矿业-充填管路安装工程	410.00		3,789,748.59			
乾金达矿业-充填站建设工程	1,500.00		2,972,435.19			
宇邦矿业-825万吨/年采矿项目井巷建设工程	76,850.00		97,004,212.05			
宇邦矿业-日处理2万吨选矿厂设建工程	130,470.00		1,576,189.98		13,822,973.86	
宇邦矿业-新尾矿库建设工程	30,210.00		1,788,158.48		5,818,458.59	
宇邦矿业-原矿智能抛废项目	3,100.00				17,992,335.56	
宇邦矿业-充填站安装工程	2,300.00				18,993,470.07	18,993,470.07
宇邦矿业-新建职工宿舍	350.00		3,482,891.78			3,482,891.78
宇邦矿业-尾矿库加高扩容工程	626.00		5,746,607.99			5,746,607.99
零星工程		19,383,488.88	21,302,931.40	1,108,830.25	127,359.05	14,592,655.30
合计	454,633.40	496,329,915.89	391,717,075.37	4,380,873.34	56,754,597.13	106,259,453.16

(续)

工程名称	其他减少	期末余额	工程投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	资金来源
双源有色-铅冶炼技改工程		4,140,349.40	64.09	64.09		自有资金
融冠矿业-2#竖井建设工程		21,754,915.01	61.86	61.86		自有资金
融冠矿业-主运输巷		25,376,052.69	90.63	90.63		自有资金
融冠矿业-斜坡道路面硬化工程(918-825)			97.15	100.00		自有资金

工程名称	其他减少	期末余额	工程投入占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计金额	资金来源
融冠矿业-尾矿库二期加高扩容工程			100.44	100.00		自有资金
融冠矿业-排尾管路工程			113.41	100.00		自有资金
锐能矿业-主井斜坡道及平巷开拓工程		5,253,302.72	71.96	71.96		自有资金
锐能矿业-安全生产规范监测预警系统			76.64	100.00		自有资金
锐能矿业-充填管路安装工程		113,207.55	7.08	7.08		自有资金
唐河时代-铜镍矿 330 万吨/年采选工程		357,331,698.08	24.92	24.92	25,321,736.47	自有资金及专项借款
银漫矿业-井下二期采掘及开拓工程		147,816,793.09	91.83	91.83		自有资金
银漫矿业-井下二期斜坡道工程		40,336,404.89	47.45	47.45		自有资金
银漫矿业-新建热风机房			98.92	100.00		自有资金
银漫矿业-院士综合楼及职工公寓建设工程		23,420,894.70	28.07	28.07		自有资金
银漫矿业-换热站二期扩建及厂区内余热管网工程			103.68	100.00		自有资金
银漫矿业-余热供暖二期工程		8,508,877.68	6.75	6.75		自有资金
银漫矿业-厂区至副斜井公路建设工程		2,857,611.93	29.80	29.80		自有资金
银漫矿业-选矿厂技改及设备安装工程		6,172,672.36	89.33	89.33		自有资金
银漫矿业-厂区消防管网安装工程			97.27	100.00		自有资金
银漫矿业-净化水管路安装工程			99.98	100.00		自有资金
荣邦矿业-3#竖井建设工程		24,411,151.46	71.59	71.59		自有资金
荣邦矿业-SJ3#竖井提升系统		3,334,610.43	72.49	72.49		自有资金
乾金达矿业-尾矿库二期加高扩容工程			74.54	100.00		自有资金
乾金达矿业-充填管路安装工程		3,789,748.59	92.43	92.43		自有资金
乾金达矿业-充填站建设工程		2,972,435.19	19.82	19.82		自有资金

工程名称	其他减少	期末余额	工程投入占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计金额	资金来源
宇邦矿业-825 万吨/年采矿项目井巷建设工程		97,004,212.05	12.62	12.62		自有资金
宇邦矿业-日处理 2 万吨选矿厂建设工程		15,399,163.84	1.18	1.18		自有资金
宇邦矿业-新尾矿库建设工程		7,606,617.07	2.52	2.52		自有资金
宇邦矿业-原矿智能抛废项目		17,992,335.56	58.04	58.04		自有资金
宇邦矿业-充填站安装工程			82.58	100.00		自有资金
宇邦矿业-新建职工宿舍			99.51	100.00		自有资金
宇邦矿业-尾矿库加高扩容工程			91.80	100.00		自有资金
零星工程		27,329,954.28				自有资金
合 计		842,923,008.57			25,321,736.47	

(3) 本期无计提在建工程减值准备。

(4) 工程物资

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料及设备	6,511,109.38	93,272.33	6,417,837.05	6,511,109.38	93,272.33	6,417,837.05
合 计	6,511,109.38	93,272.33	6,417,837.05	6,511,109.38	93,272.33	6,417,837.05

## 14、使用权资产

### (1) 使用权资产情况

项 目	房屋建筑物	运输设备	土地使用权	合 计
一、账面原值：				
1、期初余额	40,597,814.34	340,431.23		40,938,245.57
2、本期增加金额	61,309.83		24,006,679.02	24,067,988.85
(1) 本期新增租赁				
(2) 企业合并增加	61,309.83		24,006,679.02	24,067,988.85
3、本期减少金额				
(1) 租赁到期				
4、期末余额	40,659,124.17	340,431.23	24,006,679.02	65,006,234.42
二、累计折旧				
1、期初余额	13,532,604.78	119,149.82		13,651,754.60
2、本期增加金额	13,593,914.61	34,042.68	1,157,766.55	14,785,723.84
(1) 本期计提	13,593,914.61	34,042.68	1,157,766.55	14,785,723.84
(2) 企业合并增加				
3、本期减少金额				
(1) 租赁到期				
4、期末余额	27,126,519.39	153,192.50	1,157,766.55	28,437,478.44
三、减值准备				
1、期初余额				
2、本期增加金额				
3、本期减少金额				
4、期末余额				
四、账面价值				
1、期末账面价值	13,532,604.78	187,238.73	22,848,912.47	36,568,755.98
2、期初账面价值	27,065,209.56	221,281.41		27,286,490.97

## 15、无形资产

### (1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	采矿权、勘探开发成本及地质成果	软件使用权	专利权	合 计
一、账面原值					
1、期初余额	407,267,173.42	5,429,270,632.91	13,100,173.77	284,920.58	5,849,922,900.68
2、本期增加金额	59,294,771.34	4,454,621,944.52	7,367,688.17	13,852.09	4,521,298,256.12
(1) 购置及探矿权转入	3,647,000.21	95,451,137.78	6,934,953.06		106,033,091.05

项 目	土地使用权	采矿权、勘探开发成本及地质成果	软件使用权	专利权	合 计
(2) 企业合并增加	55,647,771.13	4,348,824,783.54	432,735.11	13,852.09	4,404,919,141.87
(3) 外币报表折算		10,346,023.20			10,346,023.20
3、本期减少金额					
(1) 处置					
4、期末余额	466,561,944.76	9,883,892,577.43	20,467,861.94	298,772.67	10,371,221,156.80
二、累计摊销					
1、期初余额	49,571,072.64	1,596,289,394.77	4,113,286.63	63,899.51	1,650,037,653.55
2、本期增加金额	9,484,975.55	267,570,879.92	1,928,751.96	24,091.92	279,008,699.35
(1) 计提	9,484,975.55	267,570,879.92	1,928,751.96	24,091.92	279,008,699.35
(2) 企业合并增加					
(3) 外币报表折算					
3、本期减少金额					
(1) 处置					
4、期末余额	59,056,048.19	1,863,860,274.69	6,042,038.59	87,991.43	1,929,046,352.90
三、减值准备					
1、期初余额	1,216,371.92	75,068,928.76			76,285,300.68
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	1,216,371.92	75,068,928.76			76,285,300.68
四、账面价值					
1、期末账面价值	406,289,524.65	7,944,963,373.98	14,425,823.35	210,781.24	8,365,889,503.22
2、期初账面价值	356,479,728.86	3,757,912,309.38	8,986,887.14	221,021.07	4,123,599,946.45

## 16、商誉

### (1) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成	其他	处置	其他	
西乌珠穆沁旗亿通矿业有限公司	36,124.55					36,124.55
正镶白旗乾金达矿业有限责任公司	193,396,894.32					193,396,894.32
合 计	193,433,018.87					193,433,018.87

### (2) 商誉减值准备

无。

## (3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
西乌珠穆沁旗亿通矿业有限公司商誉资产组	西乌珠穆沁旗亿通矿业有限公司商誉资产组相关的长期资产（包括无形资产）及商誉；该资产组在勘探工作取得成果并转采后是能够产生独立现金流、并从企业合并的协同效应中受益的最小资产组。	基于本公司内部管理现实，无需划分报告分部	是
正镶白旗乾金达矿业有限责任公司商誉资产组	正镶白旗乾金达矿业有限责任公司商誉资产组相关的长期资产（包括固定资产、无形资产、长期待摊费用）及商誉；该资产组是能够产生独立现金流、并从企业合并的协同效应中收益的最小资产组。	基于本公司内部管理现实，无需划分报告分部	是

## (4) 可收回金额的具体确定方法

## 1) 可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

单位：人民币万元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额
西乌珠穆沁旗亿通矿业有限公司商誉资产组	2,092.98	3,611.87	
合计	2,092.98	3,611.87	

(续)

项目	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
西乌珠穆沁旗亿通矿业有限公司商誉资产组	公允价值为勘探成本的重置成本；处置费用主要考虑产权交易费、中介服务费、印花税和水利建设基金	/	产权交易费根据当地产权交易机构服务费收取标准测算
合计			

## 2) 可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

单位：人民币万元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限
正镶白旗乾金达矿业有限责任公司商誉资产组	114,420.32	118,252.23		矿山理论服务年限 4.9 年
合计	114,420.32	118,252.23		

(续)

项目	预测期的关键参数 (增长率、利润率等)	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据

项 目	预测期的关键参数 (增长率、利润率等)	预测期内的参数的确定依据	稳定期的 关键参数	稳定期的关键 参数的 确定依据
正镶白旗乾金达 矿业有限责任公 司商誉资产组	收入增长率：0%； 息税前利润率：50.88% 至 57.96%； 加权平均资本成本（税 前）：18.81%	根据公司实际经营情况，采矿成本、 选矿成本主要参照近两年平均单位成 本确定，销售价格参照评估基准日前 的三个年度内的价格平均值确定。折 现率：反映当前市场货币时间价值和 相关资产组特定风险的税前利率。	不适用	不适用
合 计				

### 17、长期待摊费用

项 目	期初余额	本期增加	本期摊销额	期末余额
临时用地支出	29,480,562.12		1,949,967.24	27,530,594.88
双重预防体系服务费	56,603.80		56,603.80	
合 计	29,537,165.92		2,006,571.04	27,530,594.88

### 18、递延所得税资产/递延所得税负债

#### (1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末余额		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
坏账准备	112,928,751.47	28,091,513.72	113,629,447.44	28,248,649.38
固定资产折旧	37,736,513.22	7,869,887.98	39,105,013.29	8,712,918.81
应付职工薪酬	65,515,697.54	12,304,460.16	81,216,261.29	14,804,135.09
未弥补亏损	798,973,695.60	172,843,615.34	933,243,078.69	210,108,624.70
内部销售未实现利润	1,455,533.26	296,924.47	1,860,771.77	282,907.48
矿产资源补偿费、资源税等	12,867,345.13	2,151,303.28	11,922,073.47	2,009,512.53
尚未取得票据成本	54,453,330.03	10,438,447.31	47,224,417.41	8,938,514.48
应付利息	36,293,367.31	8,498,223.43	4,690,343.08	899,833.66
长期资产减值准备	76,307,579.92	19,076,894.97	76,862,647.60	19,215,661.90
租赁负债	38,261,343.43	9,565,335.86	28,237,092.77	7,036,236.42
其他非流动金融资产	127,204,420.75	31,801,105.19	127,204,420.75	31,801,105.19
交易性金融负债	8,343,390.00	2,085,847.50		
合 计	1,370,340,967.66	305,023,559.21	1,465,195,567.56	332,058,099.64

#### (2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	669,305,753.65	112,727,096.27	809,442,358.54	135,026,663.65
固定资产折旧	295,079,684.43	50,990,518.66	279,023,735.84	42,792,805.01
其他权益工具投资公允价值变动	123,559,189.73	30,889,797.43	127,130,694.01	31,782,673.50
长期股权投资	149,674,414.37	37,418,603.59	149,674,414.37	37,418,603.59
应收利息	84,773.34	12,716.00	97,258.34	14,588.75
长期借款利息调整	41,785,052.01	9,188,466.49		
使用权资产	36,568,755.98	9,142,189.00	27,286,490.97	6,799,494.60
合 计	1,316,057,623.51	250,369,387.44	1,392,654,952.07	253,834,829.10

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	递延所得税资产和	抵销后递延所得税	递延所得税资产和	抵销后递延所得税
	负债期末互抵金额	资产或负债期末余额	负债期初互抵金额	资产或负债期初余额
递延所得税资产	63,682,734.92	241,340,824.29	51,339,767.23	280,718,332.41
递延所得税负债	63,682,734.92	186,686,652.52	51,339,767.23	202,495,061.87

## (4) 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异

项 目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	558,082,122.68	586,984,536.50
可抵扣亏损	357,685,795.02	229,110,932.43
合 计	915,767,917.70	816,095,468.93

## (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

项 目	期末余额	期初余额
2025年度		50,787,630.26
2026年度	171,561,533.89	48,982,848.90
2027年度	39,180,442.11	39,180,442.11
2028年度	48,369,949.40	48,369,949.40
2029年度	41,790,061.76	41,790,061.76
2030年度	56,783,807.86	
合 计	357,685,795.02	229,110,932.43

## 19、其他非流动资产

项 目	期末余额	期初余额
预付土地款	123,055,326.84	62,387,158.94
预付设备款	24,367,589.67	3,164,200.89

项 目	期末余额	期初余额
预付工程款	35,518,831.36	10,220,417.12
预付探矿款	466,811.08	
信托业保障基金		10,800,000.00
预付软件款	5,055,160.04	1,317,792.45
售后融资租赁保证金		6,000,000.00
预付股权收购款		300,000,000.00
合 计	188,463,718.99	393,889,569.40

## 20、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末余额		
	账面余额	账面价值	受限情况
货币资金	84,773.34	84,773.34	通知存款应计利息
货币资金	555,697.70	555,697.70	农民工工资保证金
货币资金	21,212,603.49	21,212,603.49	环境治理保证金
货币资金	12,418,400.00	12,418,400.00	期货保证金
固定资产	722,617,085.31	445,753,362.31	抵押借款
无形资产	6,781,864,299.68	5,237,937,776.04	抵押借款
合 计	7,538,752,859.52	5,717,962,612.88	

(续)

项 目	期初余额		
	账面余额	账面价值	受限情况
货币资金	555,691.25	555,691.25	农民工工资保证金
货币资金	17,094,856.27	17,094,856.27	环境治理保证金
货币资金	18,097,258.34	18,097,258.34	银行承兑汇票保证金
固定资产	446,342,590.56	267,698,949.17	抵押借款
无形资产	3,158,609,266.49	1,853,840,403.05	抵押借款
合 计	3,640,699,662.91	2,157,287,158.08	

## 21、短期借款

### (1) 短期借款分类

项 目	期末余额	期初余额
抵押、担保借款	663,500,000.00	303,000,000.00
短期借款利息	2,016,681.12	1,037,901.38
合 计	665,516,681.12	304,037,901.38

注：短期借款利息为尚未到支付期限的借款利息

(2) 公司无到期未偿还的短期借款。

## 22、交易性金融负债

项 目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	8,343,390.00	
其中：衍生金融负债	8,343,390.00	
合 计	8,343,390.00	

## 23、应付票据

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		18,000,000.00
信用证	32,500,000.00	
合 计	32,500,000.00	18,000,000.00

截至报告期末无到期未付的应付票据。

## 24、应付账款

项 目	期末余额	期初余额
井建、基建及地勘工程款	236,420,673.02	188,946,303.30
外包劳务费	427,095,425.03	413,502,455.24
物资采购款	175,475,666.87	164,766,970.82
设备采购款	76,347,261.76	70,952,894.67
运费	5,186,618.70	6,958,260.79
其他	93,127,149.90	84,590,946.10
合 计	1,013,652,795.28	929,717,830.92

应付账款期末余额中账龄 1 年以上的款项金额为 172,904,520.92 元，主要为尚未支付的井建、基建及地勘工程款及物资采购款等。

## 25、合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	期末余额	期初余额
预收货款	332,443,027.96	34,749,864.79
合 计	332,443,027.96	34,749,864.79

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要合同负债。

## 26、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	合并增加	本期减少	外币报表折算	期末余额
一、短期薪酬	82,272,119.53	261,400,952.96	3,471,411.21	266,379,673.78	-5,918.53	80,758,891.39
二、离职后福利-设定提存计划	29,415.70	21,632,310.34	6,137,953.39	22,157,261.90	-7,336.28	5,635,081.25
三、辞退福利		4,869,396.67		4,869,396.67		
合 计	82,301,535.23	287,902,659.97	9,609,364.60	293,406,332.35	-13,254.81	86,393,972.64

## (2) 短期薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	合并增加	本期减少	外币报表折算	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	80,711,608.90	211,915,664.57	2,869,738.86	216,152,955.01	-2,564.54	79,341,492.78
2、职工福利费		26,560,491.19	152,667.63	26,652,560.39	-1,449.06	59,149.37
3、社会保险费	17,204.90	11,808,482.06	268,341.22	11,973,438.35	-1,432.05	119,157.78
其中：医疗保险费	16,225.32	8,826,770.14	119,019.78	8,941,509.02		20,506.22
工伤保险费	979.58	2,586,013.33	26,030.22	2,612,604.65		418.48
生育保险费		28,121.12		28,121.12		
境外社会保险费		367,577.47	123,291.22	391,203.56	-1,432.05	98,233.08
4、住房公积金		6,299,064.00		6,298,673.20		390.80
5、职工教育经费		261,613.73	39,115.89	273,359.19	-472.88	26,897.55
6、工会经费	1,543,305.73	4,555,637.41	141,547.61	5,028,687.64		1,211,803.11
合 计	82,272,119.53	261,400,952.96	3,471,411.21	266,379,673.78	-5,918.53	80,758,891.39

## (3) 设定提存计划列示

项 目	期初余额	本期增加	合并增加	本期减少	外币报表折算	期末余额
1、基本养老保险	28,453.12	20,613,894.35	5,642,571.07	21,153,718.12		5,131,200.42
2、失业保险费	962.58	646,961.55	8,961.55	655,839.42		1,046.26
3、境外设定提存计划		371,454.44	486,420.77	347,704.36	-7,336.28	502,834.57
合 计	29,415.70	21,632,310.34	6,137,953.39	22,157,261.90	-7,336.28	5,635,081.25

## 27、应交税费

项 目	期末余额	期初余额
企业所得税	61,569,608.48	65,798,505.39
增值税	18,452,563.23	20,533,330.89
资源税	15,795,877.72	19,635,523.61
职业税（摩洛哥）	22,976.68	
水土保持费	11,033,689.36	9,925,974.08
矿产资源补偿费	5,176,001.03	5,176,001.03
水资源税	1,738,269.14	1,141,761.35

项 目	期末余额	期初余额
个人所得税	2,149,612.66	667,717.69
教育费附加	894,938.31	1,040,495.54
城市维护建设税	615,571.34	985,802.79
水利建设基金	88,110.92	102,666.65
印花税	866,242.14	559,138.30
环境保护税	53,189.97	39,773.04
耕地占用税	802,472.00	
境外预扣税	1,398,394.27	
合 计	120,657,517.25	125,606,690.36

## 28、其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
应付利息	311,330,189.34	311,330,189.34
应付股利		
其他应付款	616,656,560.22	423,580,126.36
合 计	927,986,749.56	734,910,315.70

注：上表中其他应付款指扣除应付利息、应付股利后的其他应付款。

### (1) 应付利息

项 目	期末余额	期初余额
博盛矿业应付非金融机构借款利息	311,330,189.34	311,330,189.34
合 计	311,330,189.34	311,330,189.34

### (2) 其他应付款

#### 1) 按款项性质列示其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
保证金及押金	68,015,252.83	48,268,012.58
税收滞纳金	32,173,247.26	62,191,795.37
非金融机构借款	280,350,143.11	280,350,143.11
应付股权转让款及利息	54,410,722.35	
股权及债权转让定金	100,000,000.00	
其他	81,707,194.67	32,770,175.30
合 计	616,656,560.22	423,580,126.36

#### 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因

税收滞纳金	32,173,247.26	未缴纳税金产生的滞纳金，其中一年以上的金额为 31,206,315.48 元。
北京晟道投资管理有限公司	21,479,936.50	子公司博盛矿业未偿还的借款本金
北京晟龙轩文化传播有限责任公司	36,114,011.26	子公司博盛矿业未偿还的借款本金
君晟铁颀（北京）文化传播有限公司	222,756,195.35	子公司博盛矿业未偿还的借款本金

### 29、一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款及利息	620,712,133.19	671,766,275.57
一年内到期的长期应付款及利息	276,943,346.22	114,003,310.62
一年内到期的租赁负债	14,380,188.39	13,521,930.04
合 计	912,035,667.80	799,291,516.23

### 30、其他流动负债

项 目	期末余额	期初余额
待转销项税	39,399,540.03	4,506,853.29
合 计	39,399,540.03	4,506,853.29

### 31、长期借款

项 目	期末余额	期初余额
抵押保证借款	2,656,950,000.00	1,408,970,000.00
利息调整	-41,785,052.01	
应付利息	21,711,437.43	2,746,275.57
减：重分类至一年内到期的非流动负债	620,712,133.19	671,766,275.57
合 计	2,016,164,252.23	739,950,000.00

### 32、租赁负债

项 目	期末余额	期初余额
租赁付款额	73,481,486.24	29,094,972.48
未确认融资费用	-32,997,695.66	-1,004,616.51
减：重分类至一年内到期的非流动负债	14,380,188.39	13,521,930.04
合 计	26,103,602.19	14,568,425.93

### 33、长期应付款

项 目	期末余额	期初余额
-----	------	------

长期应付款	456,549,012.27	58,081,531.70
合 计	456,549,012.27	58,081,531.70

注：上表中长期应付款指扣除专项应付款后的长期应付款。

(1) 按款项性质列示长期应付款

项 目	期末余额	期初余额
融资租赁（售后回租）-本金及利息	419,679,387.39	172,084,842.32
矿业权出让收益-本金及利息	313,812,971.10	
减：重分类至一年内到期的非流动负债	276,943,346.22	114,003,310.62
合 计	456,549,012.27	58,081,531.70

### 34、预计负债

项 目	期末余额	期初余额
弃置费用	153,738,266.79	123,441,664.50
未履行报批先建设处罚	1,450,574.00	
合 计	155,188,840.79	123,441,664.50

### 35、递延收益

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
尾矿综合回收项目	2,325,000.00		300,000.00	2,025,000.00
大气污染防治资金	4,540,000.00		240,000.00	4,300,000.00
改扩建专项资金	4,550,000.00			4,550,000.00
安全生产预防和应急救援能力建设补助资金		620,000.00	51,666.66	568,333.34
合 计	11,415,000.00	620,000.00	591,666.66	11,443,333.34

### 36、股本

项 目	期初余额	本期增减(+, -)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,775,635,739						1,775,635,739

### 37、资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	2,279,780,933.89			2,279,780,933.89
其他资本公积[注]	28,809,600.91	391,624.93		29,201,225.84
合 计	2,308,590,534.80	391,624.93		2,308,982,159.73

注：本期增加系联营企业 Far East Gold Limited 实施股权激励，本公司权益法核算确

认相应其他资本公积。

### 38、其他综合收益

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：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	95,348,020.51	-3,571,504.28		-892,876.07	-2,678,628.21		92,669,392.30
其中：其他权益工具投 资公允价值变动	95,348,020.51	-3,571,504.28		-892,876.07	-2,678,628.21		92,669,392.30
二、以后将重分类进损 益的其他综合收益	-261,172.26	6,308,187.37			3,617,257.23	2,690,930.14	3,356,084.97
其中：权益法下可转损 益的其他综合收益		586,008.55			586,008.55		586,008.55
外币财务报表折算差额	-261,172.26	5,722,178.82			3,031,248.68	2,690,930.14	2,770,076.42
合 计	95,086,848.25	2,736,683.09		-892,876.07	938,629.02	2,690,930.14	96,025,477.27

### 39、专项储备

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	4,659,216.94	257,990,784.15	250,246,910.64	12,403,090.45
合 计	4,659,216.94	257,990,784.15	250,246,910.64	12,403,090.45

安全生产费使用情况：

项 目	金 额
完善、改造和维护安全防护设施设备和重大安全隐患治理支出	220,596,667.41
完善矿山监测监控、人员定位、紧急避险、压风自救、供水施救和通信联络等安全避险 “六大系统”支出、事故逃生和紧急避难设施设备的配置和应急演练支出	9,621,224.75
其他与安全生产直接相关的支出	20,029,018.48
合 计	250,246,910.64

### 40、盈余公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	352,596,478.29	229,512,290.35		582,108,768.64
合 计	352,596,478.29	229,512,290.35		582,108,768.64

**41、未分配利润**

项 目	金 额	提取/分配比例
调整前上年末未分配利润	3,363,968,708.98	
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	3,363,968,708.98	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,704,239,280.88	
减：提取法定盈余公积	229,512,290.35	按母公司净利润的10%
应付普通股股利	124,294,501.73	
期末未分配利润	4,714,401,197.78	

**42、营业收入及营业成本****（1）营业收入和营业成本情况**

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,534,990,186.31	2,348,049,954.78	4,245,740,581.25	1,571,672,277.76
其他业务	20,263,423.76	7,908,573.11	24,646,656.55	10,432,446.58
合 计	5,555,253,610.07	2,355,958,527.89	4,270,387,237.80	1,582,104,724.34

**（2）营业收入、营业成本的分解信息**

合同分类	营业收入	营业成本
商品类型		
其中：矿精粉（采矿行业）	5,534,990,186.31	2,348,049,954.78
材料及水电销售	19,800,211.16	7,628,539.53
应急救援及供暖服务	368,872.99	280,033.58
咨询服务	94,339.61	
合 计	5,555,253,610.07	2,355,958,527.89
按经营地区分类		
其中：国内	5,555,253,610.07	2,355,958,527.89
国外		
合 计	5,555,253,610.07	2,355,958,527.89
按商品转让的时间分类		
其中：在某一时点确认收入	5,554,790,397.47	2,355,678,494.31
在某一时段内确认收入	463,212.60	280,033.58
合 计	5,555,253,610.07	2,355,958,527.89

**（3）与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息**

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为

332,443,027.96，预计将于 2026 年度确认收入。

#### 43、税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	22,382,763.19	16,404,495.72
教育费附加	24,470,528.72	18,809,791.04
房产税	18,722,975.13	17,080,581.51
土地使用税	6,224,002.96	2,955,544.91
车船使用税	85,362.37	68,888.83
印花税	4,124,026.39	2,255,028.25
资源税	253,839,565.21	194,659,326.41
水资源税	8,202,134.74	4,046,617.48
环境保护税	198,471.52	112,440.54
职业税（摩洛哥）	11,841.32	
合 计	338,261,671.55	256,392,714.69

#### 44、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,419,490.14	1,428,738.00
其他费用	3,505,656.47	2,900,044.36
合 计	4,925,146.61	4,328,782.36

#### 45、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	123,562,237.35	102,406,548.89
折旧、摊销	54,455,650.40	51,469,001.70
水土保持、植被恢复费	10,644,516.09	10,094,102.78
办公、差旅、交际应酬费	57,684,245.56	50,849,492.97
水利建设基金、残疾人就业保障金	5,106,510.25	3,386,397.90
中介、咨询费	68,744,058.18	60,612,129.01
租赁费	6,786,211.65	6,908,748.82
修理费及物料消耗	14,770,431.59	15,274,904.30
运输、汽车费用	6,417,161.70	4,841,432.58
勘探开发支出	5,137,325.41	24,487,214.26
绿化费	19,049,829.80	10,206,145.57
停工期间劳务费	4,641,317.20	23,158,641.68
其他	20,392,119.99	11,943,064.91

项 目	本期发生额	上期发生额
合 计	397,391,615.17	375,637,825.37

**46、研发费用**

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,651,777.11	20,397,148.61
折旧费及摊销	7,007,662.74	7,047,691.17
直接投入	40,874,212.85	41,727,050.24
委外研发	13,724,866.34	6,708,156.13
设计费	36,792,052.36	18,117,058.45
其他	166,345.43	
合 计	114,216,916.83	93,997,104.60

**47、财务费用**

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	215,049,589.96	117,395,138.87
减：利息收入	3,450,825.64	3,711,553.17
手续费支出	5,508,058.55	4,416,442.41
汇兑净损益	1,784,137.90	647,296.56
合 计	218,890,960.77	118,747,324.67

**48、其他收益**

## (1) 分类情况

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补助	3,421,588.77	2,122,913.00
个税手续费返还	280,164.97	99,323.08
合 计	3,701,753.74	2,222,236.08

## (2) 政府补助明细情况

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
尾砂综合回收项目	300,000.00	300,000.00	与资产相关
大气污染防治资金	240,000.00	240,000.00	与资产相关
安全生产预防和应急救援能力建设补助资金	51,666.66		与资产相关
高新企业补助	952,800.00	717,200.00	与收益相关
大兴安岭地区重大地质事件与锡多金属成矿项目（深地项目）	825,000.00		与收益相关

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
稳岗补贴	516,502.39	406,735.76	与收益相关
重点产业发展专项资金补贴	500,000.00	402,000.00	与收益相关
党组织建设补助	35,619.72	56,977.24	与收益相关
合 计	3,421,588.77	2,122,913.00	

#### 49、投资收益

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	-6,447,131.73	-15,547,331.34
其他权益工具投资分红	2,519,773.35	
处置交易性金融资产取得的投资收益	-1,082.83	1,712,092.46
债务重组收益		2,831,769.33
丧失重大影响时原权益法下确认的其他权益变动转入的投资收益		806,422.02
合 计	-3,928,441.21	-10,197,047.53

#### 50、公允价值变动收益

项 目	本期发生额	上期发生额
交易性金融负债公允价值变动收益	-8,343,390.00	1,620,000.00
合 计	-8,343,390.00	1,620,000.00

#### 51、信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		7,500,000.00
应收账款坏账损失	98,786.07	387,254.22
其他应收款坏账损失	624,963.12	-7,103,181.44
合 计	723,749.19	784,072.78

#### 52、资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	47,515.66	-22,802.87
长期股权投资减值损失		-47,632,369.61
合 计	47,515.66	-47,655,172.48

**53、资产处置收益**

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
固定资产处置收益	262,714.53	746,179.98	262,714.53
合 计	262,714.53	746,179.98	262,714.53

**54、营业外收入**

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
罚款收入	6,200.00	319,350.00	6,200.00
其他	379,247.67	1,579.35	379,247.67
合 计	385,447.67	320,929.35	385,447.67

**55、营业外支出**

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
非流动资产报废损失	8,382,637.80	16,240,834.39	8,382,637.80
罚款、滞纳金、违约支出	10,671,756.30	2,602,602.72	10,671,756.30
对外捐赠	1,154,996.49	891,200.00	1,154,996.49
其他	2,011,764.93	2,059,182.00	2,011,764.93
合 计	22,221,155.52	21,793,819.11	22,221,155.52

**56、所得税费用**

## (1) 所得税费用列示

项 目	本期发生额	上期发生额
本期所得税费用	299,381,311.38	291,433,509.17
递延所得税费用	92,309,207.34	-28,110,957.06
合 计	391,690,518.72	263,322,552.11

## (2) 本期会计利润与所得税费用的调整过程

项 目	本期发生额
利润总额	2,096,236,965.31
按法定/适用税率计算的所得税费用	524,059,241.32
子公司适用不同税率的影响	-176,587,337.77
调整以前期间所得税的影响	822,027.41
非应税收入的影响	-629,943.34
不可抵扣的成本、费用和损失影响	21,113,546.93
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-620.75
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	36,857,180.97

项 目	本期发生额
研发费用加计扣除	-16,965,320.88
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	3,021,744.83
所得税费用	391,690,518.72

## 57、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

项 目	本期发生额	上期发生额
外部单位往来款等	61,093,270.67	46,692,847.95
补贴收入	3,746,830.61	6,488,132.89
利息收入	3,463,310.64	3,614,294.83
合 计	68,303,411.92	56,795,275.67

#### 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
支付各项费用	264,972,204.08	243,088,297.85
支付的往来款项等	46,734,306.98	53,247,348.93
合 计	311,706,511.06	296,335,646.78

### (2) 与投资活动有关的现金

#### 收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
期货保证金	1,519,240.00	193,092,617.35
股权及债权转让定金	100,000,000.00	
投资诚意金	10,000,000.00	150,000,000.00
合 计	111,519,240.00	343,092,617.35

#### 支付的其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
投资诚意金		460,000,000.00
期货保证金	13,938,787.80	179,232,113.39
资产拆除费用		1,457,727.92
合 计	13,938,787.80	640,689,841.31

#### 支付的重要的投资活动有关现金

项 目	本期发生额	上期发生额
-----	-------	-------

项 目	本期发生额	上期发生额
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	2,488,911,348.94	
合 计	2,488,911,348.94	

## (3) 筹资活动有关的现金

## 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
收筹资诉讼对方款项		373,032,275.50
合 计		373,032,275.50

## 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
退筹资诉讼对方款项		373,032,275.50
支付租赁负债	17,918,170.00	42,920,683.37
支付的借款保证金		2,000,000.00
股份回购价款及手续费		61,557.48
合 计	17,918,170.00	418,014,516.35

## 筹资活动产生的各项负债变动情况

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	304,037,901.38	747,000,000.00	35,900,096.41	421,421,316.67		665,516,681.12
应付股利			143,580,211.73	143,580,211.73		
其他应付款	591,680,332.45	700,000,000.00	923,661,242.41	1,585,257,904.44	138,015.09	629,945,655.33
长期借款	1,411,716,275.57	1,917,000,000.00	125,314,800.31	817,154,690.46		2,636,876,385.42
租赁负债	28,090,355.97		30,311,604.61	17,918,170.00		40,483,790.58
长期应付款	172,084,842.32	450,000,000.00	20,467,509.36	218,872,964.29	4,000,000.00	419,679,387.39
合 计	2,507,609,707.69	3,814,000,000.00	1,279,235,464.83	3,204,205,257.59	4,138,015.09	4,392,501,899.84

## (4) 以净额列报现金流量的说明

无。

## 58、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

项 目	本期发生额	上期发生额
一、将净利润调节为经营活动的现金流量：		
净利润	1,704,546,446.59	1,501,903,588.73

项 目	本期发生额	上期发生额
加：信用减值损失（收益以“-”号填列）	-723,749.19	-784,072.78
资产减值损失（收益以“-”号填列）	-47,515.66	47,655,172.48
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	346,344,538.92	301,771,459.24
使用权资产折旧	14,785,723.84	13,566,647.46
无形资产摊销	279,008,699.35	237,157,848.09
长期待摊费用摊销	2,006,571.04	2,131,063.62
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）	-262,714.53	-746,179.98
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	8,382,637.80	16,240,834.39
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	8,343,390.00	-1,620,000.00
财务费用（收益以“-”号填列）	212,541,732.53	117,395,138.87
投资损失（收益以“-”号填列）	3,928,441.21	10,197,047.53
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	100,898,770.14	-11,085,857.60
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-8,589,562.80	-17,025,099.46
存货的减少（增加以“-”号填列）	-43,641,096.08	-229,746,249.03
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-98,334,101.46	138,970,059.26
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-40,923,864.20	-310,778,746.16
其他		
经营活动产生的现金流量净额	2,488,264,347.50	1,815,202,654.66
二、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		
新增使用权资产		40,597,814.34
三、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,259,201,602.80	1,103,032,571.09
减：现金的期初余额	1,103,032,571.09	314,751,598.10
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	156,169,031.71	788,280,972.99

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

项 目	金 额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	2,510,706,773.76
其中：赤峰宇邦矿业有限公司	2,058,000,000.00
Atlantic Tin Limited	452,706,773.76
STE D' ENTREPRISES MINIERES	

项 目	金 额
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	28,236,166.40
其中：赤峰宇邦矿业有限公司	22,281,659.26
Atlantic Tin Limited	5,954,507.14
STE D'ENTREPRISES MINIERES	
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	6,440,741.58
其中：赤峰宇邦矿业有限公司	
Atlantic Tin Limited	
STE D'ENTREPRISES MINIERES	6,440,741.58
取得子公司支付的现金净额	2,488,911,348.94
其中：赤峰宇邦矿业有限公司	2,035,718,340.74
Atlantic Tin Limited	446,752,266.62
STE D'ENTREPRISES MINIERES	6,440,741.58

## (3) 现金及现金等价物

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	1,259,201,602.80	1,103,032,571.09
其中：库存现金	241,557.86	88,091.07
可随时用于支付的银行存款	1,231,379,592.74	1,102,944,480.02
可随时用于支付的其他货币资金	27,580,452.20	
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、现金及现金等价物余额	1,259,201,602.80	1,103,032,571.09

## (4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

项 目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行存款-通知存款应计利息	84,773.34		未实际收到
其他货币资金-银行承兑汇票保证金（含利息）		18,097,258.34	使用受限
其他货币资金-农民工工资保证金	555,697.70	555,691.25	使用受限
其他货币资金-环境治理保证金	21,212,603.49	17,094,856.27	使用受限
其他货币资金-期货保证金	12,418,400.00		使用受限
合 计	34,271,474.53	35,747,805.86	

## 59、外币货币性项目

## (1) 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
-----	--------	------	-----------

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：人民币	67,663,704.07	1.00000	67,663,704.07
美元	2,031,782.20	7.02880	14,326,906.78
港币	20,459.56	0.90322	18,479.48
澳元	470,356.23	4.68920	2,213,518.60
迪拉姆	19,522,793.47	0.77360	15,103,361.99
应收账款			
其中：迪拉姆	72,557.51	0.77360	56,132.41
其他应收款			
其中：迪拉姆	693,363.23	0.77360	536,404.51
应付账款			
其中：美元	37,500.00	7.02880	263,582.18
澳元	750,958.97	4.68920	3,534,048.35
迪拉姆	7,676,105.74	0.77360	5,938,443.33
其他应付款			
其中：美元	4,000,000.00	7.02880	28,231,989.56
港币	44,025.00	0.90322	39,764.26
澳元	247,687.47	4.68920	1,165,628.91
迪拉姆	18,162,827.55	0.77360	14,051,255.50

注：期末外币余额与折算汇率的乘积和期末折算人民币金额存在微小差异系公司境外子公司报表采用逐级折算方法折算为人民币金额所致。

(2) 境外经营实体说明：

经营实体名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
兴业黄金（香港）矿业有限公司	香港	港币	经营业务主要以该等货币计价和结算
兴业黄金（澳大利亚）矿业有限公司	澳大利亚	港币	经营业务主要以该等货币计价和结算
Atlantic Tin Limited	澳大利亚	澳元	经营业务主要以该等货币计价和结算
ATLAS TIN SAS	摩洛哥	迪拉姆	经营业务主要以该等货币计价和结算
HAMADA MINERALS	摩洛哥	迪拉姆	经营业务主要以该等货币计价和结算
SAHARA EXPLORATION	摩洛哥	迪拉姆	经营业务主要以该等货币计价和结算
TITAN TIN	摩洛哥	迪拉姆	经营业务主要以该等货币计价和结算
STE D'ENTREPRISES MINIERES	摩洛哥	迪拉姆	经营业务主要以该等货币计价和结算

## 60、租赁

(1) 本公司作为承租方

项 目	本期发生额
简化处理的短期租赁费用 and 低价值资产租赁费用情况	7,877,137.40
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额情况	
与租赁相关的现金流出总额	25,206,636.89

## (2) 本期发生的售后租回交易及判断依据

子公司西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司以自有设备与浙江浙银金融租赁股份有限公司、海通恒信国际融资租赁股份有限公司、上海歆华融资租赁有限公司、沅融融资租赁（上海）有限公司、国泰租赁有限公司达成售后租回交易，但标的资产的使用权与管理权没有发生变化，实质系以资产抵押取得融资。公司所销售（租回）的资产，按照《企业会计准则 14 号—收入》的判断，相关标的资产的控制权并没有发生转移，因此不属于销售，按融资交易处理。

## 六、研发支出

### 1、按费用性质列示

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,651,777.11	20,397,148.61
折旧费及摊销	7,007,662.74	7,047,691.17
直接投入	40,874,212.85	41,727,050.24
委外研发	13,724,866.34	6,708,156.13
设计费	36,792,052.36	18,117,058.45
其他	166,345.43	
合 计	114,216,916.83	93,997,104.60
其中：费用化研发支出	114,216,916.83	93,997,104.60
资本化研发支出		

### 2、符合资本化条件的研发项目开发支出

无。

### 3、重要的资本化研发项目

期末无重要的、在研资本化研发项目。

## 七、合并范围的变更

### 1、收购不构成业务的子公司

2024 年 12 月 20 日，公司与国城矿业股份有限公司（“以下简称国城矿业”）、李振水、李泮洋签署《股权转让协议》，公司以 23.88 亿元的交易价格收购国城矿业、李振水、李泮

洋持有的赤峰宇邦矿业有限公司（以下简称“宇邦矿业”）85.00%股权，本次收购于2025年1月14日完成交割。宇邦矿业核心资产为内蒙古自治区巴林左旗双尖子山矿区银铅矿采矿权。公司通过集中度测试判断该交易不构成业务，本次收购按照企业会计准则中关于不构成业务的相关规定进行处理。

公司全资子公司兴业黄金（香港）矿业有限公司和兴业黄金（澳大利亚）矿业有限公司合计以97,622,579.52澳元的交易价格通过场外要约收购方式收购Atlantic Tin Limited的100%股权，本次收购于2025年8月8日取得Atlantic Tin Limited 96.04%股权并完成交割，截至报告期末，公司已取得Atlantic Tin Limited的100%股权。Atlantic Tin Limited的核心资产为位于摩洛哥的Achmmach锡矿。公司通过集中度测试判断该交易不构成业务，本次收购按照企业会计准则中关于不构成业务的相关规定进行处理。

## 2、其他原因导致的合并范围变动

### （1）报告期内新设子公司纳入合并范围的主体

子公司名称	主要经营地	注册地	取得方式
锡林郭勒盟兴智检验检测技术服务有限责任公司	内蒙古锡林郭勒盟	内蒙古锡林郭勒盟	设立
兴业黄金（澳大利亚）矿业有限公司	澳大利亚	澳大利亚	设立

### （2）报告期内注销子公司

子公司名称	归属母公司权益比例	注销日净资产	期初至注销日净利润	备注
锡林郭勒盟兴智检验检测技术服务有限责任公司	100.00%			未实际经营

## 八、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

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
内蒙古兴业集团锡林矿业有 限公司	人民币 30,000万 元	内蒙古自治区锡林 郭勒盟东乌旗满都 宝力格镇朝不愣	内蒙古自治区锡林 郭勒盟东乌旗满都 宝力格镇朝不愣	矿业	100.00		非同一控 制下企业 合并
内蒙古兴业集团融冠矿业有 限公司	人民币 14,500万 元	内蒙古自治区锡林 郭勒盟东乌旗穆沁 旗嘎海乐苏木巴彦 宝拉格嘎查	内蒙古自治区锡林 郭勒盟东乌旗穆沁 旗嘎海乐苏木巴彦 宝拉格嘎查	矿业	100.00		非同一控 制下企业 合并
锡林郭勒盟双源 有色金属冶炼有 限公司	人民币 34,000万	东乌旗乌里雅斯太 工业区	东乌旗乌里雅斯太 工业区	冶炼	100.00		非同一控 制下企业

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
限公司	元						合并
西乌珠穆沁旗亿通矿业有限公司	人民币 3,500 万元	内蒙古锡林郭勒盟 西乌珠穆沁旗吉仁 高勒镇巴彦乌拉嘎 查	内蒙古锡林郭勒盟 西乌珠穆沁旗吉仁 高勒镇巴彦乌拉嘎 查	矿业	51.00		非同一控制下企业合并
唐河时代矿业有限责任公司	人民币 73,380 万元	唐河县湖阳镇叶山村	唐河县湖阳镇叶山村	矿业	100.00		同一控制下企业合并
赤峰荣邦矿业有限责任公司	人民币 4,050 万元	克什克腾旗新开地乡苇塘河村	克什克腾旗新开地乡苇塘河村	矿业	100.00		同一控制下企业合并
正镶白旗乾金达矿业有限责任公司	人民币 13,390 万元	锡林郭勒盟正镶白旗明安图镇朝格温都开发区	锡林郭勒盟正镶白旗明安图镇朝格温都开发区	矿业	100.00		非同一控制下企业合并
西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司	人民币 134,938.09 万元	内蒙古自治区锡林郭勒盟西乌珠穆沁旗吉仁高勒镇巴彦乌拉嘎查	内蒙古自治区锡林郭勒盟西乌珠穆沁旗吉仁高勒镇巴彦乌拉嘎查	矿业	100.00		同一控制下企业合并
赤峰锐能矿业有限公司	人民币 30,000 万元	翁牛特旗毛山东乡油房村	翁牛特旗毛山东乡油房村	矿业		100.00	设立和投资
北京兴业瑞金科技有限公司	人民币 1,000 万元	北京市海淀区中关村南大街一号北京友谊宾馆 62213	北京市海淀区中关村南大街一号北京友谊宾馆 62213	技术服务	100.00		设立和投资
兴业黄金(香港)矿业有限公司	港币 73,287.15 万元	香港九龙湾宏光道1号亿京中心 A 座10 楼 D 室	香港九龙湾宏光道1号亿京中心 A 座10 楼 D 室	投资	100.00		设立和投资
西藏博盛矿业开发有限公司	人民币 5,000 万元	山南市加查县洛林乡	山南市加查县洛林乡	矿业	70.00		购买
兴业银锡(海南)国际贸易有限责任公司	人民币 5,000 万元	海南省海口市江东新区江东大道 187 号 B203 房海南关贸园区 230419	海南省海口市江东新区江东大道 187 号 B203 房海南关贸园区 230419	贸易	100.00		设立和投资
兴业银锡(天津)国际贸易有	人民币 10,000 万	天津市滨海新区中新天津生态城科技	天津市滨海新区中新天津生态城科技	贸易	100.00		设立和投资

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
限公司	元	园研发大厦塔楼 3 层 305 室	园研发大厦塔楼 3 层 305 室				
兴业银锡（海南）私募股权投资基金管理有限公司	人民币 1,000 万元	海南省海口市江东新区琼山大道 63-1 号动迁指挥部 4 楼-0013 号	海南省海口市江东新区琼山大道 63-1 号动迁指挥部 4 楼-0013 号	投资	50.00	30.00	设立和投资
云南省麻栗坡锡贵金属矿业有限公司	人民币 4,000 万元	云南省文山壮族苗族自治州麻栗坡县麻栗镇沿河街 A 段 A1-30 号商铺	云南省文山壮族苗族自治州麻栗坡县麻栗镇沿河街 A 段 A1-30 号商铺	矿业	100.00		设立和投资
西藏山南梯金资源有限公司	人民币 1,000 万元	西藏自治区山南市乃东区结巴乡江北工业园区三产融合科研楼 2 楼 14 号	西藏自治区山南市乃东区结巴乡江北工业园区三产融合科研楼 2 楼 14 号	矿业	100.00		设立和投资
赤峰宇邦矿业有限公司	人民币 13,160 万元	巴林左旗富河镇兴隆山村万福屯	巴林左旗富河镇兴隆山村万福屯	矿业	85.00		购买
兴业黄金（澳大利亚）矿业有限公司	澳元 10 元	澳大利亚新南威尔士州悉尼 2000 号大桥街 50 号 14 层	澳大利亚新南威尔士州悉尼 2000 号大桥街 50 号 14 层	投资		100.00	设立和投资
Atlantic Tin Limited	澳元 10,039.83 54 万元	澳大利亚维多利亚州墨尔本	澳大利亚维多利亚州墨尔本	投资		100.00	购买
ATLAS TIN SAS	迪拉姆 42407 万元	摩洛哥梅克内斯	摩洛哥梅克内斯	矿业		75.00	购买
HAMADA MINERALS	迪拉姆 700 万元	摩洛哥梅克内斯	摩洛哥梅克内斯	矿业		100.00	购买
SAHARA EXPLORATION	迪拉姆 167.86 万元	摩洛哥梅克内斯	摩洛哥梅克内斯	矿业		100.00	购买
TITAN TIN	迪拉姆 10 万元	摩洛哥拉巴特	摩洛哥拉巴特	矿业		100.00	购买
STE D'ENTREPRISES MINIERES	迪拉姆 30 万元	摩洛哥拉巴特	摩洛哥拉巴特	矿业		100.00	购买

## (2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东支付的股利	期末少数股东权益余额
西乌珠穆沁旗亿通矿业有限公司	49.00%	1,216.66		5,595,032.17
西藏博盛矿业开发有限公司	30.00%	-19,459,608.59		56,594,374.84
兴业银锡(海南)私募股权投资基金管理有限公司	20.00%	-35,744.29		-40,864.19
赤峰宇邦矿业有限公司	15.00%	20,797,060.13		442,208,824.84
ATLAS TIN SAS	25.00%	-995,758.20		167,249,163.44

## (3) 重要的非全资子公司(划分为持有待售的除外)的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	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
西乌珠穆沁旗亿通矿业有限公司	422,255.25	20,858,984.08	21,281,239.33	9,862,806.31		9,862,806.31
西藏博盛矿业开发有限公司	30,985,217.78	1,453,950,193.75	1,484,935,411.53	1,286,599,185.24	9,688,310.15	1,296,287,495.39
兴业银锡(海南)私募股权投资基金管理有限公司	652.48	36,056.65	36,709.13	30.12		30.12
赤峰宇邦矿业有限公司	188,270,618.03	4,474,641,498.18	4,662,912,116.21	1,368,812,906.59	346,040,377.36	1,714,853,283.95
ATLAS TIN SAS	6,901,606.75	699,499,329.41	706,400,936.16	37,404,282.38		37,404,282.38

(续)

子公司名称	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
西乌珠穆沁旗亿通矿业有限公司	413,897.48	20,807,096.48	21,220,993.96	9,805,043.92		9,805,043.92
西藏博盛矿业开发有限公司	26,948,961.92	1,436,278,141.74	1,463,227,103.66	1,200,379,106.15	9,334,719.39	1,209,713,825.54
兴业银锡(海南)私募股权投资基金管理有限公司	186.67	4,517.56	4,704.23	303.75		303.75
赤峰宇邦矿业有限公司						
ATLAS TIN SAS						

(续)

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
西乌珠穆沁旗亿通矿业有限公司		2,482.98	2,482.98	1,362,482.98
西藏博盛矿业开发有限公司	30,754,890.32	-64,865,361.98	-64,865,361.98	-8,937,207.00
兴业银锡(海南)私募股权投资基金管理有限公司		-178,721.47	-178,721.47	-210,534.19
赤峰宇邦矿业有限公司	777,391,247.44	138,647,067.55	138,647,067.55	235,712,979.09
ATLAS TIN SAS		-3,983,032.79	-3,983,032.79	-846,074.48

(续)

子公司名称	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
西乌珠穆沁旗亿通矿业有限公司		-9,840.23	-9,840.23	1,355,972.26
西藏博盛矿业开发有限公司	4,046,128.42	-93,150,137.86	-93,150,137.86	-69,213,024.86
兴业银锡（海南）私募股权投资基金管理有限公司		-25,599.52	-25,599.52	-29,813.33
赤峰宇邦矿业有限公司				
ATLAS TIN SAS				

## 2、在合营安排或联营企业中的权益

### （1）重要的联营企业

联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
陈巴尔虎旗天通矿业有限责任公司	陈巴尔虎旗鄂温克苏木	陈巴尔虎旗鄂温克苏木	矿业	49.00%		权益法

### （2）重要联营企业的主要财务信息

项 目	陈巴尔虎旗天通矿业有限责任公司	
	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	188,966,601.31	10,000,086.46
其中：现金和现金等价物	14,500,341.53	26,066.31
非流动资产	448,975,987.50	435,374,562.84
资产合计	637,942,588.81	445,374,649.30
流动负债	64,464,685.94	91,913,834.49
非流动负债	220,000,000.00	
负债合计	284,464,685.94	91,913,834.49
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	353,477,902.87	353,460,814.81
按持股比例计算的净资产份额	173,204,172.41	173,195,799.26
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	173,204,172.41	173,195,799.26
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	28,595,206.60	
财务费用	4,190,239.73	246.87

项 目	陈巴尔虎旗天通矿业有限责任公司	
	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
所得税费用	520,516.97	-5,129,282.96
净利润	17,088.06	-17,113,060.21
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	17,088.06	-17,113,060.21
本年度收到的来自联营企业的股利		

### (3) 不重要合营和联营企业的汇总信息

2024年9月4日，公司通过全资子公司兴业黄金（香港）矿业有限公司（以下简称“兴业黄金（香港）”）与澳大利亚上市公司 Far East Gold Limited（ASX 代码：FEG）签订《股权认购协议》，兴业黄金（香港）以每股 0.2 澳元的价格分三批认购 FEG 在澳大利亚证券交易所（ASX）向兴业黄金（香港）定向增发的普通股，认购股份总数占认购完成日其已发行股份的 19.99%。

截至 2025 年 12 月 31 日，兴业黄金（香港）累计支付股份认购款 14,673,757.60 澳元，累计认购 FEG 增发股份 73,368,788.00 股，占增发后 FEG 全部已发行股份的 19.99%。

## 九、政府补助

### 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

截至 2025 年 12 月 31 日，公司无按应收金额确认的政府补助。

### 2、涉及政府补助的负债项目

会计科目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收入	本期计入 其他收益	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
递延收益	11,415,000.00	620,000.00		591,666.66	11,443,333.34	与资产相关
合 计	11,415,000.00	620,000.00		591,666.66	11,443,333.34	

### 3、计入当期损益的政府补助

类 型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	591,666.66	540,000.00
与收益相关	2,829,922.11	1,582,913.00
合 计	3,421,588.77	2,122,913.00

## 十、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括市场风险（包括汇率风险和利率风险）、信用风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、应收款项、应付款项、交易性金融负债、权益投资、租赁负债等。相关金融工具详情于各附注披露。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。

#### （1）市场风险

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

##### 1) 汇率风险

汇率风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本公司承受外汇风险主要与所持有的外币货币资金、应收账款、其他应收款、应付账款和其他应付款有关，由于外币资产和负债与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险。但本公司管理层认为，该等外币资产和负债于本公司总资产和总负债所占比例较小，此外本公司主要经营活均均以人民币结算，故本公司所面临的外汇风险并不重大。

##### 敏感性分析：

本公司承受外汇风险主要为美元、港币、澳元、摩洛哥迪拉姆与人民币的汇率变化有关。下表列示了本公司相关外币与人民币汇率变动 5%假设下的敏感性分析。在管理层进行敏感性分析时，5%的增减变动被认为合理反映了汇率变化的可能范围。汇率可能发生的合理变动对当期税前利润的影响如下：

单位：人民币万元

项 目	对税前利润的影响
人民币贬值	233.47
人民币升值	-233.47

##### 2) 利率风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与以浮动利率计息的短期借款，一年内到期的长期借款，长期借款有关。在管理层进行敏感性分析时，25~50 个基点的增减变动被认为合理反映了利率变化的可能范围，基于上述浮动利率计息的一年内到期长期借款按到期日按时偿还、长期借款在一个完整的会计年度内将不会被要求偿付的假设基础上，在其他变量不变的情况下，利率上升 25 个基点/下降 50 个基点对税前利润的影响：

单位：人民币万元

项 目	对税前利润的影响
上升 25 个基点	-82.63

下降 50 个基点	165.26
-----------	--------

### (2) 信用风险

于 2025 年 12 月 31 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体包括：

1) 合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额。

2) 为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

此外，本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

### (3) 流动风险

本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司主要金融负债到期情况列示如下：

项 目	一年以内	一至五年	超过五年	合 计
短期借款	679,283,968.75			679,283,968.75
应付票据	32,500,000.00			32,500,000.00
应付账款	1,013,652,795.28			1,013,652,795.28
其他应付款	927,986,749.56			927,986,749.56
长期借款	744,677,899.90	1,721,107,355.34	571,996,500.00	3,037,781,755.24
长期应付款	302,029,927.47	331,058,351.69	194,452,215.34	827,540,494.50
租赁负债	16,713,486.24	9,868,000.00	46,900,000.00	73,481,486.24
合 计	3,716,844,827.20	2,062,033,707.03	813,348,715.34	6,592,227,249.57

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控。如上表所示，公司一年内到期的金融负债余额较高。公司本期经营性现金流量净额为 24.88 亿元，较上期增长 37.08%，现金流状况显著改善。基于当前经营态势及未来业务规划，公司预计 2026 年度的经营性现金流将会持续好转。同时公司也在积极拓宽融资渠道，包括与金融机构洽谈循环借款、其他融资计划等，凭借稳健的资信水平和长期合作关系，公司预计能够持续获得金融机构的融资支持，以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。

综上所述，本公司管理层认为本公司所承担的流动风险已经大为降低，对本公司的经营和财务报表不构成重大影响，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

## 2、金融资产转移

### (1) 转移方式分类

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
贴现	信用证	425,000,000.00	终止	已经转移了其几乎所有的风险和报酬

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
贴现	银行承兑汇票	583,960,000.00	终止	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
背书	银行承兑汇票	50,207,500.00	终止	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		1,059,167,500.00		

## (2) 因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产转移方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
信用证	贴现	425,000,000.00	-674,911.11
银行承兑汇票	贴现	583,960,000.00	-2,223,247.28
银行承兑汇票	背书	50,207,500.00	
合计		1,059,167,500.00	-2,898,158.39

## 十一、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

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）其他权益工具投资			197,656,619.15	197,656,619.15
（二）其他非流动金融资产			167,606,900.00	167,606,900.00
1、权益工具投资			167,606,900.00	167,606,900.00
持续以公允价值计量的资产总额			365,263,519.15	365,263,519.15
（三）交易性金融负债	8,343,390.00			8,343,390.00
1、衍生金融负债	8,343,390.00			8,343,390.00
持续以公允价值计量的负债总额	8,343,390.00			8,343,390.00

## 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

本公司衍生金融负债是由期货合约形成，在资产负债表日根据相同负债在活跃市场上报价作为确定公允价值的依据。

## 3、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

本公司其他权益工具投资主要为非上市公司股权投资，为本公司持有中诚信托有限责任公司的股权。本公司采用市场法中的上市公司比较法确定其公允价值，其公允价值的计量采用了重要的不可观察参数，如市场乘数、流动性折扣等。

本公司其他非流动金融资产投资主要为非上市公司股权投资，为本公司持有的昆明市东川区铜都矿业有限公司的股权。本公司采用预计的交易价格作为公允价值的最佳计量。

## 十二、关联方及关联方交易

### 1、本公司的母公司情况

母公司名称	企业类型	注册地	法定 代表人	业务性质	注册资本	母公司对本公司 的持股比例	母公司对本公司 的表决权比例
内蒙古兴业集团 有限公司[注]	其他有限 责任公司	赤峰市	吉兴业	矿业集团	40,000 万元	20.46%	20.46%

注：本公司的母公司名称于 2025 年 10 月 28 日由内蒙古兴业黄金冶炼集团有限责任公司变更为内蒙古兴业集团有限公司。

本公司的实际控制人为吉兴业。

### 2、本公司的子公司情况详见附注八、1。

### 3、本公司的合营和联营企业情况详见附注八、2。

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
海南晋维矿业有限公司	实际控制人亲属控制的公司
国城矿业股份有限公司	公司独立董事李伍波最近 12 个月内担任董事的公司[注]

注：该独立董事李伍波已于 2026 年 3 月 30 日辞职，辞职后不在公司担任任何职务，公司与国城矿业亦不存在其他关联关系。

### 5、关联交易情况

#### (1) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

委托方/出包方 名称	受托方/承包方 名称	受托/承包 资产类型	受托/承包 起始日	受托/承包 终止日	托管收益/ 承包收益定 价依据	本期确认的托管 收益/承包收益
内蒙古兴业集团有 限公司	内蒙古兴业银锡矿业股 份有限公司	经营管理 托管服务	2024-12-30	2027-12-29	协商定价	94,339.61

根据内蒙古兴业集团有限公司（以下简称“兴业集团”）在 2011 年公司重大资产重组时所做的避免与公司产生同业竞争的承诺，经公司第十届董事会第十三次会议及第十届监事会第十一次会议审议通过，兴业集团将其子公司西乌珠穆沁旗布敦银根矿业有限公司委托公司进行经营、管理，托管期限为自协议生效之日起 3 年，托管费为 10 万元/年（后续如布敦银根矿业开始生产建设，则托管费各方再另行签署补充协议确定）。本报告期公司收取托管服务费 100,000.00 元（不含税金额 94,339.61 元）。

## (2) 关联租赁情况

本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产 种类	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
内蒙古兴业集团有限公司	房屋	15,801,170.00	42,903,510.00	986,247.43	1,905,396.95		40,597,814.34

为满足公司总部办公的需要，公司与控股股东兴业集团签署房屋租赁合同，向其租赁位于赤峰市新城区玉龙大街 76 号兴业集团办公楼主楼一、二、三、四、五、六、八、九层及附楼一、三、四、五、六、七层，租赁面积为 20,521 平方米，租赁期限自 2024 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日，租金标准：770 元/年/建筑平方米，年租金 15,801,170.00 元（不含税金额 14,496,486.24 元）。根据新租赁准则相关规定，公司将租赁兴业集团的房屋计入使用权资产核算，本期计提使用权资产折旧的金额为 13,532,604.78 元，报告期因租赁合计计入成本费用的金额为 14,518,852.21 元。

## (3) 关联方担保事项

1) 截至 2025 年 12 月 31 日，关联方为本公司及子公司提供担保情况如下：

关联方名称	被担保方	贷款金融机构	借款余额	借款到期日
吉兴业 李素华	内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司	渤海国际信托股份有限公司	222,200,000.00	2026-5-30
			257,750,000.00	2026-6-6
吉兴业 李素华	内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司	交通银行股份有限公司赤峰分行	12,225,000.00	2026-1-7
			12,225,000.00	2026-7-7
			12,225,000.00	2027-1-7
			12,225,000.00	2027-7-7
			24,450,000.00	2028-1-7
			24,450,000.00	2028-7-7
			48,900,000.00	2029-1-5
			48,900,000.00	2029-7-6
			48,900,000.00	2030-1-7
			48,900,000.00	2030-7-5
			48,900,000.00	2031-1-7
			48,900,000.00	2031-7-7
吉兴业 李素华	内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司	蒙商银行股份有限公司赤峰分行	14,675,000.00	2026-1-7
			14,675,000.00	2026-7-7
			14,675,000.00	2027-1-7

关联方名称	被担保方	贷款金融机构	借款余额	借款到期日
			14,675,000.00	2027-7-7
			29,350,000.00	2028-1-7
			29,350,000.00	2028-7-7
			58,700,000.00	2029-1-5
			58,700,000.00	2029-7-6
			58,700,000.00	2030-1-7
			58,700,000.00	2030-7-5
			58,700,000.00	2031-1-7
			58,700,000.00	2031-7-7
			58,700,000.00	2032-1-7
			58,700,000.00	2032-7-2
			7,350,000.00	2026-1-7
			7,350,000.00	2026-7-7
			7,350,000.00	2027-1-7
			7,350,000.00	2027-7-7
			14,700,000.00	2028-1-7
			14,700,000.00	2028-7-7
吉兴业 李素华	内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司	平安银行股份有限公司呼和浩特分行	29,400,000.00	2029-1-5
			29,400,000.00	2029-7-6
			29,400,000.00	2030-1-7
			29,400,000.00	2030-7-5
			29,400,000.00	2031-1-7
			29,400,000.00	2031-7-7
			29,400,000.00	2032-1-7
			29,400,000.00	2032-7-2
吉兴业	西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司	内蒙古银行股份有限公司锡林郭勒分行	60,000,000.00	2026-11-3
			200,000,000.00	2027-11-3
吉兴业 李素华	西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司	浙江浙银金融租赁股份有限公司	6,627,639.87	2026-2-2
			64,500,000.00	2026-1-15
			52,000,000.00	2026-7-15
吉兴业	西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司	兴业银行股份有限公司呼和浩特分行	52,000,000.00	2027-1-15
			52,000,000.00	2027-7-15
			260,000,000.00	2028-1-15
吉兴业	西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司	中国进出口银行内蒙古自	33,800,000.00	2026-1-15

关联方名称	被担保方	贷款金融机构	借款余额	借款到期日
	限责任公司	治区分行	26,400,000.00	2026-7-15
			26,400,000.00	2027-1-15
			26,400,000.00	2027-7-15
			132,000,000.00	2028-1-15
吉兴业	西乌珠穆沁旗银漫矿业有 限责任公司	海通恒信国际融资租赁股 份有限公司	12,407,308.15	2026-1-8
			12,585,934.61	2026-4-8
			12,767,132.74	2026-7-8
			12,950,939.55	2026-10-8
			13,137,392.60	2027-1-8
吉兴业	西乌珠穆沁旗银漫矿业有 限责任公司	海通恒信国际融资租赁股 份有限公司	12,585,934.61	2026-3-27
			12,767,132.74	2026-6-27
			12,950,939.55	2026-9-27
			13,137,392.60	2026-12-27
合 计			2,957,367,747.02	

注：李素华系本公司实际控制人吉兴业之配偶。

2) 截至2025年12月31日，子公司之间相互提供抵押、担保情况如下：

借款方	关联方名称	贷款金融机构	借款余额	借款到期日	备注
内蒙古兴 业集团融 冠矿业有 限公司	正镶白旗乾金达矿 业有限责任公司	中国农业银行股份有 限公司赤峰永巨支行	46,000,000.00	2026-9-17	乾金达矿业采矿 权、土地使用 权、采选设备抵 押担保
			60,000,000.00	2026-9-3	
			66,000,000.00	2026-9-25	
			40,000,000.00	2026-10-10	
			38,000,000.00	2026-11-11	
			10,000,000.00	2026-1-22	
西乌珠穆 沁旗银漫 矿业有限 责任公司	内蒙古兴业集团融 冠矿业有限公司	浙江浙银金融租赁股 份有限公司	6,627,639.87	2026-2-2	融冠矿业保证担 保
	赤峰荣邦矿业有限 责任公司、赤峰锐 能矿业有限公司	内蒙古银行股份有限 公司锡林郭勒分行	60,000,000.00	2026-11-3	荣邦矿业、锐能 矿业采矿权抵押 担保
正镶白旗乾金达矿 业有限责任公 司	正镶白旗乾金达矿 业有限责任公司	海通恒信国际融资租 赁股份有限公司	12,585,934.61	2026-3-27	乾金达矿业保证 担保
			12,767,132.74	2026-6-27	
			12,950,939.55	2026-9-27	
			13,137,392.60	2026-12-27	
			12,407,308.15	2026-01-08	
			12,585,934.61	2026-04-08	
			12,767,132.74	2026-07-08	

借款方	关联方名称	贷款金融机构	借款余额	借款到期日	备注
			12,950,939.55	2026-10-08	
			13,137,392.60	2027-1-8	
	内蒙古兴业集团融冠矿业有限公司	兴业银行股份有限公司呼和浩特分行	480,500,000.00	2026-1-15至 2028-1-15	融冠矿业采矿权抵押、保证担保
	内蒙古兴业集团融冠矿业有限公司	中国进出口银行内蒙古自治区分行	245,000,000.00	2026-1-15至 2028-1-15	融冠矿业采矿权抵押、保证担保
合计			1,367,417,747.02		

## 3) 截至2025年12月31日, 公司为子公司提供担保情况如下:

借款方	担保方名称	贷款金融机构	借款余额	借款到期日	备注
内蒙古兴业集团融冠矿业有限公司	内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司	中国农业银行股份有限公司赤峰永巨支行	260,000,000.00	2026-1-22至 2026-11-11	兴业银锡保证担保
正镶白旗乾金达矿业有限责任公司	内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司	中国农业银行股份有限公司赤峰永巨支行	225,000,000.00	2026-3-24至 2026-10-26	兴业银锡保证担保
西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司	内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司	浙江浙银金融租赁股份有限公司	6,627,639.87	2026-2-2	兴业银锡保证担保
西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司	内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司	内蒙古银行股份有限公司锡林郭勒分行	260,000,000.00	2026-11-3至 2027-11-3	兴业银锡保证担保
西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司	内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司	兴业银行股份有限公司呼和浩特分行	32,500,000.00	2026-9-15至 2026-9-16	兴业银锡保证担保
西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司	内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司	海通恒信国际融资租赁股份有限公司	51,441,399.50	2026-3-27至 2026-12-27	兴业银锡保证担保
			63,848,707.65	2026-1-8至 2027-1-8	
西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司	内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司	上海歆华融资租赁有限公司	95,258,599.93	2026-1-20至 2027-1-20	兴业银锡矿业保证担保
西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司	内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司	兴业银行股份有限公司呼和浩特分行	480,500,000.00	2026-1-15至 2028-1-15	兴业银锡保证担保
西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司	内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司	中国进出口银行	245,000,000.00	2026-1-15至	兴业银锡保证担保

借款方	担保方名称	贷款金融机构	借款余额	借款到期日	备注
漫矿业有限责任公司	业股份有限公司	内蒙古自治区分行		2028-1-15	担保
西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司	内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司	国泰融资租赁有限公司	100,000,000.00	2026-2-25 至 2028-11-25	兴业银锡保证担保
西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司	内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司	洋融融资租赁(上海)有限公司	100,000,000.00	2026-2-28 至 2028-11-28	兴业银锡矿业保证担保
合 计			1,920,176,346.95		

4) 截至 2025 年 12 月 31 日, 子公司为公司提供担保情况如下:

借款方	担保方名称	贷款金融机构	借款余额	借款到期日	备注
内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司	西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司、赤峰荣邦矿业有限责任公司、赤峰锐能矿业有限公司	渤海国际信托股份有限公司	222,200,000.00	2026-5-30	银漫矿业、荣邦矿业、锐能矿业采矿权抵押担保
			257,750,000.00	2026-6-6	
内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司	赤峰宇邦矿业有限公司	交通银行股份有限公司赤峰分行	489,000,000.00	2026-1-7 至 2032-7-2	宇邦矿业采矿权、土地使用权抵押担保
		蒙商银行股份有限公司赤峰分行	587,000,000.00	2026-1-7 至 2032-7-2	宇邦矿业采矿权、土地使用权抵押担保
		平安银行股份有限公司呼和浩特分行	294,000,000.00	2026-1-7 至 2032-7-2	宇邦矿业采矿权、土地使用权抵押担保
合 计			1,849,950,000.00		

5) 截至 2025 年 12 月 31 日, 公司为联营企业提供担保情况如下:

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
陈巴尔虎旗天通矿业有限责任公司	220,000,000.00	2025/4/2	2028/4/1	否

2024 年 12 月 12 日, 公司召开的第十届董事会第十一次会议及第十届监事会第九次会议审议通过《关于公司为参股公司天通矿业提供担保的议案》。公司联营企业陈巴尔虎旗天通矿业有限责任公司(以下简称“天通矿业”)因经营发展需要, 拟融资不超过 2.2 亿元。公司拟对天通矿业本次融资提供连带责任保证担保, 担保期限为主合同届满之日起三年。同时,

天通矿业以其采矿权对公司本次的担保提供反担保，天通矿业控股股东赤峰博创矿业有限公司将其持有的天通矿业 51% 股权质押给公司，为公司本次担保提供反担保。

## 6、关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出				
昆明市东川区铜都矿业有限公司	34,098,000.00	2019 年 1 月 29 日至 2019 年 6 月 4 日	恢复生产后产品销售 (预留必要营运资金) 及时偿还	因铜都矿业生产启动资金的需要公司按投资比例向其提供的借款

## 7、关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
国城矿业股份有限公司[注]	宇邦矿业股权	1,600,000,000.00	

注：2024 年 12 月 20 日，公司第十届董事会第十二次会议及第十届监事会第十次会议审议通过了《关于收购宇邦矿业 85% 股权暨关联交易的议案》，同意公司以自有资金及自筹资金人民币 238,800.00 万元收购国城矿业、李振水、李泮洋持有的宇邦矿业 85.00% 股权，其中：公司以 160,000.00 万元收购国城矿业持有的宇邦矿业 65.00% 股权、以 78,800.00 万元收购李振水和李泮洋持有的宇邦矿业 20.00% 股权。2025 年 1 月 6 日，公司 2025 年第一次临时股东大会审议并通过了上述议案。2025 年 1 月 14 日，本次股权转让事项完成市场监督管理部门工商变更登记手续及资产交割。截至本报告期末，公司累计向国城矿业支付股权转让款人民币 157,000 万元。

本公司与国城矿业的关联关系详见本附注十二、4。

## 8、关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	9,810,373.60	11,275,396.37

## 9、关联方应收应付款项

### (1) 应收项目

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	内蒙古兴业集团有限公司	86,019,284.27	86,019,284.27	86,019,284.27	86,019,284.27
其他应收款	昆明市东川区铜都矿业有限公司	34,098,000.00	1,704,900.00	34,098,000.00	1,704,900.00

### (2) 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
------	-----	------	------

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	海南晋维矿业有限公司		488,374.00
其他应付款	国城矿业股份有限公司	30,000,000.00	
租赁负债（含一年内到期）	内蒙古兴业集团有限公司	14,496,486.24	28,992,972.48

### 十三、股份支付

无。

### 十四、承诺及或有事项

#### 1、重要的承诺事项

公司无需要披露的重要承诺事项。

#### 2、或有事项

公司无需要披露的重要或有事项。

### 十五、资产负债表日后事项

#### 1、利润分配情况

公司于 2026 年 4 月 20 日召开第十届董事会第三十次会议，审议通过了《2025 年度利润分配预案》，以截至 2025 年 12 月 31 日公司总股本 1,775,635,739 股为基数，用未分配利润向全体股东每 10 股派现金红利 1.10 元（含税），共计派发现金红利 195,319,931.29 元，分配后的未分配利润余额为 3,380,839,448.90 元留存至下一年度。利润分配预案尚需提交公司 2025 年年度股东会审议。

#### 2、收购股权情况

2025 年 11 月 28 日，公司第十届董事会第二十四次会议审议通过了《关于全资子公司对外投资的议案》，同意公司全资子公司西藏山南铋金资源有限公司（以下简称“山南铋金”）以自有或自筹资金分别收购上海领亿新材料有限公司（以下简称“领亿新材”）和温萍所持有的威领新能源股份有限公司（以下简称“威领股份”或“标的公司”）17,425,340 股、2,808,444 股股份，收购完成后，山南铋金将持有标的公司合计 20,233,784 股股份，占其总股本的 7.7646%。本次收购标的公司的交易价格为每股价格 15.21 元，交易总金额为 307,755,854.64 元。本次收购完成后山南铋金将成为标的公司第一大股东，山南铋金将提名标的公司全部 5 名董事，对标的公司董事会进行改组，董事会改组经标的公司股东会审议通过后，山南铋金取得标的公司的控制权。

截至本报告批准报出日，上述交易涉及的审计、评估、尽职调查等工作尚在进行中，公司及有关各方正在有序推进交易的具体事宜。

### 3、发行境外美元债

公司全资子公司兴业黄金（香港）矿业有限公司发行的2029年到期的2亿美元境外高级无抵押可持续发展债券（该债券由公司无条件且不可撤销地提供担保，以下简称“债券”）认购协议中的所有先决条件均已达成，该等债券已于2026年2月13日完成发行，并在香港联合交易所挂牌上市。

### 4、出售子公司股权

2026年3月2日，公司第十届董事会第二十八次会议审议通过了《关于出售全资子公司双源有色60%股权的议案》，决定出售公司所持有的全资子公司锡林郭勒盟双源有色金属冶炼有限公司（以下简称“双源有色”）60%股权，分别以103,826,340.00元的价格向郴州湘湘物流有限公司（以下简称“湘湘物流”）及海南竹源实业有限公司（以下简称“海南竹源”）各转让30%股权，交易总金额为207,652,680.00元。

截至2026年3月13日，公司已收到本次交易的全部股权转让款，并完成市场监督管理部门的工商变更登记手续，双源有色不再纳入公司合并报表范围。

## 十六、其他重要事项

### 1、分部信息

基于本公司内部管理现实，无需划分报告分部。

与分行业、分产品相关的对外交易收入情况如下：

#### （1）主营业务（分行业）

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
采矿行业	5,534,990,186.31	2,348,049,954.78	4,245,740,581.25	1,571,672,277.76
合计	5,534,990,186.31	2,348,049,954.78	4,245,740,581.25	1,571,672,277.76

#### （2）主营业务（分产品）

产品类别	本期发生额		上期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
矿产锡	1,649,639,769.08	530,507,374.00	1,415,390,627.47	389,235,110.40
矿产银	2,175,782,453.59	898,378,949.53	1,165,408,966.57	396,475,354.46
矿产锌	975,867,335.45	548,579,172.52	981,036,099.63	477,863,745.79
矿产铁	180,379,867.82	115,108,862.26	234,711,066.11	127,497,705.87
矿产铅	220,945,035.05	110,939,869.38	230,363,473.20	106,580,726.83
矿产铜	133,004,297.29	47,373,860.36	129,710,998.60	37,073,559.07
矿产铋	100,356,828.48	39,958,497.48	62,811,601.81	20,348,227.62
矿产金	82,340,190.34	44,862,875.57	13,718,600.49	9,706,403.12

产品类别	本期发生额		上期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
矿产铋	16,674,409.21	12,340,493.68	12,505,380.26	6,858,675.46
矿产硫			83,767.11	32,769.14
合计	5,534,990,186.31	2,348,049,954.78	4,245,740,581.25	1,571,672,277.76

## 2、控股股东兴业集团业绩承诺进展情况

由于荣邦矿业、唐河时代未完成业绩承诺，兴业集团未履行的业绩承诺补偿款余额（含利息）为53,705.56万元；由于银漫矿业未完成业绩承诺，兴业集团应向公司补偿股份65,600,060股（以人民币1.00元的总价格进行回购并予以注销），应返还持有上述股份期间现金分红261.76万元。兴业集团于2019年10月8日进入司法重整程序，公司将上述业绩承诺补偿事项向兴业集团申报债权（含利息）93,720.96万元（债权金额已经法院裁定确认）。

公司已于2023年2月收到兴业集团根据赤峰市中级人民法院裁定批准的《内蒙古兴业集团股份有限公司、赤峰玉龙国宾馆有限公司、西乌珠穆沁旗布敦银根矿业有限公司三家公司实质合并重整计划（草案）》（以下简称“《重整计划》”）偿还的50万元普通债权，超过50万元以上的部分，将由兴业集团按照《重整计划》规定的清偿方案继续清偿。

2024年7月30日，公司根据《重整计划》的规定与内蒙古恒硕矿业有限责任公司签署《云南信托-祥云20号重整服务信托信托受益权转让协议》，完成93,670.96万份信托份额的领受并在云南国际信托有限公司完成信托份额登记。

截至报告期末，公司持有“云南信托-祥云20号重整服务信托”93,670.96万份信托份额。

## 3、股权质押事项

截至2025年12月31日，兴业集团持有本公司363,320,020股股份，占本公司总股本的20.46%；其中已质押股份363,320,020股，占兴业集团持有本公司股份总数的100.00%，占本公司总股本的20.46%；其所持公司股份不存在被冻结情况。

## 4、转让铜都矿业49%股权事项

2024年12月23日，公司总经理办公会审议通过拟转让公司持有的铜都矿业49%股权和拥有的铜都矿业3,409.80万元债权。根据公司与赤峰市鸿升建筑工程有限责任公司（以下简称“鸿升公司”）签订《股权转让协议》及《债权转让协议》，公司持有的铜都矿业49%股权及3,409.80万元债权的转让价格分别为16,760.69万元和3,239.31万元。截至2025年12月31日，公司已收到鸿升公司支付的铜都矿业49%股权转让价款83,803,450.00元和债权转让价款16,196,550.00元，合计人民币10,000.00万元。

截至本报告日，铜都矿业股权尚未完成工商变更登记手续。

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

## 1、其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		235,000,000.00
其他应收款	2,302,600,043.09	1,178,986,582.77
合 计	2,302,600,043.09	1,413,986,582.77

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

## (1) 应收股利

## 1) 应收股利分类

项 目	期末账面价值	期初账面价值
西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司		235,000,000.00
包商银行股份有限公司		
合 计		235,000,000.00

## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

项 目	期末账面余额	账 龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
包商银行股份有限公司	440,932.00	三年以上	尚未发放	是，预计无法收回
合 计	440,932.00			

说明：根据北京市第一中级人民法院公告【(2020)京 01 破 270 号之一】，截至 2020 年 10 月 31 日，包商银行净资产为-2,055.15 亿元，包商银行已经明显资不抵债且无实际清偿能力，法院于 2021 年 2 月 7 日裁定宣告包商银行股份有限公司破产。公司应收包商银行股份有限公司的股利预计无法收回，已全额计提坏账准备。

## 3) 按坏账准备计提方法分类披露

种 类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	计提比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	440,932.00	100.00	440,932.00	100.00	
按组合计提坏账准备					
其中：账龄组合					
低风险组合					
合 计	440,932.00	100.00	440,932.00	100.00	

(续)

种 类	期初余额
-----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	计提比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	235,440,932.00	100.00	440,932.00	0.19	235,000,000.00
按组合计提坏账准备					
其中：账龄组合					
低风险组合					
合 计	235,440,932.00	100.00	440,932.00	0.19	235,000,000.00

## 按单项计提坏账准备：

名 称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	
包商银行股份有限公司	440,932.00	440,932.00	100.00	预计无法收回
合 计	440,932.00	440,932.00	100.00	

## 4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备情况

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)	
期初余额			440,932.00	440,932.00
期初应收股利账面余额在本期				
--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				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额			440,932.00	440,932.00

## (2) 其他应收款

## 1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
一年以内	1,495,744,272.86	1,036,741,428.40
一至二年	723,054,040.45	599,821,169.72

账 龄	期末余额	期初余额
二至三年	492,575,113.42	123,301,774.89
三至四年	49,171,378.97	201,542,016.78
四至五年	56,391,208.08	
五年以上	136,790,115.28	136,790,115.28
合 计	2,953,726,129.06	2,098,196,505.07
减：其他应收款坏账准备	651,126,085.97	919,209,922.30
账面价值	2,302,600,043.09	1,178,986,582.77

## 2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项的性质	期末余额	期初余额
合并范围内往来款	2,816,047,393.92	1,949,355,597.84
关联方往来款	34,098,000.00	34,098,000.00
业绩补偿款	86,019,284.27	86,019,284.27
备用金	888,619.86	2,050,791.95
往来款	16,672,831.01	16,672,831.01
投资诚意金		10,000,000.00
合 计	2,953,726,129.06	2,098,196,505.07

## 3) 按坏账准备计提方法披露

种 类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	2,952,837,509.20	99.97	651,081,654.98	22.05	2,301,755,854.22
按组合计提坏账准备	888,619.86	0.03	44,430.99	5.00	844,188.87
其中：账龄组合					
低风险组合	888,619.86	0.03	44,430.99	5.00	844,188.87
合 计	2,953,726,129.06	100.00	651,126,085.97	22.04	2,302,600,043.09

(续)

种 类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	2,086,145,713.12	99.43	918,607,382.70	44.03	1,167,538,330.42
按组合计提坏账准备	12,050,791.95	0.57	602,539.60	5.00	11,448,252.35
其中：账龄组合					
低风险组合	12,050,791.95	0.57	602,539.60	5.00	11,448,252.35

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合计	2,098,196,505.07	100.00	919,209,922.30	43.81	1,178,986,582.77

## 按单项计提坏账准备:

往来单位名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
赤峰宇邦矿业有限公司	1,009,422,280.01			合并范围内往来款
锡林郭勒盟双源有色金属冶炼有限公司	880,514,178.88	546,684,639.70	62.09	转让股权预计可收回金额
西藏博盛矿业开发有限公司	614,760,972.82			合并范围内往来款
唐河时代矿业有限责任公司	256,111,299.08			合并范围内往来款
赤峰荣邦矿业有限责任公司	45,000,000.00			合并范围内往来款
西乌珠穆沁旗亿通矿业有限公司	9,638,663.13			合并范围内往来款
北京兴业瑞金科技有限公司	600,000.00			合并范围内往来款
内蒙古兴业集团有限公司	86,019,284.27	86,019,284.27	100.00	预计无法收回
巴林右旗巨源矿业有限责任公司	16,672,831.01	16,672,831.01	100.00	预计无法收回
昆明市东川区铜都矿业有限公司	34,098,000.00	1,704,900.00	5.00	转让债权预计可收回金额
合计	2,952,837,509.20	651,081,654.98	22.05	

## 按低风险组合计提坏账准备:

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
备用金	888,619.86	44,430.99	5.00
合计	888,619.86	44,430.99	5.00

## 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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)	
期初余额	602,539.60		918,607,382.70	919,209,922.30
期初其他应收款账面余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				

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)	
本期计提	-558,108.61		-267,525,727.72	-268,083,836.33
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	44,430.99		651,081,654.98	651,126,085.97

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项 目	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	919,209,922.30	-268,083,836.33				651,126,085.97
合 计	919,209,922.30	-268,083,836.33				651,126,085.97

## 5) 报告期内无实际核销的其他应收款。

## 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

往来单位名称	款项的性质	期末余额	账 龄	占其他应收款 期末余额合计数 的比例 (%)	坏账准备 期末余额
赤峰宇邦矿业有限公司	合并范围内往来款	1,009,422,280.01	一年以内	34.17	
锡林郭勒盟双源有色金属冶炼有限公司	合并范围内往来款	880,514,178.88	一年以内至四年	29.81	546,684,639.70
西藏博盛矿业开发有限公司	合并范围内往来款	614,760,972.82	一年以内至三年	20.81	
唐河时代矿业有限责任公司	合并范围内往来款	256,111,299.08	一年以内至五年	8.67	
内蒙古兴业集团有限公司	关联方往来款	86,019,284.27	五年以上	2.91	86,019,284.27
合 计		2,846,828,015.06		96.37	632,703,923.97

2、长期股权投资

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	8,302,707,459.82	574,424,646.74	7,728,282,813.08	5,284,293,949.92	574,424,646.74	4,709,869,303.18
对联营企业投资	39,476,228.62		39,476,228.62	39,467,855.47		39,467,855.47
合 计	8,342,183,688.44	574,424,646.74	7,767,759,041.70	5,323,761,805.39	574,424,646.74	4,749,337,158.65

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初金额 (账面价值)	本期增减变动				期末金额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
内蒙古兴业集团锡林矿业有限公司	535,709,605.07					535,709,605.07	
内蒙古兴业集团融冠矿业有限公司	768,016,954.06					768,016,954.06	
锡林郭勒盟双源有色金属冶炼有限公司							338,724,900.41
西乌珠穆沁旗亿通矿业有限公司	17,850,000.00					17,850,000.00	
唐河时代矿业有限责任公司	484,929,379.99					484,929,379.99	235,699,746.33
赤峰荣邦矿业有限责任公司	30,756,329.13					30,756,329.13	
正镶白旗乾金达矿业有限责任公司	981,993,181.53					981,993,181.53	
西乌珠穆沁旗银漫矿业有限责任公司	1,432,849,909.40					1,432,849,909.40	
赤峰锐能矿业有限公司	783,680.00					783,680.00	
北京兴业瑞金科技有限公司	7,333,000.00	2,667,000.00				10,000,000.00	
西藏博盛矿业开发有限公司	280,000,000.00					280,000,000.00	
兴业银锡（天津）国际贸易有限公司	100,000,000.00					100,000,000.00	
兴业银锡（海南）国际贸易有限责任公司	20,000.00	10,000.00				30,000.00	

被投资单位	期初金额 (账面价值)	本期增减变动				期末金额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
兴业银锡（海南）私募股权投资基金管理有限公司	30,000.00	211,000.00				241,000.00	
云南省麻栗坡锡贵金属矿业有限公司	10,200,000.00	15,300,000.00				25,500,000.00	
锡林郭勒盟兴智检验检测技术服务有限责任公司							
西藏山南锑金资源有限公司		30,000.00				30,000.00	
赤峰宇邦矿业有限公司		2,388,000,000.00				2,388,000,000.00	
兴业黄金（香港）矿业有限公司	59,397,264.00	612,195,509.90				671,592,773.90	
合计	4,709,869,303.18	3,018,413,509.90				7,728,282,813.08	574,424,646.74

## (2) 对合营、联营企业投资

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动				
		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
一、联营企业						
陈巴尔虎旗天通矿业有限责任公司	39,467,855.47			8,373.15		
合计	39,467,855.47			8,373.15		

(续)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、联营企业					
陈巴尔虎旗天通矿业有限责任公司				39,476,228.62	
合 计				39,476,228.62	

### 3、营业收入和营业成本

#### (1) 营业收入和营业成本情况

项 目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务				
其他业务	320,281,881.38	98,795,676.68	275,499,020.46	98,491,394.72
合 计	320,281,881.38	98,795,676.68	275,499,020.46	98,491,394.72

#### (2) 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	营业收入	营业成本
商品类型		
其中：矿精粉（采矿行业）		
材料销售	108,675,242.32	98,795,676.68
咨询服务	211,606,639.06	
合 计	320,281,881.38	98,795,676.68
按经营地区分类		
其中：国内	320,281,881.38	98,795,676.68
国外		
合 计	320,281,881.38	98,795,676.68
按商品转让的时间分类		
其中：在某一时点确认收入	291,786,708.89	98,795,676.68
在某一时间段确认收入	28,495,172.49	
合 计	320,281,881.38	98,795,676.68

### 4、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	1,970,000,000.00	1,500,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	8,373.15	-15,547,331.34
其他权益工具投资分红	2,519,773.35	
丧失重大影响时，原权益法下确认的其他权益变动转入的投资收益		806,422.02
合 计	1,972,528,146.50	1,485,259,090.68

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

项 目	本期发生额
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-8,119,923.27
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按	3,421,588.77

内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司  
2025 年度财务报表附注

项 目	本期发生额
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)	
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	-8,344,472.83
受托经营取得的托管费收入	94,339.61
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-13,453,070.05
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
减：所得税影响额	-4,321,527.76
少数股东权益影响额	-1,176,508.57
合 计	-20,903,501.44

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益 (元/股)	稀释每股收益 (元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	19.60	0.9598	0.9598
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	19.84	0.9716	0.9716

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司

2026 年 4 月 20 日

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

内蒙古兴业银锡矿业股份有限公司

二〇二六年四月二十二日