



河钢资源股份有限公司

2026 年半年度报告

2026 年 8 月 25 日

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人王耀彬、主管会计工作负责人于超及会计机构负责人(会计主管人员)于超声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“公司面临的风险和应对措施”部分描述了公司未来经营中可能面临的风险以及应对措施，敬请广大投资者注意查阅。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理、环境和社会	27
第五节 重要事项	28
第六节 股份变动及股东情况	34
第七节 债券相关情况	39
第八节 财务报告	40

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会计报表。
- 2、报告期内在《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》上公开披露过的所有公司文件正本及公告原稿。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、河钢资源	指	河钢资源股份有限公司
河钢集团	指	河钢集团有限公司
河北宣工	指	河钢资源曾用简称
宣工发展、宣工发展公司	指	河北宣工机械发展有限责任公司
PMC	指	Palabora Mining Company Proprietary Limited, 中文名称：帕拉博拉矿业有限公司
PC	指	Palabora Copper Proprietary Limited, 中文名称：帕拉博拉铜业公司
重组、重大资产重组	指	公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易
四联香港	指	Smart Union Resources (Hong Kong) Co., Limited, 中文名称：四联资源（香港）有限公司
财务公司	指	河钢集团财务有限公司
国控公司	指	河北省国有资产控股运营有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
河北省国资委、省国资委、国资委	指	河北省人民政府国有资产监督管理委员会
《公司章程》	指	《河钢资源股份有限公司章程》
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
普氏铁矿石指数、普指	指	由普氏能源资讯（Platts）制定的国际通用铁矿石价格指数

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	河钢资源	股票代码	000923
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	河钢资源股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	河钢资源		
公司的外文名称（如有）	HBIS Resources Co., Ltd.		
公司的法定代表人	王耀彬		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	赵青松	郑增炎
联系地址	河北省石家庄市体育南大街 385 号	河北省石家庄市体育南大街 385 号
电话	0311-66500923	0311-66500923
传真	0311-66508734	0311-66508734
电子信箱	xgdsb@sina.com	xgdsb@sina.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	2,121,521,467.65	2,821,683,142.48	-24.81%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-129,071,138.53	262,105,571.31	-149.24%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-89,218,396.24	262,027,747.92	-134.05%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-285,113,675.02	381,010,431.78	-174.83%
基本每股收益（元/股）	-0.1977	0.4016	-149.23%
稀释每股收益（元/股）	-0.1977	0.4016	-149.23%
加权平均净资产收益率	-1.26%	2.66%	-3.92%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	17,322,457,321.66	18,792,478,876.96	-7.82%
归属于上市公司股东的净资产（元）	9,721,695,831.57	10,441,966,586.83	-6.90%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-92,217,563.62	
减：所得税影响额	-24,898,742.18	
少数股东权益影响额（税后）	-27,466,079.15	
合计	-39,852,742.29	

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

本报告期，公司集中力量发展矿产资源板块，主要从事业务为铜、铁矿石和蛭石的开采、加工、销售，上市公司自身为控股型公司，不从事采矿生产业务。

（一）公司的主要产品及用途

1、磁铁矿

磁铁矿为一种具有亚铁磁性的矿物，其富含四氧化三铁（化学式为 Fe_3O_4 ，相对分子质量为 231.54）。产于变质矿床和内生矿床中，氧化后变为赤铁矿或褐铁矿，是炼铁的主要原料。公司的磁铁矿具有生产成本低，品位高的特点，除了南非当地少量销售外，其他销往中国。

2、铜

铜是与人类关系非常密切的有色金属，被广泛地应用于电气、轻工、机械制造、建筑工业、国防工业及新能源等领域。公司为南非大型铜产品生产企业，历史上曾是南非最大的铜产品生产商，主营阴极铜、铜棒线等产品，近年来主要产品为含铜约 30% 的铜精矿。

3、蛭石

蛭石是一种天然、无机、无毒的矿物质，在高温作用下会膨胀的矿物，广泛应用于建筑、农林牧渔、冶金等行业以及作为吸附剂、助滤剂、化学制品和化肥的活性载体、污水处理、海水油污吸附、香烟过滤嘴及炸药密度调节剂被使用。蛭石主要在欧美、日韩等市场销售。

（二）主要经营模式

1、采购模式

作为矿业资源类企业，工程建设项目采用 EPC 模式，部分设备或者服务的采购采取招标形式。在开采、浮选、冶炼和精炼过程中必需的电力、水和原材料采购模式如下：

（1）电力供应：ESKOM（南非国家电力公司）通过当地变电站向 PC 供应电力。PC 还全资拥有蒸汽涡轮电站，该电站使用熔炉中的废气余热发电。

（2）水源供应：南非 Lepelle 北方供水公司通过管道从 Olifants 河上的大坝向 PC 供水。

（3）生产用原辅料：PC 生产用原材料和辅料主要来自南非国内采购。

2、生产模式

PC 依据生产计划进行生产，地下采矿、破碎、浮选、冶炼、精炼、轧制分厂每年制定年生产计划，经由 PC 公司生产委员会批准实施，各分厂实行周报、月报、年报制度，并负责将年度计划分解至各月及各工作日。各分厂根据每周、每月、每年的生产计划，拟定生产指标理论值，制定以铜、蛭石和磁铁矿等产品为核心的统计指标。每阶段生产完成后，各分厂将实际生产指标与理论值相比对，以发现生产中存在的问题并及时改进。

3、销售模式

目前，公司铜精矿在南非通过公开招标模式进行销售；蛭石通过销售公司销售到欧洲、美洲和亚洲等世界各地；磁铁矿主要采用 CFR 定价模式，通过海运发运，并执行 M+2 结算机制，主要客户为国内钢铁生产企业。本报告期，公司主要经营模式未发生变化，主要利润仍来自于磁铁矿产品销售。公

司蛭石产品盈利稳定，铜板块存在进一步提升的空间。

（三）公司矿产资源储量

公司的磁铁矿是加工铜矿石过程中分离出的伴生矿，经过几十年的开采，截至报告期末磁铁矿堆存量约 1.1 亿吨，平均品位约 55%。经磨矿、磁选处理加工后，含铁量可以进一步提升至最高 65%。

公司 2016 年委托上海立信资产评估有限公司根据先期勘探数据，对公司铜矿二期储量主要评估数据如下：

1、截至 2016 年 04 月 30 日，PC 铜矿(二期)开采范围内，保有资源/储量(111b+122b+333)：矿石量 36288.56 万吨，Cu 金属量 271.83 万吨、TFe 金属量 4973.05 万吨，Cu 平均地质品位 0.75%、TFe 平均地质品位 13.70%；

2、评估利用资源储量：矿石量 12051.95 万吨，Cu 金属量 96.48 万吨、TFe 金属量 1633.23 万吨，Cu 平均地质品位 0.80%、TFe 平均地质品位 13.55%；

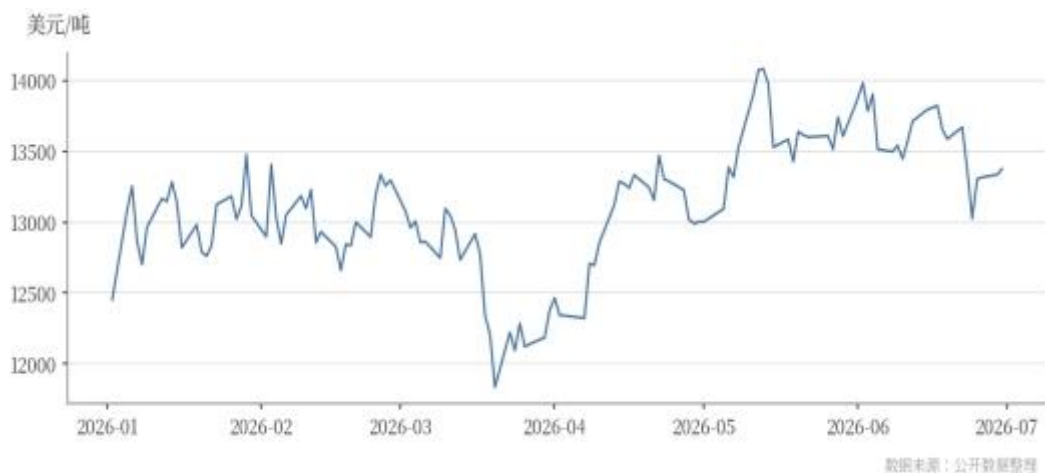
3、评估基准日评估用可采储量：矿石量 10485.20 万吨，Cu 金属量 83.94 万吨、TFe 金属量 1420.91 万吨，Cu 平均地质品位 0.80%、TFe 平均地质品位 13.55%；

本报告期，公司主要业务未发生改变，没有新增勘探活动及相关费用支出。

（四）公司所处行业情况

根据中国证监会《上市公司行业分类指引》相关规定，公司被归类为“黑色金属矿采选业”，但公司核心经营业务聚焦铜产业，同时开展磁铁矿产销业务，铜产品与磁铁矿均处于产业链上游环节，分别面向铜加工企业及钢铁制造企业销售。

铜作为制造业领域不可或缺的核心工业金属，其价格波动与全球经济复苏节奏、产业需求变化高度绑定，是反映全球经济景气度的重要风向标。我国铜资源先天禀赋不足，储量相对有限，但凭借完备的冶炼加工体系、规模化的产能优势及庞大的市场消费需求，在全球铜产业格局中占据举足轻重的地位，对全球铜市场的影响力持续提升。2026 年上半年，全球铜市场供需紧平衡格局延续，铜价中枢较 2025 年显著抬升。LME 现货铜均价约 13,100 美元/吨，同比上涨约 38.7%；5 月中旬 LME 铜价盘中触及 14,153 美元/吨，刷新历史高点。供应端，全球铜矿平均品位持续下行，新增产能投放进度不及预期；需求端，人工智能算力基础设施、新能源及电网等领域用铜需求持续发力，进一步强化铜的金融属性与战略价值，共同推动铜价高位运行。



铁矿石作为钢铁工业的核心基础性原料，直接决定钢铁生产的效率与品质。我国铁矿石储量总量较大，但品位普遍偏低，优质铁矿石供给不足，导致我国铁矿石进口依存度长期处于较高水平，对外源优质铁矿石的需求较为刚性。2026 年上半年，全球铁矿石市场供应端延续扩张态势。根据 Mysteel 统计，上半年全球铁矿石发运量达 8.14 亿吨，同比增长 4.5%，其中澳大利亚、巴西以外国家的铁矿石发运量同比增长近 18%，全球铁矿石供需格局趋于宽松。

需求方面，中国作为全球最大的铁矿石进口国，进口规模保持高位。根据海关总署数据，2026 年 1—6 月我国累计进口铁矿砂及其精矿 62,886.8 万吨，同比增长 6.3%，处于近五年同期最高水平。价格方面，2026 年上半年铁矿石价格整体呈现“先抑后扬、冲高回落”的震荡格局。3—5 月价格震荡冲高，于 5 月中旬触及约 112.35 美元/吨的上半年高点；5 月下旬以来，受终端需求不及预期叠加海外供应持续放量影响，价格连续回落，6 月末再度跌破 100 美元/吨关口。

2026年上半年铁矿石普氏62%指数走势



2026 年上半年，国际干散货航运市场波动明显加大。2 月末以来，受地缘政治冲突升级影响，国际能源价格大幅上行，船舶燃油成本及战争风险溢价显著抬升，推动铁矿石海运费阶段性大幅上涨，巴西至中国航线海运费一度上涨约 14 美元/吨；4 月以后，随着地缘局势缓和，海运费溢价逐步回落。公司磁铁矿产品主要通过海运发往国内，并执行 M+2 结算机制，海运费大幅上升对公司铁矿业务盈利水平造成一定影响。

2026年上半年BDI波罗的海干散货指数走势



二、核心竞争力分析

(1) 公司在南非铜产品市场的竞争优势

公司旗下的PC是南非最大的铜产品生产商，终端客户销售稳定。南非作为非洲第二大经济体，基础设施发展潜力巨大，对于铜产品的需求将保持稳步增长。铜二期项目投产后，铜矿生产和运营期限可以持续15年，这将继续确保PC在南非铜产品的市场影响力和行业地位，为公司提供稳定的盈利保障。

(2) 副产品磁铁矿成本优势

公司磁铁矿是加工铜矿石过程中分离出的伴生产品，经过几十年的铜矿生产，现有约1.1亿吨磁铁矿地面堆存，平均品位约55%。同时，井下生产将每年新增磁铁矿产品。PC仅需要对磁铁矿进行简单的磁分离，即可将磁铁矿品位提至最高65%。在磁铁矿生产成本方面，和国内外铁矿山相比有较大优势，会为公司贡献稳定的盈利。

(3) 优质的蛭石资源

PC 蛭石矿作为南非主要出产蛭石的矿区，是世界前三大蛭石矿，蛭石销量占全球高端市场的 1/3 左右，由于 PC 蛭石矿优质的品位和质量，PC 和下游蛭石客户建立了牢固的供应关系，长期向欧洲、美洲和亚洲客户出口供应蛭石。

（4）卓越的矿业运营和管理能力

由于铜矿的开采及冶炼属于专业化程度较高的行业，对管理能力及技术水平有较高的要求，并需要有大批专业化的管理人员及技术人员支撑企业的生产运作。公司拥有大批在铜矿开采及冶炼行业拥有丰富经验的生产管理及工程技术人员，该等人员具有丰富的生产、管理经验及技术积累，能够满足项目运营的需要。同时，PC 作为一家历史悠久的多元化矿业企业，2013 年前隶属于矿业巨头力拓公司，在力拓经营期间 PC 建立了世界领先、运营规范的生产管理体系。公司在采矿、选矿、冶炼、加工等生产环节获得了 ISO9001（2008）认证，能够为客户提供稳定有质量保障的矿产品。

（5）和谐的社区和利益相关者关系

PC 遵循当地关于环境保护、安全生产、健康等方面的规定，为解决当地就业、促进经济发展做出了积极贡献，PC 和所在的 Ba-Phalaborwa 社区构建了和谐的关系，这将为稳定运营、获取周边资源提供良好的基础条件。公司和当地社区保持了良好的关系，受到了当地政府的认可。同时，PC 和南非矿产资源部（DMRE）建立了密切的联系，获得了 DMRE 的高度信任，并能及时获得 DMRE 的指导。

（6）较为完善的基础设施

PC 矿区所在地拥有矿业开发的良好基础设施条件，公司通过南非国家电力 ESKOM 获得电力供应，PC 还全资拥有 Palaborwa 蒸汽涡轮电站，该电站使用熔炉中的热锅炉废气发电，可以保证铜冶炼正常运营。公司获得北方供水公司管道供水，并通过循环利用水资源降低污染排放。公司紧邻国家公路，产品可以通过铁路、公路运达南非境内和周边港口，并通过海运方式实现全球销售。

三、主营业务分析

概述

2026 年上半年，南非地区遭遇持续强降雨天气，受极端暴雨灾害影响，公司井下生产作业临时暂停。灾情发生后，公司第一时间启动应急处置预案，有序组织全体井下人员升井避险，对井下关键电器设备及元件进行妥善封存防护，集中专项力量开展井下积水抽排工作，并同步调研现场工况、研讨细化复产细则，科学制定复工复产方案。截至报告期末，井下矿井均已完成隐患排查、排水清理及设备核验工作，已恢复至灾前状态。本次灾情阶段性影响了铜板块产能释放，使得上半年金属铜产量受到一定程度影响。

磁铁矿板块经营总体平稳，上半年 65%品位磁铁矿产品产量、销量保持稳定，国内及属地物流发运流程顺畅，产销基本盘稳固。但受中东地缘政治局势波动影响，上半年国际原油供应收紧、油价大幅攀升，直接推高了远洋海运物流运输成本，压缩了产品盈利空间，对磁铁矿板块整体利润水平形成一定侵蚀。

2026 年上半年，公司磁铁矿产量 513.9 万吨，同比基本持平，磁铁矿发运量 504.8 万吨，同比增加 1%，磁铁矿销量 488.5 万吨，同比增加 3.06%；

金属铜产量 3966 吨，销量 4977 吨，主要受洪灾影响，较上年同期大幅降低；
蛭石产量 6.02 万吨，同比下降 6%，销量 5.92 万吨，同比降低 4.7%。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	2,121,521,467.65	2,821,683,142.48	-24.81%	铜产品及铁矿石收入较同期减少
营业成本	1,218,378,930.25	1,089,410,544.82	11.84%	
销售费用	668,472,337.52	956,011,347.14	-30.08%	运输费较同期减少
管理费用	378,006,996.51	340,561,655.40	11.00%	
财务费用	-27,695,004.72	-114,498,066.35	-75.81%	本年利息收入较同期减少，汇兑损失较同期增加
所得税费用	-25,976,557.28	134,505,657.19	-119.31%	递延所得税费用较同期减少
经营活动产生的现金流量净额	-285,113,675.02	381,010,431.78	-174.83%	销售商品收到的现金较同期减少
投资活动产生的现金流量净额	-239,079,435.99	-598,969,154.79	-60.08%	本期资产投入较同期减少
筹资活动产生的现金流量净额	-545,283,056.85	250,336,642.04	-317.82%	本年无新的外部借款，且对外分红较同期增加
现金及现金等价物净增加额	-1,119,728,980.62	93,754,119.24	-1,294.33%	销售商品收到的现金较同期减少、对外分红较同期增加

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用 ☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		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	2,121,521,467.65	100%	2,821,683,142.48	100%	-24.81%
分行业					
金属矿开采及加工	2,067,304,307.81	97.44%	2,765,838,539.23	98.02%	-25.26%
其他业务	54,217,159.84	2.56%	55,844,603.25	1.98%	-2.91%
分产品					
铜	423,972,902.93	19.98%	751,369,367.53	26.63%	-43.57%
磁铁矿	1,470,366,560.24	69.31%	1,829,605,023.00	64.84%	-19.63%
蛭石	172,964,844.64	8.15%	184,864,148.70	6.55%	-6.44%
其他业务	54,217,159.84	2.56%	55,844,603.25	1.98%	-2.91%
分地区					
国内	54,217,159.84	2.56%	55,844,603.25	1.98%	-2.91%
非洲	111,877,704.59	5.27%	181,801,594.16	6.44%	-38.46%

亚洲	1,462,723,478.35	68.95%	1,706,940,276.76	60.49%	-14.31%
欧洲	477,431,491.14	22.50%	836,658,452.81	29.65%	-42.94%
美洲	15,271,633.73	0.72%	40,438,215.50	1.43%	-62.23%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☒适用 ☐不适用

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						
金属矿开采及加工	2,067,304,307.81	1,166,577,444.85	43.57%	-25.26%	12.61%	-18.97%
分产品						
铜	423,972,902.93	692,795,128.39	-63.41%	-43.57%	13.05%	-81.85%
磁铁矿	1,470,366,560.24	371,109,122.85	74.76%	-19.63%	6.88%	-6.26%
分地区						

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐适用 ☒不适用

四、非主营业务分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	9,989,549.59	-4.38%	由其他非流动金融资产形成	是
公允价值变动损益	-17,631,737.21	7.73%	由其他非流动金融资产及价格指数变动产生	是
资产减值	-6,318,295.38	2.77%	计提存货跌价准备	否
营业外支出	92,217,563.62	-40.41%	抢险排水复原支出等	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		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	3,264,917,170.55	18.85%	4,386,084,841.55	23.34%	-4.49%	
应收账款	1,010,881,949.71	5.84%	1,058,183,781.99	5.63%	0.21%	
存货	691,506,165.17	3.99%	778,672,243.00	4.14%	-0.15%	
投资性房地产	309,828,054.	1.79%	315,495,189.	1.68%	0.11%	

	05		13			
固定资产	8,364,715,491.85	48.29%	8,493,556,644.56	45.20%	3.09%	
在建工程	1,223,921,999.37	7.07%	1,173,322,845.20	6.24%	0.83%	
使用权资产	4,033,431.57	0.02%	5,426,953.48	0.03%	-0.01%	
长期借款	427,350,000.00	2.47%	514,800,000.00	2.74%	-0.27%	
租赁负债	1,472,021.79	0.01%	2,656,752.22	0.01%	0.00%	

2、主要境外资产情况

资产的具 体内容	形成 原因	资产规 模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状 况	境外资 产占公 司净资 产的比 重	是否 存在 重大 减值 风险
四联香港	发行 股份 购买 资产	总资产 164.56 亿元	香港	主营南非铜矿、蛭石矿的开发、运营及自产矿产品的加工、销售和服务。	公司积极执行境外投资风险管理暂行办法，并结合自身实际情况，采取广泛调研的形式提出风险防控的具体措施，利用全局思考、各部门统筹协调的方法，通过自上而下的集中传达和自下而上的民主讨论两种路径，从生产、销售、财务和人力各领域进行全面风险管控。	营业利 润- 1.13 亿元	91.88%	否

☒适用 ☐不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允 价值变动 损益	计入权益 的累计公 允价值变 动	本期计提 的减值	本期购买 金额	本期出售 金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性 金融资产 (不含衍生金融资产)	54,914,374.44	- 54,914,374.44						
4. 其他权益工具投资	12,139,523.82	3,011,458.50	14,680,667.40					15,150,982.32
5. 其他非流动金融资产	995,135,788.97	33,780,805.47			9,989,549.59		- 19,265,723.46	1,019,640,420.57
金融资产小计	1,062,189,687.23	- 18,122,110.47	14,680,667.40		9,989,549.59		- 19,265,723.46	1,034,791,402.89
上述合计	1,062,189	-	14,680,66		9,989,549	0.00	-	1,034,791

	, 687. 23	18, 122, 11 0. 47	7. 40		. 59		19, 265, 72 3. 46	, 402. 89
金融负债	0. 00	41, 010, 19 4. 29						41, 010, 19 4. 29

其他变动内容

其他变动内容为环境恢复基金汇率变动。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	年末账面价值（元）	受限原因
货币资金	3, 063, 303. 47	使用受限

六、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
239, 079, 435. 99	598, 969, 154. 79	-60. 08%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

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

公司报告期不存在衍生品投资。

5、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。

七、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

八、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：万元

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
四联香港	子公司	四联香港及下属子公司的主营业务为南非铜矿、蛭石矿的开发、运营，以及自产矿产品的加工、销售和服务。	685508529.98 美元	1,645,613.12	1,217,982.38	206,730.43	-11,292.26	-14,890.24

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

主要控股参股公司情况说明

四联香港是一家在中国香港注册成立的私人股份有限公司，成立于 2012 年 12 月 27 日，总部位于香港中环皇后大道中 9 号 27 层 2701 室，注册号为 60801123，由河钢国际控股有限公司发起设立。2017 年 6 月 30 日，根据中国证券监督管理委员会下发《关于核准河北宣化工程机械股份有限公司向河钢集团有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2017]1036 号）核准，公司向四联香港全体股东非公开发行 A 股股份 25,000.4555 万股，收购四联香港 100%股权，成为河钢资源全资子公司。四

联香港及其子公司主要从事南非帕拉博拉铜矿、磁铁矿、蛭石矿的开发、运营及销售业务。

九、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十、公司面临的风险和应对措施

极端天气风险：2026 年，受全球气候变化与厄尔尼诺等全球性气候现象波动影响，极端天气已日益成为世界范围内制约资源型企业经营的系统性因素，会对公司矿产品生产、运输销售产生一定影响。公司将密切关注气候风险变化，采取相应应对措施。

市场风险：2026 年，全球经济复苏进程仍存在不确定性，美伊地缘冲突升级加剧全球能源与大宗商品价格波动，叠加国际贸易格局调整、关税政策变动等多重不确定因素影响，可能对公司铜产品、磁铁矿销售和利润产生一定影响。

社会风险：2026 年，南非社会风险仍处于高位运行态势。一方面，南非当地经济复苏乏力，就业市场改善有限，社区失业率持续处于高位，社会矛盾承压凸显；另一方面，当地政府财政改革、民生政策落地效果不及预期，工会组织抗议活动、民众诉求表达等事件仍时有发生，社会稳定面临持续考验。同时，南非社会治安形势依然严峻，枪支管控难度较大，盗窃、抢劫等暴力犯罪事件频发，对企业生产经营环境形成扰动。此外，极端天气引发的洪涝、干旱等自然灾害对当地基础设施造成冲击，电力供应结构性紧张问题尚未根本解决，阶段性限电风险依然存在，各类因素叠加加剧社会运行风险。

公司将持续密切监控当地局势动态，加强与当地政府部门、警方及社区的沟通联动，多措并举防范社区风险，保障生产经营稳定。

汇率风险：2026 年，南非法定货币兰特汇率仍将保持宽幅波动态势，兰特相对人民币的汇率贬值波动，将影响公司矿业板块以人民币计价的资产价值及经营业绩。

物流风险：2026 年，南非基础设施短板问题仍未有效改善，设施运维能力不足，子公司所在林波波省铁路、公路物流条件依旧薄弱，列车运行故障、道路通行受阻等情况仍有发生；同时受劳资关系波动、极端天气事件等多重因素影响，公司矿产品年度发运计划的顺利实施存在一定不确定性。

针对风险公司采取的工作措施：

公司董事会和高管团队，对于 2026 年全面风险管理工作做出了严谨细致的安排和计划，以风险控制管理为指导，以成本控制和业绩考核为抓手，推进多角度全流程的风控工作，修订完善各项规章制度，完善重大风险隐患发生的预警及应急处置措施，促进风险防控工作推向深处，有效防范和应对重大风险隐患。具体来说，对市场和汇率风险由财务部门负责预警并探索适合公司实际的金融手段和工具加以对冲，由南非子公司对社会及物流风险积极做好预案，拓宽多种物流运输途径进行预防。针对极端天气风险，南非子公司加快推进矿区防水设施建设、加装防水门，并尽快完善排水系统，同时强化极端天气预警响应与应急机制，降低洪涝等灾害对矿产品生产与运输的影响。

十一、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

为切实推动公司提升投资价值，加强和规范公司市值管理行为，维护公司和投资者的合法权益，根据中国证券监督管理委员会《上市公司监管指引第10号——市值管理》等相关规定，公司于2025年4月23日召开第八届董事会第四次会议，审议通过《河钢资源股份有限公司市值管理制度》（同日披露于巨潮资讯网）。

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☒是 ☐否

为深入贯彻落实中央政治局会议提出的“要活跃资本市场，提振投资者信心”以及国务院常务会议提出的“要大力提升上市公司质量和投资价值，采取更加有力有效的措施，着力稳市场、稳信心”的决策部署，基于对行业及公司未来持续发展前景的坚定信心和对公司内在价值的高度认可，公司于2025年1月24日在指定信息披露媒体及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露了《关于“质量回报双提升”行动方案的公告》（公告编号：2025-01）。现将该行动方案的近期推进情况报告如下：

一、持续推进铁矿提品增量，夯实质量提升基础

公司通过磨机利旧及升级改造，推动磁铁矿品位持续提升，在有效缓解南非运力紧张局面、降低物流成本的同时，进一步增强了产品竞争力和盈利水平，切实将“质量提升”落到实处。

二、实施 2025 年度利润分配方案，现金分红创历史新高

公司 2025 年度权益分派以总股本 652,728,961 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 6 元，合计派发现金约 3.92 亿元。本次每股派息金额创公司单次分红历史最高水平，分红规模与股东回报水平迈上新台阶，以实际行动践行了“质量回报双提升”行动中回报投资者的承诺。

三、协助控股股东披露增持计划，彰显长期发展信心

公司协助控股股东河钢集团有限公司披露新一轮增持计划。根据公告，河钢集团拟于 2026 年 7 月 15 日至 2027 年 1 月 14 日期间，通过竞价交易方式增持公司 A 股股份，增持金额不低于人民币 1 亿元、不超过人民币 2 亿元。本次增持充分体现了控股股东对公司价值的认可和对其未来发展的信心，有助于进一步提振投资者信心、维护资本市场稳定。

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王凤林	董事	被选举	2026 年 02 月 03 日	工作调动
	总经理	聘任	2026 年 01 月 13 日	工作调动
魏广民	董事	离任	2026 年 01 月 13 日	工作调动
	总经理	解聘	2026 年 01 月 13 日	工作调动

二、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

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

四、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

五、社会责任情况

报告期内，公司境内未开展扶贫攻坚及乡村振兴等工作，但公司在境外始终积极履行自身社会责任。详请可关注公司定期披露于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的环境、社会及管治（ESG）报告。

第五节 重要事项

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

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、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超期未履行完毕的承诺事项。

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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

七、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。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐适用 ☒不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☐适用 ☒不适用

九、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、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☒适用 ☐不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

☐是 ☒否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☒适用 ☐不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计存入金额（万元）	本期合计取出金额（万元）	
河钢集团财务有限公司	直接控股股东的子公司	60,000	1.15%-2.05%	36,535.66	57,646.6	53,207.29	40,974.97

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度（万元）	贷款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计贷	本期合计还	

					款金额（万元）	款金额（万元）	
--	--	--	--	--	---------	---------	--

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额（万元）	实际发生额（万元）
河钢集团财务有限公司	直接控股股东的子公司	授信	10,000	0

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

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、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 2017 年度重大资产重组完成后，公司持有四联香港 100%股份。四联香港及其子公司主要从事铜矿开采、自产铜矿销售以及对加工铜矿石过程中分离出的伴生磁铁矿销售业务。为有效地解决重大资产重组后公司与股东河钢集团有限公司控制的企业之间的同业竞争问题，经与相关方协商，公司托管河钢集团有限公司控制的企业与公司存在同业竞争的相关铜矿、铁矿业务。详见公司 2017 年 8 月 11 日公告的详式权益变动报告书。

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

为有效提升河钢资源盈利能力，专注打造全球化布局的资源板块上市平台，公司于 2019 年 10 月 28 日和 2019 年 11 月 14 日分别召开第六届董事会第十二次会议和 2019 年第二次临时股东大会，审议通过《河北宣化工程机械股份有限公司关于出售工程机械业务相关资产及负债暨关联交易的议案》及《河北宣化工程机械股份有限公司与河北宣工机械发展有限责任公司之土地房屋租赁协议》根据协议，宣工发展向河钢资源支付土地房屋使用的租赁费用，主要条款如下：

租赁物：河钢资源将位于张家口市宣化区东升路 21 号和张家口市西山产业园区万国用（2015）00057 号的土地使用权及地上建筑物、构筑物、附着物等出租给宣工发展使用。

租赁期限：10 年，自 2019 年 12 月 1 日至 2029 年 12 月 1 日。

租赁费用：年租金为 1,697.39 万元。

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

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托理财

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托理财。

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。

十三、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒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
2026 年 1 月 15 日	公司办公室	实地调研	机构	中信建投证券、鹏华基金、西部证券、天弘基金、弘尚资产、银河基金	铜矿二期进展及产能爬坡情况、PC 公司铜冶炼设计产能、六号破碎机项目进展、南非铁路运力及运费变化、磁铁矿堆存量等	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2026 年 1 月 15 日投资者关系活动记录表》 (编号: 2026-1-15)
2026 年 2 月 5 日	公司会议室 (腾讯会议)	网络平台线上交流	机构	中信建投证券、财信证券、财通基金、中银基金、中欧基金、国寿资产、光大理财、太平资产、农银人寿、华安基金、华宝基金、广发基金、招商基金、天弘基金、易方达基金、汇安基金、汇丰晋信、银河基金、新华基金、国泰基金、宏利基金、中金资管、高毅资产、幻方量化、远信投资、石锋资产、宽远资产、勤辰资产、泓瑞基金、清善资本、弘尚资产、研几私募、旌安私募、天朗私募、纳轩私募、汐泰投资、宏道投资、林洋能源、BOC 香港资管等 39 家机构	南非子公司井下停产情况及应对措施、铜二期六号破碎机项目进展、暴雨积水对铜二期达产时间的影响等	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2026 年 2 月 5 日投资者关系活动记录表》 (编号: 2026-2-5)
2026 年 2 月 5 日	公司会议室	实地调研	机构	泓瑞基金、杭州柏乔投资、北恒基金	南非子公司井下停产情况及应对措施、铜二期六号破碎机项目进展、暴雨积水对铜二期达产时间的影响等	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2026 年 2 月 5 日投资者关系活动记录表》 (编号: 2026-2-5.2)
2026 年 2 月 11 日	公司会议室	实地调研	机构	易方达基金	南非子公司井下停产情况及应对措施、铜二期六号破碎机项目进展、暴雨积水对铜二期达产时间的影响等	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2026 年 2 月 11 日投资者关系活动记录表》 (编号: 2026-2-11)
2026 年 5 月 12 日	进门财经网络平台	网络平台线上交流	个人、机构	通过“进门财经”网络平台参与公司 2025 年度暨 2026 年一季度业绩说明会的广大投资者	公司 2025 年度及 2026 年一季度生产经营情况、现金分红比例与股东回报规划、四季度利润波动原因、井下清淤及复产进展、铜二期工程进度及全年铜产量预期等	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2026 年 5 月 12 日投资者关系活动记录表》 (编号: 2026-5-12)
2026 年 5 月 14 日	公司会议室	实地调研	机构	信达证券、中国信达	铜二期自然崩落法采矿工艺及技术储备、产能爬坡周期、现金分红规划、公司经营战略、四季度利润情况及灾后复产进展等	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2026 年 5 月 14 日投资者关系活动记录表》 (编号: 2026-5-14)

十四、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十五、公司子公司重大事项

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司南非子公司 PC 公司所在地遭遇自 2000 年以来最严重洪涝灾害，井下铜矿生产一度暂停（无人员伤亡）。公司已先后披露《关于南非子公司暂停井下采矿的公告》（公告编号：2026-06）及《关于南非子公司井下采矿复产进展的公告》（公告编号：2026-07）。截至报告期末，厂区抢险修复工作已完成，生产经营回归正常；该事项对公司报告期内经营业绩产生较大不利影响，保险理赔工作正在推进中。

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	24,827,607.00	3.80%					0	24,827,607.00	3.80%
1、国家持股	0.00	0.00%					0	0.00	0.00%
2、国有法人持股	0.00	0.00%					0	0.00	0.00%
3、其他内资持股	24,827,607.00	3.80%					0	24,827,607.00	3.80%
其中：境内法人持股	24,827,607.00	3.80%					0	24,827,607.00	3.80%
境内自然人持股	0.00	0.00%					0	0.00	0.00%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	627,901,354.00	96.20%					0	627,901,354.00	96.20%
1、人民币普通股	627,901,354.00	96.20%					0	627,901,354.00	96.20%
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	652,728,961.00	100.00%					0	652,728,961.00	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

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐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

☐适用 ☒不适用

三、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		27,344		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0		
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
河钢集团有限公司	国有法人	35.65%	232,673,499.00		0	232,673,499.00	不适用	0
长天（辽宁）实业有限公司	境内非国有法人	3.80%	24,827,607.00		24,827,607.00	0	质押	24,827,607.00
							冻结	24,827,607.00
香港中央结算有限公司	境外法人	2.30%	14,989,640.00	- 2,121,855.00	0	14,989,640.00	不适用	0
河北国控资本管理有限公司	国有法人	2.21%	14,447,100.00	27,600.00	0	14,447,100.00	不适用	0

李涛	境内自然人	2.00%	13,050,000.00	3,050,000.00	0	13,050,000.00	不适用	0
陈贵阳	境内自然人	1.52%	9,950,000.00	4,350,000.00	0	9,950,000.00	不适用	0
中国建设银行股份有限公司一汇丰晋信中小盘股票型证券投资基金	其他	1.13%	7,370,179.00	3,570,795.00	0	7,370,179.00	不适用	0
阿布达比投资局一自有资金	境外法人	1.07%	6,990,957.00	1,872,700.00	0	6,990,957.00	不适用	0
新华人寿保险股份有限公司一分红一 个人分红-018L-FH002 深	其他	1.01%	6,591,200.00	6,591,200.00	0	6,591,200.00	不适用	0
焦朝剌	境内自然人	0.80%	5,243,100.00	2,145,813.00	0	5,243,100.00	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		公司未知上述股东是否存在关联关系，是否属于一致行动人。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		公司未知上述股东是否存在相关情况。						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）		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	
河钢集团有限公司	232,673,499					人民币普通股	232,673,499	
香港中央结算有限公司	14,989,640					人民币普通股	14,989,640	
河北国控资本管理有限公司	14,447,100					人民币普通股	14,447,100	
李涛	13,050,000					人民币普通股	13,050,000	
陈贵阳	9,950,000					人民币普通股	9,950,000	
中国建设银行股份有限公司一汇丰晋信中小盘股票型证券投资基金	7,370,179					人民币普通股	7,370,179	

阿布达比投资局—自有资金	6,990,957	人民币普通股	6,990,957
新华人寿保险股份有限公司—分红—个人分红—018L-FH002 深	6,591,200	人民币普通股	6,591,200
焦朝列	5,243,100	人民币普通股	5,243,100
新华人寿保险股份有限公司—分红—团体分红—018L-FH001 深	4,930,562	人民币普通股	4,930,562
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东是否存在关联关系，是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	李涛通过普通证券账户持有公司股份 0 股，还通过国泰海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 13,050,000.00 股，实际合计持有 13,050,000.00 股；陈贵阳通过普通证券账户持有公司股份 0 股，还通过财通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 9,950,000.00 股，实际合计持有 9,950,000.00 股；焦朝列通过普通证券账户持有公司股份 0 股，还通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 5,243,100.00 股，实际合计持有 5,243,100.00 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。

四、董事和高级管理人员持股变动

☐适用 ☒不适用

公司董事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2025 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

公司前期已披露实际控制人筹划控制权变更但尚未完成的，请说明控制权变更进展情况。

☐适用 ☒不适用

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。

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。

六、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

半年度报告是否经过审计

☐是 ☒否

公司半年度财务报告未经审计。

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：河钢资源股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	3,264,917,170.55	4,386,084,841.55
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		54,914,374.44
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	1,010,881,949.71	1,058,183,781.99
应收款项融资		
预付款项	15,497,938.90	18,349,199.97
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	29,497,502.65	62,071,427.11
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	691,506,165.17	778,672,243.00
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	37,311,477.86	35,625,387.57
流动资产合计	5,049,612,204.84	6,393,901,255.63

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		
其他权益工具投资	15,150,982.32	12,139,523.82
其他非流动金融资产	1,019,640,420.57	995,135,788.97
投资性房地产	309,828,054.05	315,495,189.13
固定资产	8,364,715,491.85	8,493,556,644.56
在建工程	1,223,921,999.37	1,173,322,845.20
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,033,431.57	5,426,953.48
无形资产	538,175,127.07	555,113,774.75
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	24,819,319.55	24,819,319.55
其他非流动资产	772,560,290.47	823,567,581.87
非流动资产合计	12,272,845,116.82	12,398,577,621.33
资产总计	17,322,457,321.66	18,792,478,876.96
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	41,010,194.29	
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	344,004,878.94	656,461,774.96
预收款项		
合同负债		
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	209,457,289.82	203,773,908.60
应交税费	78,627,654.55	190,067,285.71
其他应付款	68,805,054.80	47,666,711.63
其中：应付利息		

应付股利	313,725.00	313,725.00
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	166,997,077.59	132,028,189.31
其他流动负债		
流动负债合计	908,902,149.99	1,229,997,870.21
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	427,350,000.00	514,800,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,472,021.79	2,656,752.22
长期应付款		
长期应付职工薪酬	96,603,480.90	94,034,073.14
预计负债	433,820,322.10	423,283,773.82
递延收益		
递延所得税负债	2,485,002,498.17	2,618,407,256.56
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,444,248,322.96	3,653,181,855.74
负债合计	4,353,150,472.95	4,883,179,725.95
所有者权益：		
股本	652,728,961.00	652,728,961.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,748,217,996.74	4,748,217,996.74
减：库存股		
其他综合收益	-976,862,988.60	-777,300,748.47
专项储备		
盈余公积	210,002,393.40	210,002,393.40
一般风险准备		
未分配利润	5,087,609,469.03	5,608,317,984.16
归属于母公司所有者权益合计	9,721,695,831.57	10,441,966,586.83
少数股东权益	3,247,611,017.14	3,467,332,564.18
所有者权益合计	12,969,306,848.71	13,909,299,151.01
负债和所有者权益总计	17,322,457,321.66	18,792,478,876.96

法定代表人：王耀彬 主管会计工作负责人：于超 会计机构负责人：于超

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	436,251,845.82	392,661,780.84

交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	89,487,590.81	76,391,609.51
应收款项融资		
预付款项	575,641.60	575,641.60
其他应收款	1,117,456.89	597,545,456.89
其中：应收利息		
应收股利		597,448,000.00
存货		
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	635,528.23	42.45
流动资产合计	528,068,063.35	1,067,174,531.29
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	5,808,495,347.68	5,808,495,347.68
其他权益工具投资	15,150,982.32	12,139,523.82
其他非流动金融资产		
投资性房地产	309,828,054.05	315,495,189.13
固定资产	1,475,817.76	1,592,480.80
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产		
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	24,819,319.55	24,819,319.55
其他非流动资产		
非流动资产合计	6,159,769,521.36	6,162,541,860.98
资产总计	6,687,837,584.71	7,229,716,392.27
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	5,519,514.13	5,521,514.13
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	25,254,706.36	21,545,519.71
应交税费	9,635,357.33	113,601,251.74
其他应付款	19,179,969.32	18,822,572.00
其中：应付利息		
应付股利	313,725.00	313,725.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	59,589,547.14	159,490,857.58
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬	26,190,297.14	26,190,297.14
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	3,670,166.85	2,917,302.22
其他非流动负债		
非流动负债合计	29,860,463.99	29,107,599.36
负债合计	89,450,011.13	188,598,456.94
所有者权益：		
股本	652,728,961.00	652,728,961.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	5,668,980,930.25	5,668,980,930.25
减：库存股		
其他综合收益	11,010,500.24	8,751,906.37
专项储备		
盈余公积	210,002,393.40	210,002,393.40
未分配利润	55,664,788.69	500,653,744.31
所有者权益合计	6,598,387,573.58	7,041,117,935.33
负债和所有者权益总计	6,687,837,584.71	7,229,716,392.27

3、合并利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业总收入	2,121,521,467.65	2,821,683,142.48
其中：营业收入	2,121,521,467.65	2,821,683,142.48
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,243,573,757.54	2,275,019,116.18
其中：营业成本	1,218,378,930.25	1,089,410,544.82
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	6,410,497.98	3,533,635.17
销售费用	668,472,337.52	956,011,347.14
管理费用	378,006,996.51	340,561,655.40
研发费用		
财务费用	-27,695,004.72	-114,498,066.35
其中：利息费用	128,084.60	55,967.86
利息收入	91,350,408.28	130,944,181.98
加：其他收益		116,627.42
投资收益（损失以“—”号填列）	9,989,549.59	8,141,339.45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）	-17,631,737.21	-55,955,549.76
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-218.76	38,720.54
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-6,318,295.38	-4,079,867.42
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-136,012,991.65	494,925,296.53
加：营业外收入		
减：营业外支出	92,217,563.62	37,721.25
四、利润总额（亏损总额以“—”号	-228,230,555.27	494,887,575.28

填列)		
减：所得税费用	-25,976,557.28	134,505,657.19
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-202,253,997.99	360,381,918.09
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-202,253,997.99	360,381,918.09
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	-129,071,138.53	262,105,571.31
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-73,182,859.46	98,276,346.78
六、其他综合收益的税后净额	-262,420,927.71	424,359,524.90
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-199,562,240.13	273,254,048.96
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	2,258,593.87	471,795.16
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	2,258,593.87	471,795.16
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	-201,820,834.00	272,782,253.80
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	-201,820,834.00	272,782,253.80
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-62,858,687.58	151,105,475.94
七、综合收益总额	-464,674,925.70	784,741,442.99
归属于母公司所有者的综合收益总额	-328,633,378.66	535,359,620.27
归属于少数股东的综合收益总额	-136,041,547.04	249,381,822.72
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.1977	0.4016
（二）稀释每股收益	-0.1977	0.4016

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：王耀彬 主管会计工作负责人：于超 会计机构负责人：于超

4、母公司利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	54,217,159.84	55,844,603.25
减：营业成本	51,801,485.40	53,444,271.04
税金及附加	2,868,505.24	2,890,594.30
销售费用		
管理费用	1,717,293.12	4,036,987.25
研发费用		
财务费用	20,920,040.54	-2,225,057.58
其中：利息费用	128,084.60	
利息收入	2,618,802.98	3,825,642.12
加：其他收益		116,627.42
投资收益（损失以“—”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）	-218.76	38,720.54
资产减值损失（损失以“—”号填列）		
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-23,090,383.22	-2,146,843.80
加：营业外收入		
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-23,090,383.22	-2,146,843.80
减：所得税费用	30,261,195.80	25,765,070.70
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-53,351,579.02	-27,911,914.50
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-53,351,579.02	-27,911,914.50
（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	2,258,593.87	471,795.16
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	2,258,593.87	471,795.16
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	2,258,593.87	471,795.16

变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
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	-51,092,985.15	-27,440,119.34
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	2026 年半年度	2025 年半年度
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	2,251,427,480.95	3,101,269,120.77
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		23,587,710.44
收到其他与经营活动有关的现金	120,892,239.37	146,477,513.44
经营活动现金流入小计	2,372,319,720.32	3,271,334,344.65
购买商品、接受劳务支付的现金	1,741,833,289.13	1,982,570,102.55
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	638,855,046.65	699,885,160.08
支付的各项税费	160,734,650.62	83,882,360.56
支付其他与经营活动有关的现金	116,010,408.94	123,986,289.68
经营活动现金流出小计	2,657,433,395.34	2,890,323,912.87
经营活动产生的现金流量净额	-285,113,675.02	381,010,431.78
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		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	239,079,435.99	598,969,154.79
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	239,079,435.99	598,969,154.79
投资活动产生的现金流量净额	-239,079,435.99	-598,969,154.79
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		590,625,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		590,625,000.00
偿还债务支付的现金	69,837,595.65	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	475,317,376.60	340,288,357.96
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	83,680,000.00	13,923,877.46
支付其他与筹资活动有关的现金	128,084.60	
筹资活动现金流出小计	545,283,056.85	340,288,357.96
筹资活动产生的现金流量净额	-545,283,056.85	250,336,642.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-50,252,812.76	61,376,200.21
五、现金及现金等价物净增加额	-1,119,728,980.62	93,754,119.24
加：期初现金及现金等价物余额	4,381,582,847.70	4,255,979,363.11
六、期末现金及现金等价物余额	3,261,853,867.08	4,349,733,482.35

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
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	13,352,742.58	22,455,058.62
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	13,890,122.45	16,392,669.40
经营活动现金流入小计	27,242,865.03	38,847,728.02
购买商品、接受劳务支付的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	22,506,455.16	24,765,859.35
支付的各项税费	140,260,036.98	52,476,314.18
支付其他与经营活动有关的现金	2,658,638.39	4,047,818.93
经营活动现金流出小计	165,425,130.53	81,289,992.46
经营活动产生的现金流量净额	-138,182,265.50	-42,442,264.44
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	574,105,000.00	358,859,892.34
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	574,105,000.00	358,859,892.34
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计		
投资活动产生的现金流量净额	574,105,000.00	358,859,892.34
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		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	391,637,376.60	326,364,480.50
支付其他与筹资活动有关的现金	128,084.60	
筹资活动现金流出小计	391,765,461.20	326,364,480.50
筹资活动产生的现金流量净额	-391,765,461.20	-326,364,480.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-62,438.12	-930,540.17
五、现金及现金等价物净增加额	44,094,835.18	-10,877,392.77
加：期初现金及现金等价物余额	392,157,010.64	395,803,778.25
六、期末现金及现金等价物余额	436,251,845.82	384,926,385.48

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度														
	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	652,728,961.00				4,748,217,996.74		-777,300,748.47		210,002,393.40		5,608,317,984.16		10,441,966,586.83	3,467,332,564.18	13,909,299,151.01
加：会计政策变更															
前期差错更正															

其他															
二、本年期初余额	652,728,961.00				4,748,217,996.74		-777,300,748.47		210,002,393.40		5,608,317,984.16		10,441,966,586.83	3,467,332,564.18	13,909,299,151.01
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							-199,562,240.13				-520,708,515.13		-720,270,755.26	-219,721,547.04	-939,992,302.30
（一）综合收益总额							-199,562,240.13				-129,071,138.53		-328,633,378.66	-136,041,547.04	-464,674,925.70
（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											-391,637,376.60		-391,637,376.60	-83,680,000.00	-475,317,376.60
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有（或股东）的分配											-391,637,376.60		-391,637,376.60	-83,680,000.00	-475,317,376.60
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															

1. 资本公 积转增资本 （或股本）															
2. 盈余公 积转增资本 （或股本）															
3. 盈余公 积弥补亏损															
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益															
5. 其他综 合收益结转 留存收益															
6. 其他															
（五）专项 储备															
1. 本期提 取															
2. 本期使 用															
（六）其他															
四、本期期 末余额	652 ,72 8,9 61. 00				4,7 48, 217 ,99 6.7 4		- 976 ,86 2,9 88. 60		210 ,00 2,3 93. 40		5,0 87, 609 ,46 9.0 3		9,7 21, 695 ,83 1.5 7	3,2 47, 611 ,01 7.1 4	12, 969 ,30 6,8 48. 71

上年金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	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	652 ,72 8,9 61. 00				4,7 48, 217 ,99 6.7 4		- 1,3 53, 187 ,27 3.9 0		163 ,55 9,0 81. 50		5,4 13, 905 ,33 3.2 0		9,6 25, 224 ,09 8.5 4	3,1 06, 146 ,78 9.0 6	12, 731 ,37 0,8 87. 60
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其															

他															
二、本年期初余额	652,728,961.00				4,748,217,996.74		-1,353,187,273.90		163,559,081.50		5,413,905,333.20		9,625,224,098.54	3,106,146,789.06	12,731,370,887.60
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							273,254,048.96				-64,258,909.19		208,995,139.77	235,457,945.26	444,453,085.03
（一）综合收益总额							273,254,048.96				262,105,571.31		535,359,620.27	249,381,822.72	784,741,442.99
（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											-326,364,480.50		-326,364,480.50	13,923,877.46	-340,288,357.96
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有（或股东）的分配											-326,364,480.50		-326,364,480.50	13,923,877.46	-340,288,357.96
4．其他															
（四）所有者权益内部结转															
1．资本公															

积转增资本 (或股本)															
2. 盈余公 积转增资本 (或股本)															
3. 盈余公 积弥补亏损															
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益															
5. 其他综 合收益结转 留存收益															
6. 其他															
(五) 专项 储备															
1. 本期提 取															
2. 本期使 用															
(六) 其他															
四、本期期 末余额	652 ,72 8,9 61. 00				4,7 48, 217 ,99 6.7 4	- 1,0 79, 933 ,22 4.9 4		163 ,55 9,0 81. 50		5,3 49, 646 ,42 4.0 1		9,8 34, 219 ,23 8.3 1	3,3 41, 604 ,73 4.3 2	13, 175 ,82 3,9 72. 63	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度											
	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	652,7 28,96 1.00				5,668 ,980, 930.2 5		8,751 ,906. 37		210,0 02,39 3.40	500,6 53,74 4.31		7,041 ,117, 935.3 3
加：会 计政策变更												
前 期差错更正												
其 他												
二、本年期 末余额	652,7 28,96				5,668 ,980,		8,751 ,906.		210,0 02,39	500,6 53,74		7,041 ,117,

初余额	1.00				930.2 5	37		3.40	4.31		935.3 3
三、本期增 减变动金额 （减少以 “－”号填 列）						2,258 ,593. 87			－ 444,9 88,95 5.62		－ 442,7 30,36 1.75
（一）综合 收益总额						2,258 ,593. 87			－ 53,35 1,579 .02		－ 51,09 2,985 .15
（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									－ 391,6 37,37 6.60		－ 391,6 37,37 6.60
1. 提取盈 余公积											
2. 对所有 者（或股 东）的分配									－ 391,6 37,37 6.60		－ 391,6 37,37 6.60
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	652,728,961.00				5,668,980,930.25		11,010,500.24		210,002,393.40	55,664,788.69		6,598,387,573.58

上年金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	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	652,728,961.00				5,668,980,930.25		7,838,430.63		163,559,081.50	409,028,417.75		6,902,135,821.13
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	652,728,961.00				5,668,980,930.25		7,838,430.63		163,559,081.50	409,028,417.75		6,902,135,821.13
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							471,795.16			-354,276,395.00		-353,804,599.84
（一）综合收益总额							471,795.16			27,911,914.50		27,440,119.34
（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										- 326,364,480.50		- 326,364,480.50
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										- 326,364,480.50		- 326,364,480.50
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	652,728,961.00				5,668,980,930.25		8,310,225.79		163,559,081.50	54,752,022.75		6,548,331,221.29

三、财务报表附注

1、 公司基本情况

河钢资源股份有限公司（原名为河北宣化工程机械股份有限公司，以下简称“公司”或“本公司”）是经中国证券监督管理委员会证监发行字[1999]62号《关于河北宣化工程机械股份有限公司（筹）申请公开发行股票批复》批准，由宣化工程机械集团有限公司（以下简称“集团公司”）独家发起，并以募集方式向社会公开发行股票设立。公司于1999年6月7日向社会公众发行人民币普通股5,500万股，其中：人民币普通股4,950万股，于1999年7月14日在深圳证券交易所挂牌上市，基金配售550万股，于1999年9月14日在深圳证券交易所上市。公司于1999年6月29日在河北省工商行政管理局办理了工商登记，注册资本：19,800.00万元。

截至2026年6月30日，本公司总股本为652,728,961股，其中：有限售条件股份24,827,607股，无限售条件股份627,901,354股。河钢集团有限公司直接持有本公司232,673,499股股份，持股比例为35.65%，为公司控股股东。

公司统一社会信用代码为911307007158386594，注册资本：652,728,961.00元。注册地址：河北省张家口市宣化区东升路21号，法定代表人：王耀彬。

本公司属于黑色金属矿采选业。本公司及各子公司主要从事：铜矿、磁铁矿、蛭石矿的开发和运营及销售、提供劳务、租赁服务等业务。

财务报表批准报出日：本公司第八届董事会第十一次会议于2026年8月24日批准报出本财务报表。

2、 财务报表的编制基础

2.1 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的41项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2023年修订）的披露规定编制。

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

2.2 持续经营

本公司对自2026年6月30日起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大疑虑的事项和情况。

3、 重要会计政策和会计估计

具体会计政策和会计估计提示：本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收账款坏账准备的确认和计量、投资性房地产、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、收入确认和计量等。

3.1 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期合并及公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

3.2 会计期间

本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3.3 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

3.4 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币，编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

3.5 重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
重要的转销、核销的应收款项	单项金额超过100万元的应收款项。
账龄超过1年的重要预付账款。	单项金额超过100万元的预付账款。
账龄超过1年的重要应付账款。	单项金额超过100万元的应付账款。
账龄超过1年的重要其他应付账款。	单项金额超过100万元的其他应付账款。
重要的非全资子公司	单一主体资产总额占公司资产总额的5%以上
重要在建工程	超过最近一期经审计的归母净资产的5%。

3.6 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。如果被合并方在被合并以前，是最终控制方通过非同一控制下的企业合并所控制的，则合并方长期股权投资的初始投资成本还应包含相关的商誉金额。公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费

用、法律服务费用等，应当于发生时计入当期管理费用。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，计入债务性工具的初始确认金额。

在合并财务报表中，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方向处于同一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，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

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

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

3.7 控制的判断标准和合并财务报表编制的方法

3.7.1 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

3.7.2 合并财务报表编制的方法

本公司将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

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

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所

有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

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

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

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

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

本公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的投资损益。

3.8 合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

3.9 现金及现金等价物的确定标准

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

3.10 外币业务和外币报表折算

3.10.1 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

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

3.10.2 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

3.11 金融工具

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。

3.11.1 金融资产

3.11.1.1 金融资产的分类和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。不属于任何套期关系的一部分的该类金融资产所产生的所有利得或损失，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

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

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

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

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

3.11.1.2 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终

止；②金融资产发生转移，本公司转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

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

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

3.11.2 金融负债

3.11.2.1 金融负债的分类、确认依据和计量方法

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

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

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

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

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

3.11.2.2 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本公司与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债

确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

3.11.3 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

3.11.4 金融资产和金融负债的抵销

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

3.11.5 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本公司按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

（2）如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

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

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

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

3.11.6 金融工具的减值：预期信用损失的估计

本公司对于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、其他流动资产和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具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。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段，以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

3.12 应收账款

应收账款项目，反映资产负债表日以摊余成本计量的、企业因销售商品、提供服务等经营活动应收取的款项。

3.12.1 预期信用损失的确定方法

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

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

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

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

境内公司：

单项评估信用风险的金融资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计提损失准备。除了单项评估信用风险的金融资产外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

① 不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
低风险组合	以应收款项的交易对象和款项性质为信用风险特征划分组合，包括对关联方、备用金及保证金等性质款项。
账龄组合	以应收款项的账龄作为信用风险特征。

②根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
低风险组合	对于该组合，公司认定为只具有较低信用风险，在整个存续期不计提预期信用损失。
账龄组合	采用每个账龄阶段与其对应的预期信用损失率计提预期信用损失。

境外公司：

单项评估信用风险的金融资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计提损失准备。除了单项评估信用风险的金融资产外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	计提方法
低风险组合	对于该组合，公司经评估认定为只具有较低信用风险，在整个存续期不计提预期信用损失。
资源组合	除低风险组合外，本公司依据信用风险特征将应收矿产资源相关的款项划分为资源组合，在组合基础上，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，计算预期信用损失。

3.12.2 预期信用损失的会计处理方法

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

3.13 其他应收款

其他应收款项目，反映资产负债表日“应收利息”、“应收股利”和“其他应收款”。其中的“应收利息”仅反映相关金融工具已到期可收取但于资产负债表日尚未收到的利息。

3.13.1 预期信用损失的确定方法

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

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

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

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

境内公司：

单项评估信用风险的金融资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计提损失准备。除了单项评估信用风险的金融资产外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

② 不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
低风险组合	以应收款项的交易对象和款项性质为信用风险特征划分组合，包括对关联方、备用金及保证金等性质款项。
账龄组合	以应收款项的账龄作为信用风险特征。

②根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
低风险组合	对于该组合，公司认定为只具有较低信用风险，在整个存续期不计提预期信用损失。
账龄组合	采用每个账龄阶段与其对应的预期信用损失率计提预期信用损失。

境外公司：

单项评估信用风险的金融资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计提损失准备。除了单项评估信用风险的金融资产外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	计提方法
低风险组合	对于该组合，公司经评估认定为只具有较低信用风险，在整个存续期不计提预期

项目	计提方法
	信用损失。
资源组合	除低风险组合外，本公司依据信用风险特征将应收矿产资源相关的款项划分为资源组合，在组合基础上，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，计算预期信用损失。

3.13.2 预期信用损失的会计处理方法

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

3.14 存货

3.14.1 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、低值易耗品、委托加工物资、库存商品、备品备件六大类。存货核算采用永续盘存制和实际成本法。

3.14.2 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

3.14.3 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

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

3.14.4 存货的盘存制度为永续盘存制。

3.14.5 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时，一次性摊销 90%，其余的待报废时摊销。

3.15 合同成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了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。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不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。

3.16 长期应收款

长期应收款项目，反映资产负债表日企业的长期应收款项，包括采用递延方式具有融资性质的销售商品和提供劳务等产生的应收款项。

3.16.1 预期信用损失的确定方法

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

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

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

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

境内公司：

单项评估信用风险的金融资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计提损失

准备。除了单项评估信用风险的金融资产外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

③ 不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
低风险组合	以应收款项的交易对象和款项性质为信用风险特征划分组合，包括对关联方、备用金及保证金等性质款项。
账龄组合	以应收款项的账龄作为信用风险特征。

②根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
低风险组合	对于该组合，公司认定为只具有较低信用风险，在整个存续期不计提预期信用损失。
账龄组合	采用每个账龄阶段与其对应的预期信用损失率计提预期信用损失。

境外公司：

单项评估信用风险的金融资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计提损失准备。除了单项评估信用风险的金融资产外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	计提方法
低风险组合	对于该组合，公司经评估认定为只具有较低信用风险，在整个存续期不计提预期信用损失。
资源组合	除低风险组合外，本公司依据信用风险特征将应收矿产资源相关的款项划分为资源组合，在组合基础上，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，计算预期信用损失。

3.16.2 预期信用损失的会计处理方法

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

3.17 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资，是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算，其会计政策详见附注 3.11 金融工具。

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

3.17.1 投资成本的确定

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

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，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转入当期损益。

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

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

3.17.2 后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

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

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

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

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

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、7、（2）“控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”中所述的相关会计政策处理。

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

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

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

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

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

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

3.18 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

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

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋及建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注 3.24 长期资产减值。

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

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

3.19 固定资产

本公司固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时予以确认。本公司固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、电子设备和其他设备。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本公司对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。本公司固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下：

①境内公司

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	45-50	5	2.11-1.90
机器设备	14	5	6.79
通用设备	8-28	5	11.88-3.39
运输设备	12	5	7.92

②境外公司

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	40	0	2.50
机器设备	5-30	0	3.33-20
运输设备	10-15	0	6.7-10

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
办公设备及其他	5	0	20

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

3.20 在建工程

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

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注 3.24 长期资产减值。

本公司各类在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转固标准和时点
房屋及建筑物	达到预定可使用状态
矿山构筑物 and 机器设备	达到设计要求及预定可使用状态

3.21 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

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

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

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资

本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

3.22 使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

3.22.1 初始计量

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

3.22.2 后续计量

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

3.22.3 使用权资产的折旧

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

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

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

3.22.4 使用权资产的减值

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

3.23 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，①采矿权按照矿山开采年限对其原值采用产量法摊销；

②除采矿权外对其原值采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

各项无形资产的使用寿命如下：

①境内公司

无形资产类别	使用寿命	摊销方法
软件	10 年	直线法
土地所有权	50 年	直线法

②境外公司

无形资产类别	使用寿命	摊销方法
软件	4 年	直线法
土地所有权	永久	不摊销
采矿权	矿山开采年限	产量法

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

在每个会计期间，本公司对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核。

3.24 长期资产减值

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

3.25 长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

3.26 合同负债

本公司合同负债是指已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务，本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，本公司在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照该已收或应收的金额，计入合同负债，本公司向客户转让相关商品时转出合同负债。

3.27 职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：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。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。本公司的设定受益计划，具体为本公司运作一项设定受益退休后医疗保险金计划，该计划要求向独立管理的基金缴存费用。该计划未注入资金，设定受益计划下提供该福利的成本采用预期累计福利单位法。本公司聘请独立精算师根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。于资产负债表日，本公司将设定受益计划所产生的义务按现值列示，并将当期服务成本计入当期损益。设定受益退休后医疗保险金计划引起的重新计量，包括精算利得或损失，资产上限影响的变动（扣除包括在设定受益计划净负债利息净额中的金额）和计划资产回报（扣除包括在设定受益计划净负债利息净额中的金额），均在资产负债表中立即确认，并在其发生期间通过其他综合收益计入股东权益，后续期间不转回至损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建

议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

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

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。

3.28 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

3.29 收入确认原则和计量方法

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

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

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已

拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司收入的具体确认原则：

本公司境内业务主要为提供劳务收入、租赁收入等，根据已完成劳务进度在一段时间内确认收入，已完成劳务的进度按照已发生的成本占预计总成本的比例确定，资产负债表日，本公司对已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

本公司境外业务主要为磁铁矿、铜精粉和蛭石的销售，销售收入实现的具体条件：

（1）磁铁矿和蛭石销售收入实现的具体条件

1）在货物越过船舷时并根据货物重量暂估确认收入，根据最终化验结果调整收入金额；

2）在货物到达客户指定地点时/交付给客户指定承运人，依据过磅单的结算重量及合同约定单价暂估确认收入，并依据最终化验结果调整收入金额。

（2）铜精粉收入实现的具体条件

在货物到达客户指定地点时/交付给买方指定承运人，依据过磅单的结算重量及合同约定单价暂估确认收入，并依据最终化验结果调整收入金额。

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

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《中华人民共和国政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款

项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

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

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

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

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

3.31 递延所得税资产和递延所得税负债

3.31.1 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

3.31.2 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）且初始

确认的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，对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

3.31.3 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

3.31.4 所得税的抵销

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

当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，且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、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

3.32 租赁

租赁是指本公司让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

3.32.1 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

①初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，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，本公司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。

②后续计量

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（详见本附注 3.19 固定资产），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，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。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，本公司将剩余金额计入当期损益。

当租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围，且增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当时，该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理。未作为单独租赁进行会计处理的，分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，重新计量租赁负债。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

④售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；不属于销售的，继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

3.32.2 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，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。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

①经营租赁

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

②融资租赁

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

计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3.33 股份支付

3.33.1 股份支付的会计处理方法

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。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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。

3.33.2 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。

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。

3.33.3 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

3.34 优先股、永续债等其他金融工具

3.34.1 永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

3.34.2 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注 3.21 借款费用）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

3.35 环境恢复负债

环境恢复费用形成的预计负债在确认后，按照实际利率法计算的利息费用应当确认为财务费用；由于技术进步、法律要求或市场环境变化等原因，特定固定资产的履行弃置义务可能发生支出金额、预计弃置时点、折现率等变动而引起的预计负债变动，应按照以下原则调整该固定资产成本：

（1）对于预计负债的减少，以该固定资产账面价值为限扣除固定资产成本。如果预计负债的减少额超过该固定资产的账面价值，超出部分确认为当期损益。

（2）对于预计负债的增加，增加该固定资产成本。

按照上述原则调整的固定资产，在资产剩余使用年限内计提折旧。一旦该固定资产的使用寿命结束，预计负债的所有后续变动应在发生时确认为损益。

3.36 重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

3.36.1 存货跌价准备

如附注 3.14 所述，存货以成本与可变现净值孰低计量。可变现净值是指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。

本公司会定期对存货进行全面复核来确定是否存在减值情况。复核程序包括将存货的账面价值与其相应的可变现净值进行比较，来确定对于任何存在跌价风险的存货是否已在财务报表中计提准备。可变现净值所采用的存货售价、至完工时将要发生的成本、销售费用以及相关税费的金额需要作出适当的会计估计。管理层已根据最佳的估计并考虑了历史经验和现时的生产成本和销售费用以确保其会计估计的合理性。基于上述程序，本公司管理层认为已对存货计提了足额的跌价准备。

3.36.2 金融工具的减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、债务人的重大变化、预警客户清单、担保物等

因素推断债务人信用风险的预期变动。

3.36.3 递延所得税资产

递延所得税资产的实现主要取决于未来的实际盈利及暂时性差异在未来使用年度的实际税率。如未来实际产生的盈利少于预期，或实际税率低于预期，确认的递延所得税资产将被转回，并确认在转回发生期间的合并利润表中。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损，由于部分子公司未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此该些子公司没有确认相应的递延所得税资产。

3.36.4 固定资产减值准备

本公司于资产负债表日检查固定资产是否存在可能发生减值的迹象。当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。基于上述程序，本公司管理层认为对固定资产计提了足额的减值准备。

3.37 重要会计政策和会计估计变更

3.37.1 重要会计政策变更

本公司本年度无需披露的重要会计政策变更。

3.37.2 重要会计估计变更

本公司本年度无需披露的重要会计估计变更。

4、 税项

4.1 主要税种及税率情况

(1) 境内企业适用的税种及税率：

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按 5%、6%、13% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7% 计缴。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的 2% 计缴。
企业所得税	按应纳税所得额的 25% 计缴

(2) 境外企业适用的税种及税率：

税种	具体税率情况
增值税	南非企业按应税收入 15%税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。 英国企业按应税收入 20%税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
企业所得税	本公司的子公司四联香港适用于其注册地香港的所得税收法规，税率 16.5%。 南非企业适用于注册地的所得税收法规，税率 28%，自 2023 年 4 月 1 日起，税率变更为 27%。 英国企业适用于注册地的所得税收法规，税率 19%。 毛里求斯企业适用于注册地的所得税收法规，税率 15%。 美国企业适用于注册地的所得税收法规，税率 21%。 新加坡企业适用于注册地的所得税收法规，税率 17%。
资源税	南非企业适用于其注册地的矿产和石油资源使用费税收法规，精炼矿产资源税率为 0.5%至 5%，非精炼矿产资源税率为 0.5%至 7%。
碳排放税	南非企业适用于其注册地的碳排放税税收法规，第一阶段税率为 120 兰特/吨，到 2022 年期间税率以每年通货膨胀率加 2%的速度增长，2022 年之后每年以通货膨胀率的速度增长。

4.2 税收优惠

无。

5、 合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表重要项目注释）除非特别指出，期初指 2026 年 1 月 1 日，期末指 2026 年 6 月 30 日，本期指 2026 年度上半年，上期指 2025 年度上半年。货币单位为人民币元。

5.1 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	38,360.77	40,664.86
银行存款	3,264,878,809.78	4,385,539,406.49
其他货币资金		504,770.20
合计	3,264,917,170.55	4,386,084,841.55
其中：存放在境外的款项总额	2,828,665,324.73	3,993,423,060.71
存放财务公司款项	409,749,657.09	365,356,569.35

注：期末货币资金中使用受限的资金为 3,063,303.47 元，主要是账户休眠导致的使用受限。

5.2 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		54,914,374.44
其中：延迟定价应收账款		54,914,374.44
合计		54,914,374.44

5.3 应收账款**5.3.1 应收账款分类披露**

类别	期末余额				
	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	97,891,717.76	8.56	97,891,717.76	100.00	
按组合计提坏账准备	1,045,891,947.27	91.44	35,009,997.56	3.35	1,010,881,949.71
其中：境内公司	121,324,704.03	10.61	31,837,113.22	26.24	89,487,590.81
账龄组合	31,851,005.21	2.78	31,837,113.22	99.96	13,891.99
低风险组合	89,473,698.82	7.82			89,473,698.82
境外组合	924,567,243.24	80.83	3,172,884.34	0.34	921,394,358.90
资源组合	924,567,243.24	80.83	3,172,884.34	0.34	921,394,358.90
低风险组合					
合计	1,143,783,665.03	100.00	132,901,715.32	11.62	1,010,881,949.71

(续表)

类别	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	98,609,495.06	8.27	98,609,495.06	100.00	
按组合计提坏账准备	1,093,254,813.38	91.73	35,071,031.39	3.21	1,058,183,781.99
其中：境内公司	108,228,503.97	9.08	31,836,894.46	29.42	76,391,609.51
账龄组合	31,851,005.21	2.67	31,836,894.46	99.96	14,110.75
低风险组合	76,377,498.76	6.41			76,377,498.76
境外组合	985,026,309.41	82.65	3,234,136.93	0.33	981,792,172.48
资源组合	959,385,549.25	80.49	3,234,136.93	0.34	956,151,412.32
低风险组合	25,640,760.16	2.16			25,640,760.16
合计	1,191,864,308.44	100	133,680,526.45	11.22	1,058,183,781.99

5.3.1.1 按单项计提坏账准备

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
杭州驰林机械设备工程有限公司	5,156,100.00	5,156,100.00	100.00	信用状况差, 预计无法收回
南京苏泰工程机械有限公司	3,432,091.63	3,432,091.63	100.00	信用状况差, 预计无法收回
贵州黔涌工程机械设备有限公司	3,289,180.00	3,289,180.00	100.00	已在法院起诉, 公司已注销, 根据谨慎性原则, 按 100%计提了坏账
重庆祥曜工程机械有限责任公司	3,140,860.44	3,140,860.44	100.00	账龄 5 年以上, 经天眼查网站查询, 2021 年 10 月 21 日被吊销, 且已进入失信名单, 信用风险高, 根据谨慎性原则, 按 100%计提了坏账
河北龙腾工程机械有限公司	2,912,659.38	2,912,659.38	100.00	法人被执行限制消费令, 且已进入失信名单, 信用风险高, 根据谨慎性原则, 按 100%计提了坏账
甘肃宣通工程机械有限公司	2,497,580.32	2,497,580.32	100.00	债务人财务状况恶化, 无法履约, 公司已注销。
北京雪之妙滑雪科技发展有限公司	1,956,093.21	1,956,093.21	100.00	函证时, 经与对方沟通, 存在纠纷, 无法回函, 预计款项无法收回
大连西玛格国际贸易有限公司	1,842,000.00	1,842,000.00	100.00	公司是最高人民法院所公示的失信公司, 风险较高, 根据谨慎性原则全额计提坏账
成都祥曜工程机械有限责任公司	1,448,500.00	1,448,500.00	100.00	2021 年 5 月被执行限制消费令, 风险较高, 根据谨慎性原则全额计提坏账
甘肃万里马工程机械有限公司	1,414,936.24	1,414,936.24	100.00	法院已判决我公司胜诉, 但该公司财务状况恶化, 无法执行, 公司已注销
郑州天力工程机械有限公司	1,345,287.86	1,345,287.86	100.00	账龄较长, 预计无法收回, 根据谨慎性原则, 按 100%计提了坏账
辽宁东力进出口贸易有限公司	1,341,106.90	1,341,106.90	100.00	因战争原因未到现场售后服务, 客户以此欠款抵部分服务费。
北京天勤久盛科技有限公司	1,192,383.00	1,192,383.00	100.00	账龄较长, 已在法院起诉, 根据谨慎性原则, 按 100%计提了坏账
湖北国泰山河工程机械有限公司	1,180,000.00	1,180,000.00	100.00	函证时, 经电话沟通, 对方已不再经营, 预计无法收回
山东亚罗工贸有限公司	1,128,000.00	1,128,000.00	100.00	预计难以收回
国华国际工程承包公司	1,069,156.72	1,069,156.72	100.00	该公司已于 2014 年 03 月 27 日被注销
TSHWANE	20,677,430.43	20,677,430.43	100.00	预计无法收回
WALRO FLEX	11,570,940.24	11,570,940.24	100.00	预计无法收回
ADC CABLES	4,464,908.59	4,464,908.59	100.00	预计无法收回
UIC	467,584.64	467,584.64	100.00	预计无法收回
其他	26,364,918.16	26,364,918.16	100.00	预计无法收回
合计	97,891,717.76	97,891,717.76	100.00	/

5.3.1.2 按境内公司-账龄组合计提坏账准备

账龄	期末余额
----	------

	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 至 4 年	67,998.00	54,106.01	79.57
4 至 5 年			
5 年以上	31,783,007.21	31,783,007.21	100.00
合计	31,851,005.21	31,837,113.22	99.96

5.3.1.3 按境内公司-低风险组合计提坏账准备

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
关联方	89,473,698.82		
合计	89,473,698.82		

5.3.1.4 按境外公司-资源组合计提坏账准备

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
铜、蛭石、铁矿石款	924,567,243.24	3,172,884.34	0.34
合计	924,567,243.24	3,172,884.34	0.34

5.3.2 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	927,273,985.14	1,024,390,557.38
1 至 2 年	71,776,658.83	32,277,713.14
2 至 3 年	10,254,760.44	90,030.54
3 至 4 年	90,030.54	5,148.73
4 至 5 年	5,148.73	2,483,859.02
5 年以上	134,383,081.35	132,616,999.63
合计	1,143,783,665.03	1,191,864,308.44

5.3.3 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本期变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	133,680,526.45	218.76			-779,029.89	132,901,715.32
合计	133,680,526.45	218.76			-779,029.89	132,901,715.32

5.3.4 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款年末余额的比例 (%)	坏账准备年末余额
客户 A	202,640,181.04	1 年以内	17.72	323,026.48
客户 B	191,974,667.10	1 年以内	16.78	
客户 C	126,557,930.81	1 年以内	11.06	

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款年末余额的比例 (%)	坏账准备年末余额
客户 D	126,286,462.02	1 年以内	11.04	
客户 E	97,259,234.56	1 年以内	8.50	
合计	744,718,475.53		65.10	323,026.48

5.4 预付款项

5.4.1 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 (%)
1 年以内	14,922,297.30	96.29	17,773,558.37	96.86
1 至 2 年				
2 至 3 年				
3 年以上	575,641.60	3.71	575,641.60	3.14
合计	15,497,938.90	100.00	18,349,199.97	100.00

5.4.2 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

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 14,884,024.84 元，占预付款项期末余额合计数的比例 96.04%。

5.5 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	29,497,502.65	62,071,427.11
合计	29,497,502.65	62,071,427.11

5.5.1 其他应收款

5.5.1.1 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	1,493.27	79,431.38
代垫款项	27,701,757.55	57,113,152.89
预付款转入	6,109,422.63	6,109,422.63
固定资产处置收入	1,718,550.00	1,718,550.00
押金及保证金	1,646,497.63	702,503.38
其他	2,159,345.15	6,214,793.01
合计	39,337,066.23	71,937,853.29

5.5.1.2 其他应收款分类披露

类别	期末余额				
	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	9,219,456.36	23.44	9,219,456.36	100.00	
按组合计提坏账准备	30,117,609.87	76.56	620,107.22	2.06	29,497,502.65
其中：账龄组合	28,427,598.76	72.26	620,107.22	2.18	27,807,491.54

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
低风险组合	1,690,011.11	4.30			1,690,011.11
合计	39,337,066.23	100.00	9,839,563.58	25.01	29,497,502.65

(续表)

类别	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	9,246,318.96	12.85	9,246,318.96	100.00	
按组合计提坏账准备	62,691,534.33	87.15	620,107.22	0.99	62,071,427.11
其中：账龄组合	27,640,390.25	38.42	620,107.22	2.24	27,020,283.03
低风险组合	35,051,144.08	48.73			35,051,144.08
合计	71,937,853.29	100.00	9,866,426.18	13.72	62,071,427.11

5.5.1.2.1 按单项计提坏账准备

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
宣化永泰工矿机械有限公司	5,601,576.03	5,601,576.03	100.00	公司已吊销
固定资产处置收入	1,718,550.00	1,718,550.00	100.00	预计无法收回
HANS MEREN	592,908.95	592,908.95	100.00	预计无法收回
河北中海石化股份有限公司	457,846.60	457,846.60	100.00	企业已撤销登记
VAN ROOYEN	372,514.06	372,514.06	100.00	预计无法收回
MASANA PET	284,849.21	284,849.21	100.00	预计无法收回
LAND OWNER	141,211.51	141,211.51	100.00	预计无法收回
张家口中舟物流有限公司	50,000.00	50,000.00	100.00	企业已注销
合计	9,219,456.36	9,219,456.36	100.00	/

5.5.1.2.2 按账龄组合计提坏账准备

账龄	期末余额		
	其他应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	22,679,788.00	0.56	0
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 至 4 年	4,939,354.16	3,082.90	0.06
4 至 5 年	133,241.60	8.17	0.01
5 年以上	675,215.00	617,015.59	91.38
合计	28,427,598.76	620,107.22	2.18

5.5.1.2.3 按低风险组合计提坏账准备

名称	期末余额
----	------

	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
备用金、押金等	1,690,011.11		
合计	1,690,011.11		

5.5.1.3 坏账准备计提情况

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）	
2025 年 1 月 1 日余额	620,107.22		9,246,318.96	9,866,426.18
本期计提				
本期转回				
其他变动			-26,862.60	-26,862.60
2026 年 6 月 30 日余额	620,107.22		9,219,456.36	9,839,563.58

5.5.1.4 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	
坏账准备	9,866,426.18				-26,862.60	9,839,563.58
合计	9,866,426.18				-26,862.60	9,839,563.58

5.5.1.5 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
客户 A	15,408,906.80	39.17	代垫款	1 年以内	
客户 B	5,601,576.03	14.24	预付款转入	5 年以上	5,601,576.03
客户 C	4,800,827.59	12.20	代垫款	3~4 年	
客户 D	1,000,000.00	2.54	保证金	1 年以内	
客户 E	592,908.95	1.51	代垫款	3~4 年 64,313.92; 4~5 年 528,595.03	592,908.95
合计	27,404,219.37	69.66			6,194,484.98

5.6 存货

5.6.1 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	73,646,262.28		73,646,262.28
在产品	24,924,364.60		24,924,364.60
库存商品	372,671,764.26		372,671,764.26
备品备件	280,917,340.56	60,653,566.53	220,263,774.03
合计	752,159,731.70	60,653,566.53	691,506,165.17

（续表）

项目	期初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值

项目	期初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	75,957,438.11		75,957,438.11
在产品	22,042,247.45		22,042,247.45
库存商品	455,006,193.52		455,006,193.52
备品备件	281,112,148.99	55,445,785.07	225,666,363.92
合计	834,118,028.07	55,445,785.07	778,672,243.00

注 1：本公司拥有历年形成的堆存磁铁矿，其中预计将于一年内出售的部分列为存货-原材料，于 2026 年 6 月 30 日金额为 65,143,680.00 人民币元（2025 年 12 月 31 日：人民币 66,401,280.00 元）；预计一年以后出售的部分列为其他非流动资产，参见附注 5.16。

5.6.2 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额	
		计提	其他
备品备件	55,445,785.07	6,318,295.38	-1,110,513.92
合计	55,445,785.07	6,318,295.38	-1,110,513.92

（续表）

项目	本期减少金额		期末余额
	转回或转销	其他	
备品备件			60,653,566.53
合计			60,653,566.53

5.7 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
预缴税费及待抵扣待认证进项税	37,311,477.86	35,625,387.57
合计	37,311,477.86	35,625,387.57

5.8 其他权益工具投资

项目	期初余额	本期增减变动				
		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
中工国际	12,139,523.82			3,011,458.50		
合计	12,139,523.82			3,011,458.50		

（续）

项目	期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动
----	------	-----------	---------------	---------------	----------------

					计入其他综合收益的原因
中工国际	15,150,982.32		14,680,667.40		
合计	15,150,982.32		14,680,667.40		/

5.9 其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额
混合工具投资	1,019,640,420.57	995,135,788.97
合计	1,019,640,420.57	995,135,788.97

注：该项资产用于南非 PC 公司矿区闭坑后的环境恢复治理义务。

5.10 投资性房地产

5.10.1 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.期初余额	389,085,631.00	130,034,805.00	519,120,436.00
2.本期增加金额			
（1）外购			
（2）存货转入			
（3）其他			
3.本期减少金额			
（1）处置			
（2）转入存货			
（3）转入固定资产			
4.期末余额	389,085,631.00	130,034,805.00	519,120,436.00
二、累计折旧和累计摊销			
1.期初余额	145,476,507.39	58,148,739.48	203,625,246.87
2.本期增加金额	4,268,437.64	1,398,697.44	5,667,135.08
（1）计提或摊销	4,268,437.64	1,398,697.44	5,667,135.08
3.本期减少金额			
（1）转入存货			
（2）转入固定资产			
4.期末余额	149,744,945.03	59,547,436.92	209,292,381.95
三、减值准备			

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 存货转入			
3.本期减少金额			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	239,340,685.97	70,487,368.08	309,828,054.05
2.期初账面价值	243,609,123.61	71,886,065.52	315,495,189.13

注：2019 年公司将与机械板块业务相关的位于张家口市宣化区东升路 21 号和张家口市西山产业园区万国用（2015）00057 号的土地使用权及地上建筑物、构筑物、附着物等出租给河北宣工机械发展有限责任公司使用，并与宣工发展签订《土地房屋租赁协议》。

5.10.2 未办妥产权证书的投资性房地产金额及原因

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋、建筑物	1,630,150.47	正在办理中
合计	1,630,150.47	

5.11 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	8,364,715,491.85	8,493,556,644.56
固定资产清理		
合计	8,364,715,491.85	8,493,556,644.56

5.11.1 固定资产

5.11.1.1 持有自用的固定资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值					
1、期初余额	355,497,487.47	8,806,506,044.06	22,413,826.95	201,083,120.05	9,385,500,478.53
2、本期增加金额	920,480.00	148,386,133.81		19,379.25	149,325,993.06
(1) 购置		132,663,431.83		19,379.25	132,682,811.08
(2) 在建工程转入	920,480.00	15,722,701.98			16,643,181.98
(3) 其他					
3、本期减少金额	8,888,825.47	168,370,667.30	1,068,483.08	5,432,095.47	183,760,071.32
(1) 处置或报废	2,127,477.70	162,174.61	643,978.78	1,620,328.86	4,553,959.95
(2) 其他	6,761,347.77	168,208,492.69	424,504.30	3,811,766.61	179,206,111.37

4、期末余额	347,529,142.00	8,786,521,510.57	21,345,343.87	195,670,403.83	9,351,066,400.27
二、累计折旧					
1、期初余额	249,692,005.55	530,334,901.24	11,387,370.29	102,122,037.69	893,536,314.77
2、本期增加金额	1,077,215.08	103,414,365.98	635,771.77	11,774,932.45	116,902,285.28
（1）计提	1,077,215.08	103,414,365.98	635,771.77	11,774,932.45	116,902,285.28
（2）其他					
3、本期减少金额	6,877,874.29	11,195,061.29	865,726.80	3,673,211.49	22,611,873.87
（1）处置或报废	2,127,477.70	162,174.61	643,978.78	1,620,328.87	4,553,959.96
（2）其他	4,750,396.59	11,032,886.68	221,748.02	2,052,882.62	18,057,913.91
4、期末余额	243,891,346.34	622,554,205.93	11,157,415.26	110,223,758.65	987,826,726.18
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
（1）存货转入					
3.本期减少金额					
（1）处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	103,637,795.66	8,163,967,304.64	10,187,928.61	85,446,645.18	8,363,239,674.09
2.期初账面价值	105,805,481.92	8,276,171,142.82	11,026,456.66	98,961,082.36	8,491,964,163.76

5.11.1.2 经营租赁租出的固定资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值					
1、期初余额		4,241,842.58			4,241,842.58
2、本期增加金额					
（1）购置					
（2）在建工程转入					
（3）其他					
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					
（2）其他					
4、期末余额		4,241,842.58			4,241,842.58
二、累计折旧					
1、期初余额		2,649,361.78			2,649,361.78
2、本期增加金额		116,663.04			116,663.04
（1）计提		116,663.04			116,663.04
（2）其他					
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					
（2）其他					
4、期末余额		2,766,024.82			2,766,024.82
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
（1）存货转入					

3.本期减少金额				
（1）处置或报废				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值		1,475,817.76		1,475,817.76
2.期初账面价值		1,592,480.80		1,592,480.80

5.12 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,223,921,999.37	1,173,322,845.20
工程物资		
合计	1,223,921,999.37	1,173,322,845.20

5.12.1 在建工程

5.12.1.1 在建工程情况

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
铜二期	304,654,714.60		304,654,714.60	267,508,252.94		267,508,252.94
其他	919,267,284.77		919,267,284.77	905,814,592.26		905,814,592.26
合计	1,223,921,999.37	-	1,223,921,999.37	1,173,322,845.20		1,173,322,845.20

5.12.1.2 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期其他增加
铜二期	5,986,990,000.00	267,508,252.94	49,378,535.70	
合计	5,986,990,000.00	267,508,252.94	49,378,535.70	

续：

项目名称	本期转入固定资产金额	本期其他减少	期末余额
铜二期	6,693,559.73	5,538,514.31	304,654,714.60
合 计	6,693,559.73	5,538,514.31	304,654,714.60

续：

工程名称	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本年利息资本化率 (%)	资金来源
铜二期	105.49	99.97	72,853,558.50	26,189,057.96	9.79%，贷款按浮动利率，每3个月按照南非同业拆借利率+2.50%（250个基点）浮动。	自有资金、募集资金
合 计	105.49	99.97	72,853,558.50	26,189,057.96		

5.13 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1、期初余额	11,458,865.08	11,458,865.08
2、本期增加金额		
(1) 新增租赁		
(2) 其他		
3、本期减少金额	291,461.96	291,461.96
(1) 原租赁		
(2) 其他	291,461.96	291,461.96
4、期末余额	11,167,403.12	11,167,403.12
二、累计折旧		
1、期初余额	6,031,911.60	6,031,911.60
2、本期增加金额	1,248,007.34	1,248,007.34
(1) 计提	1,248,007.34	1,248,007.34
(2) 其他		
3、本期减少金额	145,947.39	145,947.39
(1) 处置		
(2) 其他	145,947.39	145,947.39
4、期末余额	7,133,971.55	7,133,971.55
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	4,033,431.57	4,033,431.57
2.期初账面价值	5,426,953.48	5,426,953.48

5.14 无形资产

项目	土地使用权	矿权	软件	合计
一、账面原值				
1、期初余额	21,506,764.24	983,658,348.95	7,194,112.37	1,012,359,225.56

项目	土地使用权	矿权	软件	合计
2、本期增加金额				
（1）购置				
（2）其他				
3、本期减少金额	407,325.08	18,629,892.97	136,252.13	19,173,470.18
（1）处置				
（2）其他	407,325.08	18,629,892.97	136,252.13	19,173,470.18
4、期末余额	21,099,439.16	965,028,455.98	7,057,860.24	993,185,755.38
二、累计摊销				
1、期初余额		450,051,338.44	7,194,112.37	457,245,450.81
2、本期增加金额		6,487,147.84		6,487,147.84
（1）计提		6,487,147.84		6,487,147.84
（2）其他				
3、本期减少金额		8,585,718.21	136,252.13	8,721,970.34
（1）处置				
（2）其他		8,585,718.21	136,252.13	8,721,970.34
4、期末余额		447,952,768.07	7,057,860.24	455,010,628.31
三、减值准备				
1.年初余额				
2.本期增加金额				
3.本期减少金额				
4.年末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	21,099,439.16	517,075,687.91		538,175,127.07
2.期初账面价值	21,506,764.24	533,607,010.51		555,113,774.75

5.15 递延所得税资产/递延所得税负债

5.15.1 未经抵销的递延所得税资产明细

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产类项目减值	99,277,278.20	24,819,319.55	99,277,278.20	24,819,319.55
合计	99,277,278.20	24,819,319.55	99,277,278.20	24,819,319.55

5.15.2 未经抵销的递延所得税负债明细

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	可抵扣暂时性差异	递延所得税负债	可抵扣暂时性差异	递延所得税负债
其他权益工具投资公允价值变动	14,680,667.40	3,670,166.85	11,669,208.88	2,917,302.22
合计	14,680,667.40	3,670,166.85	11,669,208.88	2,917,302.22

5.15.3 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	683,186,919.11		721,968,429.53	
递延所得税负债	683,186,919.11	2,481,332,331.32	721,968,429.53	2,615,489,954.34

5.15.4 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	23,090,383.22	
合计	23,090,383.22	

5.16 其他非流动资产

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
堆存磁铁矿	772,560,290.47		772,560,290.47
合计	772,560,290.47		772,560,290.47

(续表)

项目	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
堆存磁铁矿	823,567,581.87		823,567,581.87
合计	823,567,581.87		823,567,581.87

5.17 应付账款

5.17.1 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
货款	224,661,573.97	478,116,018.93
工程款	119,343,304.97	178,345,756.03
合计	344,004,878.94	656,461,774.96

5.17.2 账龄超过 1 年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中冶天工集团天津有限公司（二十冶）	3,900,000.00	尚未结算
合计	3,900,000.00	

5.18 交易性金融负债

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	41,010,194.29	
其中：延迟定价应付账款	41,010,194.29	
合计	41,010,194.29	

5.19 应付职工薪酬

5.19.1 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	185,974,871.42	626,223,638.91	620,411,697.69	191,786,812.64
二、离职后福利-设定提存计划	6,787,968.00	39,836,372.02	39,964,932.02	6,659,408.00
三、辞退福利	11,011,069.18			11,011,069.18
四、一年内到期的其他福利				
合计	203,773,908.60	666,060,010.93	660,376,629.71	209,457,289.82

5.19.2 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	110,496,917.99	575,159,930.43	569,231,158.99	116,425,689.43
2、职工福利费	75,336,996.80	12,886,941.72	12,886,941.72	75,336,996.80
3、社会保险费	30.00	35,587,120.02	35,587,120.02	30.00
其中：医疗保险费		34,828,163.41	34,828,163.41	
工伤保险费	30.00	758,956.61	758,956.61	30.00
生育保险费				
4、住房公积金		1,966,684.45	1,966,684.45	
5、工会经费和职工教育经费	140,926.63	622,962.29	739,792.51	24,096.41
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
8、其他				
合计	185,974,871.42	626,223,638.91	620,411,697.69	191,786,812.64

5.19.3 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	6,787,968.00	39,525,717.08	39,654,277.08	6,659,408.00
2、失业保险费		310,654.94	310,654.94	
3、企业年金缴费				
合计	6,787,968.00	39,836,372.02	39,964,932.02	6,659,408.00

5.20 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	10,456,652.43	23,693,031.58
资源税	10,900,106.22	18,038,254.41
企业所得税	16,867,810.90	108,890,592.23
个人所得税	38,990,655.41	38,529,621.76
城市维护建设税	-51,546.35	-51,546.35
教育费附加	29,954.38	29,954.38
印花税	46,346.62	46,346.62
碳排放税	1,387,674.94	891,031.08
合计	78,627,654.55	190,067,285.71

5.21 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	313,725.00	313,725.00
其他应付款	68,491,329.80	47,352,986.63
合计	68,805,054.80	47,666,711.63

5.21.1 应付股利

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	313,725.00	313,725.00
合计	313,725.00	313,725.00

5.21.2 其他应付款**5.21.2.1 按款项性质列示其他应付款**

项目	期末余额	期初余额
往来款	1,908,045.31	1,908,045.31
中介服务费		
运费	11,424.00	11,424.00
保证金	42,586,955.56	29,231,003.94
设备修理费	95,014.26	95,014.26
代扣职工款项	21,274,242.12	12,210,788.51
其他	2,615,648.55	3,896,710.61
合计	68,491,329.80	47,352,986.63

5.22 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（注 1）	164,622,768.33	129,180,971.84
一年内到期的租赁负债（注 2）	2,374,309.26	2,847,217.47
合计	166,997,077.59	132,028,189.31

注 1：年末一年内到期的长期借款情况详见本附注“5.23 长期借款”项下披露。

注 2：年末一年内到期的租赁负债情况详见本附注“5.24 租赁负债”项下披露。

5.23 长期借款

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		
保证借款		
信用借款	591,972,768.33	643,980,971.84
减：一年内到期的长期借款（附注 5.22）	164,622,768.33	129,180,971.84
合计	427,350,000.00	514,800,000.00

（1）信用借款

注 1：本公司之附属公司 Palabora Copper Proprietary Limited. 于 2025 年 2 月 17 日与 Industrial Development Corporation of South Africa Limited. 签订了《借款合同》，合同项下借款金额为 621,600,000.00 元，借款利率为 JIBAR+3%，JIBAR 为约翰内斯堡银行间平均利率。截至 2026 年 6 月 30 日，借款本金余额为 582,750,000.00 元，已计提利息 9,222,768.33 元，其中 164,622,768.33 元将于报表日后 12 个月之内偿还，年末重分类至一年内到期的非流动负债。

5.24 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	4,004,317.73	5,759,381.00
减：未确认融资费用	157,986.68	255,411.31
小计	3,846,331.05	5,503,969.69
减：一年内到期的租赁负债（附注 5.22）	2,374,309.26	2,847,217.47
合计	1,472,021.79	2,656,752.22

5.25 长期应付职工薪酬

5.25.1 长期应付职工薪酬表

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	70,413,183.76	67,843,776.00
二、辞退福利	26,190,297.14	26,190,297.14
三、其他长期福利		
合计	96,603,480.90	94,034,073.14

5.25.2 设定受益计划变动情况

①设定受益计划义务现值：

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	74,631,744.00	70,048,443.20
二、计入当期损益的设定受益成本	3,113,732.80	3,779,606.25
1.当期服务成本	88,491.60	105,525.00
2.过去服务成本		
3.结算利得（损失以“-”表示）		
4.利息净额	3,025,241.20	3,674,081.25
三、计入其他综合收益的设定收益成本	3,053,590.79	3,421,641.62
1.精算利得（损失以“-”表示）		
2.外币折算差异	3,053,590.79	3,421,641.62
四、其他变动	-3,726,475.83	-3,190,959.85

项目	本期发生额	上期发生额
1.结算时支付的对价		
2.已支付的福利	-3,726,475.83	-3,190,959.85
五、期末余额	77,072,591.76	74,058,731.21

注：年末余额中一年以内到期的应付离职后福利 6,659,408.00 元人民币计入了应付职工薪酬-离职后福利。

②设定受益计划净负债（净资产）

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	74,631,744.00	70,048,443.20
二、计入当期损益的设定受益成本	3,113,732.80	3,779,606.25
三、计入其他综合收益的设定受益成本	3,053,590.79	3,421,641.62
四、其他变动	-3,726,475.83	-3,190,959.85
五、期末余额	77,072,591.76	74,058,731.21

③在利润表中确认的有关计划

项目	本期发生额	上期发生额
计入营业成本	88,491.60	105,525.00
计入财务费用	3,025,241.20	3,674,081.25
离职后福利成本净额	3,113,732.80	3,779,606.25

④本公司的退休后福利计划是一项设定收益计划，本公司境外其他子公司并未向独立的管理基金缴存费用。

5.26 预计负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因
环境恢复治理费	433,820,322.10	423,283,773.82	根据南非法律，本公司在南非铜矿开采结束后，需将各项构筑物及设备拆除。
合计	433,820,322.10	423,283,773.82	

注：根据南非法律规定，在矿区闭坑后，本公司子公司——PC 公司负有矿区恢复治理义务。恢复方案由第三方机构 WSP Group Africa (PTY) LTD 评估确定。环境恢复治理费受可能发生的支出金额、预计弃置时点、折现率等因素变动的影响。

5.27 股本

项目	年初余额	本期增减变动（+、-）					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	652,728,961.00						652,728,961.00

5.28 资本公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	年末余额
股本溢价	4,746,467,313.50			4,746,467,313.50
其他资本公积	1,750,683.24			1,750,683.24
合计	4,748,217,996.74			4,748,217,996.74

5.29 其他综合收益

项目	期初余额	本期发生金额		
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益
一、不能重分类进损益的其他综合收益	34,166,561.86	3,011,458.50		
其中：重新计量设定受益计划变动额	25,414,655.49			
其他权益工具投资公允价值变动	8,751,906.37	3,011,458.50		
二、将重分类进损益的其他综合收益	-811,467,310.33	-264,679,521.58		
其中：外币财务报表折算差额	-811,467,310.33	-264,679,521.58		
其他综合收益合计	-777,300,748.47	-261,668,063.08		

(续)

项目	本期发生金额			期末余额
	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	752,864.63	2,258,593.87		36,425,155.73
其中：重新计量设定受益计划变动额				25,414,655.49
其他权益工具投资公允价值变动	752,864.63	2,258,593.87		11,010,500.24
二、将重分类进损益的其他综合收益		-	-62,858,687.58	-
其中：外币财务报表折算差额		-	-62,858,687.58	-
其他综合收益合计	752,864.63	199,562,240.13	-62,858,687.58	-976,862,988.60

5.30 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	210,002,393.40			210,002,393.40
合计	210,002,393.40			210,002,393.40

5.31 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	5,608,317,984.16	5,413,905,333.20
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	5,608,317,984.16	5,413,905,333.20
加：本期归属于母公司股东的净利润	-129,071,138.53	262,105,571.31
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	391,637,376.60	326,364,480.50
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	5,087,609,469.03	5,349,646,424.01

5.32 营业收入和营业成本

5.32.1 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	2,067,304,307.81	1,166,577,444.85	2,765,838,539.23	1,035,966,273.78
其他业务	54,217,159.84	51,801,485.40	55,844,603.25	53,444,271.04
合计	2,121,521,467.65	1,218,378,930.25	2,821,683,142.48	1,089,410,544.82

5.32.2 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	产品销售	租赁	提供劳务	其他	合计
在某一时点	2,067,304,307.81				2,067,304,307.81
在某一时间段		8,082,809.52	46,134,350.32		54,217,159.84
合计	2,067,304,307.81	8,082,809.52	46,134,350.32		2,121,521,467.65

5.33 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
资源税	3,023,516.55	231,438.34
房产税	706,032.68	706,032.68
土地使用税	1,763,039.34	1,763,039.34
其他税费	917,909.41	833,124.81
合计	6,410,497.98	3,533,635.17

5.34 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	630,553,991.87	928,532,189.39
职工薪酬	18,199,547.45	15,903,105.90

项目	本期发生额	上期发生额
滞期费	9,435,573.33	4,341,742.58
包装费	1,061,260.47	914,333.79
样品费	1,364,936.08	256,796.90
储存费	7,569,319.94	6,058,467.36
其他	287,708.38	4,711.22
合计	668,472,337.52	956,011,347.14

5.35 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	219,633,058.02	205,235,943.28
劳务服务费	57,139,960.73	57,726,714.30
折旧费	33,679,756.99	11,534,365.66
办公费	47,919,286.58	46,551,720.12
维修费	7,476,296.64	6,847,062.99
材料消耗	3,488,910.16	3,604,594.33
中介服务费	3,557,300.79	3,784,753.19
差旅费	182,899.84	17,781.31
租赁费	1,089,299.42	949,539.59
其他	3,840,227.34	4,309,180.63
合计	378,006,996.51	340,561,655.40

5.36 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	128,084.60	55,967.86
减：利息收入	91,350,408.28	130,944,181.98
汇兑净损益	42,503,734.71	-2,709,571.74
银行手续费	2,131,233.59	736,436.46
其他	18,892,350.66	18,363,283.05
合计	-27,695,004.72	-114,498,066.35

5.37 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
个税手续费返还		116,627.42
加计抵减进项税		
合计		116,627.42

5.38 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入		
其他非流动金融资产持有期间取得的收入	9,989,549.59	8,141,339.45
合计	9,989,549.59	8,141,339.45

5.39 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产	33,780,805.47	84,875,042.34
延迟定价公允价值变动	-51,412,542.68	-140,830,592.10
合计	-17,631,737.21	-55,955,549.76

5.40 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-218.76	63,739.94
其他应收款坏账损失		-25,019.40
合计	-218.76	38,720.54

5.41 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-6,318,295.38	-4,079,867.42
合计	-6,318,295.38	-4,079,867.42

5.42 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
非流动资产毁损报废损失			
违约金及滞纳金支出			
抢险排水复原支出等	92,194,077.15		92,194,077.15
其他	23,486.47	37,721.25	23,486.47
合计	92,217,563.62	37,721.25	92,217,563.62

5.43 所得税费用

5.43.1 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当年所得税费用	63,951,209.25	51,996,851.26
递延所得税费用	-89,927,766.53	82,508,805.93
合计	-25,976,557.28	134,505,657.19

5.43.2 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	-228,230,555.27
按法定/适用税率计算的所得税费用	-57,057,638.82
子公司适用不同税率的影响	-16,354,653.82
调整以前期间所得税的影响	32,844,768.27
非应税收入的影响	-20,738,286.93
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	29,556,658.21
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异的影响	5,772,595.81
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	
其他	

项目	本期发生额
所得税费用	-25,976,557.28

5.44 其他综合收益

详见附注 5.29。

5.45 现金流量表项目

5.45.1 与经营活动有关的现金

收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
保证金	18,270,511.62	
利息收入	91,350,408.28	133,906,682.83
其他	11,271,319.47	12,570,830.61
合计	120,892,239.37	146,477,513.44

支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
保证金	5,086,540.00	14,002,494.47
费用性支出	108,792,635.35	109,247,358.75
手续费	2,131,233.59	736,436.46
合计	116,010,408.94	123,986,289.68

5.45.2 与筹资活动有关的现金

支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
分红手续费	128,084.60	
合计	128,084.60	

5.45.3 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	
		现金变动	非现金变动
长期借款	643,980,971.84		29,641,719.65
合计	643,980,971.84		29,641,719.65

续：

项目	本期减少		期末余额
	现金变动	非现金变动	
长期借款	69,837,595.65	11,812,327.51	591,972,768.33
合计	69,837,595.65	11,812,327.51	591,972,768.33

5.46 现金流量表补充资料

5.46.1 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-202,253,997.99	360,381,918.09
加：资产减值准备	6,318,295.38	4,079,867.42
信用减值损失	218.76	-38,720.54
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	122,686,083.40	106,888,753.72
使用权资产折旧	1,248,007.34	920,728.78
无形资产摊销	6,487,147.84	8,418,077.81
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	17,631,737.21	55,955,549.76
财务费用（收益以“－”号填列）	18,929,704.33	
投资收益（收益以“－”号填列）	-9,989,549.59	-8,141,339.45
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）		9,680.15
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-89,927,766.53	82,499,125.78
存货的减少（增加以“－”号填列）	66,799,222.34	20,745,187.91
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	48,468,047.21	-9,993,801.88
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-271,510,824.72	-240,714,595.77
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-285,113,675.02	381,010,431.78
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	3,261,853,867.08	4,349,733,482.35
减：现金的期初余额	4,381,582,847.70	4,255,979,363.11
加：现金等价物的期末余额		

补充资料	本期金额	上期金额
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,119,728,980.62	93,754,119.24

5.46.2 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	3,261,853,867.08	4,381,582,847.70
其中：库存现金	38,360.77	40,664.86
可随时用于支付的银行存款	3,261,815,506.31	4,381,542,182.84
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	3,261,853,867.08	4,381,582,847.70
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

5.47 所有权或使用权受限制的资产

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	3,063,303.47	3,063,303.47	保证金、账户休眠	使用受限
合计	3,063,303.47	3,063,303.47		

5.48 外币货币性项目

5.48.1 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
货币资金			2,830,866,338.92
其中：兰特	3,218,054,156.65	0.4144	1,333,561,642.52
美元	217,212,444.27	6.8109	1,479,412,236.68
欧元	1,104,123.47	7.7671	8,575,837.40
新加坡元	1,573,540.24	5.2605	8,277,608.43
英镑	74,863.22	9.0145	674,854.50
港币	419,248.67	0.8686	364,159.39
应收账款	-		961,748,107.14
其中：兰特	139,616,183.94	0.4144	57,856,946.62
美元	132,712,440.43	6.8109	903,891,160.52
其他应收款			31,490,079.49
其中：兰特	75,766,001.49	0.4144	31,397,431.02
美元	13,602.97	6.8109	92,648.47
应付账款			338,485,364.81
其中：兰特	169,788,038.67	0.4144	70,360,163.22

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
美元	39,256,166.19	6.8109	267,369,822.30
欧元	90,279.51	7.7671	701,209.98
新加坡元	10,297.37	5.2605	54,169.31
其他应付款			62,232,037.78
其中：兰特	51,818,166.38	0.4144	21,473,448.15
美元	5,984,317.73	6.8109	40,758,589.63
长期借款			427,350,000.00
其中：兰特	1,031,250,000.00	0.4144	427,350,000.00

5.48.2 境外经营实体说明

单位名称	主要经营地	记账本位币
Smart Union Resources (Hong Kong) Co., Limited	香港	美元
Palabora Copper Proprietary Limited（以下简称“PC”）	南非	兰特
Palabora Mining Company Proprietary Limited（以下简称“PMC”）	南非	兰特
Palabora Global Limited	美国	美元
Palabora Europe Limited	英国	欧元
Palabora Asia Limited	新加坡	新加坡元
Palabora Smelter Proprietary Limited	南非	兰特
Smart Union Resources (South Africa) Ltd	南非	兰特
Smart Union Resources (Mauritius) Co., Limited	毛里求斯	美元
SA Resources Hong Kong Company Limited	香港	美元

本公司境外经营实体确定记账本位币的原则是：通常以该货币进行商品和劳务的计价和结算；以该货币进行商品和所需劳务人工、材料和其他费用的计价和结算；融资活动获得的货币以及保存从经营活动中收取款项所使用的货币为该货币。

5.49 租赁

5.49.1 本公司作为承租人

项目	金额
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	5,480,446.15
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用	
租赁负债的利息费用	90,938.39
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	
售后租回交易产生的相关损益	

5.49.2 本公司作为出租人

与经营租赁有关的信息

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋租赁	8,082,809.52	
合计	8,082,809.52	

6、 合并范围的变更

6.1 其他原因的合并范围变动

本公司本期合并范围与上期相比无变动。

7、 在其他主体中的权益

7.1 在子公司中的权益

7.1.1 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
Smart Union Resources (Hong Kong) Co., Limited	香港	香港	投资业	100		同一控制下企业合并
SA Resources Hong Kong Company Limited	香港	香港	贸易业		100	同一控制下企业合并
Smart Union Resources (Mauritius) Co., Limited	毛里求斯	毛里求斯	投资业		100	同一控制下企业合并
Smart Union Resources (South Africa) Ltd	南非	南非	投资业		80	同一控制下企业合并
Palabora Mining Company Proprietary Limited	南非	南非	贸易业		80	同一控制下企业合并
Palabora Copper Proprietary Limited	南非	南非	采矿业		59	同一控制下企业合并
Palabora Europe Limited (UK)	英国	英国	贸易业		59	同一控制下企业合并
Palabora Global Limited (USA)	美国	美国	贸易业		59	同一控制下企业合并
Palabora Asia Pte Limited (Singapore)	新加坡	新加坡	贸易业		59	同一控制下企业合并
Palabora Smelter Proprietary Limited	南非	南非	采矿业		59	同一控制下企业合并

7.1.2 重要的非全资子公司

（人民币：万元）

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	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
Smart Union Resources (South Africa) Ltd	20	100.51	8,368.00	26,232.64
Palabora Copper Proprietary Limited	41	-4,917.54		193,514.60

7.1.3 重要的非全资子公司的主要财务信息

(人民币：万元)

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
Smart Union Resources (South Africa) Ltd	1,238.72	129,925.37	131,164.09	0.88		0.88
Palabora Copper Proprietary Limited	175,904.78	1,137,642.69	1,313,547.47	193,644.70	408,892.34	602,537.04

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
Smart Union Resources (South Africa) Ltd	43,021.85	132,543.17	175,565.02	0.08		0.08
Palabora Copper Proprietary Limited	171,268.57	1,145,190.96	1,316,459.53	165,345.42	403,776.10	569,121.52

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
Smart Union Resources (South Africa) Ltd		502.56	502.56	47.55
Palabora Copper Proprietary Limited	204,118.42	-18,913.63	-16,173.83	4,527.43

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
Smart Union Resources (South Africa) Ltd		24.23	24.23	43.49
Palabora Copper Proprietary Limited	265,431.59	22,954.55	23,155.10	26,549.96

8、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注 5 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。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

8.1 各类风险管理目标和政策

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理性、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。

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

8.1.1 市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、兰特、欧元、新加坡元有关，除本公司的几个下属子公司以美元、兰特、欧元、新加坡元进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于 2026 年 6 月 30 日，境外公司各类金融工具的账面价值如下。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项 目	期末数	期初数
现金及现金等价物	2,828,665,324.73	3,988,921,066.86
应收账款	921,394,358.90	981,792,172.48
其他应收款	41,396,159.03	74,580,922.52
其他非流动金融资产	1,019,640,420.57	995,135,788.97
应付账款	338,485,364.81	650,940,260.83
其他应付款	62,232,037.78	39,225,111.47

外汇风险敏感性分析：

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

项目	汇率变动	净损益变动	其他综合收益的税后净额变动	所有者权益变动
美元对兰特升值	0.10	85,260,715.21		85,260,715.21
美元对兰特升值	-0.10	-85,260,715.21		-85,260,715.21
欧元对兰特升值	0.10	-13,956.85		-13,956.85
欧元对兰特升值	-0.10	13,956.85		13,956.85
英镑对兰特升值	0.10			
英镑对兰特升值	-0.10			
兰特对人民币升值	0.10	-9,602,966.24	10,260,367.92	657,401.69
兰特对人民币升值	-0.10	9,602,966.24	-10,260,367.92	-657,401.69
美元对人民币升值	0.10	2,031,010.29	9,880,799.38	11,911,809.67
美元对人民币升值	-0.10	-2,031,010.29	-9,880,799.38	-11,911,809.67

(2) 利率风险—现金流量变动风险

利率风险敏感性分析基于下述假设：市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

管理层进行敏感分析时认为 50 个基点的变动合理反映了利率变化的可能范围。在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	利率变动	本年		上年	
		净利润变动	股东权益变动	净利润变动	股东权益变动
浮动利率借款	增加 50 个基点		-2,913,750.00		-3,023,250.00
浮动利率借款	减少 50 个基点		2,913,750.00		3,023,250.00

8.1.2 信用风险

2026 年 6 月 30 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：合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

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

本公司其他金融资产包括货币资金、其他权益工具投资、其他非流动金融资产及其他应收款，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。在本公司内部不存在重大信用风险集中。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

(1) 于 2026 年 6 月 30 日，按未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备的金融资产的期限分析如下：

项 目	合 计	未逾期	逾 期		
			1 个月以内	1-3 个月	3 个月以上
应收账款	1,045,891,947.26	1,045,891,947.26			
其他应收款	30,117,609.87	30,117,609.87			
其他权益工具投资	15,150,982.32	15,150,982.32			
其他非流动金融资产	1,019,640,420.57	1,019,640,420.57			

(2) 单项评估信用风险的金融资产

本公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除下表所列项目外，本公司无其他重大信用集中风险。

项目	账面余额	坏账准备
应收账款	97,891,717.76	97,891,717.76

其他应收款	9,219,456.36	9,219,456.36
-------	--------------	--------------

8.1.3 流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可变现的其他资产以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保本公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

9、 公允价值的披露

9.1 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			合计
	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	
一、持续的公允价值计量				
（1）以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（2）其他权益工具投资	15,150,982.32			15,150,982.32
（3）其他非流动金融资产	1,019,640,420.57			1,019,640,420.57
持续以公允价值计量的资产总额	1,034,791,402.89			1,034,791,402.89
持续以公允价值计量的负债总额				
（1）以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	41,010,194.29			41,010,194.29
二、非持续的公允价值计量	—	—	—	—

9.2 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

公司的延迟定价应收账款项目相关公允价值参考活跃市场中相同资产的报价；本公司的其他权益工具投资，存在活跃交易市场，可以从证券交易所获得公开市场价值，故本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值；本公司子公司 PC 公司以公允价值计量的其他非流动金融资产为信托计划基金产品及货币性基金产品，由 Allan Gray 公司出具 Allan Gray Unit Trust Statement，可以随时查询份额价值。

10、 关联方及关联交易

10.1 本公司的母公司情况

10.1.1 控股股东及最终控制方

母公司名称	注册地	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 (%)
河钢集团有	石家庄	钢铁深加	20,000,000,000.00	35.65	35.65

母公司名称	注册地	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 (%)
限公司		工等			

注：本公司的最终控制方是河北省人民政府国有资产监督管理委员会。

10.2 本公司的子公司情况

详见附注“7.1 在子公司中的权益”。

10.3 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
河北宣工机械发展有限责任公司	同受河钢集团控制
天津物产进出口贸易有限公司	原股东
河北国控资本管理有限公司	本公司股东
河钢股份有限公司	同受河钢集团控制
唐山钢铁集团有限责任公司	同受河钢集团控制
承德钢铁集团有限公司	同受河钢集团控制
宣化钢铁集团有限责任公司	同受河钢集团控制
石家庄钢铁有限责任公司	同受河钢集团控制
河钢集团财务有限公司	同受河钢集团控制
河北钢铁集团矿业有限公司	同受河钢集团控制
河北钢铁集团司家营研山铁矿有限公司	同受河钢集团控制
宣化钢铁棒材有限责任公司	同受河钢集团控制
河钢股份有限公司唐山分公司	同受河钢集团控制
唐山不锈钢有限责任公司	同受河钢集团控制
唐山钢铁集团高强汽车板有限公司	同受河钢集团控制
HBIS GROUP HONG KONG CO., LTD.	同受河钢集团控制
河北河钢材料技术研究院有限公司	同受河钢集团控制
河北钢铁集团钢铁技术研究总院	同受河钢集团控制

10.4 关联方交易情况

10.4.1 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/提供劳务情况

无

出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
河北宣工机械发展有限责任公司	劳务	46,134,350.32	47,761,793.73
HBIS GROUP HONG KONG CO., LTD.	铁矿石		322,814,348.00
合计		46,134,350.32	370,576,141.73

注：2019 年公司与河北宣工机械发展有限责任公司签订《资产及债权债务转让协议》，将与机械板块业务涉及的部分资产及负债转让给宣工发展，与转让标的资产相关的部分员工的劳动关系跟随资产调动进入宣工发展，其余员工保留劳动关系。针对保留劳动关系的员工，公司又与宣工发展签订《人员服

务协议》，协议自交割日起开始履行，劳动服务项目为宣工发展生产经营所需，服务费用包括劳务人员的工资、福利、社会保险等。

10.4.2 资金结算业务

依照经股东会决议批准《金融服务协议》，公司与河钢集团财务有限公司（以下简称“河钢财务公司”）开展部分资金结算业务，截至 2026 年 6 月 30 日，本公司及子公司与河钢财务公司资金结算情况如下：

项目名称	期初余额	本期增加	本期减少
一、存放于河钢财务公司存款	365,356,569.35	576,466,033.57	532,072,945.83
二、存放于河钢财务公司承兑汇票			
三、委托河钢财务公司开具承兑汇票			
四、向河钢财务公司进行票据贴现			
五、向河钢财务公司借款			
六、向河钢财务公司办理应收账款无追索权保理			

续：

项目名称	期末余额	应收取或支付的利息
一、存放于河钢财务公司存款	409,749,657.09	2,361,033.57
二、存放于河钢财务公司承兑汇票		
三、委托河钢财务公司开具承兑汇票		
四、向河钢财务公司进行票据贴现		
五、向河钢财务公司借款		
六、向河钢财务公司办理应收账款无追索权保理		

10.4.3 关联受托管理情况

本公司作为受托方

委托方名称	受托方名称	托管资产类型	受托起始日	受托终止日	托管收益定价依据	本期确认的托管收益
承德钢铁集团有限公司	河钢资源股份有限公司	股权托管	托管单位与公司批准后，且在证监会核准公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易后生效	托管单位与公司书面解除协议之日止	双方协定	年终确认
宣化钢铁集团有限责任公司	河钢资源股份有限公司	股权托管			双方协定	
唐山钢铁集团有限责任公司	河钢资源股份有限公司	股权托管			双方协定	
河北钢铁集团矿业有限公司	河钢资源股份有限公司	股权托管			双方协定	

10.4.4 关联租赁情况

本公司作为出租人

承租方名称	租赁资产种类	本年确认的租赁收入	上年确认的租赁收入
河北宣工机械发展有限责任公司	投资性房地产、 固定资产	8,082,809.52	8,082,809.52
合计		8,082,809.52	8,082,809.52

注：2019 年公司将与机械板块业务涉及的部分资产及负债以非公开协议转让的方式转让给公司股东宣工发展，但公司的房屋、建筑物和土地使用权未转让给宣工发展，而是与宣工发展签订《土地房屋租赁协议》，将公司位于张家口市宣化区东升路 21 号和张家口市西山产业园区万国用（2015）00057 号的土地使用权及地上建筑物、构筑物、附着物等出租给宣工发展使用，租赁期限 10 年。

本公司作为承租人

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额		
		支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
HBIS GROUP HONG KONG CO., LTD.	房屋	1,365,153.96	90,938.39	

续：

出租方名称	租赁资产种类	上期发生额		
		支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
HBIS GROUP HONG KONG CO., LTD.	房屋	699,808.67	55,967.86	

10.4.5 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	2,698,396.60	2,130,471.18

10.5 应收、应付关联方等未结算项目情况

10.5.1 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
应收账款	河北宣工机械发展有限责任公司	84,872,858.89		71,776,658.83	
应收账款	河北钢铁集团矿业有限公司	270,466.70		270,466.70	
应收账款	唐山钢铁集团高强汽车板有限公司	428,611.26		428,611.26	
应收账款	唐山钢铁集团有限责任公司	9,966.60		9,966.60	
应收账款	河钢股份有限公司唐山分公司	164,612.75		164,612.75	
应收账款	唐山不锈钢有限责任公司	3,727,182.62		3,727,182.62	
应收账款	HBIS GROUP HONG KONG CO., LTD.			25,640,760.16	

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	河北钢铁集团钢铁技术研究总院	28,991.59		28,991.59	
其他应收款	HBIS GROUP HONG KONG CO., LTD.	484,723.92		500,231.61	
合计		89,987,414.33		102,547,482.12	

10.5.2 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	河北河钢材料技术研究院有限公司	685,603.77	685,603.77
其他应付款	河钢集团有限公司	238,091.90	186,788.43
合计		923,695.67	872,392.20

11、 股份支付

截至 2026 年 6 月 30 日，本公司无需披露的股份支付。

12、 承诺及或有事项

截至 2026 年 6 月 30 日，本公司无需披露的重大承诺及或有事项。

13、 资产负债表日后事项

截至 2026 年 6 月 30 日，本公司无需披露的其他资产负债表日后事项。

14、 其他重要事项

截至 2026 年 6 月 30 日，本公司无需披露的其他重要事项。

15、 母公司财务报表重要项目注释

15.1 应收账款

15.1.1 应收账款分类披露

类别	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	60,710,853.86	33.35	60,710,853.86	100.00	

按组合计提坏账准备	121,324,704.03	66.65	31,837,113.22	26.24	89,487,590.81
其中：账龄组合	31,851,005.21	17.50	31,837,113.22	99.96	13,891.99
低风险组合	89,473,698.82	49.15			89,473,698.82
合计	182,035,557.89	100	92,547,967.08	50.84	89,487,590.81

(续表)

类别	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	60,710,853.86	35.94	60,710,853.86	100.00	
按组合计提坏账准备	108,228,503.97	64.06	31,836,894.46	29.42	76,391,609.51
其中：账龄组合	31,851,005.21	18.85	31,836,894.46	99.96	14,110.75
低风险组合	76,377,498.76	45.21			76,377,498.76
合计	168,939,357.83	100.00	92,547,748.32	54.78%	76,391,609.51

15.1.1.1 按单项计提坏账准备

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
杭州驰林机械设备工程有限公司	5,156,100.00	5,156,100.00	100.00	信用状况差，预计无法收回
南京苏泰工程机械有限公司	3,432,091.63	3,432,091.63	100.00	信用状况差，预计无法收回
贵州黔涌工程机械设备有限公司	3,289,180.00	3,289,180.00	100.00	公司已注销，根据谨慎性原则，按 100% 计提了坏账
重庆祥曜工程机械有限责任公司	3,140,860.44	3,140,860.44	100.00	账龄 5 年以上，经天眼查网站查询，已被吊销，且已进入失信名单，信用风险高，根据谨慎性原则，按 100% 计提了坏账
河北龙腾工程机械有限公司	2,912,659.38	2,912,659.38	100.00	法人被执行限制消费令，且已进入失信名单，信用风险高，根据谨慎性原则，按 100% 计提了坏账
甘肃宣通工程机械有限公司	2,497,580.32	2,497,580.32	100.00	公司已注销，预计无法收回
北京雪之妙滑雪科技发展有限公司	1,956,093.21	1,956,093.21	100.00	信用状况差，预计无法收回
大连西玛格国际贸易有限公司	1,842,000.00	1,842,000.00	100.00	信用状况差，预计无法收回
成都祥曜工程机械有限责任公司	1,448,500.00	1,448,500.00	100.00	信用状况差，预计无法收回
甘肃万里马工程机械有限公司	1,414,936.24	1,414,936.24	100.00	公司已注销，预计无法收回
郑州天力工程机械有限公司	1,345,287.86	1,345,287.86	100.00	公司已不存在，工商系统无法查到，根据谨慎性原则，按 100% 计提了坏账
辽宁东力进出口贸易有限公司	1,341,106.90	1,341,106.90	100.00	因战争原因未到现场售后服务，客户以此

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
北京天勤久盛科技有限公司	1,192,383.00	1,192,383.00	100.00	欠款抵部分服务费。 该公司已被限制高消费，信用状况差，以及无法收回
湖北国泰山河工程机械有限公司	1,180,000.00	1,180,000.00	100.00	预计无法收回
山东亚罗工贸有限公司	1,128,000.00	1,128,000.00	100.00	已被执行限制消费令，风险较高，根据谨慎性原则全额计提坏账
国华国际工程承包公司	1,069,156.72	1,069,156.72	100.00	该公司已注销，预计无法收回
其他公司	26,364,918.16	26,364,918.16	100.00	预计无法收回。
合计	60,710,853.86	60,710,853.86	100.00	/

15.1.1.2 按账龄组合计提坏账准备

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 至 4 年	67,998.00	54,106.01	79.57
4 至 5 年			
5 年以上	31,783,007.21	31,783,007.21	100.00
合计	31,851,005.21	31,837,113.22	99.96

15.1.1.3 按低风险组合计提坏账准备

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
关联方	89,473,698.82		
合计	89,473,698.82		

15.1.2 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	13,096,200.06	49,951,674.48
1 至 2 年	71,776,658.83	21,824,984.35
2 至 3 年		90,030.54
3 至 4 年	90,030.54	5,148.73
4 至 5 年	5,148.73	66,571.85
5 年以上	97,067,519.73	97,000,947.88
合计	182,035,557.89	168,939,357.83

15.1.3 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	核销	其他	
坏账准备	92,547,748.32	218.76				92,547,967.08
合计	92,547,748.32	218.76				92,547,967.08

15.1.4 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款年末余额的比例 (%)	坏账准备年末余额
客户 A	84,872,858.89	一年以内 13,096,200.06 元, 1-2 年 71,776,658.83 元	50.62	
客户 B	18,433,086.87	5 年以上	10.13	18,433,086.87
客户 C	5,156,100.00	5 年以上	2.83	5,156,100.00
客户 D	4,395,999.99	5 年以上	2.42	4,395,999.99
客户 E	3,727,182.62	5 年以上	2.05	
合计	116,585,228.37		68.05	27,985,186.86

15.2 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收股利		597,448,000.00
其他应收款	1,117,456.89	97,456.89
合计	1,117,456.89	597,545,456.89

15.2.1 应收股利

项目	期末余额	期初余额
Smart Union Resources (Hong Kong) Co., Limited		597,448,000.00
合计		597,448,000.00

15.2.2 其他应收款

15.2.2.1 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方		79,431.38
备用金	1,493.27	1,493.27
预付款转入	6,109,422.63	6,109,422.63
押金及保证金	1,015,478.10	15,478.10

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
其他	720,592.74	621,161.36
合计	7,846,986.74	6,826,986.74

15.2.2.2 其他应收款分类披露

类别	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	6,109,422.63	77.86	6,109,422.63	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	1,737,564.11	22.14	620,107.22	35.69	1,117,456.89
其中：账龄组合	678,572.52	8.65	620,107.22	91.38	58,465.30
低风险组合	1,058,991.59	13.49			1,058,991.59
合计	7,846,986.74	100.00	6,729,529.85	85.76	1,117,456.89

（续表）

类别	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	6,109,422.63	89.49	6,109,422.63	100.00	
按组合计提坏账准备	717,564.11	10.51	620,107.22	86.42	97,456.89
其中：账龄组合	628,138.01	9.20	620,107.22	98.72	8,030.79
低风险组合	89,426.10	1.31			89,426.10
合计	6,826,986.74	100.00	6,729,529.85	98.57	97,456.89

15.2.2.3 坏账准备计提情况

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）	
2025 年 1 月 1 日余额	620,107.22		6,109,422.63	6,729,529.85
本期计提				
2026 年 6 月 30 日余额	620,107.22		6,109,422.63	6,729,529.85

15.2.2.4 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	1,070,459.79	10,020.00

账龄	期末余额	期初余额
1 至 2 年	10,000.00	50,439.79
2 至 3 年		11,093.57
3 至 4 年	11,093.57	
4 至 5 年	8.85	8.85
5 年以上	6,755,424.53	6,755,424.53
小计	7,846,986.74	6,826,986.74
减：坏账准备	6,729,529.85	6,729,529.85
合计	1,117,456.89	97,456.89

15.2.2.5 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	
坏账准备	6,729,529.85					6,729,529.85
合计	6,729,529.85					6,729,529.85

15.2.2.6 按欠款方归集的期末其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
客户 A	预付款转入	5,601,576.03	5 年以上	71.39	5,601,576.03
客户 B	保证金	1,000,000.00	1 年以上	12.74	
客户 C	预付款转入	457,846.60	5 年以上	5.83	457,846.60
客户 D	代垫款项	296,252.70	5 年以上	3.78	296,252.70
客户 E	代垫款项	102,603.10	5 年以上	1.31	102,603.10
合计	/	7,458,278.43	/	95.05	6,458,278.43

15.3 长期股权投资

15.3.1 长期股权投资分类

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,808,495,347.68		5,808,495,347.68
对联营、合营企业投资			
合计	5,808,495,347.68		5,808,495,347.68

(续表)

项目	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,808,495,347.68		5,808,495,347.68
对联营、合营企业投资			
合计	5,808,495,347.68		5,808,495,347.68

15.3.2 对子公司投资

项目	期初余额	本年增加
Smart Union Resources (Hong Kong) Co., Limited	5,808,495,347.68	
合计	5,808,495,347.68	

(续表)

项目	本年减少	期末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
Smart Union Resources (Hong Kong) Co., Limited		5,808,495,347.68		
合计		5,808,495,347.68		

15.4 营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
其他业务	54,217,159.84	51,801,485.40	55,844,603.25	53,444,271.04
合 计	54,217,159.84	51,801,485.40	55,844,603.25	53,444,271.04

本期合同产生的收入情况

合同分类	本期发生额
出租固定资产、无形资产	8,082,809.52
劳务服务	46,134,350.32
托管费收入	
合 计	54,217,159.84

16、 补充资料**16.1 当期非经常性损益明细表**

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		

项目	金额	说明
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）		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-92,217,563.62	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	-92,217,563.62	
所得税影响额	-24,898,742.18	
少数股东权益影响额（税后）	-27,466,079.15	
合计	-39,852,742.29	

16.2 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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-1.26	-0.1977	-0.1977

扣除非经常损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.87	-0.1367	-0.1367
------------------------	-------	---------	---------