# HBIS 河钢股份

# 河钢股份有限公司 2024 年年度报告

(000709 河钢股份)

二零二五年四月

# 目录

第二节 公司简介和主要财务指标       4         第三节 管理层讨论与分析       7         第四节 公司治理       25         第五节 环境和社会责任       37         第六节 重要事项       55         第七节 股份变动及股东情况       64         第八节 优先股相关情况       70         第九节 债券相关情况       70         第十节 财务报告       77	第一节	重要提示、目录和释义	1
第四节 公司治理       25         第五节 环境和社会责任       37         第六节 重要事项       55         第七节 股份变动及股东情况       64         第八节 优先股相关情况       70         第九节 债券相关情况       70	第二节	公司简介和主要财务指标	4
第五节 环境和社会责任       37         第六节 重要事项       55         第七节 股份变动及股东情况       64         第八节 优先股相关情况       70         第九节 债券相关情况       70	第三节	管理层讨论与分析	7
第六节 重要事项       55         第七节 股份变动及股东情况       64         第八节 优先股相关情况       70         第九节 债券相关情况       70	第四节	公司治理	. 25
第七节 股份变动及股东情况	第五节	环境和社会责任	. 37
第八节 优先股相关情况	第六节	重要事项	. 55
第九节 债券相关情况	第七节	股份变动及股东情况	. 64
	第八节	优先股相关情况	. 70
第十节 财务报告	第九节	债券相关情况	. 70
	第十节	财务报告	. 77

# 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人王兰玉、主管会计工作负责人张爱民及会计机构负责人勇本胜声明:保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告所涉及的未来经济及行业的主观判断、公司经营计划及发展战略等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺,敬请投资者及相关人士对此保持足够的风险认识,注意投资风险。

公司已在本报告中详细描述存在的风险以及应对措施,敬请查阅第三节之"十一、公司未来发展的展望"的内容。《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)为公司选定的信息披露媒体。本公司所有信息均以在上述指定媒体刊登的信息为准,敬请广大投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以 10,337,121,092 为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 0.30 元(含税),送红股 0 股(含税),不以公积金转增股本。

# 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. 载有利安达会计师事务所盖章、注册会计师亲笔签名并盖章的审计报告原件;
- 3. 报告期内在《中国证券报》《上海证券报》和《证券时报》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
公司/本公司	指	河钢股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
河北证监局	指	中国证券监督管理委员会河北监管局
深交所	指	深圳证券交易所
河钢集团	指	河钢集团有限公司
邯钢	指	邯郸钢铁集团有限责任公司
唐钢	指	唐山钢铁集团有限责任公司
承钢	指	承德钢铁集团有限公司
邯宝公司	指	邯钢集团邯宝钢铁有限公司
邯钢能嘉/邯钢新区	指	邯钢能嘉钢铁有限公司
邯钢华丰	指	邯钢华丰能源有限公司
乐钢公司/唐钢新区	指	河钢乐亭钢铁有限公司
承德钒钛	指	承德钒钛新材料有限公司
中厚板公司	指	唐山中厚板材有限公司
汽车板公司	指	河钢汽车板有限公司
河钢材料院	指	河北河钢材料技术研究院有限公司
元/万元/亿元	指	人民币元/万元/亿元

# 第二节 公司简介和主要财务指标

## 一、公司信息

股票简称	河钢股份	股票代码	000709		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所				
公司的中文名称	河钢股份有限公司				
公司的中文简称	河钢股份				
公司的外文名称 (如有)	HBIS COMPANY LIMITED				
公司的法定代表人	王兰玉	王兰玉			
注册地址	河北省石家庄市体育南大街 3	85 号			
注册地址的邮政编码	050023				
公司注册地址历史变更情况	无				
办公地址	河北省石家庄市体育南大街 385 号				
办公地址的邮政编码	050023				
公司网址	http://www.hebgtgf.com				
电子信箱	hggf@hbisco.com	hggf@hbisco.com			

# 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王文多	梁柯英
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) 66770709	(0311) 66770709
传真	(0311) 66778711	(0311) 66778711
电子信箱	hggf@hbisco.com	hggf@hbisco.com

# 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	http://www.szse.cn		
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及巨潮资讯 网 http://www.cninfo.com.cn		
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室		

# 四、注册变更情况

统一社会信用代码	91130000104759628H
公司上市以来主营业务的变化情况 (如有)	无变更
历次控股股东的变更情况 (如有)	无变更

# 五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	利安达会计师事务所 (特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区慈云寺北里 210 号楼 1101 室
签字会计师姓名	王亚平 秦跃忠

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

□适用 ☑不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□适用 ☑不适用

## 六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 ☑否

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入 (元)	121, 616, 519, 837. 62	122, 743, 948, 918. 48	-0.92%	143, 470, 125, 695. 33
归属于上市公司股东的净 利润(元)	707, 431, 991. 14	1, 083, 730, 079. 72	-34. 72%	1, 394, 685, 518. 21
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 (元)	258, 319, 230. 86	710, 959, 574. 16	-63. 67%	857, 198, 937. 42
经营活动产生的现金流量 净额(元)	9, 678, 206, 759. 05	11, 213, 085, 443. 28	-13.69%	9, 235, 003, 428. 18
基本每股收益(元/股)	0.0462	0.09	-48.67%	0.13
稀释每股收益(元/股)	0.0462	0.09	-48.67%	0.13
加权平均净资产收益率	0.93%	1.72%	-0.79%	2.64%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产 (元)	269, 103, 744, 306. 53	266, 517, 210, 934. 59	0.97%	253, 912, 653, 923. 23
归属于上市公司股东的净 资产(元)	58, 227, 967, 250. 06	57, 914, 123, 244. 05	0. 54%	55, 000, 814, 735. 34

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

□是 図否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

□是 ☑否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

□适用 ☑不适用

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

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

□适用 ☑不适用

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

## 八、分季度主要财务指标

单位:元

	第一季度	第一季度 第二季度 第三季度		第四季度
营业收入	29, 749, 544, 329. 24	29, 071, 003, 568. 87	30, 525, 651, 157. 23	32, 270, 320, 782. 28
归属于上市公司股东 的净利润	159, 058, 190. 27	254, 116, 938. 37	155, 517, 582. 59	138, 739, 279. 91
归属于上市公司股东 的扣除非经常性损益 的净利润	65, 319, 279. 96	151, 804, 928. 42	58, 153, 689. 69	-16, 958, 667. 21
经营活动产生的现金 流量净额	3, 144, 418, 655. 14	2, 359, 382, 382. 55	2, 365, 190, 938. 77	1, 809, 214, 782. 59

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

## 九、非经常性损益项目及金额

☑适用 □不适用

单位:元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额
非流动性资产处置损益(包括已计提资产减值 准备的冲销部分)	-48, 870, 822. 18	-8, 338, 138. 76	2, 684, 075. 96
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)	31, 802, 272. 82	26, 694, 000. 48	29, 522, 457. 08
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		900, 000. 00	178, 807. 94
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		-946, 118. 80	
债务重组损益	17, 821, 160. 40	1, 693, 428. 38	
受托经营取得的托管费收入	5, 660, 377. 38	5, 660, 377. 37	5, 660, 377. 37
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	432, 182, 303. 71	481, 337, 888. 59	689, 221, 297. 07
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1, 087, 780. 87	949, 402. 77	629, 999. 07
减: 所得税影响额	132, 116. 26	132, 650, 982. 47	184, 156, 496. 52
少数股东权益影响额 (税后)	-9, 561, 803. 54	2, 529, 352. 00	6, 253, 937. 18
合计	449, 112, 760. 28	372, 770, 505. 56	537, 486, 580. 79

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、报告期内公司所处行业情况

2024 年,我国钢铁行业承受来自市场、环境和转型等诸多方面的压力,市场表观消费量持续下探,供强需弱矛盾未缓解。行业盈利持续下滑,亏损企业占比进一步扩大。2024 年也是我国钢铁行业深度调整的关键一年,一系列新情况、新变化、新挑战不断出现,传统用钢行业下行压力加大、原燃料价格易涨难跌,钢铁行业运行持续呈现高产量、高成本、高出口、低需求、低价格、低效益的"三高三低"局面。钢铁产量同比下降,国内消费持续下降。据国家统计局公布的数据显示,2024 年,全国累计生产粗钢 10.05 亿吨,同比下降 1.7%,实现了产量下降预期目标;生产生铁 8.52 亿吨,同比下降 2.3%;生产钢材 14.00 亿吨,同比增长 1.1%;折合粗钢表观消费量 8.92 亿吨,同比下降 5.4%。钢铁消费降幅明显大于产量降幅,市场供强需弱的态势未改。2024 年,原燃料价格高位震荡,叠加钢材价格下行,钢企降本增效压力加剧,但产品结构持续优化。分品种看,建筑业用钢占比进一步下降至 50%,制造业用钢占比从 2020 年的 42%提高到 2024 年的 50%,钢铁产品结构调整在持续。2024 年,中国钢材出口表现亮眼,钢材出口数量增长,但出口金额下降。据海关总署公布的数据,2024 年,我国累计出口钢材 1.11 亿吨,同比增长 22.7%;出口均价 755 美元/吨,同比下降 19.3%;累计出口金额 836 亿美元,同比下降 1.1%;累计进口钢材 682 万吨,同比下降 10.9%;进口均价 1689 美元/吨,同比上升 1.8%;累计进口金额 115 亿美元,同比下降 9.2%;折合粗钢净出口约 1.13 亿吨,同比增长 31.5%,达到历史最高水平。但总体来看,2024 年我国钢铁市场供需严重失衡,控产能扩张、促产业集中未取得明显成果,行业自律的力度远远不够,企业生产经营非常艰难。

2025年,预计钢铁行业将呈现需求好转、整体价格上移的态势。宏观层面,2024年9月以来,一系列稳经济增长的强力政策逐步落实,社会预期和市场信心逐步改善,经济复苏继续推进,我国钢铁行业主要下游消费领域需求开启"弱复苏"状态,供应端持续改革、合理控产,需求端逐步提振,为行业新的发展打下基础。另外,2025年,我国将实施更加积极稳定的经济增长政策,继续刺激需求复苏、风险解决和信心恢复,宏观环境预计将会产生更多的积极变化。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

公司拥有世界钢铁行业领先的工艺技术装备,具备进口钢材国产化、高端产品升级换代的强大基础,拥有年产 3000 万吨精品钢材的生产能力。

公司钢铁产品分为板材、棒材、线材、型材四大类,覆盖家电、汽车、石油、铁路、桥梁、建筑、电力、交通、轻工、船舶、新能源等重要应用领域。冷轧薄板、热轧钢板、宽厚板、高强螺纹钢筋等产品在国内外享有盛誉,汽车板、家电板、管线钢、核电用钢及含钒特钢等产品服务于国内外高端市场。在众多闻名中外的重大工程、大国重器建设建造中,如雄安高铁站、红沿河核电工程、昌江核电工程、港珠澳大桥、冬奥会场馆、国内首座跨海高铁桥等,公司产品扮演了重要角色。

公司在钒钛钢铁冶炼和钒产品生产技术方面处于世界领先地位。钒产品年产能 2.2 万吨,主要产品有五氧化二钒 (片剂、粉剂)、氧化钒、钒铁、氮化钒铁、钒铝合金等,成功研发了 99.9%能源级氧化钒、钒电池电解液、金属钒、钛合金粉末等一系列高端钒钛产品,形成了完整的产品研发制备体系。

报告期内,公司的主要业务和经营模式未发生重大变化。

## 三、核心竞争力分析

#### 1、产品优势

公司聚力"钢铁向材料、制造向服务"转型升级,推进钢铁产业链条向高端制造延伸,推动产品结构与经济社会转型发展、产业结构调整同频共振,始终保持中国第一大家电用钢、第二大汽车用钢制造商及世界第二大钒钛材料制造商地位,在钒钛冶炼和钒产品生产技术方面处于世界领先地位。公司紧跟行业发展趋势,贴近市场、贴近客户,加快实用新型材料研发与应用,拓展产品性能,为客户提供预研、中试、产线、仿真、成形、焊接、涂装与耐蚀等成套全生命周期材料应用技术服务,最大限度释放产线能力、为用户创造价值。

公司产品结构丰富,品种规格齐全,上百个钢材品种替代进口,是国家重要的精品板材和含钒优特钢生产基地。热轧汽车车轮钢、汽车大梁钢、管线钢、耐候钢、冷轧汽车钢、工具钢、药芯焊丝、涂镀汽车板、家电板、镀锌铝镁、镀铝硅、高强结构镀锌板、中厚板容器用钢、工程机械用钢、耐磨钢等应用在国民经济的各个领域。其中,精品板材、优质高强合金钢等诸多产品用于"一带一路"共建国家重点项目建设。含钒优特钢、药芯焊丝钢等产品,在国家重大工程项目中打响河钢品牌。钒钛材料应用于航空航天、钢铁冶金、超导材料和陶瓷印染等领域。

#### 2、转型升级优势

公司主业装备已实现现代化和大型化,整体工艺装备技术达到国际先进水平。特别是,公司深入贯彻习近平总书记"坚决去、主动调、加快转"重要指示精神,推动钢铁产业布局调整,着力打造引领行业转型升级和高质量发展的重要举措和示范工程,加快释放唐钢新区、邯钢新区两大新建生产基地的区位、装备、技术、人才等综合比较优势。

唐钢新区:行业首次从长流程工艺设计层面应用冶金流程工程学原理,以物质流、能源流、信息流的最优网络结构为方向,运用最新的钢厂动态精准设计、冶金流程学理论和界面技术,实施了 230 余项前沿新工艺,建成全流程能源管控系统和转换体系,自发电比例居行业领先水平,吨钢比传统长流程二氧化碳减排明显,代表了中国钢铁工业的新高度,实现了"环保绿色化、产线智能化、流程高效化、工艺前沿化、产品品牌化"的总体目标。

邯钢新区:成功实现全流程紧凑型钢铁生产工艺技术突破。融合运用全流程紧凑式带钢生产、极致能效和绿色低碳理念,创造了施工时间最短、工程投资最省、运行效率最高、亩产钢最高等多项成绩。充分利用"西高东低"地理优势,优化工序布局。实施多项"极致能效"推广技术,生产集约化、流程高效化、资源能源循环化,建设了"铁前智慧中心"和"数字指挥中心",推进以56为代表的新一代信息技术与钢铁产业深度"融合",全力打造智慧工厂。

#### 3、科技创新优势

公司坚持科技是第一生产力、创新是第一动力,深化研发投入"三年上、五年强"专项行动,推动产学研深度融合,依托丰富生产场景,持续加强与知名高校共建合作,持续构建完善研发平台,建立完善科技创新体系和工作机制,加快提升自主创新能力和核心竞争力。目前,已形成资源协同、运行顺畅的"3级"(公司级研发平台、子公司技术中心、厂部研发单元)研发体系,拥有国家认定企业技术中心3个、通过CNAS认可理化试验室3个、省级产业研究院2个、重点实验室4个、省级技术创新中心3个、省级工程技术研究中心3个、博士后科研工作站3个、4个国家级职工创新工作室。

公司聚焦钢铁向材料转变,致力于为各行各业提供最具价值的钢铁材料和工业服务解决方案,在品种开发、流程优化、工艺创新、装备升级等方面持续加大研发投入,不断提高产品迭代升级硬核实力,高端品种研发成效显著,"专精特新"产品档次大幅提升,高端产品获得各领域用钢客户的青睐。例如,在核电用钢领域,为国内首台套可控核聚变装置研发关键核心材料;在汽车用钢领域,自研烘烤硬化钢实现转产并批量供货;在海洋工程、建筑桥梁用钢领域,公司产品用于多个重大工程项目的建设。

#### 4、智能制造优势

公司聚焦智能化发展战略任务,持续推动新一代信息通信技术与钢铁工艺流程、操作技术、运营管理的深度融合,强化 AI、5G等技术赋能,智能化人才队伍的自主创新能力明显提升,智慧工厂应用体系不断完善,成熟技术加快落地,产线模型化和智能化解决方案进一步优化。用足用好丰富的钢铁生产应用场景,工厂数字化实践不断深入,通过高级计划排程、质量管理等信息系统的应用,实现生产计划管理全链条可协同、质量管理全流程可追溯、设备管理全生命周期可监测、园区物流管理全方位可追踪。

公司成功培育并掌握了多项自主可控的技术成果。铁前区域,自主研发了高炉热风炉全自动烧炉、炼铁数据分析平台等技术;炼钢区域,自主开发了钢区动态调度、一键脱硫、转炉自动出钢等智能化系统;轧钢区域,在加热炉智能燃烧技术、热轧产品性能预测技术等方面取得关键性突破;冷轧区域,自主优化轧线速度控制、锌层厚度控制等模型,推进工业机器人优化布局,退火炉巡检机器人等用于实际场景,无人化水平进一步提升。打造一批智能化示范产线和工厂。其中,唐钢新区、邯钢新区 2 个工厂入选国家智能制造示范工厂,承德钒钛"在线运行监测"等 6 个场景入选国家智能制造优秀场景,在推动企业高质量发展的同时,为钢铁行业数字化转型贡献了"河钢智慧"。

#### 5、绿色发展优势

公司始终秉持"生态优先、绿色发展"理念,在节能减排、绿色发展方面取得了丰硕成果,成为我国钢铁行业实现绿色转型的样板。依托各生产基地应用场景,建成碳排放管理绩效体系,配套制定 20 余项管理办法,形成了三级数据流转台账,填补行业体系建设空白。唐钢新区、邯宝公司、承德钒钛 3 家单位获评河北省首批"碳管理体系建设试点示范单位"。唐钢新区、邯宝公司、邯钢新区、邯钢华丰等 4 家单位入选钢铁行业"双碳最佳能效标杆示范厂培育企业",为全球应对气候变化和环境保护做出积极贡献。

公司坚持"绿色发展是高质量发展的底色,新质生产力本身就是绿色生产力",落实《河钢集团低碳排放产品发展规划》,以氢能、绿电和全钒液流电池储能为突破口,推进清洁能源替代,重点打造绿色低碳高档次汽车板、高档次家电板、高强度中厚板等产品,让"绿钢"优势转换为产品竞争力。

公司牢牢把握"绿水青山就是金山银山"理念,率先在国内完成了烧结机脱硫脱硝设施全覆盖和超低排放改造。唐钢新区、中厚板公司、邯宝公司、邯钢新区、承德钒钛均已获评环保A级绩效企业,展现了国有企业责任担当。

## 6、人才发展优势

公司坚持"人才是第一资源"理念,将人才资源视为企业的核心竞争力,积极落实"创新新时代人才队伍建设"的指导意见,全面加强经营管理人才、专业技术人才、操作技能人才、国际化人才队伍建设,大力实施年轻干部"四个一批"培养工程、"四个层次"人才工程和技能人才登高工程,深入推进"劳动竞赛、技能竞赛、群众性员工创新" 三大体系建设,为员工提供"创新有舞台、成才有支撑、奋斗有回报"的成长环境。公司 8 名职工获得省级以上"劳动模范"称号、1 名职工获全国 "五一劳动奖章"称号、连续多年代表中国钢铁行业参加世界模拟炼钢大赛且屡创佳绩,在世界钢铁舞台上展现了中国工匠风采。

#### 7、区位优势

公司所处河北省地理位置优越、交通便利。河北省东临渤海,有较好的港口条件,海运十分便利。境内有四个大型港口承接省内钢铁产品的对外运输,钢铁企业可天然受益于海运运量大、运费成本低的优势。此外,多条铁路交叉纵横,具备便利的铁路交通条件。另外,河北省是国内主要铁矿蕴藏省份,是全国铁矿产量第一大省。同时,河北省及周边省份还是国内重要的焦煤产地,石灰石、白云石等钢铁生产辅料资源储量也相当丰富。经过多年发展,河北省形成了完整的工业体系,这些都为河北钢铁工业发展提供了有力支撑和坚实基础。

#### 8、资源优势

依托河钢集团强大的资源整合能力,公司原燃料供应得到有力保障。目前,集团铁矿石自给能力在国内钢铁企业中排名第二,国内可控铁矿石资源量约 34.8 亿吨,于 2004 年 9 月参股的澳大利亚皮尔巴拉地区威拉拉铁矿年生产规模达 700 万吨。2014 年 4 月,集团顺利完成了南非 PMC 公司剩余少数股权的要约收购,成功掌控了一个平均品位为 58%的境外矿山项目,目前资源储量超 1.3 亿吨。集团对境内境外两种资源的掌控将为公司钢铁主业未来发展提供有力的资源保障。

## 四、主营业务分析

#### 1、概述

2024年,面对异常复杂严峻的市场形势,公司坚持以经济效益为中心,强化科技创新驱动,狠抓全面预算管理,深挖企业内部潜能,着力提升经营效益和核心竞争力,不断开创各项工作新局面。

2024年,公司产铁 2962万吨、粗钢 2793万吨、钢材 2642万吨;生产钒渣 22万吨。全年实现营业收入 1216亿元,利润总额 9.24亿元,归属于母公司所有者净利润 7.07亿元,取得了较好的运营成果。一年来,公司各项重点工作不断取得新的进展。

#### (1) 钢铁主业保持稳健运行

新建项目顺利投产,两大新区潜能加速释放。唐钢新区 1580 热轧、2030 冷轧等重点项目先后建成投产,产线快速达产 达效,高端产品加速提质上量。邯钢新区践行"全流程紧凑型 CSP 理念",低成本运行成效显著。两大新区潜能加速释放,为公司竞争实力提升、效益改善奠定了坚实基础。

**完善生产经营模式,提升了资源配置效益。**以现金流管控为核心,落实"三个量化",强化过程督导与考核激励,推动整体经营绩效提升。推行周集中排产机制,实现了最优排程与快速响应市场的高度协同。

**强化成本费用管控,降本增效成效**显著。突出高炉经济稳定顺行,开展全工序提质、降本、降耗攻关,有效降低吨铁、吨钢成本。优化钢轧平衡方案,炉机匹配率提升 2%以上;严控合金成本、质量,核减自采合金种类。推进供应端协同降本,原燃料低库存运行降低资金占用。刚性压降费用支出,进一步降低吨钢费用。加强设备全生命周期管理,降低吨钢设备管理费。

#### (2) 产线建设迈出坚实步伐

**细化产线分工与规划,推动产线直面市场。**紧扣行业发展趋势,强化产线主体地位,树牢产线经营理念,全面梳理了各产线装备档次、市场定位、目标区域、客户结构,制定实施中厚板、热轧、冷轧等重点产线三年规划建设方案,进一步明确了实施路径,挖掘产线装备技术与产品优势,推进产线直面市场客户。

**销产研运聚合发力,产线运行效益提升。**推行由子公司领导任线长的产线包保制度,夯实销产研运一体化运行机制,创新建立"产线画像"评价体系,实现了市场开发、"两个结构"优化调整、技术攻关与产线运行的深度融合,产线对客户端的支撑能力大幅提升。

#### (3) 科技创新取得重要进展

**提升创新策源能力,引领行业转型发展。**持续发力绿色低碳冶炼、含钛渣综合利用等技术攻关,深入开展"卡脖子"技术、重点关键和实用新型材料的研发与应用。以服务客户为核心,为 100 多个高端客户提供材料选型与应用解决方案。行业首发新一代提钒转炉全自动控制等引领技术,提升了行业影响力。

加强工艺技术创新,驱动产线效益提升。充分发挥首席科学家团队作用,推动 40 项新工艺新技术落地、54 项先进模型推广应用、51 个项目制课题实施。智能炼钢系统加速推广应用,为开展炼钢大模型研发创新奠定了坚实基础。钢包蓄热预测模型、连铸自动开浇模型技术行业领先; 邯宝锌层厚度闭环控制模型处于业内先进水平。

#### (4) 营销模式变革激发活力

**系统推进营销变革,市场份额不断提升。**依据产品应用大类与细分市场,成立 9 大专业直销部,稳步实现"区域销售"向"专业营销"转变。紧盯重点行业、特色领域,加强销产联动,提升市场份额。

**持续优化两个结构,综合售价追赶标杆。**根据产线特点、定位策划售价梯次指标和创效指标,制定可落地措施。多方面深化对标,寻找差距、补齐短板、提升售价。加大市场调研和高端直供客户开发力度,带动产品档次提升,增创效益。高端产品及存量头部客户销量占比、终端客户一对一直供比均显著提升。冷系汽车钢结构优化成效显著,吨钢边际同比提升。

#### (5) 资金管控科学高效

**全方位拓展融资渠道**。大力开展绿色信贷、债券发行和非标业务,优化了融资结构,降低了融资成本。统一注册多品种债务融资工具(DFI)获银行间市场交易商协会批准,发行可续期公司债券 29 亿元,永续中票 10 亿元,进一步优化了资产负债结构。

**资金管控与财务创效能力持续增强。**以全面预算管理为抓手,强化了资金管控。推进供应链平台建设,为销采两端降本、设备(备件)集中管控等提供了支撑。创新票据池业务功能,优化存量票据和资金结构。加强政策研究,充分享受税收优惠和财政奖补。

#### (6) 安全环保护航企业发展

**完善安全管理体系,实现安全稳定生产。**压实各级安全管理责任,创新开展安全素质能力培训,推进三年治本攻坚行动,完善危化品应急预案,开展安全标准化示范作业区创建,推进专项巡查、安全帮扶,夯实了安全基础,提升了安全管理水平。

加强环保管控,环保绩效创 A 保 A 目标全面达成。深入推进环保三级标准化管理,提升污染治理能力和环保智能化管理水平。大力实施环保提升改造项目,钢铁主业全系统实现超低排放,邯钢新区、承德钒钛成功创 A。唐钢新区获评 2024 年度"中国钢铁工业清洁生产环境友好企业"。

## 2、收入与成本

#### (1) 营业收入构成

单位:元

					平世; 九	
	2024 年		2023 年	2023 年		
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重		
营业收入合计	121, 616, 519, 837. 62	100%	122, 743, 948, 918. 48	100%	-0.92%	
分行业						
钢铁行业	115, 346, 882, 813. 70	94.85%	116, 046, 658, 685. 85	94. 54%	-0.60%	
化工行业	1, 243, 851, 637. 81	1.02%	1, 321, 099, 357. 10	1. 08%	-5.85%	
其他业务	5, 025, 785, 386. 11	4.13%	5, 376, 190, 875. 53	4. 38%	-6.52%	
分产品						
板材	82, 895, 641, 928. 90	68.16%	78, 162, 051, 915. 24	63. 68%	6.06%	
棒材及型材	15, 093, 964, 731. 46	12.41%	17, 684, 528, 538. 39	14.41%	-14.65%	
线材、带钢等	2, 801, 415, 012. 91	2.30%	4, 741, 689, 523. 01	3.86%	-40. 92%	
钢坯	2, 412, 635, 230. 93	1.99%	3, 266, 951, 440. 20	2. 66%	-26. 15%	
钒产品	1, 243, 851, 637. 81	1.02%	1, 321, 099, 357. 10	1.08%	-5.85%	
气体、水电等其 他产品	12, 143, 225, 909. 50	9.99%	12, 191, 437, 269. 01	9. 93%	-0.40%	
其他业务	5, 025, 785, 386. 11	4. 13%	5, 376, 190, 875. 53	4. 38%	-6. 52%	
分地区						
东北地区	1, 193, 725, 857. 55	0.98%	703, 898, 894. 79	0. 57%	69.59%	
华北地区	67, 885, 787, 295. 32	55.82%	77, 663, 099, 650. 28	63. 28%	-12.59%	
华东地区	26, 595, 558, 690. 17	21.87%	25, 765, 399, 318. 32	20.99%	3. 22%	
西北地区	4, 789, 571, 964. 64	3.94%	2, 892, 209, 208. 28	2. 36%	65.60%	
西南地区	488, 473, 576. 31	0.40%	176, 967, 902. 97	0.14%	176. 02%	
中南地区	6, 456, 715, 396. 99	5.31%	4, 128, 023, 768. 01	3. 36%	56.41%	

华南地区	6, 002, 150, 218. 06	4.94%	3, 373, 082, 677. 65	2. 75%	77.94%
境外	3, 178, 751, 452. 47	2.61%	2, 665, 076, 622. 65	2. 17%	19.27%
其他	5, 025, 785, 386. 11	4. 13%	5, 376, 190, 875. 53	4. 38%	-6.52%
分销售模式					
分销模式	53, 622, 277, 702. 17	44.09%	48, 407, 779, 132. 77	39. 44%	10.77%
直销模式	67, 994, 242, 135. 45	55.91%	74, 336, 169, 785. 71	60. 56%	-8.53%

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

☑适用 □不适用

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						
钢铁行业	115, 346, 882, 813. 70	103, 996, 581, 229. 54	9.84%	-0.60%	-0.01%	-0.53%
分产品						
板材	82, 895, 641, 928. 90	73, 809, 428, 056. 53	10.96%	6. 06%	7. 47%	-1.17%
棒材及型材	15, 093, 964, 731. 46	13, 831, 660, 652. 00	8.36%	-14. 65%	-15.04%	0.42%
分地区						
华北地区	67, 885, 787, 295. 32	59, 431, 427, 472. 32	12.45%	-12. 59%	-12. 38%	-0.22%
华东地区	26, 595, 558, 690. 17	24, 995, 355, 989. 21	6.02%	3. 22%	2.85%	0.35%
分销售模式						
分销模式	53, 622, 277, 702. 17	47, 992, 955, 382. 44	10.50%	10. 77%	11.63%	-0.68%
直销模式	67, 994, 242, 135. 45	61, 884, 834, 608. 88	8.99%	-8.53%	-7.92%	-0.60%

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

## (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☑是 □否

行业分类	项目	单位	2024年	2023 年	同比增减
<i>片可 4</i> 4- 4二、11。	销售量	万吨	2725	2605	4.61%
钢铁行业	生产量	万吨	2642	2539	4.06%
化工行业	销售量	吨	16, 778	14, 044	19. 47%
	生产量	吨	19, 236	15,772	21.96%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

□适用 ☑不适用

## (4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

□适用 ☑不适用

## (5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位:元

<b></b>	2024 年		2023 至	同比增减	
行业分类	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
钢铁行业	103, 996, 581, 229. 54	94.65%	104, 008, 669, 492. 57	94. 37%	-0.01%
化工行业	1, 112, 883, 536. 60	1.01%	1, 086, 488, 879. 05	0.99%	2.43%
其他业务	4, 768, 325, 225. 18	4. 34%	5, 109, 949, 945. 04	4.64%	-6.69%

单位:元

<b>立口八米</b>	2024 年		2023 至	日小換写	
产品分类	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	同比增减
板材	73, 809, 428, 056. 52	67. 17%	68, 678, 006, 125. 12	62. 32%	7. 47%
棒材及型材	13, 831, 660, 652. 00	12.59%	16, 280, 250, 778. 19	14.77%	-15.04%
线材、带钢等	2, 568, 786, 988. 71	2.34%	4, 380, 612, 868. 42	3.97%	-41. 36%
钢坯	2, 243, 811, 739. 18	2.04%	3, 050, 560, 234. 49	2.77%	-26. 45%
钒产品	1, 112, 883, 536. 60	1.01%	1, 086, 488, 879. 05	0.99%	2. 43%
气体、水电等 其他产品	11, 542, 893, 793. 13	10. 51%	11, 619, 239, 486. 35	10.54%	-0.66%
其他业务	4, 768, 325, 225. 18	4. 34%	5, 109, 949, 945. 04	4.64%	-6.69%

#### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

□是 図否

## (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 ☑不适用

## (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额(元)	70, 030, 193, 690. 77
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	57. 58%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	50. 67%

## 公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额 (元)	占年度销售总额比例
1	客户 A	61, 627, 312, 429. 87	50. 67%
2	客户 B	3, 630, 709, 315. 43	2. 99%
3	客户C	1, 863, 587, 270. 45	1.53%
4	客户 D	1, 723, 828, 458. 02	1. 42%
5	客户 E	1, 184, 756, 217. 00	0. 97%
合计		70, 030, 193, 690. 77	57. 58%

主要客户其他情况说明

□适用 ☑不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额(元)	90, 894, 638, 308. 59
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	82. 72%

## 前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例

73.50%

## 公司前5名供应商资料

序号	供应商名称	采购额 (元)	占年度采购总额比例
1	供应商 A	80, 756, 072, 899. 49	73. 50%
2	供应商 B	3, 410, 134, 182. 62	3. 10%
3	供应商 C	2, 422, 230, 046. 04	2. 20%
4	供应商 D	2, 210, 503, 786. 51	2. 01%
5	供应商 E	2, 095, 697, 393. 93	1. 91%
合计		90, 894, 638, 308. 59	82.72%

主要供应商其他情况说明

□适用 ☑不适用

# 3、费用

单位:元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	106, 148, 504. 70	76, 751, 794. 03	38.30%	
管理费用	2, 786, 462, 458. 75	2, 861, 098, 789. 22	-2.61%	
财务费用	6, 183, 176, 066. 54	5, 971, 379, 526. 11	3. 55%	
研发费用	2, 343, 028, 433. 26	2, 561, 352, 140. 96	-8.52%	

## 4、研发投入

## ☑适用 □不适用

主要研发项目 名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展 的影响
超低温韧性大规格角钢 Q420D 的研制 与开发	(1)通过研究 C、Mn、V、N含量对 Q420D 角钢强度和冲击韧性的影响,设计合适的 化学成分。 (2)优化脱氧合金化工艺,提高钢水洁 净度和铸坯质量,为生产 Q420D 角钢提供 条优质铸坯。 (3)优化轧制工艺制度,保证高强耐低 温大规格角钢 Q420D 低温冲击指标和表面 质量。	已完成	冲击韧性合格率 95%以 上,完成供货 500t。	提高公司大角钢产品 高度,保持公司大角 钢领域领先优势
型钢加热炉脱 硫脱硝工艺优 化与应用	随着国家环保形势日趋严峻,环保排放数据达标已成为企业一条不可逾越的红线,大型线加热炉脱硫脱硝系统已正式投入运行。运行过程中发现原小苏打加料口采用投料装置,多次发生卡料现象;小苏打输送管路内部积料造成磨机停机现象;烟气湿度大特点造成 SCR 反应器壁板锈蚀、脱落,堵塞催化剂等现象。通过立项攻关,有效滤除料袋中的板结料并加以粉碎,防止小苏打喂料阀体发生板结堵塞;利用丙二醇,减少磨机板结,降低倒用次数,小苏打输送管道增设预判及防治堵塞装置;优化改进 SCR 反应器防锈蚀措施。	已完成	小苏打料仓喂料器等进料部位板结淤堵事故发生频率≪2次/年	环保排放指标稳定性 大幅提高,脱硫脱硝 系统实现长期稳定运 行,环保指标达到国 内先进水平,因系统 问题造成月事故停车 时间大幅缩短,保证 生产正常运行,降低 职工劳动强度。
废水系统优化	目前公司废水站处理的实际水量最高已达	已完成	吨钢水耗降低至 2.62 吨	提升公司废水系统处

提升	14000—15000 吨/天,超过设计最大处理能力 25%(设计最大值 12000 吨/天)。随着 80MW 发电循环水排污排入废水站,预计 2000-3000 吨/天,轧钢提升区域污水全部回收,夏季雨水进行回收,通过水平衡测算废水站处理水量将达到 17000-19000 吨/天左右。现有废水站已不能满足污水处理需求。			理能力,保障生产顺 行
降低煤气净化 工艺原料消耗 技术攻关	化产分厂的生产在整个焦化厂占了举足轻重的作用。除了正常的安全环保,产品产量质量外,各种原料介质消耗在生产支出中占了很大比重,制约着全分厂的节能创效工作的成效。去年虽然通过生产调整和设备改造实现了生产平稳,但是各种生产原料消耗仍偏高,如何通过工艺操作改进和设备改造优化等措施,降低蒸氨、硫铵和粗苯三个工区生产原料碱液、硫酸和洗油的日常消耗,实现降本增效,是今年化产创效的重要部分,也是申报该课题的原因。	已完结	(1)蒸氨的加碱操作,一直是自动调子,需要用手,需要用手,需要是自动调进之个,不要是自动调量,是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是	化产生产过程中消耗 的降低,除了企业自 身的节资创效以外, 由于用的原料都是化 工产品,使用量下 降,意味着减少其它 化工企业的开工率, 减少对环境的污染, 具有一定的社会意 义。
LNG 新设备新工艺新技术的吸收改进及增产创效技术攻关	该项目主要动设备有13台10kV大功率压缩机(其中1台制冷剂压缩机功率就高达9400kW)、具有3台10kV710kW循环双吸泵的凉水塔装置以及4台功率接近2000kW的电加热器等,存在高耗电的特点,所以存在降低电单耗的攻关价值。另外,该项目设备设施虽然国内先进,但通过实际运行发现,仍存在不少设计和安装上的缺陷,需结合生产实际逐步改进完善、技术改造创新,以提高设备运行安全性、稳定性和保障能力,从而实现降低电单耗、减少影响生产时间的目标。	已完结	(1)冬季气动阀冻堵动作 异常改造创新 (2)制冷剂压缩机油温高 改造 (3)往复式压缩机排气压 力高研究分析 (4)LNG产量与电耗关系 研究分析	通过课题攻关,保 障了设备的安全稳定 运行,减轻了工人的 劳动强度,降低因设 备故障导致的焦炉煤 气放散。
转炉钒渣微气 泡强化清洁提 钒技术及装备	针对转炉钒渣中钒铁尖晶石矿相结构稳定难转化,现有高温氧化焙烧工艺资源回收率低 (《80%),固/危废产生量大、末端治理困难等问题,从钒的高效提取与危废源头减量理念出发,通过微气泡-机械活化复合强化转炉钒渣中钒铁尖晶石高效氧化提钒、钒酸钠冷却结晶分离及梯级阳离子置换清洁制备钒产品、Cr6+还原固化与反应-分离-介质循环过程交互设计、微气泡强化清洁提钒工艺装备放大规律等研究内容的突破。	在研	形成转炉钒渣微气泡强 化清洁提钒技术及装 备,碱浸反应釜反应介 质中活性氧含量较常规 通气方式提升 10 倍以上,完成万吨级 /年转炉钒渣清洁提钒工程示范,全流程钒回收 率由焙烧工艺的约 80% 提升至 90%以上,重金 属泥、芒硝减量 100%,实现经济稳定运 行。	本课题牵头单位河钢 分别是全球第三大钒 生产企业,本项目成 果全行业 推广后,可年增五氧 化二钒近 1 万吨,累 计年新增产值超 10 亿元。
高表面质量中 厚板产品控制 技术研究与应 用	高表面质量中厚板产品控制技术研究与应 用课题立项的必要性在于满足市场需求、 提升国际竞争力、带来经济效益和社会效 益、实现环保与可持续发展以及推动技术	己完结	1) 实现高精度表面质量 检测技术的在线应用, 检测准确率提升至 98% 以上。	钢板表面质量得到有 效控制和改善,将大 大提高邯钢中厚板产 品的市场形象,在市

	发展趋势。		2)表面质量一次合格率 达到≥97%(表检数 据)。 3)钢板表面氧化铁皮类 质量异议≤2起/年	场竞争中赢得优势, 得到徐工、中联重科 等重点客户的持续订 单以及船板接单,为 企业的持续发展提供 助力。
热风炉脱硫脱 硝系统及低碳 低氮应用技术 研究	随着环保管控越来越严格,热风炉的废烟气治理在国内逐渐展开,NOx 和 SO2 排放已经有明确的环保标准,排放是否达标关系到企业生存。如何实现热风炉烟气脱硫脱硝技术的最优化和探索低氮低碳燃烧,在确保排放达标的情况下,维持系统的稳定性,是亟待解决的问题。	已完结	SO2≤30 mg/m3 NOx≤35mg/m3 CO≤80mg/m3	1、可减少热风炉烟气 CO 排放 0.5%,两座高 炉每年消耗高炉煤气 288000 万立方,经济 效益为: 100.8 万元 2、提高风温 5℃,降 低燃料比 5/100*12.5=0.625kg/ t,贡献系数 k 取 0.4,经济效益为: 306 万元
1780mm 热送 直装工艺研究 与实践	连铸坯直接热装轧制(CC-DHCR)技术的应用,使得加热炉的上料节奏就会变得非常紧凑,使得加热炉的上料节奏就会变产进度,对于投产不久且从未应用过CC-DHCR生产模式的热量。是一个巨大挑战。另外,不断地是一个巨大挑战。的优势,不断地是一个巨大的,为断地是一个巨大的,为断地是一个巨大的,为所断地是一个巨大的,为所断地。是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	已完结	热装温度: 二车间 ≥400℃ 	通过本项目开展,将 邯钢能嘉 1780mm 产线 打造成利于同类产线 互装工艺运行特点, 实现极致环保、成成本的 效、有竞争分额整个行业的 促进引送直装工艺的发 展。

## 公司研发人员情况

	2024年	2023 年	变动比例
研发人员数量(人)	559	572	-2. 27%
研发人员数量占比	1.87%	1.83%	0. 04%
研发人员学历结构			
本科	304	310	-1.94%
硕士	221	224	-1.34%
博士	22	23	-4.35%
其他	12	15	-0. 20%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	98	106	-7. 55%
30~40 岁	308	311	-0. 96%
41~50 岁	148	149	-0.67%
51~60 岁	5	6	-16. 67%

公司研发投入情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发投入金额 (元)	2, 343, 028, 433. 26	2, 561, 352, 140. 96	-8. 52%
研发投入占营业收入比例	1.93%	2.09%	-0.16%
研发投入资本化的金额 (元)	0.00	0.00	
资本化研发投入占研发投入 的比例	0.00%	0.00%	

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

□适用 ☑不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□适用 ☑不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□适用 ☑不适用

## 5、现金流

单位:元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	114, 779, 204, 389. 19	117, 481, 751, 523. 50	-2.30%
经营活动现金流出小计	105, 100, 997, 630. 14	106, 268, 666, 080. 22	-1.10%
经营活动产生的现金流量净额	9, 678, 206, 759. 05	11, 213, 085, 443. 28	-13.69%
投资活动现金流入小计	994, 618, 309. 14	7, 024, 417, 247. 85	-85.84%
投资活动现金流出小计	19, 025, 416, 852. 11	17, 558, 411, 150. 19	8.36%
投资活动产生的现金流量净额	-18, 030, 798, 542. 97	-10, 533, 993, 902. 34	-71.17%
筹资活动现金流入小计	128, 420, 372, 957. 83	130, 886, 379, 726. 66	-1.88%
筹资活动现金流出小计	131, 307, 649, 972. 85	121, 432, 200, 901. 37	8.13%
筹资活动产生的现金流量净额	-2, 887, 277, 015. 02	9, 454, 178, 825. 29	-130.54%
现金及现金等价物净增加额	-11, 274, 832, 704. 39	10, 145, 889, 512. 47	-211.13%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☑适用 □不适用

- (1) 投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少的主要原因是24年收到的政府补偿款较上年减少。
- (2) 筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少的主要原因是本年偿还融资性债务增加。
- (3) 现金及现金等价物净增加额较上年同期减少的主要原因是投资活动现金流入减少以及筹资活动的现金流出增加。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□适用 ☑不适用

## 五、非主营业务分析

☑适用 □不适用

单位:元

金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
----	---------	--------	----------

投资收益	649, 740, 308. 49	70.30%	联营公司盈利	是
资产减值	-119, 385, 911. 16	-12.92%		否
营业外收入	488, 570, 415. 03	52. 86%	唐钢建设发展有限公 司赔偿违约金	否
营业外支出	56, 388, 111. 32	6. 10%		否

# 六、资产及负债状况分析

## 1、资产构成重大变动情况

单位:元

	2024 年	末	2024 年	初	比重增减
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例	
货币资金	31, 820, 751, 348. 25	11.82%	46, 091, 159, 734. 17	17. 29%	-5.47%
应收账款	1, 294, 709, 355. 45	0. 48%	1, 149, 753, 786. 16	0.43%	0.05%
存货	22, 916, 792, 258. 75	8. 52%	20, 246, 182, 996. 82	7. 60%	0. 92%
长期股权投资	5, 682, 202, 919. 69	2.11%	5, 518, 527, 180. 43	2.07%	0.04%
固定资产	159, 955, 661, 517. 26	59. 44%	143, 813, 231, 211. 05	53. 96%	5. 48%
在建工程	24, 342, 776, 029. 87	9.05%	24, 865, 611, 428. 17	9. 33%	-0.28%
使用权资产	3, 910, 120, 072. 83	1.45%	4, 134, 543, 062. 36	1.55%	-0.10%
短期借款	70, 379, 904, 166. 60	26. 15%	72, 267, 470, 000. 00	27. 12%	-0.97%
合同负债	5, 249, 247, 625. 90	1.95%	5, 869, 414, 166. 03	2. 20%	-0.25%
长期借款	36, 499, 165, 549. 90	13.56%	27, 206, 701, 537. 00	10. 21%	3. 35%
租赁负债	2, 522, 694, 328. 70	0.94%	3, 096, 924, 119. 78	1.16%	-0.22%

境外资产占比较高

□适用 ☑不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

☑适用 □不适用

单位:元

项目	期初数	本期公允 价值变动 损益	计入权益 的累计公 允价值变 动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4. 其他权 益工具投 资	411, 683, 4 68. 98							411, 683, 4 68. 98
上述合计	411, 683, 4 68. 98							411, 683, 4 68. 98
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是 ☑否

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

期末货币资金中使用受限的资金为 13, 110, 928, 674. 34 元,主要是银行承兑汇票保证金、信用证保证金、银行存款冻结资金及收付限制资金等。

## 七、投资状况分析

## 1、总体情况

☑适用 □不适用

报告期投资额(元)	上年同期投资额(元)	变动幅度	
4, 800, 000, 000. 00	5, 091, 200, 331. 00	-5. 72%	

## 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☑适用 □不适用

单位:元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截资负表的展况至产债日进情况	预计 收益	本期投资盈亏	是否涉诉
河钢乐亭钢铁有限公司	钢铁冶 炼和钢 材轧制	增资	4,800,000	6.81	自有资金	河北钢铁产 业转型升级 基金(有限 合伙)	长期	钢铁	已完成	-	1	否
合计			4,800,000									

说明:详见公司于 2024 年 07 月 09 日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《关于向控股子公司河钢乐亭钢铁有限公司增资暨关联交易的公告》(公告编号: 2024-031)。

## 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。

## 八、重大资产和股权出售

# 1、出售重大资产情况

□适用 ☑不适用

公司报告期未出售重大资产。

## 2、出售重大股权情况

□适用 ☑不适用

## 九、主要控股参股公司分析

☑适用 □不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
河钢乐亭 钢铁有限 公司	子公司	钢材、钢 坯加工及 经营	17, 477, 11 0, 000. 00	78, 589, 14 8, 635. 25	20, 837, 65 7, 243. 63	31, 359, 40 4, 196. 07	227, 998, 4 69. 71	219, 582, 3 40. 46
唐山中厚 板材有限 公司	子公司	钢材、钢 坯加工及 经营	1, 006, 402 , 914. 83	22, 002, 90 9, 405. 41	5, 186, 338 , 609. 69	14, 176, 63 0, 437. 19	83, 611, 96 0. 21	82, 545, 35 1. 63
邯钢集团 邯宝钢铁 有限公司	子公司	钢材、钢 坯加工及 经营	12,000,00 0,000.00	43, 789, 16 9, 794. 82	15, 002, 99 0, 580. 44	26, 643, 54 3, 143. 55	61, 467, 50 8. 23	64, 835, 27 2. 72
邯钢能嘉 钢铁有限 公司	子公司	钢材、钢 坯加工及 经营	5,000,000 ,000.00	29, 957, 34 7, 884. 59	14, 423, 35 4, 829. 06	14, 301, 58 5, 398. 06	701, 292. 4 7	1, 461, 846 . 29
邯钢华丰 能源有限 公司	子公司	炼焦、石 灰、天然 气生产与 经营	280, 000, 0 00. 00	5, 123, 569 , 083. 03	1,801,077 ,239.31	5, 232, 062 , 368. 42	710, 192. 8 7	1, 200, 189 . 56

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

无

## 十、公司控制的结构化主体情况

□适用 ☑不适用

## 十一、公司未来发展的展望

#### (一) 2025 年生产经营计划

2025 年总体工作思路是:坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神,以加快向"制造+服务"型企业转型为战略引领,全面聚焦产线,坚持创新驱动发展,推进资源再配置、再协同,加速构建更加贴近市场、贴近客户的生产组织、营销服务模式,做强做优钢铁主业,全面提升核心竞争力。

2025 年公司产量计划为: 生铁 3339 万吨, 粗钢 3189 万吨, 钢材 2896 万吨, 钒渣 26 万吨。

围绕实现全年目标任务,重点做好以下几方面工作:

#### 1. 全面聚焦产线,推动钢铁主业经营效益大幅改善

全面聚焦产线,对标行业先进、世界一流,找准制约效能发挥的核心问题,明确差距,量化目标,强化措施,集中发力, 全面赶超,以"所有产线进入行业第一梯队"为目标,实现钢铁主业经营绩效的大幅提升。

**加快推进产线建设**。进一步健全完善线长包保机制,发挥主管领导资源要素协调作用,保障产线高效、经济、稳定运行。 综合分析、统筹确定产线市场定位与专业分工,坚定落实产线建设发展规划与实施路径,全力提升产线绩效。

**加快追赶标杆企业售价。**坚持销产研运一体化运营机制,以优化"两个结构",提升直销比、客户集中度与产品交付能力为重点,增强营销服务能力,提升产品售价。巩固提升自身品牌优势,发挥产线装备优势,加大对标力度,进一步缩小与标杆企业价差。

**加快提升市场份额。**实施专业营销,加大本地市场、新兴市场、个性化市场及未知市场的开发力度。巩固汽车、家电行业地位,加快布局新兴产业与细分市场。

**加快建设海外市场。**落实海外发展战略目标,借助河钢集团德高营销平台与"搭船出海"等措施,布局培育海外市场,重点开发中东、非洲、南美等潜在市场。深度研究出口产品结构和客户资源,进一步提高海外市场份额。深入研究进口钢材的应用领域和客户群,充分发挥技术研发优势,推动进口钢材国产化替代。

#### 2. 强化市场机制,构建适应行业发展的经营模式

推行更加适应行业减量发展的经营模式。围绕"四个更加关注",依托全新的销售模式、集中排产机制、销产研运一体化协同机制,发挥装备数智化运行优势,将传统规模化生产、批量化供应的经营模式,转向专业化、精益化制造服务模式。结合深化营销体系变革,学习借鉴先进企业营销服务理念,深度嵌入市场和下游客户,由传统的卖产品、卖服务向提供"一揽子"系统解决方案转变。

**推行更加快速响应市场的经营决策体系。**深化全面预算管理,加大市场经营策略与专业领域研究力度,完善销采两端价格形成机制、联动机制。依据市场客户需求与产品边际测算,抓好销产资源动态平衡,以精准快速的经营决策,有效应对市场波动,实现整体效益最大化。

**推行更加突出目标导向的考核激励机制。**坚持正向激励,突出利润中心构建和效益引领导向。压实管理层责任,激励产 线通过创效提升员工收入水平;细化营销系统与产线互为支撑、相互促进的绩效管理办法,完善供应端对钢铁主业的挂 钩评价机制,强化新产品销量、新产品效益等专项激励,确保年度任务目标顺利实现。

#### 3. 加强资源协同,全力提升价值创造能力

**推进全工序降本。**以铁前降本为重点,建立高炉稳定经济运行的入炉原燃料质量模型,完善应对外围条件变化的铁前生产预警机制。严抓全工序"零事故"管理与模型化运行,将装备技术优势转化为成本控制优势。

推进各环节降费。以精细管理为抓手,梳理费用科目,严格费用管控,压降费用预算。推进财务系统与生产、技术、检修及业务系统对接,提升费用控制水平。加大功包解包等工作力度,深度清理"三外",降低费用支出。

**推进全系统资源协同。**要立足于公司整体利益最大化,拓宽经营视野和工作思路,加大资源再协同、再配置力度,在跨区域产线协同上深入谋划、科学决策,最大限度地用足用好优势品牌资源、挖掘优质产线的增量效益,带动产品升级和费用降低,力争创造最大的经济效益。

#### 4. 坚持科技创新,打造引领未来发展的强大引擎

**增强产线支撑保障能力。**聚焦产线难点、堵点和制约效率效益提升的瓶颈问题,以项目制为抓手,集中攻克一批关键核心技术,提升解决产线实际问题的能力。强化研发业务协同,推进成熟技术、先进工艺在全公司范围内移植推广。

**增强科技创新策源能力**。发挥科技引领作用,深化科研合作,捕捉材料技术发展方向,聚焦航空航天、海洋工程、能源工程等国家战略领域和市场需求,加快开发引领未来市场和显著提升竞争力的功能性特色产品,完善高端产品矩阵,提升用户服务能力。围绕行业"卡脖子"问题和关键共性技术,以国家重大专项为抓手,按照"研发一代、储备一代、推广一代"的原则,策划和部署一批前沿引领技术的储备研发。

增强技术营销能力。健全新产品研发、转化、应用协同机制,聚焦新能源、人工智能、航空航天等领域,加快高端新品研发,推动高端产品量产与客户认证。以 EVI 等方式,深度提供材料应用解决方案,推进用材迭代升级,嵌入客户产业链条,实现共同成长。

增强智能制造能力。全面实施智能化提升三年行动方案,坚持补齐产线短板,提升模型化控制能力,深挖海量数据应用价值,实现制造模式向数据驱动的"模型化""智能化"转变。发挥以首席科学家团队为核心的科研力量,整合科技、数字化创新资源,聚力打造河钢智慧炼钢大模型。以工艺模型化、控制智能化、过程可视化为抓手,推进高炉富氢气体喷吹、高洁净钢冶炼等行业领先技术的稳定运行,实现稳质降本。

#### 5. 强化财务管理,全力保障资金安全有序运行

**全力保障资金安全。**积极拓展授信资源,发挥绿色低碳品牌优势,深挖供应链融资潜力,调整融资结构并降低成本。用足用好技术改造和"两新"支持政策。

**加强资金精细化管理。**强化全面预算管理,制定个性化资金管控模式。创新金融产品业务模式,提升存量资金收益。深入研究、用足用好财税政策,落实国家减税降费成效。

#### 6. 狠抓责任落实,坚决筑牢安全环保发展底线

**持续压实安全生产。**大力推进治本攻坚三年行动,全面建设安全标准化作业区,增强全员安全意识,压实各级安全管理 责任。坚持问题导向,从根源上整治、消除各类安全隐患。创新开展多种形式的专项安全督导检查、管理对标交流、事 故隐患综合诊断消缺等活动,提升公司防范化解重大安全风险能力。

**持续加强环保工作。**坚持创 A 保 A 两手抓,持续提升环保管理绩效,在达标企业全部保 A 基础上,全力推进唐钢新区、邯钢新区两个二期评 A 工作。科学挖掘环保降本潜力,充分利用智能化环保管控平台,推动环保三级标准化管理效能提升。

#### (二) 可能面临的风险与对策

#### 1. 环境保护风险

风险:随着国家对环境保护力度的不断加强以及"碳达峰、碳中和"的推进,钢铁企业面临的环保压力越来越大。

对策:坚持环保绩效保 A,持续推进环保标准化管理,全面对标提升环保精准管控水平,实现环保管理高标准长期稳定。积极开展环保对标交流培训,关注前沿工艺技术,引进适用技术,改善和解决超低排放过程中的难点。积极探索实现"碳达峰、碳中和"的有效路径,推动氢、天然气、绿电等清洁能源和废钢等低碳循环材料在钢铁板块的应用,实现能源高效利用与减碳同步。

#### 2. 市场竞争风险

风险: 2025 年,国内经济复苏的进展不及预期,下游需求增长仍存在不确定性,钢铁行业处于由存量优化向减量发展转变时期,当前及今后很长一段时间仍将面临供需失衡的挑战,市场竞争将更加激烈。

对策:公司不断强化市场和客户意识,持续发力产品和客户"两个结构"优化,进一步扩大高端客户和市场份额,充分发挥装备、技术和绿色转型的先发优势,把质量和成分稳定性作为抓好产品的关键,突出绿色低碳产品的价值体现,持续降本增效不断提高公司盈利水平和竞争实力。

#### 3. 资产负债率较高的风险

风险:公司资产负债率较高,国家信贷政策的调整将引起公司利息费用的波动,从而影响经营业绩。

对策:公司不断强化资金一体化集中管控,通过内行资金管控体系与全面预算的有机结合,持续强化成本费用管控,常抓降本增效不放松。充分利用信贷成本下行的有利时机,积极压降融资成本,效果显著。另外,通过永续产品和中长期融资品种,积极优化负债结构。不断丰富完善融资渠道,保证现金流的安全稳定运行,防范财务风险的发生。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

□适用 ☑不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

## 十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☑是 □否

公司是否披露了估值提升计划。

☑是 □否

为加强公司市值管理工作,进一步规范公司市值管理行为,切实维护公司、投资者及其他利益相关者的合法权益,提升公司投资价值,公司制定了《河钢股份有限公司市值管理制度》。同时,结合公司发展战略和经营情况,以维护全体股东利益、增强投资者信心和促进公司长远健康可持续发展为目标,公司研究制定了估值提升计划。

上述《市值管理制度》和《估值提升计划》经公司 2025 年 2 月 26 日召开的五届二十七次董事会审议通过,详见公司于 2025 年 2 月 28 日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《河钢股份有限公司五届二十七次董事会决议公告》 (公告编号: 2025-004) 和《河钢股份有限公司估值提升计划》(公告编号: 2025-005》。

## 十四、"质量回报双提升"行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了"质量回报双提升"行动方案公告。

□是 ☑否

# 第四节 公司治理

## 一、公司治理的基本状况

公司严格按照中华人民共和国《公司法》《证券法》、中国证监会《上市公司治理准则》、深圳证券交易所《股票上市规则》《主板上市公司规范运作》等相关法律法规、规范性文件及《公司章程》的要求,建立了完善的法人治理结构。股东大会、董事会、监事会和经理层在决策、执行、监督等各方面职责权限明确,审批程序规范,形成了权力机构、决策机构、监督机构和经营机构科学分工、各司其职、有效制衡的治理结构和规范运作的内部控制体系。报告期内,公司股东大会、董事会、监事会和高管层相互协调、恪尽职守,严格按照决策权限及程序运作,充分保障公司和各利益相关方的合法权益,促进了公司持续、稳定和健康发展。

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

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

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

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开,具有独立完整的业务及自主经营能力,具体如下:

1. 业务方面:公司拥有独立的生产、采购和销售系统,具有独立完整的业务和自主经营能力。2. 人员方面:公司拥有完整的人力资源管理体系,管理制度健全有效;公司董事、监事及高级管理人员选聘程序合法,无违规兼职情况。3. 资产方面:公司拥有完整独立的生产系统及其配套设施,资产独立、完整、权属清晰,不存在控股股东及关联方违规占用本公司资产的情况。4. 机构方面:公司建立了规范的法人治理结构,组织机构健全独立,与控股股东在人员、职责等方面独立分开。5. 财务方面:公司设有独立的财务部门,建立了独立的财务核算体系和规范的财务会计制度及财务管理制度;公司在银行单独开立账户,作为独立的纳税人依法照章纳税。

## 三、同业竞争情况

□适用 ☑不适用

## 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

## 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临 时股东大会	临时股东大会	64.86%	2024年01月04日	2024年01月05日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn ),公告编号: 2024-001
2024 年第二次临 时股东大会	临时股东大会	63.81%	2024年02月20日	2024年02月21日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn ),公告编号: 2024-005
2024 年第三次临 时股东大会	临时股东大会	65.78%	2024年03月20日	2024年03月 21日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn ),公告编号: 2024-011
2023 年度股东大 会	年度股东大会	65. 49%	2024年05月 22日	2024年05月 23日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn

					),公告编号: 2024-022
2024 年第四次临 时股东大会	临时股东大会	65. 67%	2024年07月 24日	2024年07月 25日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn ),公告编号: 2024-034
2024 年第五次临 时股东大会	临时股东大会	64.52%	2024年10月09日	2024年10月10日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn ),公告编号:2024-044
2024 年第六次临 时股东大会	临时股东大会	64.46%	2024年11月04日	2024年11月 05日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn ),公告编号: 2024-058
2024 年第七次临 时股东大会	临时股东大会	64.50%	2024年11月18日	2024年11月19日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn ),公告编号: 2024-059
2024 年第八次临 时股东大会	临时股东大会	64.30%	2024年12月26日	2024年12月26日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn ),公告编号: 2024-066

## 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 ☑不适用

# 五、董事、监事和高级管理人员情况

## 1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止 日期	期初 持数 (股 )	本期 増 份 数 ( )	本期 減 税 数 ( )	其他 增 变 ( )	期末 持股 数 (股 )
王兰玉	男	1965. 05	董事长	现任	2021年11 月02日		1,907	0	0	0	1,907
许斌	男	1965. 07	副董事长	现任	2020年05 月14日		0	0	0	0	0
谢海深	男	1965. 05	董事	现任	2021年09 月08日		0	0	0	0	0
邓建军	男	1969. 01	董事	现任	2021年03 月02日		0	0	0	0	0
张振全	男	1974. 07	董事	现任	2024年11 月04日		0	0	0	0	0
张爱民	男	1971. 07	董事	现任	2022 年 11 月 15 日		0	0	0	0	0
李正团	男	1982. 12	职工董事	现任	2025年01 月22日		0	0	0	0	0
高栋章	男	1952. 11	独立董事	现任	2019年07 月23日		0	0	0	0	0
马莉	女	1963. 05	独立董事	现任	2019年07 月23日		0	0	0	0	0
王书桓	男	1963. 12	独立董事	现任	2024年03 月20日		0	0	0	0	0
刘青	男	1967. 06	独立董事	现任	2024年11 月18日		0	0	0	0	0
李毅	男	1980. 09	监事会 主席	现任	2022 年 11 月 15 日		0	0	0	0	0

马志和	男	1968.06	监事	现任	2021年03 月02日		0	0	0	0	0
孙伟	女	1974. 07	职工监事	现任	2021 年 09 月 08 日		0	0	0	0	0
许斌	男	1965. 07	总经理	现任	2020 年 04 月 21 日		0	0	0	0	0
张爱民	男	1971. 07	总会计师	现任	2022 年 10 月 25 日		0	0	0	0	0
朱坦华	男	1971.06	副总经理	现任	2024年06 月11日		0	0	0	0	0
孙志溪	男	1974. 10	副总经理	现任	2022 年 10 月 25 日		0	0	0	0	0
薛军安	男	1981. 04	副总经理	现任	2023 年 09 月 18 日		0	0	0	0	0
庞辉勇	男	1978. 05	副总经理	现任	2024年08 月05日		0	0	0	0	0
王文多	男	1983. 12	董事会 秘书	现任	2024年10 月18日		0	0	0	0	0
齐建军	男	1970. 10	副总经理	离任	2022 年 10 月 25 日	2024年08 月05日	0	0	0	0	0
李任春	男	1971. 01	副总经理	离任	2022 年 10 月 25 日	2024年06 月11日	0	0	0	0	0
耿立唐	男	1970. 01	董事	离任	2020年05 月14日	2024年10 月18日					
胡月明	男	1986. 05	职工董事	离任	2021年09 月08日	2025年01 月22日	0	0	0	0	0
苍大强	男	1949. 02	独立董事	离任	2018年08 月28日	2024年11 月18日	0	0	0	0	0
张龙	男	1982. 04	董事会 秘书	离任	2023 年 03 月 28 日	2024年10 月18日	0	0	0	0	0
合计							1,907	0	0	0	1,907

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

#### ☑是 □否

2024年11月18日,因连续担任公司独立董事已满六年任期届满,苍大强不再担任公司独立董事职务。

2024年10月18日,因工作发生变动,耿立唐辞去公司董事职务。

2025年01月22日,因工作发生变动,胡月明辞去公司职工董事职务。

2024年06月11日,因工作发生变动,李任春辞去公司副总经理职务。

2024年08月05日,因工作发生变动,齐建军辞去公司副总经理职务。

2024年10月18日,因工作发生变动,张龙辞去公司董事会秘书职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☑适用 □不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
李任春	副总经理	解聘	2024年06月11日	工作调动
齐建军	副总经理	解聘	2024年08月05日	工作调动
耿立唐	董事	离任	2024年10月18日	工作调动
张龙	董事会秘书	解聘	2024年10月18日	工作调动
苍大强	独立董事	任期满离任	2024年11月18日	换届
胡月明	职工董事	离任	2025年01月22日	工作调动

#### 2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

#### (1) 董事会成员

王兰玉,中国国籍,无境外永久居留权,中共党员,硕士,正高级工程师,历任河钢集团唐钢公司董事、副总经理、党委常委、总经理、副董事长、党委副书记、董事长、党委书记,河钢股份公司董事、总经理,现任河钢集团公司副董事长、党委副书记、总经理,河钢股份董事长、党委书记。

许斌,中国国籍,无境外永久居留权,中共党员,研究生学历,博士学位,正高级工程师。历任河钢集团邯钢公司总工程师、常务副总经理、董事、党委常委,河钢集团邯钢公司总经理、副董事长、党委副书记,现任河钢股份党委副书记、副董事长、总经理。

谢海深,中国国籍,无境外永久居留权,中共党员,大学学历,工学博士,正高级工程师。历任河钢集团唐钢公司副总经理、河钢集团采购总公司总经理、党委书记、河钢集团宣钢公司董事长、党委书记,现任河钢集团唐钢公司董事长、党委书记,河钢股份董事。

邓建军,中国国籍,无境外永久居留权,中共党员,研究生学历,博士学位,正高级工程师。历任河钢集团邯钢公司副总经理、董事,河钢集团舞钢公司董事长、总经理、党委副书记、党委书记,河钢集团邯钢公司总经理、副董事长、党委书记,河钢股份董事。

张振全,中国国籍,无境外永久居留权,中共党员,工程硕士,正高级工程师,历任河钢集团承钢公司副总经理、常务副总经理、总经理、党委副书记、副董事长。现任河钢集团承钢公司董事长、党委书记,承德钒钛新材料有限公司董事长、党委书记,河钢股份董事。

张爱民,中国国籍,无境外永久居留权,中共党员,大学学历,正高级会计师,曾任河钢集团唐钢公司财务经营部部长,河钢乐亭钢铁项目指挥部副总指挥,河钢乐亭钢铁有限公司总会计师,河钢集团供应链管理有限公司副总经理(主持全面工作)、党总支书记,河钢集团唐钢公司总会计师、董事,现任河钢股份董事、总会计师,河钢集团供应链管理有限公司外部董事。

李正团,中国国籍,无境外永久居留权,中共党员,大学学历,硕士学位,正高级工程师,曾任承钢商贸有限公司经理,承德钒钛运营改善部部长、人力资源部(组织部)部长、改革创新中心主任、机关党委书记,河钢股份综合管理部副部长,现任河钢股份综合管理部部长、职工董事。

高栋章,中国国籍,无境外永久居留权,中共党员,正高级会计师,第五届河北省会计学会副会长、河北省高级会计师 评审委员会副主任、河北省财政厅会计咨询专家,历任河北省建设投资公司财务负责人、财务部经理、总会计师、副总 经理,河北宣工独立董事,2013年1月退休。现任河钢股份独立董事。

马莉,中国国籍,无境外永久居留权,九三学社社员,注册会计师,教授,曾在河北经贸大学任教。现任河钢股份独立董事。

王书桓,中国国籍,无境外永久居留权,工学博士,中共党员,曾任河北理工学院 Y 冶金系副主任、研究生部主任,河北理工大学研究生院院长,河北联合大学学科建设处处长兼研究生院党委书记,华北理工大学党委常委兼学科建设处处长,华北理工大学党委常委、副校长,2024年1月离任。现任华北理工大学教授、河钢股份独立董事。

刘青,中国国籍,无境外永久居留权,博士生导师,中共党员,教授,俄罗斯自然科学院外籍院士,国际先进材料协会会士 FIAAM,曾任北京科技大学钢铁冶金新技术国家重点实验室副主任、科研部副部长。现任北京科技大学绿色低碳钢铁冶金全国重点实验室教授、河钢股份独立董事。

#### (2) 监事会成员

李毅,中国国籍,无境外永久居留权,中共党员,大学学历,高级经济师,曾任河钢集团外事办公室副主任,河钢集团团委书记(主任师级、四级专家级、三级专家级),曾于 2019 年 01 至 07 月在河北省雄安新区挂职锻炼,现任河钢股份监事会主席,党委副书记、纪委书记、工会主席,河钢集团团委书记。

马志和,中国国籍,无境外永久居留权,中共党员,研究生学历,硕士学位,高级工程师。历任邯宝公司冷轧厂厂长、河钢集团规划发展部部长、总经理,现任河钢集团规划总监,河钢股份监事。

孙伟,中国国籍,无境外永久居留权,中共党员,大学学历,工商管理硕士,正高级政工师,曾任河钢承钢团委书记、办公室副主任、棒线厂党委副书记、纪委书记、工会主席、宣传部(企业文化工作部、统战部)副部长、部长,现任河钢材料院党委副书记、纪委书记、工会主席,河钢股份职工监事。

#### (3) 非董事高级管理人员

朱坦华,中国国籍,无境外永久居留权,中共党员,大学学历,工程硕士,正高级工程师,曾任邯钢公司邯宝炼钢厂厂长、邯宝公司副总经理、河钢集团南非钢铁项目部副组长、邯钢公司副总经理,现任河钢股份副总经理。

孙志溪,中国国籍,无境外永久居留权,中共党员,大学学历,硕士学位,正高级工程师,曾任河钢集团邯钢公司生产制造部部长,河钢股份总经理助理兼安全总监,现任河钢股份副总经理、安全总监。

薛军安,中国国籍,无境外永久居留权,中共党员,研究生学历,博士学位,正高级工程师,曾任河钢集团唐钢公司生产制造部部长,河钢乐亭钢铁有限公司总经理助理、制造部部长,河钢销售总公司副总经理,现任河钢股份副总经理。

庞辉勇,中国国籍,无境外永久居留权,中共党员,博士研究生,正高级工程师,曾任舞阳钢铁有限责任公司科技部副 部长、常务副部长、部长,现任河钢股份副总经理。

王文多,中国国籍,无境外永久居留权,中共党员,大学学历,管理学学士,高级会计师。历任河钢集团财务有限公司 政策研究室经理、副总经理,河钢融资租赁有限公司总经理、董事,河钢集团财务有限公司总经理、董事,现任河钢集 团财务有限公司董事、河钢融资租赁有限公司董事,河钢股份董事会办公室主任、董事会秘书。

#### 在股东单位任职情况

#### ☑适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的 职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否 领取报酬津贴
谢海深	唐钢集团	董事长、党委书记	2021年06月01日		是
邓建军	邯钢集团	董事长、党委书记	2020年10月09日		是
张振全	承钢集团	董事长、党委书记	2024年07月09日		是
马志和	唐钢集团	董事	2021年08月02日		否

#### 在其他单位任职情况

#### ☑适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任 的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否 领取报酬津贴
王兰玉	河钢集团	总经理	2020年04月01日		是
朱坦华	青岛大河金属材 料有限责任公司	董事	2023年11月20日		否
张爱民	河钢集团供应链 管理有限公司	董事	2021年08月02日		否
孙志溪	河北大河生态环 境科技集团有限 公司	董事	2022年08月02日		否
孙志溪	河北钢铁集团矿 业有限公司	董事	2023年10月09日		否
马志和	河钢集团	规划总监	2017年11月01日		是
王文多	河钢集团财务有	董事	2023年03月08日		否

	限公司				
王文多	河钢融资租赁有 限公司	董事	2022年12月26日	否	
在其他单位任职 情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□适用 ☑不适用

## 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、监事和高级管理人员的薪酬均实行年薪制,年度收入每年由河北省国资委、河钢集团和公司董事会根据公司生产经营情况考核确定。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位:万元

姓名	性别	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬 总额	是否在公司关联方 获取报酬
王兰玉	男	董事长	现任	_	是
许 斌	男	副董事长、总经理	现任	106. 39	否
谢海深	男	董事	现任	_	是
邓建军	男	董事	现任	_	是
张振全	男	董事	现任	_	是
张爱民	男	董事、总会计师	现任	74.67	否
李正团	男	职工董事	现任	_	否
高栋章	男	独立董事	现任	12	否
马 莉	女	独立董事	现任	12	否
王书桓	男	独立董事	现任	_	否
刘 青	男	独立董事	现任	_	否
李 毅	男	监事会主席	现任	54.90	否
马志和	男	监事	现任	_	是
孙 伟	女	职工监事	现任	63.82	否
朱坦华	男	副总经理	现任	10.90	否
孙志溪	男	副总经理	现任	66. 21	否
薛军安	男	副总经理	现任	66. 24	否
庞辉勇	男	副总经理	现任	6.99	否
王文多	男	董事会秘书	现任	3.05	否
苍大强	男	独立董事	离任	12	否
耿立唐	男	董事	离任	_	是
胡月明	男	职工董事	离任	59. 23	否
齐建军	男	副总经理	离任	46.92	否
李任春	男	副总经理	离任	50.75	否
张 龙	男	董事会秘书	离任	34. 45	否

#### 其他情况说明

☑适用 □不适用

- 1. 公司董事、监事及高级管理人员年度薪酬采用月度预支、年终考核结算的形式发放。
- 2. 朱坦华的报酬总额为 6-12 月份的预支金额,庞辉勇的报酬总额为 8-12 月份的预支金额,王文多的报酬总额为 10-12 月份的预支金额,其他人员报酬总额为 2024 年度月度预支金额与 2023 年度结算金额的合计总额。

# 六、报告期内董事履行职责的情况

# 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
五届十六次董事会	2024年01月30日	2024年01月31日	详见巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-002
五届十七次董事会	2024年03月04日	2024年03月05日	详见巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-006
五届十八次董事会	2024年04月25日	2024年04月27日	详见巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-013
五届十九次董事会	2024年06月11日	2024年06月12日	详见巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-026
五届二十次董事会	2024年07月08日	2024年07月09日	详见巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-030
五届二十一次董事会	2024年08月05日	2024年08月06日	详见巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-036
五届二十二次董事会	2024年08月28日	2024年08月30日	详见巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-039
五届二十三次董事会	2024年09月18日	2024年09月19日	详见巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-041
五届二十四次董事会	2024年10月18日	2024年10月19日	详见巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-047
五届二十五次董事会	2024年10月30日	2024年10月31日	详见巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-052
五届二十六次董事会	2024年12月10日	2024年12月11日	详见巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-063

# 2、董事出席董事会及股东大会的情况

	董事出席董事会及股东大会的情况						
董事姓名	本报告期应 参加董事会 次数	现场出席董 事会次数	以通讯方式 参加董事会 次数	委托出席董 事会次数	缺席董事会 次数	是否连续两 次未亲自参 加董事会会 议	出席股东大会次数
王兰玉	11	2	9	0	0	否	9
许斌	11	2	9	0	0	否	9
谢海深	11	1	10	0	0	否	3
邓建军	11	1	10	0	0	否	3
耿立唐	8	1	7	0	0	否	3
张爱民	11	2	9	0	0	否	9
胡月明	11	2	9	0	0	否	9
张玉柱	2	0	2	0	0	否	0
苍大强	10	2	8	0	0	否	2
高栋章	11	2	9	0	0	否	3
马莉	11	1	10	0	0	否	3
张振全	1	0	1	0	0	否	0
王书桓	9	1	8	0	0	否	3
刘青	1	0	1	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

## 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议
□是 ☑否
报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

## 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳 ☑是 □否 董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明 无

# 七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议 次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职 责的情况	异议事项具 体情况(如 有)
战略与 ESG 委员会	王兰玉、许 斌、胡月 明、王书 桓、苍大强	1	2024年04 月25日	审阅公司 2023 年度 ESG 报告			
提名委员会	王书桓、高 栋章、马 莉、王兰 玉、胡月明	4	2024年02 月29日 2024年06 月05日 2024年08 月01日 2024年10 月15日	提名王书桓为独 立董事候选人 提名朱坦华为公 司副总辉勇为公 司副总经理人公 司献总经理人公 司董王文为人 提名张振选为公 司董王文多为人, 提名事会秘书人			
薪酬与考核 委员会	高栋章、苍 大强、王书 桓、王兰 玉、许斌	-					
审计委员会	马莉、高栋 章、王书桓	3	2024年04 月22日	审议公司 2023 年度财务报告、 内控自我评价报 告及 2024 年第 一季度报告			
	早、工刊但		2024年08 月28日 2024年09 月18日	审议公司 2024 年半年度报告 审议变更会计师 事务所的事项			

# 八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险  $\Box$ 是 🗹  $\Box$ 

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 九、公司员工情况

## 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量 (人)	4, 033
报告期末主要子公司在职员工的数量(人)	25, 906
报告期末在职员工的数量合计(人)	29, 939
当期领取薪酬员工总人数 (人)	35, 724
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	23, 429
专业	构成
专业构成类别	专业构成人数(人)
生产人员	23, 728
销售人员	417
技术人员	3, 174
财务人员	192
行政人员	2, 428
合计	29, 939
教育	程度
教育程度类别	数量(人)
本科及以上	9, 295
大专	5, 334
中专(高中)及技校	15, 310
合计	29, 939

## 2、薪酬政策

对公司领导班子成员的考评采取河北省国资委、河钢集团与公司董事会相结合的方式组织实施;对公司其他管理人员的 考评由公司考评主管部门组织实施,并根据考评结果决定薪酬及岗位安排。

#### 3、培训计划

公司实施多类别、精准化、定制化的人才培训项目,打造"产学研用"一体化的培训体系;组织新入职大学生培训和素质拓展活动,并为新入职大学生制定"一对一"轮岗培养见习计划;深入推进"劳动竞赛、技能竞赛、群众性员工创新"三大体系建设,悉心培育各级各类人才。持续完善干部人才教育培训机制建设,为公司高质量发展提供有力人才支撑。

## 4、劳务外包情况

□适用 ☑不适用

## 十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策,特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

□适用 ☑不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

□适用 ☑不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☑适用 □不适用

每10股送红股数(股)	0
每10股派息数(元)(含税)	0.30
分配预案的股本基数 (股)	10, 337, 121, 092
现金分红金额 (元) (含税)	310, 113, 632. 76
以其他方式(如回购股份)现金分红金额(元)	0.00
现金分红总额(含其他方式)(元)	310, 113, 632. 76
可分配利润 (元)	8, 751, 800, 057. 33
现金分红总额(含其他方式)占利润分配总额的比例	100%

#### 本次现金分红情况

公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%

#### 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

以公司现有股本总额 10,337,121,092 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 0.30 元(含税),派发现金共计 310,113,632.76 元,剩余结转下年度。本年度不进行资本公积金转增股本等其他形式的分配。若在本次利润分配方案披露至实施期间公司总股本发生变化,将按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整。

## 十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

#### 1、内部控制建设及实施情况

2024年度,公司对纳入评价范围的业务与事项均已建立了内部控制,并得以有效执行,达到了公司内部控制的目标,不存在财务报告内部控制重大及重要缺陷。自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间没有发生对评价结论产生实质性影响的内部控制的重大变化。公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

## 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是 ☑否

## 十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

□是 ☑否

## 十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

## 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025年04月25日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)	
纳入评价范围单位资产总额占公司合 并财务报表资产总额的比例		98. 28%
纳入评价范围单位营业收入占公司合 并财务报表营业收入的比例		87.73%
	缺陷认定标准	
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷主要有,董事、监事和高级管理人员舞弊,公司更正已公布的财务报告,注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中内。 重大错报,审计委员会和审计部对内部控制的监督无效;重要缺陷主要有,未依照公认会计准则选择和应用会计政策,未建立反舞弊程序和应用会计政策,未建立反舞弊程序和控制措施,对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制,对于期末财务报告过程的控制有在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表实现真实、准确目标。	根据影响程度大小分为重大缺陷或重要缺陷,主要有违反国家有关法律法规,重大决策程序不科学,重要业务缺乏制度控制,下属子公司缺乏内部控制建设,管理混乱,关键岗位人员,包括中高级管理人员和高级技术人员流失严重,被媒体曝光负面新闻,产生较大负面影响,重大或重要内部控制缺陷并未加以改正。
定量标准	重大缺陷是指考虑补偿性控制措施和实际偏差率后,该缺陷总体影响水平高于重要性水平,包括营业收入、资产总额的 0.5%,利润总额的 5%,所有者权益的 1%;重要缺陷是指考虑补偿性控制措施和实际偏差率后,该缺陷总体影响水平低于重要性水平但高于一般性水平,包括营业收入、资产总额的大于等于 0.2%小于 0.5%,利润总额的大于等于 0.5%小于 1%。	根据该内部控制缺陷导致的直接财产 损失金额确定等级标准,重大缺陷为 1000万元及以上,重要缺陷为500万 元及以上不超过1000万元。
财务报告重大缺陷数量(个)	0	
非财务报告重大缺陷数量(个)	0	
财务报告重要缺陷数量(个)	0	
非财务报告重要缺陷数量(个)	0	

## 2、内部控制审计报告

内部控制审计报告中的审议意见段								
公司于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》制。	和相关规定,在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控							
内控审计报告披露情况	披露							
内部控制审计报告全文披露日期	2025年04月25日							

内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

□是 ☑否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☑是 □否

## 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

## 第五节 环境和社会责任

#### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☑是 □否

环境保护相关政策和行业标准

- 1. 河北省《钢铁工业大气污染物超低排放标准》(DB13/2169-2018)、《炼焦化学工业大气污染物超低排放标准》(DB13/ 2863-2018)、自备电厂废气执行《关于推进实施钢铁行业超低排放的意见》(环大气 [2019] 35 号)、《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)和《钒工业污染物排放标准》(GB26452-2011)。
- 2. 厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类标准。
- 3. 固体废弃物执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)、《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)、《环境保护图形标志—固体废物贮存(处置)场》中的相关规定。
- 4. 放射性同位素与射线装置执行《放射性同位素与射线装置安全和防护条例》、《河北省辐射污染防治条例》以及《废旧金属回收熔炼企业放射性监测技术要求》的相关规定。
- 5. 公司"新、改、扩"项目污染物排放标准满足《钢铁工业大气污染物超低排放标准》(DB13/2169—2018)、《炼焦化学工业大气污染物超低排放标准》(DB13/2863—2018)以及环评批复的相关规定。

#### 环境保护行政许可情况

公司下属子分公司均取得排污许可证,做到持证排污、按证排污,过程控制全部按照排污许可证证后管理要求进行,所有产线均取得环评批复及备案。

- 1. 河钢乐亭钢铁有限公司排污许可证行政许可编号: 91130225MA08E2NB29001P 有效期限: 2024. 12. 03-2029. 11. 07
- 2. 唐山中厚板材有限公司排污许可证行政许可编号: 91130200766614559k001P 有效期限: 2024. 01. 18-2029. 04. 30
- 3. 河钢股份有限公司唐山分公司 (中厚板区)排污许可证行政许可编号: 91130200699229617X003P 有效期限: 2024.08.01-2028.12.20
- 4. 唐钢青龙炉料有限公司排污许可证行政许可编号: 911303217825884778001P 有效期限: 2022. 01. 14-2027. 01. 03
- 5. 河钢股份邯郸分公司排污许可证编号: 9113040069923044XT001P 有效期限: 2024. 7. 26-2029. 06. 12
- 6. 邯宝公司排污许可证编号: 91130400666597261T001P 有效期限: 2024.11.08-2029.11.07
- 7. 邯钢能嘉钢铁有限公司排污许可证书编号: 91130426MA7CBWAR2N001P 有效期限: 2024.07.26-2029.07.25
- 8. 邯钢华丰能源有限公司排污许可证证书编号: 91130426MA7B8AXA27001P 有效期限: 2025. 03. 10-2030. 03. 09
- 9. 河钢股份有限公司承德分公司排污许可证证书编号: 911308036992277348001P 有效期限: 2022. 01. 19-2027. 01. 18
- 10. 承德钒钛新材料有限公司排污许可证书编号: 91130803MA0CMRHN8L001R 有效期限: 2021.07.30-2026.07.29
- 11. 承德承钢柱宇钒钛有限公司排污许可证: 91130805780802257H001Y 有效期限: 2022. 12. 26-2027. 12. 25
- 12. 承德承钢双福矿业有限公司排污许可证: 911308037926837937001P 有效期限: 2022. 05. 27-2027. 05. 26

#### 行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或 子公司 名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污 染物及 特征污 染物的 名称	排放方 式	排放口 数量	排放口 分布情 况	排放浓度/强度	执行的 污染物 排放标 准	排放总量	核定的 排放总 量	超标排放情况
河亭有司钢钢限乐铁公	气染物	二氧化	有组织	42	排分厂生序发公序  立在各工及等工	1、结团低下排颗50、化20、化30;2、锅气以准放粒50、化35、化50;3、炉热气以准放粒10、化30、化206日执50;4、烧、机于标放粒1/8二硫 ng氮物 ng   发炉低下排:物 /2 二硫 ng氮物 ng   大炉低下排:物 /2 二硫 ng氮物 24月开行 ng  转烧球头以准:物 ng   /2   /2   /2   /2   /2   /2   /2   /	1、铁大染低标(2120;2、电气物标(2320;3、字()《市政于重业污排别的知4、印《市行治工案10案知气()号、工气物排准DB9,8 厂污排准GB-11 唐 2082唐人府执点大染放要通》,关发唐钢业提作》项的(领2015。《业污超放》 1/2 , 《大染放》 2/2 , 政 11号山民关行行气物特求 ;于 山铁整升方等方通唐办11钢业污超放》 1/2	349. 3t	1906. 8t	无

					一尘物 20;废放于标放粒 20;废放于标放粒 10mg/m³。				
河亭有司钢钢限、	氧化 有	<b>到组织</b>	42	排分厂生序发公序放布区产以电辅口在各工及等工	1、结团低下排颗50、化20、化30; 2、锅气以准放粒50、化35、化50; 3、炉热气以准放粒10、化30、化20、机于标放粒 // 二硫 // // // // // // // // // // // // //	1、铁大染低标(2120;2、电气物标(2322;3、字()《市政于重业污排别的知4、印《市行治工案10案知《工气物排准BB988 广污排准BB 11 唐 2082唐人府执点大染放要通》、发唐钢业提作》项的(《业污超放》13 ) 火大染放》13 ) 政 11号山民关行行气物特求 ;于 山铁整升方等方通唐钢业污超放》/	1435. 8t	3788. 74 t	无

					6 日执 50 mg/m³ ; 4、一 尘物 20 mg/m³的 好除粒 /m²他排低下排 颗 10 mg/m³	气领办 〔2021 〕15 号。			
气染物	颗粒物	有组织	226	排分厂生序发公序 口在各工及等工	。1、结团低下排颗50、化20、化30;2、锅气以准放粒50、化35、化50;3、炉热气以准放粒100烷、机于标放粒10二硫 ng氮物 ng   发炉低下排:物10二硫 ng氮物 ng   热加废于标    颗   ng   /mg   /mg   加废于标  颗   ng   /mg   /mg   加废于标   颗   /mg   /mg	1、铁大染低标(2120;2、电气物标(232;3、字()《市政于重业污排别的知4、印《市行工气物排准DB9-1》(广污排准GB-11)唐(2022唐人府执点大染放要通》,关发唐钢业钢业污超放》// 火大染放》32 政(1号山民关行行气物特求);于(山铁整	1891.9t	2844. 9t	无

唐厚有司山板限中材公	气染物	颗粒物	有组织	90	原烧球高转轧及等工料结团炉炉线发公序、、、、、、以电辅	、化30、化206日执50;4、一尘物20;废放于标放粒10。1、结团低下排颗5m、化20、化30;2、锅气以准放粒5m、元二硫。1000克,100克,一种100克,100克,100克,100克,100克,100克,100克,100克	治工案10案知气())号 1、铁大染低标(220;2、电气物标(22);3、字())《:提作》项的(领2015。	413. 922 t	924. 356 t	无
有限公		颗粒物	有组织	90	<ul><li>轧线以</li><li>及发电</li><li>等公辅</li></ul>	气低于 以下标 准排 放: 颗 粒物 5mg/m³	2011) ; 3、唐政 字 (2021 ) 30 号			无

						气低标准 放排 颗 10mg/m³、化30mg/m³、化物 50mg/m³、化物 6月 1 50mg/m³。				
唐厚有司山板限中材公	气染物	二氧化	有组织	17	原烧球高转轧及等工料结团炉炉线发公序、、、、、以电辅	1、结团低下排颗50、化20、化30;2、锅气以准放粒50、化35、化50;3、炉热气以准放粒10、化30烧、机于标放粒/二硫 ng氮物 ng   炉低下排:物 //二硫 ng氮物 ng   热,炉低下排:物 ng 二硫 ng	1、铁大染低标(212);2、电气物标(222);3、字()《执铁电大染放要通知工气物排准DB19)。 厂污排准GB-11 唐 203关行、行气物特求 》《业污超放》// 《大染放》32 政 1号于钢火业污排别的。	228. 905 t	580. 160 t	无

						、化2024 6 日 50 mg/m³。 氧 年 1 50 mg/m³。 1、结团低下排颗粒/m³ 5 mg/m³ 5 k球头以准:物 m³ 5 mg/m³	1、《钢			
唐厚有司山板限中材公股	气染物	氮氧化物	有组织	17	原烧球高转轧及等工料结团炉炉线发公序、、、、、、以电辅、	化20、化30;2、锅气以准放粒5m、化35、化50;3、炉热气以准放粒10、化30、化206日50。1、硫 1%氧 1% 电废于标 颗 1%氧 1%氧 1% 风加废于标 颗 1%氧 年1 1% 烧 1% 电废于标 颗 1%氧 1%氧 1% 风加废于标 颗 1%氧 年1 1%	铁大染低标(2120;2、电气物标(222);3、字()《执铁电大染放要通知工气物排准DB1-3) 《万排准GB-11 唐 203关行、行气物特求 》业污超放》// 《大染放》32 政 1号于钢火业污排别的。《钢	539. 197 t	1109. 65 7t	无
河钢股 份有限	气态方 染物	颗粒物	有组织	24	原料、 烧结、	1、烧 结、球	1、《钢 铁工业	134. 567 t	269. 798 t	无

公山司板(中)					球高转轧及等工团炉炉线发公序、、以电辅	团低下排颗55、化20、化30;2、炉低下排颗10、化30、化206日执 mg机于标放粒 /二硫 mg 物 mg 热废于标放粒 mg 二硫 mg 物24月开行/m头以准:物 m氧 /m氧 /m 风气以准:物/m氧 /m氧 年 1 始 50。	大染低标(2169-2018 2169-2018			
河份公山司板钢有司分(区)股限唐公厚	气态污染物	二氧化	有组织	2	原烧球高转轧及等工料结团炉炉线发公序	1、结团低下排颗5m、化20、化30;2、炉低下排颗10、化30、化烧、机于标放粒//二硫ng氮物ng/热度于标放粒ng二硫ng氮物烧球头以准:物//氧///氧///氧///和氧///和氧///和氧/	1、铁大染低标(DB13/2169-2018) (1、工气物排准DB13/2169-2018) (1、工气物排准的B13-2018) (1、大染放》32-2011) 唐 (1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、	45. 5t	191. 729 t	无

						2024 年 6 月 1 日开始 执行 50 mg/m³。	大气污染物排放特别 要求的 通知》。			
河份公山司板钢有司分(区)股限唐公厚	气态物	氮氧化物	有组织	2	原烧球高转轧及等工料结团炉炉线发公序、、、、、、以电辅	1、结团低下排颗5m、化20、化30;2、炉低下排颗10、化30、化206日执照烧、机于标放粒1/2二硫 m氦物 mg 热废于标放粒 mg二硫 m氦物24月开行/m烧球头以准:物 m氧 /m氧 /m氧 /m氧 /m氧 年1 始 50。	1、铁大染低标(2120;2、电气物标(220;3、字()《执铁电大染放要通知、工气物排准DB19 厂污排准GB-211 唐 200关行、行气物特求 》《业污超放》// 《大染放》22 政 1号于钢火业污排别的 。钢业污超放》//	183. 419 t	382. 688 t	无
河钢股份出到	气态污染物	二氧化硫	有组织	19	排分厂生序发公序口在各工及等工	燃气发电<35mg/m 3,轧钢 热处炉 <50mg/m 3	《工气物排准(DB13/2169-2018)》,电气物标特放(GB13/2018)》,以大染放《排值3223-2011)	402. 56t	655. 14t	无

	ı		ı	T	T			T	ı	1
河钢股份邯郸分公司	气态污染物	<b>氮氧化</b> 物	有组织	19	排分厂生序发公序口在各工及等工	燃气发电<100mg/m³,机侧g/m³,机组<50mg/m³, 处型<150mg/m³	。 《工气物排准(DB13/ 2169- 2018《厂污排准别限GB132 23- 2011。	220. 87t	1084. 29 t	无
河钢股份邯郸分公司	气态污染物	颗粒物	有组织	36	排分厂生序发公序口在各工及等工	除燃气 发电 <5mg/m³ ,废酸 再生 <30mg/m³,其它 工序均 <10mg/m³	《钢业污超放》 (DB13/2169-2018) (工气物放》 (DB13/2169-2018) (工污排准别限(GB132) (T污排准别限(GB132) (CB132	54. 32t	633. 57t	无
河钢股 份邯郸 分公司	水污染物	COD、氨 氮	不外排	1	厂区北 侧、东 侧沁河 河道	COD<30m g/1; 氨 氮 <5mg/1。	废水排 放执行 《钢块水 污染物 排放标 准》幅 (GB134 56- 2012)	COD: 0; 氨氮: 0	COD: 56. 375t ; 氨氮 9. 39t	无
邯钢集 团邯宝 钢铁有 限公司	气态污 染物	二氧化硫	有组织	28	排放口 分布各 厂产以 生产以 发电等	焦化: 装煤 <70mg/m ³,干法 熄焦 <50mg/m	《钢铁 工业大 气污染 物超低 排放标 准》	565. 58t	2586. 8t	无

					公辅工序	3,焦炉筒式<3;发烧(机球烧<3;炼风轧处<3排、烟、炉0m燃、电结球头团设5m高铁炉钢理5mg/型。1,1分,1,1分,1,1分,1,1分,1,1分,1,1分,1,1分,1,1分	(DB13/ 2169- 2018) 、《火 电污決 物推》 特別值 (GB132 23- 2011)			
	气态污染物	氮氧化物	有组织	20	排分厂生序发公序口在各工及等工	焦焦筒 <a>1°30mg</a> / m²结团头团设< <a>5°3°5</a> / k风轧处< <a>1°50mg</a> / (加、焙备m燃电m高铁炉钢理mg/m/ (加、焙桶m气 m炉热、热炉/m	《工气物排准 (DB13/2169-2018) (大染低标 (DB13/2169-2018) (上污排准别限(BB1322011) (DB13/212)	1135. 25 t	5073.99 t	无
邯钢集 团邯名 钢铁有 限公司	气态污 染物	颗粒物	有组织	122	排放布区产以电射工生序发出序	。	《钢铁 工污超板 物放》 (DB13/ 2169- 2018) 、电污染 物排	2354. 28 t	2625. 17 t	无

						<10mg/m 3 °	标准》 特别排 放限值 (GB132 23- 2011)			
邯 察 報 報 報 報 報 報 報 報 報 報 報 報 報 報 報 報 報 報	气态污 染物	颗粒物	有组织	72	排分厂生序发公序口在各工及等工	除发 < 5 mg/m	《 工 气 物 排 准 (DB13/2169-2018) 、 电气 物 标	1336. 8t	2321. 48 t	无
<b>邯嘉有司</b>	气态污染物	二氧化硫	有组织	15	排分厂生序发公序口在各工及等工	燃电结团头团设<3,炼风轧处<3. 发烧球机球烧 my热、热炉mg/my热、热炉mg/m	。 《工气物排准》 2018) 2018) (一污排准别限GB132 23- 2011)。	197. 63t	1415t	无
邯钢能 嘉钢铁 有限公 司	气态污染物	氮氧化 物	有组织	15	排放布区产以电子上产发会等	烧结 团) 机球烧 30mg/m 50mg/m 50mg/m 50mg/m 50mg/m 50mg/m	。 《钢铁 工业杂 物超标 排放标 准》 (DB13/ 2169- 2018) 、《火 电厂大	424. 18t	2941. 05 t	无

						风炉、 轧钢热 处理炉 <50mg/m 3。	气污染 物排放 标准》 特别排 放限值 (GB132 23- 2011)			
邯郸华丰和司	气态污 染物	颗粒物	有组织	27	排放口 分布区 上产 序	均 <10mg/m 3	《 化 业 污 排 准 ( GB 161 71.1 - 2024 )	27.64t	101.995 t	无
邯 報 华 郭 有 司	气态污 染物	二氧化硫	有组织	7	排放口 分布在 厂产 生产 序	焦炉烟 <a href="mailto:smaller">(30 mg/m</a> <a href="mailto:smaller">(</a>	《化业污排准(GB161 71.1-2024《化业污超放》 1.1-2024《化业污超放》 1.1-2024《化业污超放》 1.2024《化业污超放》 1.2024 1.	17.01t	102. 95t	无
邯钢华 丰能源 有限公 司	气态污 染物	氮氧 化物	有组织	3	排放口 分布在 厂区各 生产工 序	焦炉烟 筒 <130mg/ m³、双 膛窑 <150mg/ m³	《炼焦 化学大气 污染物 排》 (GB161 71.1— 2024) 、《集化学	57.35t	142. 026 t	无

							工业大 气污染 物超低 排放标 准》 (DB13/ 2863- 2018)			
河份公德司 份公德司	气态污 染物	颗粒物	有组织	88	排放口 分布各 厂区产 序	烧机结尾他钢及工轧处炉炉ぐ1;一~50mg/机烧机其炼次他;热 锅 my/my/my/my/my/my/my/my/my/my/my/my/my/m	《钢块工气物报 排准》(DB13 2169- 2018)、《厂污排准》 (GB132 23- 2011) 《	934. 88t	4203. 53 t	无
河份公德司份限承公	气态污 染物	二氧化硫	有组织	32	排放口 分下区 生产 序	烧结机 《35mg/m 》; 热炉钢炉 《50mg/m 《100mg/ m³。	工业 特 物放 排准》 (DB13 2169- 2018)、 《大大 染放 排准》 (GB132 23- 2011)	942. 87t	2913. 64 t	无
河份公德司	气态污染物	氮氧化物	有组织	32	排放口 分布各 厂产 字	烧结从 <50mg/m <sup>3</sup> ;从 知炉 ,加 <150mg/ m <sup>3</sup> ; (200mg/ m <sup>3</sup> 。	《钢块 工生污超放 排准》 (DB13 2169- 2018)、 (大大染放 下污染放标 准》 (GB132 23-	1564.8t	5920. 4t	无

							2011)			
承德钒 钛新有限 公司	气态污 染物	颗粒物	有组织	23	分布在 厂区产工 字	原焙成氮钒熔高工<50mg/m	《业物标(GB264 52- 2011) 河地准炉气物标》 北方工窑污排	5. 05t	84. 37t	无
承德钒 钛新材 料有限 公司	气态污 染物	二氧化硫	有组织	6	分布在 厂区各 生产工 序	焙烧、 成品、 高纯钒 工序 <400mg/ m³	《业物标(GB264 52- 2011) 河地准炉气物标 水准》	5. 14t	42. 35t	无
承德钒 钛新有限 公司	气态污 染物	氮氧化 物	有组织	6	分布在 厂区各 生产工 序	焙烧、 成品、 高纯钒 工序 <300mg/ m³	《业物标(GB264 52- 2011) 河地准炉气物标》 北方工窑污排	59. 27t	138. 64t	无
承德承 钢柱宇 钒钛有 限公司	气态污 染物	颗粒物	有组织	3	分布在 厂区各 生产工 序	回窑原处锅煤生仓 客、预、、发煤 全√50mg/	《钒工 业污染 物排放 标准》 (GB2645 2- 2011)、 《河北 省地方	3. 42t	无	无

						m <sup>3</sup>	标准工 业炉窑 大气污 染物排 放标 准》			
承 總 報 银 公 司	气态污 染物	二氧化硫	有组织	2	分布在 厂区各 生产工 序	回转窑 窑 尾、锅 炉 ≪400mg /m³	《 业物标 (GB2645 2-2011)、北方工窑污排 放准》	3. 54t	20. 14t	无
承 德 承 钢 铁 公 司	气态污 染物	氮氧化 物	有组织	2	分布在 厂区各 生产工 序	回转窑 窑尾、 锅炉 ≪400mg /m³	《 业物标 (GB2645 2-2011)、北方工窑污排 水水 (GB2645 2-2011)、北方工窑污排 水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水	36.06t	14. 797t	无
承德承 钢双福 矿业有 限公司	气态污 染物	颗粒物	有组织	5	分布在 球团生 产工序	球团 <10mg/m 3	《钢铁 工业大 气污染 物超低 排放标 准》 (DB132 169- 2018)	65. 68t	105. 66t	无
承德承 钢双福 矿业有 限公司	气态污 染物	二氧化硫	有组织	1	分布在 球团生 产工序	球团 <35mg/m 3	《钢铁 工业杂 物超标 排放标 准》 (DB132 169- 2018)	47. 63t	129. 54t	无
承德承 钢双福 矿业有 限公司	气态污 染物	氮氧化 物	有组织	1	分布在 球团生 产工序	球团 <50mg/m 3	《钢铁 工业大 气污染 物超低	84. 21t	185. 06t	无

			排放标		
			准》		
			(DB132		
			169-		
			2018)		

#### 对污染物的处理

公司所属子分公司按照环保绩效 A 级要求,各产排污环节配套建设废气治理设施,并与主工艺同步投产运行,满足超低排放要求。配套安装在线监测设备,并与所在地市及河北省污染源监控系统联网。有组织废气颗粒物治理设施主要包括静电除尘器、干法除尘、湿法脱硫、高效袋式覆膜滤料除尘器、塑烧板除尘器等;二氧化硫治理设施主要包括循环硫化床脱硫、活性焦脱硫、脱硫除尘一体化设施、SDS 脱硫等;氮氧化物治理设施主要包括 SCR 脱硝、SNCR 脱硝、低氮燃烧。无组织废气治理措施主要采用封闭、干雾抑尘、集尘罩、吸排罐车、除尘设施等方式,包括储罐、封闭料棚、雾炮、雾帘、天雾、皮带通廊等方式封闭输送、道路硬化、设密闭罩、气力输送等系统。

钢渣处理采用有压热闷工艺, 处理后的钢渣可再加工利用。

#### 环境自行监测方案

公司所属子分公司均按照《排污单位自行监测技术指南 总则》(HJ 819-2017)、《排污单位自行监测技术指南 钢铁工业及炼焦化学工业》(HJ878-2017)、《排污单位自行检测技术指南(火力发电及锅炉)》(HJ 820-2017),并结合各公司实际生产情况,编制自行监测方案,委托具有资质的第三方监测机构对排放的污染物按照监测频次开展监测,开展有组织废气、无组织废气、废水、噪声及地下水自行监测。同时废气排放口均按要求设置有在线监测设施,对排放的污染物自动监控,并且按照国家相关要求,将自行监测数据在网上进行公示。同时按照排污单位自行监测技术指南要求及时将自行监测结果在平台进行公示,如实向社会公开了监测信息。

按照《排污许可管理条例》的规定建立了完整的环境管理台账,并定期编制排污许可执行报告。排污许可执行报告按报告周期分为月度执行报告、季度执行报告和年度执行报告。执行报告内容涵盖了基本生产信息、遵守法律法规情况、污染防治设施运行情况、自行监测情况、台账管理情况、实际排放情况及合规判定分析、信息公开情况等内容。

唐钢青龙炉料有限公司,全年停产无需自行监测。

#### 突发环境事件应急预案

公司所属各子分公司均按照要求制定了《突发环境事件应急预案》,并通过专家评审后在当地生态环境部门备案。每年定期组织演练,进行全过程记录,并对演练发现的问题、经验、教训进行分析总结,提出改进建议,提升环境事故的应急处置能力,防范于未然。邯钢能嘉组织水处理系统硫酸泄漏和烧结区域液氨站泄漏等应急突发环境事件应急预案演练,验证了演练预案的适应性和有效性,对预案的不足进行了完善修定。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

2024年,公司共缴纳环保税 19162.62万元。环保税增加原因为新增 CO 环境税。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

□适用 ☑不适用

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

### 二、社会责任情况

河钢股份 2024 年度环境、社会及公司治理(ESG)报告全文详见巨潮资讯网( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>)

## 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司时刻铭记服务社会经济发展大局的初心使命,积极履行社会责任,准确把握共同富裕的内涵要求,投入和引进帮扶资金实施多个帮扶项目,通过精准施策,持续强弱项、补短板,全力推进巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接,在发展中保障和改善民生,助力美丽乡村高质量发展,不断向外界传递河钢温度,以责任行动润泽美好社会。

详见公司披露于巨潮资讯网(<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>) 的《河钢股份有限公司 2024 年环境、社会及公司治理(ESG)报告》。

## 第六节 重要事项

## 一、承诺事项履行情况

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

承诺事由	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
	河钢集团	关于避免同业竞争的承诺:立即启动竞争性业务与资产注价 格及合法方式全部注入存续公司。 具体安排为: 宣队钢铁集合 并完成后一年内注入上市公司,断钢集团控制的企业将 一年内注入上市公司,加强铁集团控制的企业将 一年内注入上市公司在本次换股吸收合并完成后同年内注入上市公司,加强投集团控制的企业将 一个注入上市公司在本次换股时间,以下, 一个注入上市公司在本次换股时间,以下, 一个注入上市公司在本次换股时间,以下, 一个注入上市公司在本次换股时间, 一个注入上市公司在本次换股时间, 一个注入上市公司在本次换股时间, 一个注入上市公司在本次换股时间之时, 一个注入上市公司在本次换股时间之时, 一个注入上市公司在本次换股时间, 一个注入上市公司在本次换股时间, 一个注入上市公司在本次换股时间, 一个注入上市公司在本次换股时间, 一个注入上市公司在本次换股时间, 一个注入上市公司在本次换股时间, 一个注入上市公司在本次换股时间, 一个注入上市公司。自相关重大多时, 一个连入中, 一个有一个有一个, 一个有一个, 一个有一个, 一个有一个, 一个有一个, 一个有一个, 一个有一个, 一个有一个, 一个有一个, 一个有一个, 一个有一个, 一个有一个, 一个有一个, 一个有一个, 一个有一个, 一个有一个, 一个有一个, 一个有一个, 一个有一个一个, 一个有一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	2010 年 01 月 20 日	长期	履行
资产 重组 时 所作承诺	河钢集团	关于土地房产事项的承诺:1、河北省人民政府已于2008年8月22日批复河北钢铁集团为河北省国有资产授权经营机构,按照国家及河北省土地资产处置的相关政策规定,并参考近期河北省其他国有资产授权经营机构相关经验,河北钢铁集团拟在完善集团相关国有划拨土地确权手续后,向河北省国土资源管理部门统一申请办理土地授权经营。河北省人民政府国有资产监督管理委员会于2009年9月29日出具了《关于河北钢铁集团有限公司所属上市公司涉及土地资产处置有关问题的通知》(冀国资字[2009]151号),对河北钢铁集团申请并加快办理土地授权经营予以支持。河北钢铁集团将加快对包括邯钢集团在内的集团现存土地权属情况统一志查、并在本次换股四收全并完成方式。	2010 年 01 月 20 日	长期	履行

	份 (因经相关政府部门批准的国有资产重组导致的转让除外)。4、河北钢铁集团保证存续公司在权属完善之前继续有效占有并使用土地和房屋,并且不会因此增加使用成本或受到实质性不利影响。如因土地和房屋权证未能及时办理导致存续公司不能继续使用或不能继续以现有方式使用土地和房屋,河北钢铁集团承诺及时、全额补偿存续公司因此而遭受的任何损失,包括但不限于由任何民事、行政及刑事上的各种法律责任导致的全部经济损失。			
首次公开发 行或再融资 时所作承诺	邯钢集团就邯宝公司土地房产事项作出承诺: (1) 邯钢集团将继续坚持保护广大中小投资者利益的立场,积极采取相关措施解决有关房地产事项,保证河北钢铁和投资者利益不受到损害。(2) 邯钢集团承诺在本次公开发行完成后继续采取有效措施解决有关房地产事项,并保证邯宝公司在相关事项解决之前有效行使相关土地和房产的所有权或使用权,并且不会因此增加成本或受到实质性不利影响。(3) 本次公开发行完成后,若邯宝公司因房地产有关事项而遭受任何损失,邯钢集团承诺将赔偿邯宝公司因此而遭受的一切经济损失,确保河北钢铁及其中小投资者不会因此而遭受任何损害。	2010 年 06 月 27 日	5 长期	履行

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

□适用 ☑不适用

#### 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

#### 三、违规对外担保情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

### 四、董事会对最近一期"非标准审计报告"相关情况的说明

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

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

☑适用 □不适用

公司根据中华人民共和国财政部颁布的《企业数据资源相关会计处理暂行规定》(财会〔2023〕11 号)、《关于印发〈企业会计准则解释第 17 号〉的通知》(财会〔2023〕21 号)以及《关于印发〈企业会计准则解释第 18 号〉的通知》(财会〔2024〕24 号)的要求变更会计政策,按照财政部相关文件规定的施行日期,自 2024 年 1 月 1 日起执行变更后

的会计政策。本次会计政策变更是公司根据财政部相关规定和要求进行的合理变更,符合相关法律法规的规定和公司的 实际情况,执行变更后的会计政策能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果。本次会计政策变更不会对公司财 务状况、经营成果和现金流量产生重大影响。

#### 七、与上年度财务报告相比,合并报表范围发生变化的情况说明

□适用 ☑不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

#### 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	利安达会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬 (万元)	230
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	秦跃忠 王亚平
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	秦跃忠 1 年 王亚平 1 年
境外会计师事务所名称 (如有)	无
境外会计师事务所审计服务的连续年限(如有)	无
境外会计师事务所注册会计师姓名 (如有)	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限(如 有)	无

当期是否改聘会计师事务所

☑是 □否

是否在审计期间改聘会计师事务所

□是 ☑否

更换会计师事务所是否履行审批程序

☑是 □否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

根据财政部、国务院国资委、证监会《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》(财会[2023]4号)第十二条 "国有企业连续聘任同一会计师事务所原则上不得超过8年"的相关规定,公司变更中兴财光华会计师事务所,改聘利 安达会计师事务所为 2024 年度审计机构。

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□适用 ☑不适用

#### 九、年度报告披露后面临退市情况

□适用 ☑不适用

#### 十、破产重整相关事项

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

☑适用 □不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成预 计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲 裁)审理结 果及影响	诉讼(仲 裁)判决执 行情况
公司及控股子公司发生 未达到重大诉讼披露标 准的诉讼案件汇总	305, 362	否	报告期内,公司及控股子公司共 发生诉讼案件 494 件。其中已办 结案件 245 件,办结涉案金额 102,504 万元。	无	无

## 十二、处罚及整改情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□适用 ☑不适用

## 十四、重大关联交易

#### 1、与日常经营相关的关联交易

关联交易方	关联关系	关联 交易 类型	关联交易 内容	关联交易 定价原则	关联交 易价格	关联交易金额 (万元)	占同类交 易金额的 比例	获批的交易额 度(万元)
承德钢铁集团有限 责任公司及其控/参 股公司	同受河钢集 团有限公司 控制	采购 商品	钢材、焦 炭等	市场价	市场价	354, 752. 79	3.65%	467, 531. 89
邯郸钢铁集团有限 责任公司及其控/参 股公司	同受河钢集 团有限公司 控制	采购 商品	矿石、矿 粉等	市场价	市场价	2, 364, 397. 35	24. 35%	1, 999, 990. 42
河北钢铁集团矿业 有限公司及其控/参 股公司	同受河钢集 团有限公司 控制	采购 商品	矿石、石 粉等	市场价	市场价	109, 413. 52	1.13%	223, 189. 06
河钢集团有限公司 及其控/参股公司	最终控制方	采购 商品	进口矿、 焦炭、合 金、废钢 等	市场价	市场价	2, 962, 893. 42	30. 52%	2, 346, 514. 12
石家庄钢铁有限责 任公司及其控/参股 公司	同受河钢集 团有限公司 控制	采购商品	钢材等	市场价	市场价	259. 45	0.00%	3,000
唐山钢铁集团有限 责任公司及其控/参 股公司	同受河钢集 团有限公司 控制	采购 商品	钢材、进 口矿、辅 料其他等	市场价	市场价	2, 576, 999. 24	26. 54%	3, 310, 136. 97
舞阳钢铁有限公司 及其控/参股公司	同受河钢集 团有限公司 控制	采购 商品	钢材等	市场价	市场价	2, 730. 89	0.03%	4, 800

	T			T		Г		
宣化钢铁集团有限 公司及其控/参股公 司	同受河钢集 团有限公司 控制	采购 商品	煤、钢材 等	市场价	市场价	46, 465. 41	0.48%	254, 124. 2
承德钢铁集团有限 责任公司及其控/参 股公司	同受河钢集 团有限公司 控制	接受劳务	运费、设 备维保通 信服务费 等	市场价	市场价	41, 330. 82	7.96%	52, 798. 22
邯郸钢铁集团有限 责任公司及其控/参 股公司	同受河钢集 团有限公司 控制	接受劳务	基建工程	市场价	市场价	8, 548. 36	1.65%	
河钢集团有限公司 及其控/参股公司	最终控制方	接受 劳务	运费、修 理费等	市场价	市场价	272, 954. 87	52. 57%	58, 439. 19
唐山钢铁集团有限 责任公司及其控/参 股公司	同受河钢集 团有限公司 控制	接受劳务	基建工 程、检修 费等	市场价	市场价	191, 823. 64	36. 95%	154, 448. 3
宣化钢铁集团有限 公司及其控/参股公 司	同受河钢集 团有限公司 控制	接受劳务	加工费、 服务费等	市场价	市场价	4, 490. 71	0.87%	
承德钢铁集团有限 公司及其控/参股公 司	同受河钢集 团有限公司 控制	销售商品	钢材、水 电等	市场价	市场价	310, 373. 03	2. 55%	532, 034. 35
邯郸钢铁集团有限 责任公司及其控/参 股公司	同受河钢集 团有限公司 控制	销售商品	钢材、铁 水等	市场价	市场价	1, 353, 396. 92	11.13%	1, 100, 701. 15
河钢集团有限公司 及其控/参股公司	最终控制方	销售商品	钢材、钢 坯、焦 炭、钒产 品等	市场价	市场价	3, 437, 338. 9	28. 26%	4, 072, 188. 01
青岛河钢新材料科 技股份有限公司及 其控/参股公司	同受河钢集 团有限公司 控制	销售商品	钢材等	市场价	市场价	50, 061. 35	0.41%	78, 215. 82
唐山钢铁集团有限 责任公司及其控/参 股公司	同受河钢集 团有限公司 控制	销售商品	钢材、动力介质、 辅料其他 等	市场价	市场价	1, 211, 105. 06	9.96%	826, 784. 4
舞阳钢铁有限公司 及其控/参股公司	同受河钢集 团有限公司 控制	销售商品	钢材、焦 炭等	市场价	市场价	21, 697. 22	0.18%	0
宣化钢铁集团有限 公司及其控/参股公 司	同受河钢集 团有限公司 控制	销售商品	钢材等	市场价	市场价	265. 26	0.00%	0
承德钢铁集团有限 责任公司及其控/参 股公司	同受河钢集 团有限公司 控制	提供 劳务	加工费、仓储费等	市场价	市场价	84.87	0.75%	19, 016. 92
邯郸钢铁集团有限 责任公司及其控/参 股公司	同受河钢集 团有限公司 控制	提供 劳务	加工费等	市场价	市场价	58. 39	0.51%	
河钢集团有限公司 及其控/参股公司	最终控制方	提供 劳务	电话费等	市场价	市场价	4, 981. 15	43. 90%	5. 65
唐山钢铁集团有限 责任公司及其控/参 股公司	同受河钢集 团有限公司 控制	提供 劳务	运费、运 维费等	市场价	市场价	6, 221. 54	54. 84%	5, 156. 48
合计	<u> </u>			-		15, 332, 644. 16		15, 509, 075. 15

注: 经公司 2024 年第一次临时股东大会批准,2024 年公司预计与上述关联方发生日常关联交易总额 1550.91 亿元,未超过股东大会批准的额度。详见公司于 2023 年 12 月 15 日披露于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《2024 年度日常关联交易预计公告》(公告编号: 2023-052)。

#### 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

		<b>右口見立ち</b>			本期為	<b>文生</b> 额	
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)	本期合计存 入金额(万 元)	本期合计取 出金额(万 元)	期末余额 (万元)
河钢集团财 务公司	联营企业	1,500,000	1. 61%- 2. 94%	1, 175, 957. 75	21, 136, 997 . 87	21,627,479	685, 476. 21

#### 贷款业务

					本期為	<b>文生</b> 额	
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)	本期合计贷 款金额(万 元)	本期合计还 款金额(万 元)	期末余额 (万元)
河钢集团财 务公司	联营企业	1,000,000		0	0	0	0

#### 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)
河钢集团财务公司	联营企业	授信	1, 200, 000	104, 508

#### 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

经公司 2024 年 7 月 8 日召开的五届二十次董事会和 2024 年 7 月 24 日召开的 2024 年第四次临时股东大会批准,公司向 乐钢公司增资 480,000.00 万元,增资后乐钢注册资本增至 1,747,711.00 万元,其中河钢股份持股 75.91%,转型基金持股 24.09%。2024 年 8 月,乐钢公司本次增资实施完成并取得新的营业执照。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于向控股子公司河钢乐亭钢铁有限 公司增资暨关联交易的公告	2024年07月09日	巨潮资讯网 <u>http://www.cninfo.com.cn</u> 公告编号: 2024-031

#### 十五、重大合同及其履行情况

#### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

☑适用 □不适用

托管情况说明

经 2010 年 12 月 17 日召开的公司一届五次董事会审议通过,并经河北省国资委《关于对河北钢铁集团委托上市公司管理经营所持宣钢和舞阳钢铁股权请示的批复》(冀国资发改革改组[2010]190 号)批准,公司分别与邯钢集团、唐钢集团签订了股权托管协议,自 2011 年 1 月 1 日起托管宣钢集团有限责任公司和舞阳钢铁有限责任公司股权。具体内容详见2010 年 12 月 18 日披露于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》和巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《河北钢铁股份有限公司关于受托管理宣化钢铁集团有限责任公司 100%股权及舞阳钢铁有限责任公司 53.12%股权的关联交易公告》。

经 2012 年 8 月 29 日召开的公司一届十四次董事会审议通过,并经河北省国资委《关于对河北钢铁集团委托上市公司管理经营所持唐山不锈钢有限责任公司股权请示的批复》(冀国资发改革改组[2012]171 号)批准,公司与唐钢集团签订了股权托管协议,自 2012 年 10 月起托管唐山不锈钢公司股权。具体内容详见 2012 年 08 月 31 日披露于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》和巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《关于受托管理唐山不锈钢有限责任公司股权的关联交易公告》。

经 2020 年 4 月 21 日召开的四届五次董事会审议通过,公司自 2020 年 5 月起托管邯郸钢铁集团有限公司重轨资产组、唐山钢铁集团持有的高强汽车板有限公司和邯钢集团持有的衡水薄板有限责任公司股权,详见公司于 2020 年 4 月 23 日披露于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》和巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《托管河钢集团钢铁主业资产暨关联交易的公告》。2024 年度,公司共确认托管费收入 566.04 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 公司报告期不存在租赁情况。

#### 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、委托他人进行现金资产管理情况

#### (1) 委托理财情况

□适用 ☑不适用 公司报告期不存在委托理财。

#### (2) 委托贷款情况

□适用 ☑不适用 公司报告期不存在委托贷款。

#### 4、其他重大合同

□适用 ☑不适用 公司报告期不存在其他重大合同。

#### 十六、其他重大事项的说明

#### ☑适用 □不适用

1. 公司于 2020 年 8 月与唐山市政府就唐山分公司关停及退城搬迁事项签订了《关于唐山分公司退城搬迁协议》,按照《协议》的约定,本次唐山分公司可获得搬迁补偿款总额为 334 亿元,应于 2021 年 7 月 31 日前全部到位。在实际操作中,由于搬迁工业土地规模大、历史遗留问题多、工业地属性复杂、土地变更用途涉及前置手续繁杂等因素影响,土地处置工作进度较原计划滞后,截至目前公司累计收到搬迁补偿款 188. 61 亿元,占应收补偿款总额的 56. 5%。根据《协议》相关违约条款的约定,唐钢发展于 2021 年 8 月起按照 1 年期贷款利率 LPR 向唐山分公司支付相应的违约金。2024 年度,公司共收到违约金 4. 88 亿元。在补偿款全部到位前,唐钢发展将严格按照协议约定支付违约金。唐钢将继续积极与唐山市政府协商退城搬迁土地处置及补偿金额落实等工作,争取将搬迁补偿尽早到位。

2. 按照河北省政府、邯郸市政府对钢铁行业退城搬迁的决策和工作部署,河钢股份邯郸分公司位于邯郸市区的铁钢产能需在"十四五"期间全部退城,产能减量置换至邯郸涉县龙西工业园区建设新基地。2022 年 12 月 20 日,公司与邯郸市政府就关停及补偿事项签订了《关于邯郸分公司退城搬迁协议》。详见公司于 2022 年 12 月 22 日披露于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《关于与邯郸市政府签订〈邯郸分公司退城搬迁协议〉的公告》(公告编号: 2022-084)。截止报告期末,公司尚未收到土地补偿金。后续邯钢将继续加大力度对接邯郸市相关政府部门,加快推进邯钢老区搬迁补偿资金到位。

3. 基于对公司未来持续稳定发展的信心和长期投资价值的认可,为增强投资者信心,公司控股股东邯郸钢铁集团有限责任公司(以下简称"邯钢公司")及其一致行动人唐山钢铁集团有限责任公司(以下简称"唐钢公司")计划自 2025 年

1月6日起6个月内,通过深圳证券交易所交易系统以集中竞价交易方式增持河钢股份股票。本次计划增持总金额不少于人民币21600万元,不超过人民币43200万元。具体内容详见公司于2025年1月6日在《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》和巨潮资讯网披露的《关于控股股东及其一致行动人增持计划的公告》(公告编号:2025-001)。截止本报告披露日,邯钢公司和唐钢公司已通过深圳证券交易所交易系统以集中竞价方式共计增持河钢股份98,793,524股,占公司总股本的0.96%,增持金额为21548万元(不含手续费),其中:邯钢公司增持49,434,545股,占公司总股本的0.48%,增持金额为10770万元(不含手续费);唐钢公司增持49,358,979股,占公司总股本的0.48%,增持金额为10770万元(不含手续费);

#### 十七、公司子公司重大事项

#### ☑适用 □不适用

2024年,公司子公司邯钢能嘉、邯钢华丰和承德钒钛成功获评环保绩效 A 级企业,乐钢公司、邯宝公司和中厚板公司成功通过环保绩效评价 A 级企业复核。公司钢铁主业全系统实现超低排放,环保绩效创 A 保 A 目标全面达成。

## 第七节 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	ご动増減 (+	, -)		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	1, 708, 769	0. 02%				-75	-75	1, 708, 694	0. 02%
1、国家 持股									
2、国有 法人持股									
3、其他 内资持股	1, 708, 769	0. 02%				-75	-75	1, 708, 694	0. 02%
其中: 境内法人持 股	1, 707, 264	0. 02%						1,707,264	0. 02%
境内自 然人持股	1,505	0.00%				-75	-75	1, 430	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	10, 335, 412	99. 98%				75	75	10, 335, 412	99. 98%
1、人民 币普通股	10, 335, 412	99. 98%				75	75	10, 335, 412	99. 98%
2、境内 上市的外资 股									
3、境外 上市的外资 股									
4、其他									
三、股份总数	10, 337, 121	100.00%						10, 337, 121	100. 00%

股份变动的原因

报告期内,公司限售股份减少 75 股,为公司离任高管所持的锁定期限股份解除限售。中国证券登记结算有限责任公司年初进行系统调整,100 股以下锁定期限股份自动解除限售。

股份变动的批准情况

□适用 ☑不适用

股份变动的过户情况

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 ☑不适用

#### 2、限售股份变动情况

☑适用 □不适用

单位:股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售 股数	本期解除限售 股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
吝章国	75	0	75	0	高管锁定	2024-01-02
合计	75	0	75	0		

#### 二、证券发行与上市情况

#### 1、报告期内证券发行(不含优先股)情况

□适用 ☑不适用

#### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□适用 ☑不适用

#### 3、现存的内部职工股情况

□适用 ☑不适用

## 三、股东和实际控制人情况

#### 1、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末 普通股股 东总数	255, 136	年度报告 披露日前 上一月末 普通股股 东总数	249, 012	报告期末表 决权恢复的 优先股股东 总数(如 有)(参见 注8)	0	年度报告披露日前上一 月末表决权恢复的优先 股股东总数(如有) (参见注8)	0
	持	₹股 5%以上的原	没东或前 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	报告期末持股	报告期内增减变动	持有有限 售条件的	持有无限售条件 的股份数量	质押、标记 情况		
		比例	数量	情况	股份数量	可放仍效里	股份状态	数量	
邯郸钢铁 集团有限 责任公司	国有法人	40.81%	4, 218, 763, 010	0	0	4, 218, 763, 010	不适用	0	
唐山钢铁 集团有限 责任公司	国有法人	17. 93%	1, 853, 409, 753	0	0	1, 853, 409, 753	不适用	0	
承德钢铁 集团有限 公司	国有法人	4. 18%	432, 063, 701	0	0	432, 063, 701	不适用	0	
河北钢铁 集团矿业 有限公司	国有法人	0.89%	91, 970, 260	0	0	91, 970, 260	不适用	0	
香港中央 结算有限 公司	境外法人	0.88%	91, 413, 968	0	0	91, 413, 968	不适用	0	
廖强 中国农业 银行股份 有限公司-	境内自然人	0. 59%	61, 484, 706	0	0	61, 484, 706	不适用	0	
中证 500 交易型开 放式指数 证券投资 基金	其他	0. 57%	58, 559, 300	0	0	58, 559, 300	不适用	0	
叶元朋	境内自然人	0. 35%	35, 666, 600	0	0	35, 666, 600	不适用	0	
郭晓全 徐开东	境内自然人 境内自然人	0. 28% 0. 23%	29, 278, 600 23, 640, 400	0	0	29, 278, 600 23, 640, 400	不适用 不适用	0	
战略投资者: 配售新股成 东的情况(注3)	或一般法人因 为前 10 名股 如有)(参见	无 邯郸钢铁	<b></b> 集团有限责任公司、	唐山钢铁集	团有限责任公	司、承德钢铁集团 <sup>2</sup> 业有限公司系唐山	有限公司和河	北钢铁	
行动的说明		司的全资		集团有限责任:		铁集团有限责任公			
	及委托/受托 弃表决权情况	无							
	<ul><li>中存在回购</li><li>说明(如有)</li><li>)</li></ul>	无							
	前 1	0 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)			
15.7	股东名称 报告期末持有无限售条件股份数量 股份种类								
		JK II 7	州 日 刈り 11 70 11 日 本 1	I 从	股份	分种类	数量		
司	团有限责任公			4, 218, 763, 0	10 人民市	<b>5</b> 普通股 4,218,763		763, 010	
唐山钢铁集 司	团有限责任公			1, 853, 409, 75	53 人民市	<b></b>	1, 853, 409, 753		
承德钢铁集				432, 063, 70	01 人民市	<b></b>	432, 063, 701		
河北钢铁集司	团矿业有限公			91, 970, 20	50 人民市	<b>币普通股</b>	91,9	970, 260	

香港中央结算有限公司	91, 413, 968	人民币普通股	91, 413, 968					
廖强	61, 484, 706	人民币普通股	61, 484, 706					
中国农业银行股份有限公								
司-中证 500 交易型开放	58, 559, 300	人民币普通股	58, 559, 300					
式指数证券投资基金								
叶元朋	35, 666, 600	人民币普通股	35, 666, 600					
郭晓全	29, 278, 600	人民币普通股	29, 278, 600					
徐开东	23, 640, 400	人民币普通股	23, 640, 400					
前 10 名无限售流通股股 东之间,以及前 10 名无 限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一 致行动的说明	邯郸钢铁集团有限责任公司、唐山钢铁集团有限责任公司、承德钢铁集团有限公司和河北钢铁集团矿业有限公司之间存在关联关系,河北钢铁集团矿业有限公司系唐山钢铁集团有限责任公司的全资子公司。邯郸钢铁集团有限责任公司、唐山钢铁集团有限责任公司和承德钢铁集团有限公司同受河钢集团有限公司控制。							
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)	无							

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

单位: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								
股东名称(全称)	期初普通账户、信用账 户持股		期初转融通出借股份且 尚未归还		期末普通账户、信用账 户持股		期末转融通出借股份且 尚未归还		
	数量合计	占总股本 的比例	数量合计	占总股本 的比例	数量合计	占总股本 的比例	数量合计	占总股本 的比例	
中国农业银 行股份有限 公司一中证 500 交易型开 放式指数证 券投资基金	21, 529, 200	0. 21%	7, 549, 200	0. 07%	58, 559, 300	0. 57%	0	0.00%	

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 図否

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

#### 2、公司控股股东情况

控股股东性质: 地方国有控股

控股股东类型: 法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责 人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
邯郸钢铁集团有限责 任公司	邓建军	1995年12月28日	91130400105566107P	黑色金属冶炼
控股股东报告期内控股	和参股的其他境内外上市	了公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质:地方国资管理机构

实际控制人类型:法人

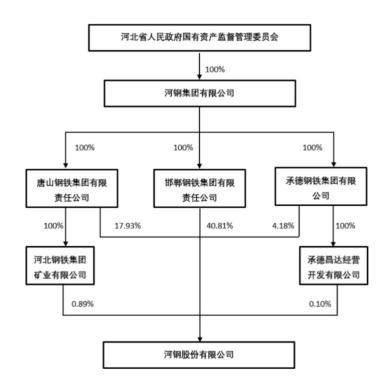
实际控制人名称	法定代表人/单位负责 人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务	
河北省人民政府国有 资产监督管理委员会	王普清		00021799-8	不适用	
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况			不适用		

实际控制人报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

#### 5、其他持股在10%以上的法人股东

法人股东名称	法定代表人/单位负责 人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理 活动	
唐山钢铁集团有限责 任公司	谢海深	1995年12月28日	553073.12万元	钢铁冶炼;钢材轧制	

## 6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

□适用 ☑不适用

## 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

□适用 ☑不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

□适用 ☑不适用

## 第八节 优先股相关情况

□适用 ☑不适用 报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

☑适用 □不适用

## 一、企业债券

□适用 ☑不适用 报告期公司不存在企业债券。

## 二、公司债券

☑适用 □不适用

### 1、公司债券基本信息

单位:万元

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率	还本付息 方式	交易场所
河有限2020年 10	20HBIS02	149181	2020年 07月28 日	2020年 07月30 日	2025年 07月30 日	150,000	4. 20%	每年付息 一次,到 期一次还 本。	深圳证券交易所
河钢限公年 2023年 在 2023年 202	23НВІЅ01	148301	2023 年 05 月 23 日	2023 年 05 月 25 日	2026年 05月25 日	130,000	3. 48%	每年付息 一次,到 期一次还 本。	深圳证券交易所
河钢股公司 2023年 面向资者专业 投资行务 司债第二	23НВІS02	148477	2023年 10月12 日	2023年 10月16 日	2026年 10月16 日	100,000	3. 50%	每年付息 一次,到 期一次还 本。	深圳证券交易所

期)									
河有限2024年表看行券一司的资发债第)钢限公年业公公面投开司(期)钢钢	24HBIS01	148581	2024年 01月16 日	2024年 01月18 日	2027年 01月18 日	150,000	2. 98%	每年付息 一次,到 期一次还 本。	深圳证券交易所
有 2024 年 者 行公() 种 从公 年 业 公 可 司 第 二 (一)	24 河钢 Y1	148794	2024年 06月25 日	2024年 06月27 日	2027 年 06 月 27 日	70,000	2. 46%	每年付息 一次,到 期一次还 本。	深圳证券交易所
河有限2024年 2024年专者行公( 2024年专者行公( 3000年 3000	24 河钢 Y2	148795	2024年 06月25 日	2024年 06月27 日	2029 年 06 月 27 日	80,000	2. 61%	每年付息 一次,到 期一次还 本。	深圳证券交易所
一河钢股公年 2024年 1000分 2024年 2024年 1000分 2024年 1000 2000 2000 2000 2000 2000 2000 200	24 河钢 Y3	148862	2024年 08月12 日	2024年 08月14 日	2029 年 08 月 14 日	50,000	2. 61%	每年付息 一次,到 期一次还 本。	深圳证券交易所
河 有 2024 年 2024 年 表 2024 年 表 3 行 公 ( ) 开 续 债 期 品 ( ) 一 )	24 河钢 Y4	148922	2024年 09月24 日	2024年 09月25 日	2027 年 09 月 25 日	90,000	2. 50%	每年付息 一次,到 期一次还 本。	深圳证券交易所
河钢股份 有限公司 2025 年 面向专业 投资者公 开发行可	25 河钢 Y1	524154	2025 年 03 月 12 日	2025 年 03 月 12 日	2028 年 03 月 11 日	100,000	2.7%	每年付息 一次,到 期一次还 本。	深圳证券交易所

续期公司 债券(第 一期)									
河 有限公年 2025年 1000年 2025	25 河钢 Y2	524208	2025年 04月10 日	2025年 04月11 日	2028年 04月11 日	150,000	2. 48%	每年付息 一次,到 期一次还 本。	深圳证券交易所
投资者适当	投资者适当性安排(如有)		面向专业投资者						
适用的交易机制		匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交及协商成交							
是否存在终止上市交易的风险 (如有)和应对措施		否							

逾期未偿还债券

□适用 ☑不适用

## 2、发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

□适用 ☑不适用

## 3、中介机构的情况

债券项目名称	中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	中介机构联系人	联系电话
20HBIS02	光大证券股份有 限公司	北京市西城区复 兴门外大街 6 号 光大大厦 15 层	齐正华、李津 庆、孟晓光	陆昊	010-58377827
23НВІЅ01	华泰联合证券有 限责任公司	北京市西城区丰 盛胡同 22 号丰铭 国际大厦 A 座 6 层	齐正华、李津 庆、孟晓光	江家翔	010-56839300
23HBIS02	光大证券股份有 限公司	北京市西城区复 兴门外大街 6 号 光大大厦 15 层	齐正华、李津 庆、孟晓光	郭坦博	010-56677528
24HBIS01	中信建投证券股份有限公司	北京市朝阳区景 辉街 16 号院 1 号 楼泰康集团大厦 9 楼	齐正华、李津 庆、孟晓光	刘重庆、李承睿	010-56052271
24 河钢 Y1	财达证券股份有 限公司	北京市丰台区丽 泽西路晋商联合 大厦 15 层	齐正华、李津 庆、孟晓光	王笛、马明阳、 崔一鸣	010-83251670
24 河钢 Y2	财达证券股份有 限公司	北京市丰台区丽 泽西路晋商联合 大厦 15 层	齐正华、李津 庆、孟晓光	王笛、马明阳、 崔一鸣	010-83251670
24 河钢 Y3	华泰联合证券有 限责任公司	北京市西城区丰 盛胡同 22 号丰铭 国际大厦 A 座 6 层	齐正华、李津 庆、孟晓光	何泽宇	010-56839300
24 河钢 Y4	财达证券股份有 限公司	北京市丰台区丽 泽西路晋商联合 大厦 15 层	齐正华、李津 庆、孟晓光	王笛、马明阳、 崔一鸣、盛志超	010-83251670
25 河钢 Y1	财达证券股份有	北京市丰台区丽	齐正华、孟晓光	王笛、马明阳、	010-83251670

	限公司	泽西路晋商联合 大厦 15 层		秦梦月	
25 河钢 Y2	财达证券股份有 限公司	北京市丰台区丽 泽西路晋商联合 大厦 15 层	齐正华、孟晓光	王笛、马明阳、 秦梦月	010-83251670

报告期内上述机构是否发生变化

□是 ☑否

## 4、募集资金使用情况

单位:万元

								平位: 7770
债券代 码	债券简称	募集资金总金额	募集资金 约定用途	已使用金 额	未使用 金额	募集资金专项 账户运作情况 (如有)	募集资金违规 使用的整改情 况(如有)	是否与募集说明 书承诺的用途、 使用计划及其他 约定一致
149181	20HBIS02	150,000	偿还有息 债务	150, 000	0	规范	无	是
148301	23HBIS01	130,000	偿还有息 债务	130, 000	0	规范	无	是
148477	23HBIS02	100,000	偿还有息 债务	100,000	0	规范	无	是
148581	24HBIS01	150,000	偿还有息 债务	150, 000	0	规范	无	是
148794	24 河钢 Y1	70,000	偿还有息 债务	70,000	0	规范	无	是
148795	24 河钢 Y2	80,000	偿还有息 债务	80,000	0	规范	无	是
148862	24 河钢 Y3	50,000	偿还有息 债务	50,000	0	规范	无	是
148922	24 河钢 Y4	90,000	偿还有息 债务	90,000	0	规范	无	是
524154	25 河钢 Y1	100,000	偿还有息 债务	100,000	0	规范	无	是
524208	25 河钢 Y2	150,000	偿还有息 债务	150,000	0	规范	无	是

募集资金用于建设项目

□适用 ☑不适用

公司报告期内变更上述债券募集资金用途

□适用 ☑不适用

## 5、报告期内信用评级结果调整情况

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

## 三、非金融企业债务融资工具

☑适用 □不适用

## 1、非金融企业债务融资工具基本信息

单位: 万元

债券名称	债券简称	债券代	码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率	还本付息 方式	交易场所
河钢股份有限 公司 2023 年 度第二期中期 票据	23 河钢 股 MTN002	102382 9	45	2023 年 09 月 12 日	2023 年 09 月 14 日	2025 年 09 月 14 日	100,000	3. 78%	每年付息 一次,到 期一次还 本。	银行间债券市场
河钢股份有限 公司 2024 年 度第一期中期 票据	24 河钢 股 MTN001	102485	22	2024年 11月29 日	2024年 12月03 日	2026 年 12 月 03 日	100,000	2. 32%	每年付息 一次,到 期一次还 本。	银行间债券市场
投资者适当性安	投资者适当性安排(如有)		面	面向专业投资者						
适用的交易机制		询价交易								
	是否存在终止上市交易的风险 (如有)和应对措施		否							

逾期未偿还债券

□适用 ☑不适用

## 2、发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

□适用 ☑不适用

## 3、中介机构的情况

债券项目名称	中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	中介机构联系人	联系电话
23 河钢股 MTN002	中信银行股份有	北京市朝阳区光 华路 10 号院 1 号	齐正华、李津	李雨桥	010-66635907
24 河钢股 MTN001	限公司	楼	庆、孟晓光		

报告期内上述机构是否发生变化

□是 ☑否

## 4、募集资金使用情况

单位:万元

债券项目 名称	募集资金 总金额	募集资金约定用途	己使用金额	未使用 金额	募集资金专 项账户运作 情况	募集资金违 规使用的整 改情况	是否与募集说明书承 诺的用途、使用计划 及其他约定一致
23 河钢股 MTN002	100,000	偿还有息 债务	100,000	0	无	无	是
24 河钢股 MTN001	100,000	偿还有息 债务	100,000	0	无	无	是

募集资金用于建设项目

□适用 ☑不适用

公司报告期内变更上述债券募集资金用途

□适用 ☑不适用

#### 5、报告期内信用评级结果调整情况

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

## 四、可转换公司债券

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

## 五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产10%

□适用 ☑不适用

## 六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

□适用 ☑不适用

## 七、报告期内是否有违反规章制度的情况

□是 ☑否

## 八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位:万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	0.45	0.51	-11. 76%
资产负债率	74.89%	74.86%	0. 03%
速动比率	0.29	0.38	-23. 68%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	25, 831. 92	71, 095. 96	-63. 67%
EBITDA 全部债务比	6. 90%	6. 93%	-0.03%
利息保障倍数	1.08	1.20	-10.00%
现金利息保障倍数	2.61	2.82	-7. 45%
EBITDA 利息保障倍数	2.46	2.55	-3. 53%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	
利息偿付率	100.00%	100.00%	

# 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025年04月23日
审计机构名称	利安达会计师事务所 (特殊普通合伙)
审计报告文号	利安达审字【2025】第 0418 号
注册会计师姓名	王亚平 秦跃忠

审计报告正文

#### 一、审计意见

我们审计了河钢股份有限公司(以下简称"河钢股份")财务报表,包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表,2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了河钢 股份 2024 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2024 年度合并及公司的经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

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

#### 三、关键审计事项

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

### (一)钢材及钢坯收入确认

#### 1、事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三、24及五、41。

2024年度,河钢股份实现营业收入 12,161,651.98万元,其中钢材及钢坯收入 10,335,365.69万元,占全部收入的 84.98%。钢材及钢坯销售业务分为境内销售、出口销售,本期向关联方销售钢材及钢坯占总的钢材及钢坯收入的 51.88%,由于收入是河钢股份的关键业绩指标之一,从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险,故我们将河钢股份钢材及钢坯收入确认识别为关键审计事项。

## 2、审计应对

我们针对收入的关键审计事项执行的主要审计程序如下:

- (1) 了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性;
- (2)通过检查收入合同,识别合同中的单项履约义务和控制权转移等相关条款,评价河钢股份收入确认的时点是否符合企业会计准则要求;
- (3) 对关联方的销售收入确认,我们检查了相关协议、销售发票、出库单、验收单或交付承运公司的单据等,结合函证、监盘等程序验证关联交易是否真实发生;获取关联方对外销售情况,核查关联方是否对外销售;将对关联方的销售价格与对非关联方同类产品的销售价格或同类产品市场价格进行比较,判断交易价格是否公允;确定关联交易的必要性和真实性、交易价格的公允性;
- (4)抽样检查重要业务凭证,确定河钢股份是否按照收入确认政策真实、准确、完整的确认、记录及列报钢材及钢坯业务的营业收入;
- (5)抽样测试资产负债表日前后重要的营业收入会计记录,以评价收入是否被记录于恰当的 会计期间。

#### 四、其他信息

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

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

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

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

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估河钢股份的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项,并运用持续经营假设,除非管理层计划清算河钢股份、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督河钢股份的财务报告过程。

#### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (一)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应 对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、 伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高 于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
  - (二)了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。
  - (三)评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (四)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对河钢股份持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致河钢股份不能持续经营。

- (五)评价财务报表的总体列报、结构和内容,并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (六)就河钢股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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

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

## 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:河钢股份有限公司

2024年12月31日

项目	期末余额	期初余额
流动资产:		
货币资金	31, 820, 751, 348. 25	46, 091, 159, 734. 17
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	169, 025, 874. 00	1, 760, 389, 661. 05
应收账款	1, 294, 709, 355. 45	1, 149, 753, 786. 16
应收款项融资	909, 834, 646. 75	1, 270, 944, 056. 16
预付款项	1, 844, 280, 832. 28	1, 950, 111, 945. 33
其他应收款	913, 899, 591. 26	786, 734, 078. 03
其中: 应收利息		
应收股利	230, 806, 800. 00	98,000,000.00
存货	22, 916, 792, 258. 75	20, 246, 182, 996. 82
其中:数据资源		
合同资产		
持有待售资产		·
一年内到期的非流动资产		

其他流动资产	5, 530, 573, 519. 00	4, 432, 731, 269. 95
流动资产合计	65, 399, 867, 425. 74	77, 688, 007, 527. 67
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, 682, 202, 919. 69	5, 518, 527, 180. 43
其他权益工具投资	411, 683, 468. 98	411, 683, 468. 98
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	159, 955, 661, 517. 26	143, 813, 231, 211. 05
在建工程	24, 342, 776, 029. 87	24, 865, 611, 428. 17
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3, 910, 120, 072. 83	4, 134, 543, 062. 36
无形资产	6, 774, 297, 479. 59	7, 105, 633, 280. 60
其中:数据资源		
开发支出		
其中:数据资源		
商誉	87, 924. 78	87, 924. 78
长期待摊费用	1, 161, 984. 97	
递延所得税资产	951, 283, 144. 94	1, 049, 701, 181. 21
其他非流动资产	1, 674, 602, 337. 88	1, 930, 184, 669. 34
非流动资产合计	203, 703, 876, 880. 79	188, 829, 203, 406. 92
资产总计	269, 103, 744, 306. 53	266, 517, 210, 934. 59
流动负债:		
短期借款	70, 379, 904, 166. 60	72, 267, 470, 000. 00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	26, 243, 871, 896. 45	32, 039, 095, 443. 34
应付账款	19, 775, 627, 253. 61	18, 857, 849, 496. 65
预收款项		
合同负债	5, 249, 247, 625. 90	5, 869, 414, 166. 03
应付职工薪酬	717, 213, 290. 22	636, 887, 960. 08
应交税费	707, 048, 377. 07	571, 216, 022. 11
其他应付款	4, 827, 125, 696. 16	6, 668, 432, 560. 71
其中: 应付利息		
应付股利	23, 255, 582. 94	23, 255, 582. 94
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	18, 040, 355, 658. 70	15, 411, 565, 079. 19
其他流动负债	681, 591, 593. 72	764, 133, 565. 01
流动负债合计	146, 621, 985, 558. 43	153, 086, 064, 293. 12
非流动负债:		
长期借款	36, 499, 165, 549. 90	27, 206, 701, 537. 00
应付债券	3, 871, 881, 509. 54	5, 391, 853, 294. 84
其中:优先股		
永续债		

租赁负债	2, 522, 694, 328. 70	3, 096, 924, 119. 78
长期应付款	11, 053, 477, 089. 43	8, 464, 667, 726. 43
长期应付职工薪酬		
预计负债		1, 083, 080, 000. 00
递延收益	439, 489, 900. 59	591, 473, 416. 61
递延所得税负债	512, 672, 452. 46	596, 282, 311. 66
其他非流动负债		
非流动负债合计	54, 899, 380, 830. 62	46, 430, 982, 406. 32
负债合计	201, 521, 366, 389. 05	199, 517, 046, 699. 44
所有者权益:		
股本	10, 337, 121, 092. 00	10, 337, 121, 092. 00
其他权益工具	7, 001, 608, 333. 33	6, 615, 650, 000. 00
其中: 优先股		
永续债	7, 001, 608, 333. 33	6, 615, 650, 000. 00
资本公积	21, 990, 801, 392. 04	22, 075, 568, 952. 40
减: 库存股		
其他综合收益	-274, 740, 612. 01	-236, 823, 683. 68
专项储备	225, 231, 245. 48	238, 449, 898. 24
盈余公积	3, 156, 845, 103. 06	2, 994, 936, 380. 70
一般风险准备		
未分配利润	15, 791, 100, 696. 16	15, 889, 220, 604. 39
归属于母公司所有者权益合计	58, 227, 967, 250. 06	57, 914, 123, 244. 05
少数股东权益	9, 354, 410, 667. 42	9, 086, 040, 991. 10
所有者权益合计	67, 582, 377, 917. 48	67, 000, 164, 235. 15
负债和所有者权益总计	269, 103, 744, 306. 53	266, 517, 210, 934. 59

法定代表人: 王兰玉 主管会计工作负责人: 张爱民 会计机构负责人: 勇本胜

## 2、母公司资产负债表

项目	期末余额	期初余额
流动资产:		
货币资金	24, 479, 770, 115. 68	35, 918, 305, 301. 24
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	101, 095, 581. 07	1, 498, 024, 368. 44
应收账款	6, 678, 873, 137. 48	9, 199, 577, 534. 33
应收款项融资	309, 873, 252. 31	519, 294, 956. 75
预付款项	1, 876, 136, 526. 25	1, 554, 010, 584. 12
其他应收款	29, 384, 606, 978. 13	24, 894, 642, 224. 37
其中: 应收利息		
应收股利	794, 688, 800. 00	161, 882, 000. 00
存货	13, 821, 677, 832. 42	13, 493, 701, 589. 70
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	938, 746, 581. 76	717, 833, 846. 12
流动资产合计	77, 590, 780, 005. 10	87, 795, 390, 405. 07
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	53, 071, 570, 274. 46	42, 665, 282, 309. 84
其他权益工具投资	411, 683, 468. 98	411, 683, 468. 98
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	45, 381, 487, 332. 26	47, 138, 386, 198. 36
在建工程	1, 296, 797, 195. 54	1, 654, 191, 218. 98
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	279, 600, 349. 35	326, 200, 407. 57
无形资产	24, 722, 234. 90	25, 426, 773. 87
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	411, 683, 918. 98	430, 989, 802. 73
其他非流动资产	1, 213, 663, 035. 62	1, 213, 913, 035. 62
非流动资产合计	102, 091, 207, 810. 09	93, 866, 073, 215. 95
资产总计	179, 681, 987, 815. 19	181, 661, 463, 621. 02
流动负债:		
短期借款	57, 034, 964, 999. 94	56, 941, 950, 000. 00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	19, 666, 562, 333. 01	20, 349, 413, 353. 07
应付账款	12, 436, 671, 583. 17	15, 087, 847, 920. 96
预收款项		
合同负债	4, 798, 252, 933. 50	3, 414, 150, 527. 00
应付职工薪酬	397, 058, 541. 65	388, 095, 727. 96
应交税费	649, 275, 917. 24	528, 512, 684. 97
其他应付款	2, 240, 058, 013. 91	2, 324, 083, 746. 50
其中:应付利息		
应付股利	23, 255, 582. 94	23, 255, 582. 94
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	10, 386, 780, 758. 13	8, 333, 654, 092. 75
其他流动负债	623, 772, 881. 08	443, 839, 568. 33

流动负债合计	108, 233, 397, 961. 63	107, 811, 547, 621. 54
非流动负债:		
长期借款	13, 680, 240, 000. 00	14, 468, 080, 000. 00
应付债券	3, 871, 881, 509. 54	5, 391, 853, 294. 84
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	262, 480, 951. 91	307, 428, 819. 57
长期应付款	1, 164, 525, 703. 06	2, 361, 515, 308. 17
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	198, 048, 649. 07	361, 847, 194. 81
递延所得税负债	69, 900, 087. 34	81, 550, 101. 89
其他非流动负债		
非流动负债合计	19, 247, 076, 900. 92	22, 972, 274, 719. 28
负债合计	127, 480, 474, 862. 55	130, 783, 822, 340. 82
所有者权益:		
股本	10, 337, 121, 092. 00	10, 337, 121, 092. 00
其他权益工具	7, 001, 608, 333. 33	6, 615, 650, 000. 00
其中: 优先股		
永续债	7, 001, 608, 333. 33	6, 615, 650, 000. 00
资本公积	22, 990, 856, 773. 40	22, 995, 719, 980. 97
减:库存股		
其他综合收益	-150, 075, 000. 00	-150, 075, 000. 00
专项储备	136, 208, 800. 39	168, 876, 300. 33
盈余公积	3, 133, 992, 896. 19	2, 972, 084, 173. 83
未分配利润	8, 751, 800, 057. 33	7, 938, 264, 733. 07
所有者权益合计	52, 201, 512, 952. 64	50, 877, 641, 280. 20
负债和所有者权益总计	179, 681, 987, 815. 19	181, 661, 463, 621. 02

## 3、合并利润表

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	121, 616, 519, 837. 62	122, 743, 948, 918. 48
其中:营业收入	121, 616, 519, 837. 62	122, 743, 948, 918. 48
二、营业总成本	122, 174, 077, 291. 29	122, 449, 594, 416. 99
其中: 营业成本	109, 877, 789, 991. 32	110, 205, 108, 316. 66
税金及附加	877, 471, 836. 72	773, 903, 850. 01
销售费用	106, 148, 504. 70	76, 751, 794. 03
管理费用	2, 786, 462, 458. 75	2, 861, 098, 789. 22
研发费用	2, 343, 028, 433. 26	2, 561, 352, 140. 96
财务费用	6, 183, 176, 066. 54	5, 971, 379, 526. 11
其中: 利息费用	5, 144, 993, 111. 59	5, 140, 910, 053. 94
利息收入	564, 313, 114. 82	655, 627, 466. 60
加: 其他收益	541, 118, 945. 69	106, 732, 198. 19
投资收益(损失以"一"号填列)	649, 740, 308. 49	686, 392, 646. 53
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益	631, 525, 977. 09	684, 699, 218. 15

汇兑收益(损失以"-"号填列)		
净敞口套期收益(损失以"一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以"一"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号填列)	27, 075, 719. 69	-85, 480, 110. 92
资产减值损失(损失以"-"号填列)	-119, 385, 911. 16	-129, 073, 193. 47
资产处置收益(损失以"-"号填列)	-48, 870, 822. 18	-8, 338, 138. 76
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	492, 120, 786. 86	864, 587, 903. 06
加:营业外收入	488, 570, 415. 03	519, 537, 537. 16
减:营业外支出	56, 388, 111. 32	38, 199, 648. 57
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	924, 303, 090. 57	1, 345, 925, 791. 65
减: 所得税费用	123, 463, 087. 32	156, 224, 281. 37
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	800, 840, 003. 25	1, 189, 701, 510. 28
(一) 按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润(净亏损以"一"号填列)	800, 840, 003. 25	1, 189, 701, 510. 28
2. 终止经营净利润(净亏损以"一"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	707, 431, 991. 14	1, 083, 730, 079. 72
2. 少数股东损益	93, 408, 012. 11	105, 971, 430. 56
六、其他综合收益的税后净额	-37, 916, 928. 33	13, 228, 106. 27
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-37, 916, 928. 33	13, 228, 106. 27
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益	-37, 916, 928. 33	13, 228, 106. 27
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	-37, 916, 928. 33	13, 228, 106. 27
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	762, 923, 074. 92	1, 202, 929, 616. 55
归属于母公司所有者的综合收益总额	669, 515, 062. 81	1, 096, 958, 185. 99
归属于少数股东的综合收益总额	93, 408, 012. 11	105, 971, 430. 56
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.0462	0.09
(二)稀释每股收益	0.0462	0.09

法定代表人: 王兰玉 主管会计工作负责人: 张爱民 会计机构负责人: 勇本胜

## 4、母公司利润表

单位:元

₩ H	0004 F F	平位: 儿
项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	108, 179, 795, 712. 49	117, 854, 762, 912. 32
减:营业成本	103, 040, 877, 374. 41	112, 497, 954, 962. 02
税金及附加	313, 965, 280. 41	454, 368, 878. 85
销售费用	79, 876, 654. 55	54, 737, 663. 21
管理费用	1, 269, 670, 925. 17	1, 459, 289, 028. 43
研发费用	287, 655, 056. 79	432, 007, 112. 55
财务费用	3, 802, 382, 453. 87	3, 249, 398, 531. 08
其中: 利息费用	2, 956, 202, 632. 21	3, 781, 307, 338. 78
利息收入	398, 609, 829. 95	1, 369, 418, 064. 68
加: 其他收益	184, 273, 245. 06	23, 111, 964. 82
投资收益(损失以"一"号填列)	1, 599, 060, 487. 97	652, 437, 759. 75
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益	584, 722, 189. 91	638, 604, 571. 82
	304, 122, 103. 31	030, 004, 371. 02
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益(损失以"一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以"一"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号填列)	62, 121, 759. 94	-70, 119, 520. 56
资产减值损失(损失以"-"号填列)	-29, 594, 949. 87	
资产处置收益(损失以"-"号填列)	-18, 727, 861. 01	9, 103, 486. 98
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	1, 182, 500, 649. 38	321, 540, 427. 17
加:营业外收入	480, 646, 078. 44	516, 022, 838. 11
减:营业外支出	3, 927, 788. 38	35, 669, 170. 41
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	1, 659, 218, 939. 44	801, 894, 094. 87
减: 所得税费用	40, 131, 715. 81	7, 352, 620. 06
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	1, 619, 087, 223. 63	794, 541, 474. 81
(一) 持续经营净利润(净亏损以"一"号填列)	1, 619, 087, 223. 63	794, 541, 474. 81
(二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额 (一)不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动 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	1, 619, 087, 223. 63	794, 541, 474. 81

## 5、合并现金流量表

单位:元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量:	-1 1/2	
销售商品、提供劳务收到的现金	113, 973, 832, 889. 31	116, 697, 367, 262. 93
收到的税费返还	134, 180, 854. 19	4, 043, 103. 53
收到其他与经营活动有关的现金	671, 190, 645. 69	780, 341, 157. 04
经营活动现金流入小计	114, 779, 204, 389. 19	117, 481, 751, 523. 50
购买商品、接受劳务支付的现金	98, 104, 194, 148. 18	98, 510, 109, 643. 53
支付给职工以及为职工支付的现金	4, 522, 196, 378, 81	4, 479, 282, 244. 31
支付的各项税费	1, 483, 160, 446. 61	1, 896, 906, 274. 50
支付其他与经营活动有关的现金	991, 446, 656. 54	1, 382, 367, 917. 88
经营活动现金流出小计	105, 100, 997, 630. 14	106, 268, 666, 080. 22
经营活动产生的现金流量净额	9, 678, 206, 759. 05	11, 213, 085, 443. 28
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	299, 193, 171. 00	1, 260, 092, 840. 00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	679, 035, 140. 14	5, 764, 324, 407. 85
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	16, 389, 998. 00	
投资活动现金流入小计	994, 618, 309. 14	7, 024, 417, 247. 85
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	19, 025, 416, 852. 11	17, 558, 411, 150. 19
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	19, 025, 416, 852. 11	17, 558, 411, 150. 19
投资活动产生的现金流量净额	-18, 030, 798, 542. 97	-10, 533, 993, 902. 34
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	3, 987, 570, 000. 00	3, 039, 350, 000. 00
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金	87, 570, 000. 00	46, 550, 000. 00
取得借款收到的现金	115, 731, 371, 465. 48	113, 986, 757, 237. 00
收到其他与筹资活动有关的现金	8, 701, 431, 492. 35	13, 860, 272, 489. 66
筹资活动现金流入小计	128, 420, 372, 957. 83	130, 886, 379, 726. 66
偿还债务支付的现金	111, 451, 144, 342. 58	103, 949, 615, 737. 50
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6, 560, 279, 068. 90	6, 684, 769, 165. 51
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润	3, 346, 835. 72	1, 359, 341. 55
支付其他与筹资活动有关的现金	13, 296, 226, 561. 37	10, 797, 815, 998. 36
筹资活动现金流出小计	131, 307, 649, 972. 85	121, 432, 200, 901. 37
筹资活动产生的现金流量净额	-2, 887, 277, 015. 02	9, 454, 178, 825. 29
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-34, 963, 905. 45	12, 619, 146. 24
五、现金及现金等价物净增加额	-11, 274, 832, 704. 39	10, 145, 889, 512. 47
加:期初现金及现金等价物余额	29, 984, 655, 378. 30	19, 838, 765, 865. 83
六、期末现金及现金等价物余额	18, 709, 822, 673. 91	29, 984, 655, 378. 30

## 6、母公司现金流量表

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	92, 143, 224, 538. 02	104, 391, 123, 754. 02
收到的税费返还	126, 110, 577. 41	
收到其他与经营活动有关的现金	428, 105, 189. 47	519, 720, 592. 57
经营活动现金流入小计	92, 697, 440, 304. 90	104, 910, 844, 346. 59

购买商品、接受劳务支付的现金       86,177,191,697.07       94,184,328,006,91         支付的条項稅费       688,812,086.62       1,272,513,119.35         支付其他与经营活动有关的现金       275,921,222.91       378,818,950.27         经营活动产生的现金流量净额       4,040,497,164.97       7,395,438,906.05         投资活动产生的现金流量产额       4,040,497,164.97       7,395,438,906.05         投资活动产生的现金流量产额       799,193,171.00       1,261,507,664.88         处置固定资产、无形资产和其他长期资产收间的现金净额       653,746,804.42       6,853,224,737.05         处置固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金净额       654,036,998.26       502,968,784.57         投资活动现金流入小计       1,452,939,975.42       8,114,732,401.93         购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金       564,036,998.26       502,968,784.57         投资活动现金流出小计       10,289,569,802.13       11,963,851,313.50         投资活动现金流出小计       10,853,606,800.39       12,466,820,098.07         投资活动现金流出小计       10,853,606,800.39       12,466,820,098.07         投资活动现金流量产额       9,400,666,824.97       -4,352,087,696.14         三、筹资活动产生的现金流量产额       9,900,000,000.00       2,992,800,000.00         取收投资收到的现金       3,900,000,000.00       2,992,800,000.00         收收投资收到的现金       76,835,770,000.00       80,025,150,000.00         收付债款收到的股金       78,635,570,000.00       78,408,920,000.00		T	
支付的各项税费	购买商品、接受劳务支付的现金	86, 177, 191, 697. 07	94, 184, 328, 006. 91
支付其他与经营活动有关的现金	支付给职工以及为职工支付的现金	1, 515, 018, 133. 33	1, 679, 745, 364. 01
经营活动现金流出小计	支付的各项税费	688, 812, 086. 62	1, 272, 513, 119. 35
经营活动产生的现金流量净额 4,040,497,164.97 7,395,438,906.05  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 653,746,804.42 6,853,224,737.05  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 1,452,939,975.42 8,114,732,401.93  购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 564,036,998.26 502,968,784.57  投资支付的现金 10,289,569,802.13 11,963,851,313.50  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 投资活动产生的现金流量净额 -9,400,666,824.97 -4,352,087,696.14  无筹资活动产生的现金流量。 3,900,000,000.00 2,992,800,000.00  取得借款收到的现金 3,900,000,000.00 2,992,800,000.00  取得借款收到的现金 75,243,700,000.00 80,025,150,000.00  取得借款收到的现金 19,505,792,429.82 10,047,259,718.87  筹资活动现金流入小计 98,649,492,429.82 93,065,209,718.87  筹资活动现金流入小计 98,649,492,429.82 93,065,209,718.87  筹资活动现金流入小计 98,649,492,429.82 93,065,209,718.87  第次证债务支付的现金 78,635,70,000.00 78,408,920,000.00  分配股利、利润或偿付利息支付的现金 4,572,383,499.05 4,687,368,643,28  支付其他与筹资活动有关的现金 20,587,025,031.06 4,113,733,154.85  筹资活动现金流出小计 103,794,978,530.11 87,210,021,798.13  筹资活动产生的现金流量净额 -5,145,486,100.29 5,855,187,920.74  四、汇率变动对现金及现金等价物介影响 -10,505,655,760.29 8,898,539,130.65  加:期初现金及现金等价物分资额 -10,505,655,760.29 8,898,539,130.65	支付其他与经营活动有关的现金	275, 921, 222. 91	378, 818, 950. 27
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 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	经营活动现金流出小计	88, 656, 943, 139. 93	97, 515, 405, 440. 54
收回投资收到的现金 取得投资收益收到的现金 及置固定资产、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 即得子校司及其他营业单位支付的现金净额 对关方的现金净额 对关方的现金 取得多数,10,289,569,802.13 用 10,289,569,802.13 用 10,853,606,800.39	经营活动产生的现金流量净额	4, 040, 497, 164. 97	7, 395, 438, 906. 05
取得投资收益收到的现金 799, 193, 171. 00 1, 261, 507, 664. 88 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 653, 746, 804. 42 6, 853, 224, 737. 05 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	二、投资活动产生的现金流量:		
世置日定資产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 收到其他与投资活动有关的现金 投资活动现金流入小计 1,452,939,975.42 8,114,732,401.93 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 564,036,998.26 502,968,784.57 投资支付的现金 10,289,569,802.13 11,963,851,313.50 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 10,853,606,800.39 12,466,820,098.07 投资活动理金流出小计 10,853,606,800.39 12,466,820,098.07 投资活动产生的现金流量净额 -9,400,666,824.97 -4,352,087,696.14 三、筹资活动产生的现金流量: 吸收投资收到的现金 3,900,000,000.00 2,992,800,000.00 取得借款收到的现金 75,243,700,000.00 80,025,150,000.00 收到其他与筹资活动有关的现金 19,505,792,429.82 10,047,259,718.87 筹资活动现金流入小计 98,649,492,429.82 93,065,209,718.87 偿还债务支付的现金 78,635,570,000.00 78,408,920,000.00 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 4,572,383,499.05 4,687,368,643.28 支付其他与筹资活动有关的现金 20,587,025,031.06 4,113,733,154.85 筹资活动现金流出小计 103,794,978,530.11 87,210,021,798.13 筹资活动现金流出小计 103,794,978,530.11 87,210,021,798.13 筹资活动产生的现金流量净额 -5,145,486,100.29 5,855,187,920.74 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 -10,505,655,760.29 8,898,539,130.65 加:期初现金及现金等价物分衡	收回投资收到的现金		
世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 1, 452, 939, 975. 42 8, 114, 732, 401. 93 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 564, 036, 998. 26 502, 968, 784. 57 投资支付的现金 10, 289, 569, 802. 13 11, 963, 851, 313. 50 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 10, 853, 606, 800. 39 12, 466, 820, 098. 07 投资活动产生的现金流量净额 -9, 400, 666, 824. 97 -4, 352, 087, 696. 14 三、筹资活动产生的现金流量: 吸收投资收到的现金 3, 900, 000, 000. 00 2, 992, 800, 000. 00 取得借款收到的现金 75, 243, 700, 000. 00 80, 025, 150, 000. 00 收到其他与筹资活动有关的现金 19, 505, 792, 429. 82 10, 047, 259, 718. 87 筹资活动现金流入小计 98, 649, 492, 429. 82 93, 065, 209, 718. 87 筹资活动现金流入小计 98, 649, 492, 429. 82 93, 065, 209, 718. 87 偿还债务支付的现金 78, 635, 570, 000. 00 78, 408, 920, 000. 00 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 4, 572, 383, 499. 05 4, 687, 368, 643. 28 支付其他与筹资活动有关的现金 20, 587, 025, 031. 06 4, 113, 733, 154. 85 筹资活动对金流出小计 103, 794, 978, 530. 11 87, 210, 021, 798. 13 筹资活动产生的现金流量净额 -5, 145, 486, 100. 29 5, 855, 187, 920. 74 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 -10, 505, 655, 760. 29 8, 898, 539, 130. 65 加:期初现金及现金等价物净增加额 -10, 505, 655, 760. 29 8, 898, 539, 130. 65 加:期初现金及现金等价物净增加额 -10, 505, 655, 760. 29 8, 898, 539, 130. 65	取得投资收益收到的现金	799, 193, 171. 00	1, 261, 507, 664. 88
收到其他与投资活动有关的现金 投资活动现金流入小计	处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	653, 746, 804. 42	6, 853, 224, 737. 05
投资活动现金流入小计	处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金       564,036,998.26       502,968,784.57         投资支付的现金       10,289,569,802.13       11,963,851,313.50         取得子公司及其他营业单位支付的现金净额       2         支付其他与投资活动有关的现金       10,853,606,800.39       12,466,820,098.07         投资活动产生的现金流量净额       -9,400,666,824.97       -4,352,087,696.14         三、筹资活动产生的现金流量:       9       900,000,000,000.00       2,992,800,000.00         取得借款收到的现金       3,900,000,000,000.00       2,992,800,000.00         取得借款收到的现金       75,243,700,000.00       80,025,150,000.00         收到其他与筹资活动有关的现金       19,505,792,429.82       10,047,259,718.87         筹资活动现金流入小计       98,649,492,429.82       93,065,209,718.87         偿还债务支付的现金       78,635,570,000.00       78,408,920,000.00         分配股利、利润或偿付利息支付的现金       4,572,383,499.05       4,687,368,643.28         支付其他与筹资活动有关的现金       20,587,025,031.06       4,113,733,154.85         筹资活动产生的现金流量净额       -5,145,486,100.29       5,855,187,920.74         四、汇率变动对现金及现金等价物的影响       -10,505,655,760.29       8,898,539,130.65         加:期初现金及现金等价物净增加额       -10,505,655,760.29       8,898,539,130.65         加:期初现金及现金等价物含添加       24,895,265,487.32       15,996,726,356.67	收到其他与投资活动有关的现金		
股资支付的现金 10, 289, 569, 802. 13 11, 963, 851, 313. 50 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 10, 853, 606, 800. 39 12, 466, 820, 098. 07 投资活动产生的现金流量净额 -9, 400, 666, 824. 97 -4, 352, 087, 696. 14 三、筹资活动产生的现金流量: 吸收投资收到的现金 3, 900, 000, 000. 00 2, 992, 800, 000. 00 取得借款收到的现金 75, 243, 700, 000. 00 80, 025, 150, 000. 00 收到其他与筹资活动有关的现金 19, 505, 792, 429. 82 10, 047, 259, 718. 87 筹资活动现金流入小计 98, 649, 492, 429. 82 93, 065, 209, 718. 87 偿还债务支付的现金 78, 635, 570, 000. 00 78, 408, 920, 000. 00 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 4, 572, 383, 499. 05 4, 687, 368, 643. 28 支付其他与筹资活动有关的现金 20, 587, 025, 031. 06 4, 113, 733, 154. 85 筹资活动产生的现金流量净额 -5, 145, 486, 100. 29 5, 855, 187, 920. 74 四、汇率变动对现金及现金等价物介影响 -10, 505, 655, 760. 29 8, 898, 539, 130. 65 加:期初现金及现金等价物余额 24, 895, 265, 487. 32 15, 996, 726, 356. 67	投资活动现金流入小计	1, 452, 939, 975. 42	8, 114, 732, 401. 93
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 10,853,606,800.39 12,466,820,098.07 投资活动产生的现金流量净额 -9,400,666,824.97 -4,352,087,696.14 三、筹资活动产生的现金流量: 吸收投资收到的现金 3,900,000,000.00 2,992,800,000.00 取得借款收到的现金 75,243,700,000.00 80,025,150,000.00 收到其他与筹资活动有关的现金 19,505,792,429.82 10,047,259,718.87 筹资活动现金流入小计 98,649,492,429.82 93,065,209,718.87 偿还债务支付的现金 78,635,570,000.00 78,408,920,000.00 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 4,572,383,499.05 4,687,368,643.28 支付其他与筹资活动有关的现金 20,587,025,031.06 4,113,733,154.85 筹资活动现金流出小计 103,794,978,530.11 87,210,021,798.13 筹资活动产生的现金流量净额 -5,145,486,100.29 5,855,187,920.74 四、汇率变动对现金及现金等价物净增加额 -10,505,655,760.29 8,898,539,130.65 加:期初现金及现金等价物净增加额 -10,505,655,760.29 8,898,539,130.65	购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	564, 036, 998. 26	502, 968, 784. 57
支付其他与投资活动有关的现金 投资活动现金流出小计 10,853,606,800.39 12,466,820,098.07 投资活动产生的现金流量净额 -9,400,666,824.97 -4,352,087,696.14 三、筹资活动产生的现金流量: 吸收投资收到的现金 3,900,000,000.00 2,992,800,000.00 取得借款收到的现金 75,243,700,000.00 80,025,150,000.00 收到其他与筹资活动有关的现金 19,505,792,429.82 10,047,259,718.87 筹资活动现金流入小计 98,649,492,429.82 93,065,209,718.87 偿还债务支付的现金 78,635,570,000.00 78,408,920,000.00 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 4,572,383,499.05 4,687,368,643.28 支付其他与筹资活动有关的现金 20,587,025,031.06 4,113,733,154.85 筹资活动现金流出小计 103,794,978,530.11 87,210,021,798.13 筹资活动产生的现金流量净额 -5,145,486,100.29 5,855,187,920.74 四、汇率变动对现金及现金等价物介制加额 -10,505,655,760.29 8,898,539,130.65 加:期初现金及现金等价物冷额 24,895,265,487.32 15,996,726,356.67	投资支付的现金	10, 289, 569, 802. 13	11, 963, 851, 313. 50
投资活动现金流出小计	取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
投资活动产生的现金流量净额-9,400,666,824.97-4,352,087,696.14三、筹资活动产生的现金流量:3,900,000,000.002,992,800,000.00取件投资收到的现金3,900,000,000.0080,025,150,000.00收到其他与筹资活动有关的现金19,505,792,429.8210,047,259,718.87筹资活动现金流入小计98,649,492,429.8293,065,209,718.87偿还债务支付的现金78,635,570,000.0078,408,920,000.00分配股利、利润或偿付利息支付的现金4,572,383,499.054,687,368,643.28支付其他与筹资活动有关的现金20,587,025,031.064,113,733,154.85筹资活动现金流出小计103,794,978,530.1187,210,021,798.13筹资活动产生的现金流量净额-5,145,486,100.295,855,187,920.74四、汇率变动对现金及现金等价物的影响-10,505,655,760.298,898,539,130.65加:期初现金及现金等价物余额24,895,265,487.3215,996,726,356.67	支付其他与投资活动有关的现金		
三、筹资活动产生的现金流量:3,900,000,000.002,992,800,000.00取得借款收到的现金75,243,700,000.0080,025,150,000.00收到其他与筹资活动有关的现金19,505,792,429.8210,047,259,718.87筹资活动现金流入小计98,649,492,429.8293,065,209,718.87偿还债务支付的现金78,635,570,000.0078,408,920,000.00分配股利、利润或偿付利息支付的现金4,572,383,499.054,687,368,643.28支付其他与筹资活动有关的现金20,587,025,031.064,113,733,154.85筹资活动现金流出小计103,794,978,530.1187,210,021,798.13筹资活动产生的现金流量净额-5,145,486,100.295,855,187,920.74四、汇率变动对现金及现金等价物净增加额-10,505,655,760.298,898,539,130.65加:期初现金及现金等价物余额24,895,265,487.3215,996,726,356.67	投资活动现金流出小计	10, 853, 606, 800. 39	12, 466, 820, 098. 07
吸收投资收到的现金       3,900,000,000.00       2,992,800,000.00         取得借款收到的现金       75,243,700,000.00       80,025,150,000.00         收到其他与筹资活动有关的现金       19,505,792,429.82       10,047,259,718.87         筹资活动现金流入小计       98,649,492,429.82       93,065,209,718.87         偿还债务支付的现金       78,635,570,000.00       78,408,920,000.00         分配股利、利润或偿付利息支付的现金       4,572,383,499.05       4,687,368,643.28         支付其他与筹资活动有关的现金       20,587,025,031.06       4,113,733,154.85         筹资活动现金流出小计       103,794,978,530.11       87,210,021,798.13         筹资活动产生的现金流量净额       -5,145,486,100.29       5,855,187,920.74         四、汇率变动对现金及现金等价物的影响       -10,505,655,760.29       8,898,539,130.65         加:期初现金及现金等价物余额       24,895,265,487.32       15,996,726,356.67	投资活动产生的现金流量净额	-9, 400, 666, 824. 97	-4, 352, 087, 696. 14
取得借款收到的现金 75, 243, 700, 000. 00 80, 025, 150, 000. 00 收到其他与筹资活动有关的现金 19, 505, 792, 429. 82 10, 047, 259, 718. 87 筹资活动现金流入小计 98, 649, 492, 429. 82 93, 065, 209, 718. 87 偿还债务支付的现金 78, 635, 570, 000. 00 78, 408, 920, 000. 00 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 4, 572, 383, 499. 05 4, 687, 368, 643. 28 支付其他与筹资活动有关的现金 20, 587, 025, 031. 06 4, 113, 733, 154. 85 筹资活动现金流出小计 103, 794, 978, 530. 11 87, 210, 021, 798. 13 筹资活动产生的现金流量净额 -5, 145, 486, 100. 29 5, 855, 187, 920. 74 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 -10, 505, 655, 760. 29 8, 898, 539, 130. 65 加:期初现金及现金等价物余额 24, 895, 265, 487. 32 15, 996, 726, 356. 67	三、筹资活动产生的现金流量:		
收到其他与筹资活动有关的现金 19,505,792,429.82 10,047,259,718.87	吸收投资收到的现金	3, 900, 000, 000. 00	2, 992, 800, 000. 00
筹资活动现金流入小计98,649,492,429.8293,065,209,718.87偿还债务支付的现金78,635,570,000.0078,408,920,000.00分配股利、利润或偿付利息支付的现金4,572,383,499.054,687,368,643.28支付其他与筹资活动有关的现金20,587,025,031.064,113,733,154.85筹资活动现金流出小计103,794,978,530.1187,210,021,798.13筹资活动产生的现金流量净额-5,145,486,100.295,855,187,920.74四、汇率变动对现金及现金等价物的影响-10,505,655,760.298,898,539,130.65加:期初现金及现金等价物余额24,895,265,487.3215,996,726,356.67	取得借款收到的现金	75, 243, 700, 000. 00	80, 025, 150, 000. 00
偿还债务支付的现金 78,635,570,000.00 78,408,920,000.00 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 4,572,383,499.05 4,687,368,643.28 支付其他与筹资活动有关的现金 20,587,025,031.06 4,113,733,154.85 筹资活动现金流出小计 103,794,978,530.11 87,210,021,798.13 筹资活动产生的现金流量净额 -5,145,486,100.29 5,855,187,920.74 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 -10,505,655,760.29 8,898,539,130.65 加:期初现金及现金等价物余额 24,895,265,487.32 15,996,726,356.67	收到其他与筹资活动有关的现金	19, 505, 792, 429. 82	10, 047, 259, 718. 87
分配股利、利润或偿付利息支付的现金 4,572,383,499.05 4,687,368,643.28 支付其他与筹资活动有关的现金 20,587,025,031.06 4,113,733,154.85 筹资活动现金流出小计 103,794,978,530.11 87,210,021,798.13 筹资活动产生的现金流量净额 -5,145,486,100.29 5,855,187,920.74 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 -10,505,655,760.29 8,898,539,130.65 加:期初现金及现金等价物余额 24,895,265,487.32 15,996,726,356.67	筹资活动现金流入小计	98, 649, 492, 429. 82	93, 065, 209, 718. 87
支付其他与筹资活动有关的现金 20,587,025,031.06 4,113,733,154.85 筹资活动现金流出小计 103,794,978,530.11 87,210,021,798.13 筹资活动产生的现金流量净额 -5,145,486,100.29 5,855,187,920.74 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 -10,505,655,760.29 8,898,539,130.65 加:期初现金及现金等价物余额 24,895,265,487.32 15,996,726,356.67	偿还债务支付的现金	78, 635, 570, 000. 00	78, 408, 920, 000. 00
筹资活动现金流出小计103,794,978,530.1187,210,021,798.13筹资活动产生的现金流量净额-5,145,486,100.295,855,187,920.74四、汇率变动对现金及现金等价物的影响-10,505,655,760.298,898,539,130.65加:期初现金及现金等价物余额24,895,265,487.3215,996,726,356.67	分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4, 572, 383, 499. 05	4, 687, 368, 643. 28
筹资活动产生的现金流量净额-5,145,486,100.295,855,187,920.74四、汇率变动对现金及现金等价物的影响-10,505,655,760.298,898,539,130.65五、现金及现金等价物余额24,895,265,487.3215,996,726,356.67	支付其他与筹资活动有关的现金	20, 587, 025, 031. 06	4, 113, 733, 154. 85
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响-10,505,655,760.298,898,539,130.65五、现金及现金等价物净增加额-24,895,265,487.3215,996,726,356.67	筹资活动现金流出小计	103, 794, 978, 530. 11	87, 210, 021, 798. 13
五、现金及现金等价物净增加额-10,505,655,760.298,898,539,130.65加:期初现金及现金等价物余额24,895,265,487.3215,996,726,356.67	筹资活动产生的现金流量净额	-5, 145, 486, 100. 29	5, 855, 187, 920. 74
加: 期初现金及现金等价物余额 24,895,265,487.32 15,996,726,356.67	四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
	五、现金及现金等价物净增加额	-10, 505, 655, 760. 29	8, 898, 539, 130. 65
六、期末现金及现金等价物余额 14,389,609,727.03 24,895,265,487.32	加: 期初现金及现金等价物余额	24, 895, 265, 487. 32	15, 996, 726, 356. 67
	六、期末现金及现金等价物余额	14, 389, 609, 727. 03	24, 895, 265, 487. 32

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

								2024年度							
		归属于母公司所有者权益						所有							
项目		其	其他权益工。	具	资本	减:	其他	专项	盈余	一般	未分			少数 股东	者权
	股本	优先 股	永续 债	其他	公积	库存 股	综合 收益	储备	公积	风险 准备	配利润	其他	小计	权益	益合 计
一、上年期末余额	10, 337 , 121, 0 92, 00		6, 615, 650, 00 0, 00		22,075 ,568,9 52,40		236, 82 3, 683.	238, 44 9, 898. 24	2, 994, 936, 38 0. 70		15, 889 , 220, 6 04, 39		57, 914 , 123, 2 44, 05	9, 086, 040, 99 1. 10	67, 000 , 164, 2 35. 15
加: 会计政策变更							68								
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	10, 337		6, 615, 650, 00		22,075 ,568,9		236, 82	238, 44 9, 898.	2, 994, 936, 38		15,889		57, 914 , 123, 2	9, 086, 040, 99	67,000
— · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	92.00		0.00		52.40		3, 683.	24	0.70		04.39		44.05	1. 10	35. 15

			68						
三、本期增减变动金额 (减少以"一"号填 列)	385, 95 8, 333. 33	- 84, 767 , 560. 3	37,916 ,928.3	, 652. 7	161, 90 8, 722. 36	98, 119 , 908. 2	313, 84 4, 006 01	268, 36 9, 676. 32	582, 21 3, 682. 33
(一)综合收益总额	230, 15 8, 333. 33		37, 916 , 928. 3			477, 27 3, 657. 81	669, 51 5, 062. 81	93, 408 , 012. 1	762, 92 3, 074. 92
(二) 所有者投入和减 少资本	400, 00 0, 000. 00	4, 863, 207. 57					395, 13 6, 792. 43	,000.0 0	482, 70 6, 792. 43
1. 所有者投入的普通股								78, 761 , 600. 0 0	78, 761 , 600. 0 0
2. 其他权益工具持有者投入资本 3. 股份支付计入所有者	400, 00 0, 000. 00	4, 863, 207. 57					395, 13 6, 792. 43		395, 13 6, 792. 43
权益的金额       4. 其他	_					_	_	8, 808, 400. 00	8, 808, 400, 00
(三) 利润分配	244, 20 0, 000. 00				161, 90 8, 722. 36	575, 39 3, 566. 04	657, 68 4, 843. 68	3, 346, 835. 72	661, 03 1, 679. 40
1. 提取盈余公积					161, 90 8, 722. 36	161, 90 8, 722. 36			
<ol> <li>提取一般风险准备</li> <li>对所有者(或股东)的分配</li> <li>其他</li> </ol>	244, 20 0, 000. 00					413, 48 4, 843. 68	657, 68 4, 843.	3, 346, 835. 72	- 661, 03 1, 679. 40
(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				- 13, 218			13, 218	10, 834	2, 384,
1. 本期提取				, 652. 7 6 82, 426			, 652. 7 6 82, 426	4	505. 62 107, 26
1. 华州10年以				, 382. 5			, 382. 5	, 282. 2	2, 664.

							4			4	5	79
							95, 645			95, 645	14,002	109,64
2. 本期使用							, 035. 3			, 035. 3	, 135. 1	7, 170.
							0			0	1	41
(六) 其他				79, 90 , 352.	:					- 79,904 ,352.7	79, 904 , 352. 7 9	
四、本期期未余额	10, 337 , 121, 0 92, 00	600	001, 8, 33 3. 33	21, 99 , 801, 3 92, 0		- 274, 74 0, 612 01	225, 23 1, 245. 48	3, 156, 845, 10 3, 06	15, 791 , 100, 6 96. 16	58, 227 , 967, 2 50. 06	9, 354, 410, 66 7, 42	67, 582 , 377, 9 17. 48

上期金额

								2023 年度							
						归属于	母公司所有	<b>T</b> 者权益							所有
项目			其他权益工。	 具		减:	其他			一般	未分			少数	者权
	股本	优先 股	永续 债	其他	资本 公积	库存股	综合收益	专项 储备	盈余 公积	风险准备	配利润	其他	小计	股东权益	益合计
一、上年期末余额	10, 337 , 121, 0 92, 00		3, 545, 000, 00 0. 00		22, 719 , 858, 8 47. 15		- 250, 05 1, 789. 95	235, 32 4, 837. 09	2, 915, 482, 23 3, 22		15, 498 , 079, 5 15. 83		55, 000 , 814, 7 35. 34	11, 540 , 138, 8 07. 13	66, 540 , 953, 5 42, 47
加: 会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	10, 337 , 121, 0 92, 00		3, 545, 000, 00 0. 00		22, 719 , 858, 8 47. 15		- 250, 05 1, 789. 95	235, 32 4, 837. 09	2, 915, 482, 23 3. 22		15, 498 , 079, 5 15. 83		55, 000 , 814, 7 35. 34	11, 540 , 138, 8 07. 13	66, 540 , 953, 5 42, 47
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)			3, 070, 650, 00 0. 00		- 644, 28 9, 894. 75		13, 228 , 106. 2 7	3, 125, 061. 15	79, 454 , 147. 4 8		391, 14 1, 088. 56		2, 913, 308, 50 8. 71	2, 454, 097, 81 6. 03	459, 21 0, 692. 68
(一) 综合收益总额			199, 65 0, 000. 00				13, 228 , 106. 2 7				884, 08 0, 079. 72		1, 096, 958, 18 5, 99	105, 97 1, 430. 56	1, 202, 929, 61 6. 55
(二)所有者投入和减少资本			3, 000, 000, 00 0. 00		- 578, 05 9, 431. 53								2, 421, 940, 56 8. 47	612, 49 9, 054. 18	3, 034, 439, 62 2, 65
1. 所有者投入的普通股														46, 550 , 000. 0 0	46, 550 , 000. 0 0
2. 其他权益工具持有者投入资本			3, 000, 000, 00 0. 00		- 12, 110 , 377. 3								2, 987, 889, 62 2, 65		2, 987, 889, 62 2, 65
3. 股份支付计入所有 者权益的金额															
4. 其他					- 565, 94 9, 054.								- 565, 94 9, 054. 18	565, 94 9, 054. 18	

		_					79, 454	_		=	_	_
(三)利润分配		129,00					, 147. 4	492, 93		542, 48	1, 359,	543, 84
(一) 有明月月日		0,000.					8	8, 991.		4, 843.		4, 185.
		00					8	16		68	341. 55	23
								_				
							79, 454	79, 454				
1. 提取盈余公积							, 147. 4					
							8	, 147. 4				
								8				
2. 提取一般风险准备												
		_						_		_		_
3. 对所有者(或股		129,00						413, 48		542, 48	_	543, 84
											1, 359,	
东)的分配		0,000.						4, 843.		4, 843.	341.55	4, 185.
		00						68		68		23
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 2元中亚米江南赤山												
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												
(T) +						3, 125,				3, 125,	1, 686,	4, 811,
(五) 专项储备						061.15				061.15	007.83	068.98
						143, 29				143, 29	24, 861	168, 15
1. 本期提取						6, 683.				6, 683.		
1. 平州亚州											, 324. 4	8,008.
						98				98	0	38
						140, 17				140, 17	23, 175	163, 34
2. 本期使用						1,622.				1,622.	, 316. 5	6, 939.
					 	83				83	7	40
			-	-						_	_	_
				66, 230						66, 230	3, 172,	3, 239,
(六) 其他				,463.2						, 463. 2	894, 96	125, 43
				2						2	7.05	0. 27
	10, 337	6, 615,		22,075	-	238, 44	2, 994,	15,889		57, 914	9, 086,	67,000
四、本期期末余额	, 121, 0	650,00		,568,9	236, 82	9, 898.	936, 38	,220,6		, 123, 2	040, 99	, 164, 2
とコンイヤカカカカノトス下位以					3, 683.							
	92.00	0.00		52.40	68	24	0.70	04.39		44.05	1. 10	35. 15
				1			1		l .		1	

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

						2024	年度					
项目			其他权益工具	Ļ	资本公	减: 库	其他综	专项储	<b></b>	土公而		所有者
- AH	股本	优先股	永续债	其他	积	存股	合收益	各	盈余公 积	未分配 利润	其他	权益合 计
一、上年期末余额	10, 337, 12 1, 092, 00		6, 615, 650		22, 995, 71 9, 980. 97		150, 075, 0 00. 00	168, 876, 3 00. 33	2, 972, 084 , 173, 83	7, 938, 264 , 733, 07		50, 877, 64 1, 280. 20
加: 会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	10, 337, 12 1, 092, 00		6, 615, 650		22, 995, 71 9, 980. 97		150, 075, 0 00. 00	168, 876, 3 00. 33	2, 972, 084 , 173, 83	7, 938, 264 , 733, 07		50, 877, 64 1, 280. 20
三、本期增减变动金额 (减少以"一"号填 列)			385, 958, 3 33. 33		- 4, 863, 207 . 57			32, 667, 49 9. 94	161, 908, 7 22. 36	813, 535, 3 24. 26		1, 323, 871 , 672, 44
(一) 综合收益总额			230, 158, 3 33. 33							1, 388, 928 , 890. 30		1, 619, 087 , 223. 63
(二) 所有者投入和减 少资本			400, 000, 0		- 4, 863, 207 . 57							395, 136, 7 92, 43
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本			400, 000, 0		- 4, 863, 207 . 57							395, 136, 7 92, 43
3. 股份支付计入所有者 权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配			244, 200, 0 00, 00						161, 908, 7 22. 36	- 575, 393, 5 66, 04		- 657, 684, 8 43, 68
1. 提取盈余公积									161, 908, 7 22, 36	- 161, 908, 7 22, 36		
2. 对所有者(或股东) 的分配			244, 200, 0 00, 00							413, 484, 8 43, 68		657, 684, 8 43, 68
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					- 32, 667, 49 9. 94			- 32, 667, 49 9. 94
1. 本期提取					28, 094, 56 7. 79			28, 094, 56 7. 79
2. 本期使用					60, 762, 06 7. 73			60, 762, 06 7. 73
(六) 其他								
四、本期期未余额	10, 337, 12 1, 092, 00	7, 001, 608 , 333. 33	22, 990, 85 6, 773. 40	- 150, 075, 0 00. 00	136, 208, 8 00. 39	3, 133, 992 , 896. 19	8, 751, 800 , 057. 33	52, 201, 51 2, 952, 64

上期金额

						2023	年度					
项目		:	其他权益工具	;	- 资本公	减: 库	其他综	专项储	盈余公	未分配		所有者
	股本	优先股	永续债	其他	积	存股	合收益	备	积	利润	其他	权益合 计
一、上年期末余额	10, 337, 12 1, 092, 00		3, 545, 000		23, 021, 78 1, 038, 94		150, 075, 0 00. 00	168, 789, 5 22, 83	2, 892, 630 , 026, 35	7, 836, 312 , 249. 42		47, 651, 55 8, 929. 54
加: 会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	10, 337, 12 1, 092. 00		3, 545, 000		23,021,78 1,038.94		150, 075, 0 00. 00	168, 789, 5 22. 83	2, 892, 630 , 026. 35	7, 836, 312 , 249. 42		47, 651, 55 8, 929. 54
三、本期增减变动金额 (减少以"一"号填 列)			3, 070, 650		- 26, 061, 05 7. 97			86, 777. 50	79, 454, 14 7, 48	101, 952, 4 83. 65		3, 226, 082 , 350. 66
(一) 综合收益总额			199, 650, 0 00. 00							594, 891, 4 74. 81		794, 541, 4 74. 81
(二) 所有者投入和减 少资本			3,000,000		- 12, 110, 37 7. 35							2, 987, 889 , 622, 65
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者 投入资本			3,000,000		- 12, 110, 37 7. 35							2, 987, 889 , 622, 65
3. 股份支付计入所有者 权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配			- 129, 000, 0 00. 00						79, 454, 14 7. 48	- 492, 938, 9 91. 16		- 542, 484, 8 43. 68
1. 提取盈余公积									79, 454, 14	-		

						7. 48	79, 454, 14	
							7.48	
2. 对所有者(或股东) 的分配		129,000,0 00.00					- 413, 484, 8 43. 68	- 542, 484, 8 43. 68
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					86, 777. 50			86, 777. 50
1. 本期提取					58, 768, 69			58, 768, 69
1. 7-791000					3, 98			3, 98
2. 本期使用					58, 681, 91 6, 48			58, 681, 91 6. 48
(六) 其他			- 13, 950, 68 0. 62		V. 10			- 13, 950, 68 0, 62
四、本期期末余额	10, 337, 12 1, 092, 00	6, 615, 650	22, 995, 71 9, 980. 97	- 150, 075, 0 00, 00	168, 876, 3 00. 33	2, 972, 084 , 173, 83	7, 938, 264 , 733, 07	50, 877, 64 1, 280. 20

#### 三、公司基本情况

河钢股份有限公司(以下简称"河钢股份"或"本公司、公司")前身为唐山钢铁股份有限公司(以下简称唐钢股份),系由唐山钢铁集团有限责任公司作为独家发起人,将主要生产经营性单位的净资产入股,并以定向募集的方式向191家法人单位和唐钢集团职工发行股份,于1994年6月29日注册成立的股份有限公司,设立时总股本为236,449.8万元。

1997年1月,经河北省证券委员会冀证字(1997)6号文批准,并经唐钢股份于1996年9月3日召开的股东大会审议通过,唐钢股份按照1:0.285的比例进行缩股。缩股后公司总股本由236,449.8万元变更为67,388.2万元,各股东持股比例不变。

1997年3月,经中国证监会证监发字[1997]69号文和证监发字[1997]70号文批准,唐钢股份采取上网定价方式,通过深圳证券交易所交易系统向社会公众发行人民币普通股 12,000 万股,每股面值 1.00

元,每股发行价 9.22 元。经深圳证券交易所深证发[1997]132 号文审核同意,于 1997 年 4 月在深圳证券交易所挂牌交易。增发后总股本为 79,388.2 万元。

2009 年 12 月 31 日,根据中国证监会证监许可〔2009〕1302 号《关于核准唐山钢铁股份有限公司 吸收合并邯郸钢铁股份有限公司和承德新新钒钛股份有限公司的批复》和《唐山钢铁股份有限公司五届 十七次和五届二十一次董事会会议决议》、《唐山钢铁股份有限公司 2009 年第二次临时股东大会决议》、《唐山钢铁股份有限公司换股吸收合并承德新新钒钛股份有限公司协议》、《唐山钢铁股份有限公司换股份有限公司换股吸收合并即郸钢铁股份有限公司协议》以及公司董事会于 2009 年 12 月 31 日通过的《唐山钢铁股份有限公司章程修正案》的规定,唐钢股份吸收合并了邯郸钢铁股份有限公司(以下简称邯郸钢铁)及承德新新钒钛股份有限公司(以下简称承德钒钛)。本次换股吸收合并完成后,唐钢股份作为存续公司,成为河北钢铁集团下属唯一的钢铁主业上市公司,同时更名为河北钢铁股份有限公司,并将注册地址由唐山市变更为石家庄市。截至 2009 年 12 月 31 日,河钢股份股本为人民币 687,678.04 万元。

根据 2010 年第二次临时股东大会及 2010 年年度股东会决议、河北省人民政府国有资产监督管理委员会(冀国资发产权股权(2010)72 号)《关于河北钢铁股份有限公司公开发行股票并收购邯宝公司股权有关问题的批复》,经中国证券监督管理委员会(简称中国证监会)证监许可〔2011〕823 号《关于核准河北钢铁股份有限公司增发股票的批复》核准,河钢股份增发不超过 38 亿股的人民币普通股(A股),每股面值 1 元,每股发行价格为 4.28 元。截止 2011 年 11 月 25 日,河钢股份完成股票增发工作,通过网上、网下总计发行 3,741,822,429 股。增发股份完成后,河钢股份的母公司由唐山钢铁集团有限责任公司变为邯郸钢铁集团有限公司。

公司二届十九次董事会于 2016年 2 月 22 日审议通过了《河北钢铁股份有限公司关于变更公司名称的议案》,同意公司名称由"河北钢铁股份有限公司"变更为"河钢股份有限公司"; 因公司名称变更,审议通过了《河北钢铁股份有限公司章程修正案》。

公司于 2019 年 05 月 06 日至 06 月 26 日期间回购的 281,486,760 股股份,已于 2022 年 12 月 06 日 完成注销,2022 年 12 月 29 日完成工商登记手续。

截至 2024年12月31日,河钢股份股本为人民币10,337,121,092.00元。

河钢股份法定代表人: 王兰玉,企业统一社会信用代码: 91130000104759628H,公司注册资本: 10,337,121,092.00元,注册地址:石家庄市体育南大街 385号。

河钢股份的母公司为邯郸钢铁集团有限公司,最终控制方为河钢集团有限公司。

本公司经营范围:对所投资企业资产进行运营管理;钢材、钢坯、钒钛产品(三氧化二钒、钒铁合金、钒氮合金、钛精矿)、耐火材料、炉料、铁精粉、钒渣、钛渣、焦炭、黑色金属、有色金属、化工产品(不含化学危险品)、机械设备及其零部件、自动化设备及其零部件、五金交电、仪器仪表、橡胶制品、润滑油销售;治金技术开发、转让及咨询服务;房屋、设备租赁;商品及技术进出口,但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外;(以下限分支机构经营,涉及前置审批的,凭许可证在有效期内经营):钢铁治炼;钢材、钢坯、钒钛产品(三氧化二钒、五氧化二钒、钒铁合金、钒氮合金、钛精矿)、钒渣、钛渣的生产销售;危险货物运输(1);普通货运;起重机械安装、改造、维修;压力管道安装;治金机械设备及配件、电器设备、化工设备、工业炉窑设备安装、维修;自动化及仪表工程设计安装;水暖安装;金属构件制造、安装、销售;设备防腐保温工程;计算机软件开发、系统集成及运行维护服务;产品检斤计量服务;皮带胶接服务;金属废料和碎屑加工处理、非金属废料和碎屑加工处理(不含固体废物、危险废物、报废汽车等需要经相关部门专项审批的项目)、销售;以下范围仅限分支机构凭《危险化学品经营许可证》经营;氦、氧、氩、氖、氦、氪、氙、氢、一氧化碳、二氧化碳、氮氩氦氙氪氖氟氧多组分混合气、一氧化碳氢氮氩氦氙氖气二氧化碳多组分混合气、氖氦氪氙同位素气体、粗苯、焦油、硫磺的批发(以上品种无储存);铁路运输辅助活动。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第五届董事会第二十八次会议于2025年4月23日批准。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、财务报表的编制基础

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,按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称"企业会计准则"),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定(2023 年修订)》的披露规定编制。

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。持有待售的非流动资产,按公允价值减去预计费用后的金额,以及符合持有待售条件时的原账面价值,取两者孰低计价。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

#### 2、持续经营

本公司管理层对持续经营能力评估后认为自报告期末起 12 个月不存在可能导致持续能力发生重大 疑惑的事项。本公司财务报表以持续经营为基础列报。

## 五、公司主要会计政策、会计估计

#### 1、 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

#### 2、 会计期间

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

#### 3、 营业周期

本公司的营业周期为12个月。

#### 4、 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司河北钢铁(澳大利亚)公司根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币为澳币,编制财务报表时折算为人民币。

### 5、 重要性标准的确定方法和选择依据

项目	重要性标准
账龄超过1年的重要预付账款	单项金额超过 500 万元
重要在建工程	单项工程期末余额超过最近一期经审计的净资产的 0.50%
账龄超过1年的重要应付账款	单项金额占该类应付款项总额的 5%以上
账龄超过1年的重要其他应付款	单项金额占该类其他应付款总额的 5%以上
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
重要的联营企业	单项投资金额占该类投资总额的比重 10.00%以上

#### 6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

#### (1) 同一控制下企业合并

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

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

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与 支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积(股本溢价);资本公积(股 本溢价)不足以冲减的,调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用,于发生时计入当期损益。

#### (2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并,在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方,参与合并的其他企业为被购买方。购买日,是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前

已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为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相关的其他综合收益除外。

#### 7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

#### (1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制,是指本公司拥有对被投资单位的权力,通 过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。 当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时,本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时,本公司综合所有事实和情况,包括评估结构化主体设立 目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础 上评估是否控制该结构化主体。

#### (2) 合并财务报表编制的方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,由本公司编制。在编制合 并财务报表时,本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致,公司间的重大交易和往来余额予 以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务,视同该子公司以及业务自同受最终控制 方控制之日起纳入本公司的合并范围,将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳 入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务,将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表,将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分,作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示;子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以"少数股东损益"项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额,其余额仍冲减少数股东权益。

#### (3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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,以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投

资而取得的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,均调整合并资产负债表中的资本公积(股本溢价/资本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益。

#### (4) 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的,剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量;处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和,形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益应当在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关 资产或负债相同的基础进行会计处理,与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动应 当在丧失控制权时转入当期损益。

#### (5) 分步处置股权直至丧失控制权的处理

通过多次交易分步处置股权直至丧失控制权的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况的,本公司将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生:
- ④一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。

在合并财务报表中,分步处置股权直至丧失控制权时,剩余股权的计量以及有关处置股权损益的核算比照前述"丧失子公司控制权的处理"。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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额,分别进行如下处理:

- ①属于"一揽子交易"的,确认为其他综合收益。在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。
- ②不属于"一揽子交易"的,作为权益性交易计入资本公积(股本溢价/资本溢价)。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

#### 8、 合营安排及共同经营会计处理方法

### (1) 合营安排的分类

合营安排,是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排分为共同经营和合营企

业。共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排;合营企业是指本公司 仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

#### (2) 共同经营的会计处理方法

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:

- ①确认单独所持有的资产,以及按其份额确认共同持有的资产;
- ②确认单独所承担的负债,以及按其份额确认共同承担的负债;
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;
- ⑤确认单独所发生的费用,以及按其份额确认共同经营发生的费用。

#### 9、 现金及现金等价物的确定标准

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

## 10、 外币业务和外币报表折算

#### (1) 外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时,按交易日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价,下同)折算为记账本位币金额,但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项,按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

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

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

#### (3) 外币财务报表的折算方法

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

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表:资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表目的即期汇率折算;股东权益类项目除"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。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润;年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示;折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额,作为外币报表折算差额,确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时,将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额,全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量,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作为调节项目,在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时,将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额,全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时,与 该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益,不转入当期损益。在处置境外经 营为联营企业或合营企业的部分股权时,与该境外经营相关的外币报表折算差额,按处置该境外经营的 比例转入处置当期损益。

#### 11、 金融工具

金融工具,是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时,确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量:①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益 的金融资产和金融负债,相关交易费用直接计入当期损益;②对于其他类别的金融资产和金融负债,相 关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的,表明持有目的是交易性的:①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的,主要是为了近期内出售或回购;②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组

合的一部分,且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式;③属于衍生工具,但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

#### (1)债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式,以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的,直接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;能够通过现金流量特征测试的,其分类取决于管理金融资产的业务模式,以及是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

①以摊余成本计量。本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付,同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付,同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益,但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时,累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值 计量且其变动计入其他综合收益的债务工具,以公允价值计量且其变动计入当期损益,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,列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

#### (2) 权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益,列示为交易性金融资产,但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的,列示为其他权益工具投资,相关公允价值变动不得结转至当期损益,且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投

资不计提减值准备,终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出,计入 留存收益。

## (3) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债和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。满足以下条件之一时,金融负债可在初始计量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:①该项指定能够消除或显著减少会计错配;②根据正式书面文 件载明的风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理 和业绩评价,并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出,不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债,由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额,计入其他综合收益;其他公允价值变动,计入当期损益。该金融负债终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出,计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款、长期借款、应付债券等。对于此类金融负债,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。

财务担保合同,是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时,要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。贷款承诺,是指按照预先规定的条款和条件提供信用的确定性承诺。不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同,以及以低于市场利率贷款的贷款承诺,本公司作为发行方的,在初始确认后按照以下二者孰高进行计量:①损失准备金额;②初始确认金额扣除依据《企业会计准则第14号——收入》确定的累计摊销额后的余额。

#### (4) 金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的, 予以终止确认:

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;
- ②该金融资产已转移,且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;
- ③该金融资产已转移,虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产的控制。

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

#### (5) 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括:通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额;货币时间价值;在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

- ①对于金融资产,信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值;
- ②对于租赁应收款项,信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值;
- ③对于未提用的贷款承诺,信用损失为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下,本公司应收取的 合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。本公司对贷款承诺预期信用损失的估计,与其对 该贷款承诺提用情况的预期保持一致;
- ④对于财务担保合同,信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额,减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值;
- ⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产,信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具,每个资产负债表日,考虑合理且有依据的信息(包括前瞻性信息),评估其信用风险自初始确认后是否显著增加,按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的,处于第一阶段,按照该金融工具未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备;信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备;自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具,按照其账面余额和实际利率计算利息收入;处于第三阶段的金融工具,按照其难余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预

期信用损失的累计变动确认为损失准备,其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回,作为减值损失或利得,计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具,减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

#### (6) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利,且目前可执行该种法定权利,同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时,金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外,金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不予相互抵销。

#### (7) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具,以市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者 转移一项负债所需支付的价格确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具,采用估值技术确定其公允 价值。在估值时,本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选 择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使 用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行时,使用不可观察输入值。

#### 12、 应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

应收款项包括应收账款、其他应收款及应收票据等。本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收账款,按从购货方或劳务接受方应收的合同或协议价款的公允价值作为初始确认金额。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险,如:与对方存在争议或诉讼、仲裁的应收款;已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等,除了单项评估信用风险的金融资产外,本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组合,在组合的基础上评估信用风险。

#### (1) 应收账款

对于应收款项中的应收账款,无论是否存在重大融资成分,本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备,除了单项评估信用风险的应收账款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合

项目	确定组合依据	计量预期信用损失的方法
应收账款 组合 1	以应收账款的交易对象和款项性质为信用风险 特征划分组合,包括对子公司、联营企业、实 际控制人合并报表范围内的关联方	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,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失

应收账款 组合 2	<b>张款的账龄为信用风险特征划分组</b> 合	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失
--------------	--------------------------	---

### (2) 应收票据

对于应收票据,无论是否存在重大融资成分,本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备,除了单项评估信用风险的应收票据外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合

项目	确定组合依据	计量预期信用损失的方法		
应收票据	银行承兑汇票	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,		
	商业承兑汇票	通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失		

#### (3) 其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合

项目	确定组合依据	计量预期信用损失的方法
	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	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未
其他应收款	合,包括对子公司、联营企业、实际控制人合并报表范围内	来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来 12
组合1	的关联方往来组合、个人公务借款、备用金及保证金、押	个月内预期信用损失率对账,计算预期信用损失
	金、代扣代缴税款及职工社保性质款项、政府款项。	
		参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未
其他应收款	以其他应收款的账龄为信用风险特征划分组合	来经济状况的预测,编制其他应款账龄与未来 12
组合 2	以来他应收款的 <u>乘</u> 酸为后用风险特征划 <u>开组</u> 音	个月内或整个存续期预期信用损失率对照表,计
		算预期信用损失

#### 13、 存货

#### (1) 存货分类

存货是指企业在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程 或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。存货分原材料、低值易耗品、委托加工材料、在产品、自制半 成品、库存商品、合同履约成本等。

### (2) 取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制,原材料、在产品、自制半成品等采用计划成本计价的,月末 调整为实际成本;采用实际成本计价的,发出采用加权平均法核算。委托加工材料采用实际成本计价;

产成品入库采用实际成本计价,发出采用加权平均法核算。低值易耗品领用时采用一次转销法摊销;周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

#### (3) 存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的,计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备,期末,以前减记存货价值的影响因素已经消失的,存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

#### (4) 存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按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。

#### 14、 合同资产和合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同资产是本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利,且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分,本公司在资产负债表日 均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备,如果该预期信用损失大于当前合同资产减值 准备的账面金额,将其差额确认为减值损失,反之则确认为减值利得。实际发生减值损失,认定相关合 同资产无法收回,经批准予以核销。

资产负债表日,对于不同合同下的合同资产、合同负债,分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债,以净额列示,净额为借方余额的,根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产,已 计提减值准备的,减去合同资产减值准备的期末余额后列示,净额为贷方余额的,根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

#### 15、 持有待售的非流动资产或处置组

本公司将通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换,下同)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值,并同时满足以下两个条件的,划分为持有待售类别: (1)某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售; (2)本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。(有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的,已经获得批准。)

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

本公司将专为转售而取得的非流动资产或处置组,在取得日满足"预计出售将在一年内完成"的规定 条件,且短期(通常为3个月)内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的,在取得日划分为持有待 售类别。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额,先抵减处置组中商誉的账面价值,再根据处置组中适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重,按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额予以恢复,并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。持有待售的处置组以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值,以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

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

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时,本公司将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

#### 16、 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三、11"金融工具"。

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

#### (1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照被合并方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,调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照被合并方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,调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权,最终形成同一控制下企业合并的,应分别是否属于"一揽子交易"进行处理:属于"一揽子交易"的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,在合并日按照应享有被合并方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,调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或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。

#### (2) 后续计量及损益确认方法

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

#### ①成本法核算的长期股权投资

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

#### ②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的,按照本

公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整,并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易,投出或出售的资产不构成业务的,未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销,在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于所转让资产减值损失的,不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的,投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的,以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本,初始投资成本与投出业务的账面价值之差,全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的,取得的对价与业务的账面价值之差,全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的,按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理,全额确认与交易相关的利得或损失。

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

#### ③收购少数股权

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

#### ④处置长期股权投资

在合并财务报表中,母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益;母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的,按本附注三、7、(4)"丧失子公司控制权的处理"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。

#### 17、 固定资产计价和折旧方法

(1) 固定资产的确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业,并且该固定资产的成本能够可靠地计量时,固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

### (2) 固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧,终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下,按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值,本公司确定各类固定资产的年折旧率如下:

固定资产类别	折旧年限	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	40-45	3	2.16-2.43
机器设备	12-22	5	4.32-7.92
运输工具	10-15	5	6.33-9.50
其他	8-22	5	4.32-11.88

其中,已计提减值准备的固定资产,还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。 每年年度终了,本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数 与原先估计数有差异的,调整固定资产使用寿命;预计净残值预计数与原先估计数有差异的,调整预计 净残值。

#### (3) 大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用,有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分, 计入固定资产成本。固定资产在定期大修理间隔期间,照提折旧。

#### 18、 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。

#### 19、 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。

#### 20、 无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量,并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的,自无形资产可供使用时起,采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法,在预计使用年限内摊销;无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销;使用寿命不确定的无形资产,不作摊销。

本公司于每年年度终了,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核,与以前估计不同的,调整原先估计数,并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的,将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

#### 21、 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,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。

### 22、 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。

#### 23、 预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件,本公司将其确认为预计负债:

- A、该义务是本公司承担的现时义务;
- B、该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司:
- C、该义务的金额能够可靠地计量。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿,则补偿金额只能在基本确定能收到时,作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

### 24、 职工薪酬

职工薪酬,是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受 赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利,也属于职工薪酬。

本公司将职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬划分为短期薪酬,因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。短期薪酬具体包括:职工工资、奖金、津贴和补贴,职工福利费,医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、短期带薪缺勤、短期利润分享计划、非货币性福利以及其他短期薪酬。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。

辞退福利:指企业在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或者为鼓励职工自愿接受裁减 而给予职工的补偿。

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险等,相应 的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

其他长期职工福利,是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬,包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

#### 25、 收入确认原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流 入。本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务(简称商品)的控制权时确认收 入。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的,本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格,该交易价格与合同承诺的对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。

满足下列条件之一时,属于在某一时段内履行履约义务,否则,属于在某一时点履行履约义务:①

客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益;②客户能够控制本公司履约过程 中在建的商品;③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期间内有权 就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,本公司在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时,本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直至履约进度能够合理确定。对于在某一时点履行的履约义务,本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

本公司在向客户转让商品前能够控制该商品的,为主要责任人,按照已收或应收对价总额确认收入; 否则为代理人,按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

公司所涉及的收入,包括销售商品收入、提供劳务收入。

#### (1) 销售产品:

本公司按照合同约定将商品运至约定交货地点或者交付给购买方委托的承运公司,将购买方验收时点或者交付给承运公司时点为控制权转移时点,确认收入。本公司给予客户的信用期,根据客户的信用风险特征确定,不存在重大融资成分。

### (2) 提供劳务:

本公司对外提供的劳务,根据已完成劳务的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。

本公司按照已完成劳务的进度确认收入时,对于已经取得无条件收款权的部分,确认为应收账款,其余部分确认为合同资产,并对应收账款、合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备;如果本公司已收或应收合同价款超过已完成的劳务进度,则将超过部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

#### 26、 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或非货币性资产,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。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,应当按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,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。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入

损益,相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益,已确认的政府补助需要退回的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益。或冲减相关资产的账面价值,已确认的政府补助需要退回的,调整资产账面价值,与收益相关的政府补助,用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益;用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益。

对于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,整体归类为与收益相关的政府补助。

与公司日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益。与公司日常活动无关的政府 补助,计入营业外收支。

#### 27、递延所得税资产/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。

#### 28、 所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉,或与直接计入所有者权益 的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外,均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。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得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异,采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债,除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的:

- A、商誉的初始确认,或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认:该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额;
- B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间 能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,本公司以很可能取得用来抵 扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认由此产生的递延所得税资 产,除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的:

- A、该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额;
- B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列条件的,确

认相应的递延所得税资产: 暂时性差异在可预见的未来很可能转回,且未来很可能获得用来抵扣可抵扣 暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日,本公司对递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量,并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日,本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,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。

#### 29、 租赁

租赁,是指在一定期间内,出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日,本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁,如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价,则该合同为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化,本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

### (1) 本公司作为承租人

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

#### 使用权资产

使用权资产是指本公司可在租赁期内使用租赁资产的权利。本公司租赁资产的类别主要包括房屋建筑物、土地使用权、机器设备、其他设备。

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,包括: A.租赁负债的初始计量金额; B.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; C.发生的初始直接费用; D.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,但属于为生产存货而发生的,适用《企业会计准则第1号——存货》。

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,根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式作出决定,以直线法(根据实际情况描述)对使用权资产计提折旧,并对已识别的减值损失进行会计处理。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。

#### ②租赁负债

租赁负债反映本公司尚未支付的租赁付款额的现值。本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

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

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时,采 用增量借款利率作为折现率,以同期银行贷款利率(根据实际情况描述)为基础,考虑相关因素调整得 出增量借款利率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益,但应当资本化的计入相关资产成本。

当购买选择权、续租选择权、终止租赁选择权的评估结果发生变化,续租选择权、终止租赁选择权 实际行使情况与原评估结果不一致,根据担保余值预计的应付金额发生变动,用于确定租赁付款额的指 数或比率发生变动,或者实质固定付款额发生变动时,重新计量租赁负债。

#### ③租赁的变更

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。

#### ④短期租赁和低价值资产租赁

本公司将在租赁期开始日租赁期不超过 12 个月,且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁;将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的,原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债,将租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关的资产成本或当期损益。

#### ⑤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。

#### (2) 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁,实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁,此外为经营租赁。本公司作为转租出租人时,基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

#### ①融资租赁

在租赁期开始日,本公司对融资租赁确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时,以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

租赁收款额,是指本公司因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项,包括: A.承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额,存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额; B.取决于指数或比率的可变租赁付款额; C.购买选择权的行权价格,前提是合理确定承租人将行使该选择权; D. 承租人行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权; E.由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向本公司提供的担保余值。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。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。

### ②经营租赁

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

经营租赁发生变更的,本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理,与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

#### (3) 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,根据适用的会计准则对资产购买和资产处置进行会计处理;不属于销售的,不确认被转让资产,但确认一项与转让收入等额的金融资产。

### 30、 优先股、永续债等其他金融工具

#### (1) 金融负债与权益工具的区分

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式,结合金融资产、金融负债和权益工具的定义,在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

#### (2) 永续债的会计处理

本公司发行的金融工具按照金融工具准则进行初始确认和计量;其后,于每个资产负债表目计提利息或分派股利,按照相关具体企业会计准则进行处理。即以所发行金融工具的分类为基础,确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。对于归类为权益工具的金融工具,其利息支出或股利分配都作为本公司的利润分配,其回购、注销等作为权益的变动处理;对于归类为金融负债的金融工具,其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理,其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

本公司发行金融工具,其发生的手续费、佣金等交易费用,如分类为债务工具且以摊余成本计量的, 计入所发行工具的初始计量金额;如分类为权益工具的,从权益中扣除。

#### 31、 安全费的提取和使用

依照财政部、国家安全生产监察管理总局《安全生产监督管理总局关于印发<企业安全生产费用提取和使用管理办法>的通知》财资[2022]136号的规定,本公司按上年度营业收入(扣除矾产品的收入)采用超额累退方式计提安全生产费,因为矾产品属于危险品,按照危险品生产与储存行业采用超额累退方式计提安全生产费用,专门用于完善、改造、维护安全设施设备、消防器材支出、特种设备、防雷接地、防静电接地检验检测支出等。

公司提取的安全生产费用在"管理费用"、"制造费用"中列支,在专项储备项目单独反映。

公司使用提取的安全生产费时,属于费用性支出的,直接冲减专项储备。企业使用提取的安全生产 费形成固定资产的,通过"在建工程"科目归集所发生的支出,待安全项目完工达到预定可使用状态时确 认为固定资产;同时,按照形成固定资产的成本冲减专项储备,并确认相同金额的累计折旧。该固定资 产在以后期间不再计提折旧。

### 32、 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:

#### (1) 存货跌价准备

如附注(三)、13 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。

#### (2) 金融工具的减值

本公司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) 所得税和递延所得税资产

本公司在正常的经营活动中,有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异,则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

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。

#### (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。

#### 33、 主要会计政策和会计估计变更

- (1) 会计政策变更
- ①执行《企业会计准则解释第17号》

2023 年 10 月 25 日,财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》(财会(2023)21 号,以下简称"解释 17 号"),其中关于流动负债与非流动负债的划分、关于供应商融资安排的披露、关于售后租回交易的会计处理自 2024 年 1 月 1 日起施行。执行该项解释 17 号对本公司财务报表无影响。

#### ② 执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于 2023 年 8 月 1 日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》(财会[2023]11 号),适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源,以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理,并对数据资源的披露提出了具体要求。本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定,执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

#### ③执行《企业会计准则解释第18号》

2024年12月6日,财政部发布了《企业会计准则解释第18号》(财会[2024]24号,以下简称"解释 18号"),解释18号规范了关于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产的后续计量和关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理。解释18号自印发之日起施行,允许企业自发布年度提前执行。执行解释18号对本公司财务报表无影响。

#### (2) 会计估计变更

本期无会计估计变更。

## 六、税项

#### 1、主要税种及税率

税种	计税基础	税率
增值税	产品销售收入及其他收入	6%、13%、9%
城市维护建设税	应交增值税	7%、5%
教育费附加	应交增值税	3%
地方教育费附加	应交增值税	2%
环境保护税	注 1	注 1
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%、30%

注 1: 环境保护税计提标准: 大气污染物: 按照污染物排放量折合的污染当量数\*4.8 计缴; 水污染物: 按照污染物排放量折合的污染当量数\*5.6 计缴; 固定废物: 按照固定废物的排放量\*25 计缴; 噪声: 超标噪声综合系数\*350、700、2800 或 1400 计缴。

注 2: 境外子公司河北钢铁(澳大利亚)公司执行 30%的所得税税率。

#### 注3: 税收优惠

子公司唐山中厚板材有限公司于 2023 年 10 月 16 日被重新认定为国家高新技术企业,有效期为 3 年。 根据企业所得税法的规定,自 2023 年起三年内适用高新技术企业 15%的企业所得税税率。

子公司河钢乐亭钢铁有限公司于 2022 年 11 月 22 日被认定为国家高新技术企业,有效期为 3 年。根据企业所得税法的规定,自 2023 年起三年内适用高新技术企业 15%的企业所得税税率。

子公司承德承钢双福矿业有限公司于 2024 年 12 月 16 日被认定为国家高新技术企业,有效期为 3 年。 根据企业所得税法的规定,自 2024 年起三年内适用高新技术企业 15%的企业所得税税率。

### 七、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出,期初指【2024年1月1日】,期末指【2024年12月31日】,本期指 2024年度,上期指 2023年度。

#### 1、 货币资金

项目	期末余额	期初余额	
现金	470,204.09	213,116.01	
银行存款	17,429,534,583.96	26,586,484,493.33	
其他货币资金	14,390,746,560.20	19,504,462,124.83	

合计	31,820,751,348.25	46,091,159,734.17
其中: 存放在境外的款项总额	542,746,325.79	465,427,195.49
其中: 存放河钢集团财务有限公司的存款	6,854,762,125.62	11,759,577,472.55

注: 期末货币资金中使用受限的资金为 13,110,928,674.34 元,主要是银行承兑汇票保证金、信用证保证金、银行存款冻结资金及收付限制资金等。

### 2、 应收票据

## (1) 应收票据分类列示

W Fu	期末余额			
类别	账面余额	坏账准备	账面价值	
银行承兑汇票	143,025,874.00		143,025,874.00	
商业承兑汇票	26,000,000.00		26,000,000.00	
合计	169,025,874.00		169,025,874.00	

(续)

- NA TH	期初余额			
类别	账面余额	坏账准备	账面价值	
银行承兑汇票	1,578,660,662.73		1,578,660,662.73	
商业承兑汇票	181,728,998.32		181,728,998.32	
合计	1,760,389,661.05		1,760,389,661.05	

### 3、 应收账款

## (1) 以摊余成本计量的应收账款

项目	期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面价值	
应收账款	2,689,546,185.47	1,394,836,830.02	1,294,709,355.45	
合计	2,689,546,185.47	1,394,836,830.02	1,294,709,355.45	
(续)				
项目	期初余额			
	账面余额	坏账准备		
	7 * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	7F/KTE H	账面价值	
应收账款	2,595,130,766.28	1,445,376,980.12	账面价值 1,149,753,786.16	

### (2) 坏账准备

本公司对应收账款,无论是否存在重大融资成分,均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

### ① 2024年12月31日,单独计提坏账准备

项目名称	账面余额	整个存续期预期 信用损失率(%)	坏账准备	理由
山东庆涛金属材料有限公司	89,544,744.17	100.00	89,544,744.17	注 1
北京鑫盛通源物资有限公司	87,715,475.01	100.00	87,715,475.01	注 1
邯郸市义润贸易有限公司	44,329,664.88	100.00	44,329,664.88	注 1
唐山市佳源贸易发展有限责任公司	65,559,910.25	100.00	65,559,910.25	注 2
唐山市东盛烧结有限公司	11,281,920.00	100.00	11,281,920.00	注3
其他公司	12,704,260.24	100.00	12,704,260.24	收回可能性低
合计	311,135,974.55	100.00	311,135,974.55	

注 1、上述单位经多次催收一直未归还或退货,预计不能收回,基于谨慎性原则,全额计提坏账准备。

注 2、公司子公司唐山中厚板材有限公司(以下简称"唐山中厚板材公司")与唐山市佳源贸易发展有限责任公司从事板材购销业务,并与中国光大银行三方签订了保兑仓业务协议,按协议约定唐山中厚板材公司对该保兑仓业务承担连带责任,到期因对方无力偿还,唐山中厚板材公司承担连带责任。2018年根据(2018)冀02民初533号判决唐山市佳源贸易发展有限责任公司偿付相关款项及其利息;担保方唐山市利生源精密制造有限公司在抵押财产范围内即4982万元及利息、律师费承担连带责任。2020年4月唐山中厚板材公司向最高法院申请再审,(2020)最高法民申2979号民事裁定:驳回唐山中厚板公司的再审申请。2021年5月,中厚板公司向唐山市中级人民法院申请强制执行,查封了担保方唐山市利生源精密制造有限公司的相关房产,现案件进入评估拍卖阶段。截至2024年12月31日,案件尚未强制执行完毕,唐山中厚板材公司尚未收到汇款,基于谨慎性原则,全额计提坏账准备。

注 3、本公司与唐山市东盛烧结有限公司进行的高炉煤气交易,由于双方结算存在争议,一直未能解决;现该公司长时间未付款,基于谨慎性原则,全额计提坏账准备。

②2024年12月31日,组合计提坏账准备

组合——账龄组合

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	837,326,570.35	3.66	30,664,045.81
1-2年	183,582,851.68	8.69	15,959,712.62
2-3年	69,259,148.32	25.13	17,406,298.65

3年以上	1,021,061,230.65	99.86	1,019,670,798.39
合计	2,111,229,801.00		1,083,700,855.47

### 组合——关联方组合

组合	账面余额	整个存续期预期信用损失 率(%)	坏账准备
关联方组合	267,180,409.92		
合计	267,180,409.92		

### ③坏账准备的变动

项目	期初余额	本期增加	本期	减少	期末余额
-	别彻未被	平别增加	转回	核销	<b>州</b> 个示领
应收账款坏账准备	1,445,376,980.12	-50,539,790.10		360.00	1,394,836,830.02

- 注: 本期无重要转回或者转销的坏账。
- (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 1,117,498,108.48 元,占应收账款期末余额合计数的比例 41.55%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 770,791,114.40 元。

### 4、 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入其他 综合收益的应收票据	909,834,646.75	1,270,944,056.16
合计	909,834,646.75	1,270,944,056.16

注:本公司在日常资金管理中将部分银行承兑汇票贴现或背书,管理的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标,故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,列报为应收款项融资。

### (1) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	4,788,938,990.34	
合计	4,788,938,990.34	

### (2) 期末公司已质押的应收款项融资

项目	期末已质押金额	
银行承兑汇票	43,020,000.00	

合计	43,020,000.00

## 5、 预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

III. IFV	期末余额	Í	期初余额	
账龄	金额 (原值)	比例 (%)	金额(原值)	比例 (%)
1年以内	1,733,559,084.11	94.00	1,780,876,949.36	91.32
1-2年	8,477,373.23	0.46	116,709,779.76	5.98
2-3年	57,362,583.32	3.11	8,907,992.93	0.46
3年以上	44,881,791.62	2.43	43,617,223.28	2.24
合计	1,844,280,832.28	100.00	1,950,111,945.33	100.00

- 注 1: 账龄超过 1年的重要的预付款项合计金额 33,330,524.26 元,未结转原因是尚未结算。
- (2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况:

本报告期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 1,318,741,044.71 元,占预付款项期 末余额合计数的 71.51%。

### 6、 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	230,806,800.00	98,000,000.00
其他应收款	683,092,791.26	688,734,078.03
合计	913,899,591.26	786,734,078.03

### (1) 应收股利情况

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
河北钢铁集团滦县司家营铁矿有限公司	230,806,800.00	
河钢集团财务有限公司		98,000,000.00
合计	230,806,800.00	98,000,000.00

### (2) 其他应收款情况

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	871,232,076.76	188,139,285.50	683,092,791.26
合计	871,232,076.76	188,139,285.50	683,092,791.26

(续)

番目	期初余额		
项目	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	853,409,293.12	164,675,215.09	688,734,078.03
合计	853,409,293.12	164,675,215.09	688,734,078.03

### ① 坏账准备

A. 2024年12月31日,处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下:

项目	账面余额	未来 12 月内预期信用 损失率(%)	坏账准备	理由
关联方组合 个人公务借款、押金及保证 金、政府款项	676,992,081.97			风险较低,预计可以收回
合计	676,992,081.97			

### B. 2024年12月31日,处于第二阶段的其他应收款坏账准备如下:

项目	账面余额	整个存续期 预期信用损失率(%)	坏账准备
账龄组合	7,177,786.28	15.01	1,077,076.99
合计	7,177,786.28	15.01	1,077,076.99

## C. 2024年12月31日,处于第三阶段的其他应收款坏账准备如下:

单项计提:	账面余额	整个存续期预期 信用损失率(%)	坏账准备	理由
江西蓝海物流科技有限公司	53,500,000.00	100.00	53,500,000.00	预计无法收回
唐山旺特科技开发有限公司	25,622,090.25	100.00	25,622,090.25	预计无法收回
安徽省新龙图贸易进出口有限公司	20,400,000.00	100.00	20,400,000.00	预计无法收回
邯郸县金源矿业有限责任公司	15,000,000.00	100.00	15,000,000.00	预计无法收回
邯郸市建筑业管理办公室	14,597,359.00	100.00	14,597,359.00	预计无法收回
赣冶国际贸易(上海)有限公司	13,800,000.00	100.00	13,800,000.00	预计无法收回
天津空港金水国际贸易有限公司	11,994,518.46	100.00	11,994,518.46	预计无法收回
其他公司	32,148,240.80	100.00	32,148,240.80	预计无法收回
合计	187,062,208.51		187,062,208.51	

注 1: 唐山中厚板材有限公司预付江西蓝海物流科技有限公司 29,900,000.00 元货款,对方一直未发货或退款,2017年9月,公司对江西蓝海物流科技有限公司提起诉讼,在审理过程中,法院追加杭州腾翔物资有限公司作为本案第三人参加诉讼,2018年1月31日开庭审理,一审败诉后公司申请上诉,

本案经过了唐山市中级人民法院和河北省高级人民法院的两级法院四次审理。2019年12月26日,唐山市中级人民法院对本案作出重审一审判决,法院认为中厚板公司与江西蓝海公司不存在真实的买卖合同关系,故依法裁定:驳回中厚板公司的起诉。中厚板公司上诉至河北省高级人民法院。2020年8月10日,河北省高级人民法院作出裁定:驳回上诉,维持原裁定。中厚板公司于2022年10月以民间借贷纠纷向乐亭县人民法院重新提起诉讼,2023年2月法院作出一审判决:杭州腾翔物资有限公司给付中厚板公司借款本金2900万元,并支付自起诉时起的利息;江西蓝海公司给付中厚板公司不当得利款90万元。2023年9月唐山市中级人民法院维持原判。10月17日蓝海公司将90万元及诉讼费5758元给付中厚板公司。2024年3月中厚板公司对杭州腾翔物资有限公司向法院申请强制执行并已立案。2024年6月,中厚板公司就本案向河北省高级人民法院提出再审申请,2024年8月收到(2024)冀民申5110号省高院民事裁定:驳回中厚板公司再审申请。

唐山中厚板材有限公司与杭州腾翔物资有限公司、格林斯特集团股份有限公司有板材业务往来, 2014年1月份杭州腾翔物资有限公司委托江西蓝海物流科技有限公司代交采购板材款 24,500,000.00元, 2014年4月格林斯特集团股份有限公司委托赣治国际贸易(上海)有限公司代交采购板材款 13,800,000.00元,本公司按照销售合同进行发货、结算完毕。2016年6月30日江西省南昌市人民检察 院以杭州腾翔物资有限公司、杭州韩翔实业有限公司、格林斯特集团股份有限公司涉嫌合同诈骗一案向 江西省南昌市中级人民法院提起公诉。该判决认定,因涉案冻结的中厚板公司银行账户存款人民币 38,300,000.00元属于犯罪赃款,应退还江西蓝海和赣治公司,同时判决继续追缴被告单位,退赔中厚板 公司损失。2018年7月31日江西省南昌市中级人民法院将唐山中厚板材有限公司账户上的 38,300,000.00元划扣。本公司已委托律师依法准备提起刑事再审程序,维护公司合法权益,实现执行回 转。2019年7月1日,本公司已经向江西省南昌市中级人民法院提交执行申请书,2020年9月24日公 司向江西省高级人民法院提交刑事申诉材料,为穷尽可能的申诉渠道,公司于2021年1月向江西省人 民检察院提交申诉材料,经委托律师多次联系江西省高院、江西省检察院跟进本案进展,但至今江西高 院尚未就本案申诉立案,江西检察院未就申诉给予回复。该款项收回难度较大,基于谨慎性原则全额计 提坏账准备。

注 2: 唐山中厚板材有限公司预付唐山旺特科技开发有限公司货款 25,622,090.25 元,对方一直未发 货或退款,自(2009)唐民初字第 35 号民事调解书之后,对方一直未还清该款项,经多次催要仍未归 还,同时唐山旺特科技开发有限公司已经吊销营业执照,预计不能收回,故全额计提坏账准备。

注 3: 唐山中厚板材有限公司与安徽省新龙图贸易进出口有限公司买卖合同纠纷一案,经河北省高级人民法院(2024)冀民终 159号《民事判决书》终审结案。唐山中厚板材有限公司已经返还安徽省新龙图贸易进出口有限公司货款 22,072,130.88 元及逾期利息 9,598,493.38 元,逾期利息发票已开,冲减其他应收款 9,598,493.38 元,其他应收款安徽新龙图贸易进出口有限公司与预收账款安徽新龙图贸易进出口有限公司抵消 1,672,130.88 元,剩余货款 20,400,000.00 元,预计不能收回,故全额计提坏账准备。

注 4: 唐山中厚板材有限公司预付天津空港金水国际贸易有限公司货款 11,994,518.46 元,对方一直 未发货或退款, (2011)津高民二终字第 0056 号民事判决书公布后对方一直未还清该款项,经多次催 要仍未归还预计不能收回,故全额计提坏账准备。

注 5: 邯郸县金源矿业有限责任公司多次催收未收回且账龄时间较长,出于谨慎性原则,全额计提坏账。

注 6: 邯郸市建筑业管理办公室多次催收未收回且账龄时间较长,出于谨慎性原则,全额计提坏账。 ②坏账准备的变动

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月内预期 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)	合计
期初余额		950,496.60	163,724,718.49	164,675,215.09
期初余额在本期				
一转入第一阶段				
一转入第二阶段				
一转入第三阶段				
本期计提		126,580.39	23,337,490.02	23,464,070.41
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额		1,077,076.99	187,062,208.51	188,139,285.50

#### ③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
保证金	260,459,979.66	244,898,044.93
个人公务借款	11,352,644.87	8,843,619.40
押金	2,916,807.54	3,059,255.88

	1	
工资保障金	14,597,359.00	16,838,295.58
货款	188,495,096.66	158,281,489.36
资产使用费	118,850.00	28,026,677.88
土地暂存款	77,787,900.00	77,787,900.00
政府借款	149,701,673.47	149,701,673.47
土地补偿款	156,297,480.00	156,297,480.00
代垫款	2,570,820.99	1,690,879.24
其他	6,933,464.57	7,983,977.38
合计	871,232,076.76	853,409,293.12

# ④其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	是否为 关联方	款项 性质	期末 余额	账龄	占其他应收 款期末余额 合计数的比 例(%)	坏账准备 期末余额
河北乐亭经济开发区管理委员会	否	土地补偿款	151,956,400.00	2-3年	21.46	
MANTZINTXEETZXX	H	政府借款	35,000,000.00	4-5年	21.10	
乐亭投资集团有限公司	否	政府借款	50,000,000.00	3-4年	- 11.48	
			50,000,000.00	5年以上	11.40	
江西蓝海物流科技有限公司	否	货款	53,500,000.00	5年以上	6.14	53,500,000.00
			6,000,000.00	1-2年		
交银金融租赁有限责任公司	否	保证金	22,500,000.00	2-3年	5.34	
			18,000,000.00	3-4年		
唐山旺特科技开发有限公司	否	货款	25,622,090.25	5年以上	2.94	25,622,090.25
合计			412,578,490.25		47.36	79,122,090.25

# 7、 存货

# (1) 存货分类

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		期末余额					
项目	账面余额	跌价准备	账面价值				
原材料	10,266,736,240.95	72,029,461.34	10,194,706,779.61				
自制半成品	5,622,757,902.02		5,622,757,902.02				
库存商品	5,556,603,704.73	36,965,691.92	5,519,638,012.81				
材料采购	1,579,088,151.62		1,579,088,151.62				
委托加工材料	601,412.69		601,412.69				
合计	23,025,787,412.01	108,995,153.26	22,916,792,258.75				

(续)

- 12	期初余额					
项目	账面余额	跌价准备	账面价值			
原材料	10,320,959,869.83	130,909,852.89	10,190,050,016.94			
自制半成品	4,780,180,293.93		4,780,180,293.93			
库存商品	3,705,957,798.92	13,678,302.26	3,692,279,496.66			
材料采购	1,582,938,292.11		1,582,938,292.11			
委托加工材料	734,897.18		734,897.18			
合计	20,390,771,151.97	144,588,155.15	20,246,182,996.82			

# (2) 存货跌价准备

<b>方化</b>		本期计提额	本期	期末余额	
<b>行贝代</b> 关	存货种类期初余额		转回	转销	<b>州</b> 个示领
原材料	130,909,852.89	40,386,252.33		99,266,643.88	72,029,461.34
库存商品	13,678,302.26	30,431,835.71		7,144,446.05	36,965,691.92
合计	144,588,155.15	70,818,088.04		106,411,089.93	108,995,153.26

# 8、 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等	5,530,573,519.00	4,432,731,269.95	
合计	5,530,573,519.00	4,432,731,269.95	

# 9、 长期股权投资

				本期增减变动		
被投资单位	期初余额	追加 投资	减少 投资	权益法下确认的 投资损益	其他综合收 益调整	其他权益变动
联营企业 河北钢铁集团滦县司家营铁						
矿有限公司	1,192,538,734.59			333,161,902.98		-20,814.03
河钢集团财务有限公司	3,542,561,487.61			249,626,454.09		
CHINA GAS INDUSTRY INVESTMENT HOLDINGS CO. LTD.	544,683,554.16			46,803,787.18	153,789.59	
北京中联泓投资有限公司	20,638,740.87			9,177,939.13		
唐山钢源冶金炉料有限公司	90,618,755.23			2,433,939.88		287,291.86
承德燕山气体有限公司	127,485,907.97			-9,678,046.17		-5,891,244.09
合计	5,518,527,180.43			631,525,977.09	153,789.59	-5,624,766.26

# (续)

	本期增减变动				减值准备期末
被投资单位	宣告发放现金股 利或利润	计提减值 准备	其 他	期末余额	余额
联营企业					
河北钢铁集团滦县司家营铁矿有限公司	230,806,800.00			1,294,873,023.54	
河钢集团财务有限公司	196,000,000.00			3,596,187,941.70	
CHINA GAS INDUSTRY INVESTMENT HOLDINGS CO. LTD.				591,641,130.93	
北京中联泓投资有限公司	4,800,000.00			25,016,680.00	
唐山钢源冶金炉料有限公司				93,339,986.97	
承德燕山气体有限公司	30,772,461.16			81,144,156.55	
合计	462,379,261.16			5,682,202,919.69	

# 10、 其他权益工具投资

# (1) 其他权益工具投资情况

项目	期末余额	期初余额
唐山中润煤化工有限公司	77,962,400.00	77,962,400.00
唐山开滦炭素化工有限公司	24,518,493.00	24,518,493.00
亚洲证券有限责任公司		
北方和平实业股份有限公司		
舞阳钢铁有限责任公司	188,244,767.39	188,244,767.39
青岛河钢新材料科技股份有限公司	37,712,582.76	37,712,582.76
河北邯钢特种气体有限公司	83,245,225.83	83,245,225.83
合计	411,683,468.98	411,683,468.98

# (2) 其他相关情况

项目	本期确认 的股利收 入	本期计入其 他综合收益 的利得或损 失	期末累计计入其 他综合收益的利 得或损失	其他综 合 转入留 存收益 的金额	其他综合 收益转入 留存收益 的原因	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
唐山中润煤化工有限公司						注 2
唐山开滦炭素化工有限公司						注 2
亚洲证券有限责任公司			-200,000,000.00		注1	注 2
舞阳钢铁有限责任公司						注 2
北方和平实业股份有限公司			-100,000.00		注1	注 2
青岛河钢新材料科技股份有限公 司	393,171.00					注 2

合计	393,171.00	-200,100,000.00		

注 1: 本公司投资的亚洲证券有限责任公司正处于破产清算过程中,未经法院最终判决。截至 2024 年 12 月 31 日,本公司未处置其他权益工具投资,无累计利得和损失从其他综合收益转入留存收益。本公司投资的北方和平实业股份有限公司,目前无法联系到该企业,该投资项目的公允价值为 0 元。

注 2: 由于本公司持有上述公司股份不是以交易为目的,故将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。

### 11、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	期初余额
固定资产	132,246,696,244.85	115,655,678,407.79
固定资产清理	27,708,965,272.41	28,157,552,803.26
合计	159,955,661,517.26	143,813,231,211.05

### (1) 固定资产

### ①固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值					
1、年初余额	55,993,311,650.38	102,284,542,706.61	1,698,877,629.56	5,253,975,549.48	165,230,707,536.03
2、本年增加金额	5,988,863,710.46	17,417,037,806.50	49,849,184.62	1,156,839,550.65	24,612,590,252.23
(1) 购置	12,844.03	14,327,099.56	835,398.23	6,333,674.43	21,509,016.25
(2) 在建工程转入	5,988,850,866.43	17,402,710,706.94	49,013,786.39	1,150,529,582.70	24,591,104,942.46
(3) 汇率变动				-23,706.48	-23,706.48
3、本年减少金额	208,208,067.26	839,225,315.43	5,403,461.58	288,094,427.45	1,340,931,271.72
(1) 处置或报废	168,352,097.97	830,967,129.27	5,403,461.58	288,094,427.45	1,292,817,116.27
(2) 转在建工程	39,855,969.29	8,258,186.16			48,114,155.45
4、年末余额	61,773,967,293.58	118,862,355,197.68	1,743,323,352.60	6,122,720,672.68	188,502,366,516.54
二、累计折旧					
1、年初余额	9,608,224,274.48	37,040,299,613.11	948,725,245.17	1,853,261,449.94	49,450,510,582.70
2、本年增加金额	1,433,010,622.07	5,589,681,109.95	79,742,189.11	352,809,433.24	7,455,243,354.37
(1) 计提	1,433,010,622.07	5,589,681,109.95	79,742,189.11	352,828,326.66	7,455,262,247.79
(2) 汇率变动				-18,893.42	-18,893.42
3、本年减少金额	88,386,752.43	511,374,314.82	5,076,056.47	152,796,223.89	757,633,347.61
(1) 处置或报废	88,386,752.43	511,374,314.82	5,076,056.47	152,796,223.89	757,633,347.61

	1				
(2) 改扩建转出					
4、年末余额	10,952,848,144.12	42,118,606,408.24	1,023,391,377.81	2,053,274,659.29	56,148,120,589.46
三、减值准备					
1、年初余额	21,771,122.89	91,795,954.58	542,061.00	10,409,407.07	124,518,545.54
2、本年增加金额		10,684,921.09			10,684,921.09
(1) 计提		10,684,921.09			10,684,921.09
3、本年减少金额	3,697,422.09	23,653,338.04	57,232.03	245,792.24	27,653,784.40
(1) 处置或报废	3,697,422.09	23,653,338.04	57,232.03	245,792.24	27,653,784.40
4、年末余额	18,073,700.80	78,827,537.63	484,828.97	10,163,614.83	107,549,682.23
四、账面价值					
1、年末账面价值	50,803,045,448.66	76,664,921,251.81	719,447,145.82	4,059,282,398.56	132,246,696,244.85
2、年初账面价值	46,363,316,253.01	65,152,447,138.92	749,610,323.39	3,390,304,692.47	115,655,678,407.79

## ②未办妥产权证书的固定资产金额及原因

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
房屋建筑物	12,142,683,506.93	正在办理中
合计	12,142,683,506.93	

## (2) 固定资产清理情况

类别	期末金额	期初金额	转入清理的原因
固定资产清理	55,531,443,650.22	55,966,562,039.70	注
减:固定资产清理收入	27,487,902,127.97	27,478,187,640.72	
减:固定资产清理减值准备	334,576,249.84	330,821,595.72	
合计	27,708,965,272.41	28,157,552,803.26	

注:固定资产清理主要是由于唐钢、邯钢退城搬迁,资产清理程序复杂,耗时较长,目前仍处于清理状态。

## 12、 在建工程

项目	期末金额	期初金额
在建工程	23,299,042,333.82	23,821,843,242.31
工程物资	1,043,733,696.05	1,043,768,185.86
合计	24,342,776,029.87	24,865,611,428.17

### (1) 在建工程

## ①在建工程情况

765 E	期末余额				
项目	账面余额	减值准备	账面价值		
河钢产业升级及宣钢产能转移项目	1,393,730,834.23		1,393,730,834.23		
河钢产业升级及宣钢产能转移项目二期工程	3,385,848,336.73		3,385,848,336.73		
邯钢集团结构优化产业升级总体项目	5,328,072,860.34		5,328,072,860.34		
老区退城整合项目炼铁炼钢	11,538,244,182.27		11,538,244,182.27		
邯钢老区焦化搬迁项目	659,408,173.33		659,408,173.33		
其他	1,034,437,875.81	40,699,928.89	993,737,946.92		
合计	23,339,742,262.71	40,699,928.89	23,299,042,333.82		

(续)

725 []	期初余额				
项目	账面余额	减值准备	账面价值		
河钢产业升级及宣钢产能转移项目	3,856,658,852.67		3,856,658,852.67		
河钢产业升级及宣钢产能转移项目二期工程	1,098,598,416.32		1,098,598,416.32		
邯钢集团结构优化产业升级总体项目	4,923,278,165.05		4,923,278,165.05		
老区退城整合项目炼铁炼钢	12,037,557,103.63		12,037,557,103.63		
邯钢老区焦化搬迁项目	441,416,895.36		441,416,895.36		
其他	1,467,150,836.14	2,817,026.86	1,464,333,809.28		
合计	23,824,660,269.17	2,817,026.86	23,821,843,242.31		

# ②重要工程项目本年变动情况

工程名称	预算数 (万元)	资金来源	工程投入占预 算的比例%	工程进度%
河钢产业升级及宣钢产能转移项目	4,197,174.00	自筹、借款	95.00	96.00
河钢产业升级及宣钢产能转移项目二期工程	2,635,127.00	自筹、借款	12.89	12.89
邯钢集团结构优化产业升级总体项目	848,388.45	自筹、借款	90.03	其中部分工程
老区退城整合项目炼铁炼钢	3,052,989.90	自筹、借款	76.12	已完工转固, 其他部分仍在
邯钢老区焦化搬迁项目	832,194.37	自筹、借款	34.82	建设中

(续)

	HH ) A .)	本期增加		
工程名称	期初余额	金额	其中:利息资本 化金额	
河钢产业升级及宣钢产能转移项目	3,856,658,852.67	8,535,132,377.72	129,825,261.58	
河钢产业升级及宣钢产能转移项目二期工程	1,098,598,416.32	2,287,249,920.41	142,913,868.68	
邯钢集团结构优化产业升级总体项目	4,923,278,165.05	404,794,695.29		

老区退城整合项目炼铁炼钢	12,037,557,103.63	9,616,639,449.99	221,138,245.95
邯钢老区焦化搬迁项目	441,416,895.36	217,991,277.97	
	22,357,509,433.03	21,061,807,721.38	493,877,376.21

# (续)

	本期减少		期末余额	
工程名称	转入固定资产	其他减少	余额	其中:利息资本 化金额
河钢产业升级及宣钢产能转移项目	10,998,060,396.16		1,393,730,834.23	129,825,261.58
河钢产业升级及宣钢产能转移项目二期工程			3,385,848,336.73	204,870,957.57
邯钢集团结构优化产业升级总体项目			5,328,072,860.34	90,876,242.32
老区退城整合项目炼铁炼钢	10,115,952,371.35		11,538,244,182.27	221,138,245.95
邯钢老区焦化搬迁项目			659,408,173.33	15,417,693.52
合计	21,114,012,767.51		22,305,304,386.90	662,128,400.94

## (2) 在建工程减值准备

工程名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
16 热轧开平生产线	2,605,808.91			2,605,808.91
提钒项目	211,217.95			211,217.95
焦炭加工线工程		37,882,902.03		37,882,902.03
合计	2,817,026.86	37,882,902.03		40,699,928.89

# (3) 工程物资情况

项目 期末余额		期末余额	期初余额
专用设备		1,043,733,696.05	1,043,768,185.86
	合计	1,043,733,696.05	1,043,768,185.86

# 13、 使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	土地使用权	合计
一、账面原值				
1、年初余额	6,745,951.04	4,241,733,162.19	519,185,455.61	4,767,664,568.84
2、本年增加金额	2,077,142.38	67,402,212.40	9,499,260.45	78,978,615.23
3、本年减少金额				
4、年末余额	8,823,093.42	4,309,135,374.59	528,684,716.06	4,846,643,184.07
二、累计折旧				
1、年初余额	3,540,465.22	475,295,605.27	154,285,435.99	633,121,506.48

项目	房屋及建筑物	机器设备	土地使用权	合计
2、本年增加金额	1,850,327.16	248,267,671.62	53,283,605.98	303,401,604.76
3、本年减少金额				
4、年末余额	5,390,792.38	723,563,276.89	207,569,041.97	936,523,111.24
三、减值准备				
1、年初余额				
2、本年增加金额				
3、本年减少金额				
4、年末余额				
四、账面价值				
1、年末账面价值	3,432,301.04	3,585,572,097.70	321,115,674.09	3,910,120,072.83
2、年初账面价值	3,205,485.82	3,766,437,556.92	364,900,019.62	4,134,543,062.36

# 14、 无形资产

# (1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	特许使用权	合计
一、账面原值					
1、期初余额	2,372,736,173.04	9,100,060.81	196,757,582.68	4,883,498,943.73	7,462,092,760.26
2、本期增加金额	187,709,156.11		113,501,779.49		301,210,935.60
(1) 购置	187,709,156.11		113,501,779.49		301,210,935.60
3、本期减少金额	15,379,810.68			562,075,472.08	577,455,282.76
(1) 处置或报废					
(2) 其他减少	15,379,810.68			562,075,472.08	577,455,282.76
4、期末余额	2,545,065,518.47	9,100,060.81	310,259,362.17	4,321,423,471.65	7,185,848,413.10
二、累计摊销					
1、期初余额	231,939,778.70	8,666,129.99	115,853,570.97		356,459,479.66
2、本期增加金额	52,248,719.72	86,315.63	18,207,137.95		70,542,173.30
(1) 计提	52,248,719.72	86,315.63	18,207,137.95		70,542,173.30
3、本期减少金额	15,450,719.45				15,450,719.45
(1) 处置或报废					
(2) 其他减少	15,450,719.45				15,450,719.45
4、期末余额	268,737,778.97	8,752,445.62	134,060,708.92		411,550,933.51
三、减值准备					
1、期初余额					

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	特许使用权	合计
2、本期增加金额					
(1) 计提					
3、本期减少金额					
(1) 处置					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	2,276,327,739.50	347,615.19	176,198,653.25	4,321,423,471.65	6,774,297,479.59
2、期初账面价值	2,140,796,394.34	433,930.82	80,904,011.71	4,883,498,943.73	7,105,633,280.60

注 1: 本期子公司唐山中厚板材有限公司以土地 9,441,865.19 元提供抵押担保;子公司邯钢华丰能源有限公司以土地 86,627,194.10 元提供抵押担保。

注 2: 特许使用权产能指标确认为使用寿命不确定的无形资产,未进行摊销,期末经减值测试未发生减值。

#### (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
土地使用权	11,013,105.75	正在办理

#### 15、 商誉

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
承德承钢柱宇钒钛有限公司	87,924.78			87,924.78

注 1: 商誉是公司 2008 年度以货币资金增资的方式控股合并承德承钢柱字钒钛有限公司,交易日实际投资额与该公司可辨认资产净值之间的差额。

注 2: 期末对商誉进行减值测试,未发生减值。

#### 16、 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
装修费		1,351,946.36	189,961.39	1,161,984.97
合计		1,351,946.36	189,961.39	1,161,984.97

#### 17、 递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用减值准备	1,270,938,145.35	298,300,298.86	1,575,738,035.42	307,184,092.50
资产减值准备	353,677,487.26	88,419,371.83	340,273,907.88	84,359,675.85
内部交易未实现利润	3,270,816.28	817,704.07	28,002,804.54	7,877,963.36
公允价值计量损失	10,100,000.00	2,525,000.00	10,100,000.00	2,525,000.00
固定资产折旧			12,921,841.57	3,230,460.39
职工薪酬	177,758,070.51	44,439,517.63	177,758,070.51	44,439,517.63
租赁负债	3,176,348,759.14	516,781,252.55	3,737,622,492.16	600,084,471.48
合计	4,992,093,278.54	951,283,144.94	5,882,417,152.08	1,049,701,181.21

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	期	末余额	期初	7余额
坝日	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	3,149,885,487.98	510,253,823.20	3,711,317,020.91	593,508,103.65
内部交易未实现利润	9,674,517.04	2,418,629.26	11,096,832.04	2,774,208.01
合计	3,159,560,005.02	512,672,452.46	3,722,413,852.95	596,282,311.66

## (3) 未确认递延所得税资产的暂时性差异和可抵扣亏损明细如下

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	104,852,570.13	139,488,222.98
可抵扣亏损	1,209,136,709.04	514,867,192.62
合计	1,313,989,279.17	654,355,415.60

#### (4)未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期如下

年份	期末余额	期初余额	
2024年	28,273,539.53	19,835,451.79	
2025年	17,458,526.18	15,954,235.58	
2026年	103,551,575.54	92,277,531.51	
2027年	208,749,950.55	153,926,105.48	
2028年	436,891,716.08	232,873,868.26	
2029年	414,211,401.16		
合计	1,209,136,709.04	514,867,192.62	

# 18、 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额

预付土地设备款等	1,674,602,337.88	1,930,184,669.34
<b>Д</b> Н		
合计	1,674,602,337.88	1,930,184,669.34

#### 19、 短期借款

#### (1) 短期借款分类

项目	项目 期末余额	
信用借款	52,841,014,999.94	58,730,450,000.00
保证借款	15,483,889,166.66	11,549,520,000.00
质押借款	1,555,000,000.00	1,487,500,000.00
抵押借款	500,000,000.00	500,000,000.00
合计	70,379,904,166.60	72,267,470,000.00

注 1: 本公司会计期内无已到期未偿还的短期借款。

注 2: 期末保证借款金额为 1,548,388.92 万元(其中本金 1,547,957.50 万元,利息 431.42 万元),其中邯郸钢铁集团有限责任公司(以下简称"邯钢集团")为邯钢集团邯宝钢铁有限公司提供 342,000.00 万元的担保;邯钢集团为邯钢能嘉钢铁有限公司提供 70,000.00 万元的担保;河钢集团有限公司(以下简称"河钢集团")为邯钢集团邯宝钢铁有限公司提供 626,150.00 万元的担保;唐山钢铁集团有限责任公司为唐山中厚板材有限公司提供 420,307.50 万元的担保;河钢集团为河钢乐亭钢铁有限公司提供 83,500.00 万元的担保;河钢集团为河钢汽车板有限公司提供 1,000.00 万元的担保;河钢集团为上海河钢华东贸易有限公司提供 5,000.00 万元担保。

注 3: 期末质押借款金额为 155,500.00 万元,河钢股份有限公司以应收账款做质押取得的借款。

注 4: 期末抵押借款金额 50,000.00 万元,为唐山中厚板材有限公司土地使用权抵押,权证编号为 唐乐亭国用(2016)字第 0162 号的土地使用权向上海浦东发展银行股份有限公司唐山分行提供抵押担保。

20、 应付票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	6,690,522,138.86	12,511,778,520.21
商业承兑汇票	1,908,838,147.03	2,642,122,933.71
国内信用证	17,644,511,610.56	16,885,193,989.42
合计	26,243,871,896.45	32,039,095,443.34

#### 21、 应付账款

(1) 应付账款按性质列示:

项目	期末余额	期初余额
备品备件款	1,784,058,131.46	628,821,960.09
材料款	9,670,801,688.24	12,892,199,975.30
工程款	3,033,672,355.20	2,191,777,936.08
检修费	2,369,707,280.62	1,336,905,378.13
设备款	365,437,437.52	556,444,570.82
运输费	638,462,968.59	416,210,465.89
技术费	646,995,972.64	55,568,008.13
维检费	191,013,179.03	207,914,651.44
水电费	451,663,388.05	149,280,351.17
其他	623,814,852.26	422,726,199.60
合计	19,775,627,253.61	18,857,849,496.65

# 22、 合同负债

	项目	期末余额	期初余额
预收销售货款		5,249,247,625.90	5,869,414,166.03
	合计	5,249,247,625.90	5,869,414,166.03

# 23、 应付职工薪酬

# (1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	631,601,367.15	4,322,758,711.76	4,242,872,331.65	711,487,747.26
二、离职后福利-设定提存计划	5,286,592.93	552,366,238.04	551,927,288.01	5,725,542.96
三、辞退福利		136,738.84	136,738.84	
合计	636,887,960.08	4,875,261,688.64	4,794,936,358.50	717,213,290.22

# (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	209,512,738.11	3,030,993,823.06	3,018,719,891.40	221,786,669.77
2、职工福利费		391,005,509.26	391,005,509.26	
3、社会保险费	4,218,432.67	363,662,976.82	363,371,565.08	4,509,844.41
其中: 医疗保险费	4,197,918.22	280,805,004.97	281,461,533.78	3,541,389.41
工伤保险费	20,514.45	79,463,388.95	78,515,448.40	968,455.00
生育保险费		3,394,582.90	3,394,582.90	

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
4、住房公积金	3,489,958.50	429,184,465.81	428,565,079.31	4,109,345.00
5、工会经费和职工教育经费	414,380,237.87	106,604,657.48	39,903,007.27	481,081,888.08
6、短期带薪缺勤				
7、其他		1,307,279.33	1,307,279.33	
合计	631,601,367.15	4,322,758,711.76	4,242,872,331.65	711,487,747.26

# (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	5,000,567.33	529,016,892.41	528,586,879.25	5,430,580.49
2、失业保险费	286,025.60	23,349,345.63	23,340,408.76	294,962.47
3、年金缴费				
合计	5,286,592.93	552,366,238.04	551,927,288.01	5,725,542.96

# 24、 应交税费

税种	期末余额	期初余额
增值税	564,543,973.69	416,931,081.04
企业所得税	82,063,250.50	107,926,847.97
个人所得税	12,161,557.57	10,742,412.89
城市维护建设税	5,804,369.39	6,353,728.18
教育费附加	2,711,533.18	3,103,927.31
印花税	16,202,453.20	19,008,887.67
资源税	766,585.24	54,388.91
环境保护税	22,794,654.30	7,094,748.14
合计	707,048,377.07	571,216,022.11

# 25、 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	23,255,582.94	23,255,582.94
其他应付款	4,803,870,113.22	6,645,176,977.77
合计	4,827,125,696.16	6,668,432,560.71

# (1) 应付股利

投资者名称	期末余额	期初余额

法人股	21,668,444.20	21,668,444.20
子公司少数股东股利	1,587,138.74	1,587,138.74
合计	23,255,582.94	23,255,582.94

注:本报告期1年以上应付股利金额21,668,444.20元,原因为企业无相关支付资料,不具备支付条件。

## (2) 其他应付款

## ①按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
代付社保及公积金	12,610,070.94	11,874,184.38
工程材料款	4,232,018,023.92	6,067,012,627.94
押金	44,234,762.90	57,857,775.72
保证金	184,019,642.01	179,547,039.66
备用金	879,823.45	17,677,305.58
修理费		89,248.00
代扣代缴税金	644,907.81	634,347.81
运费	9,066,652.76	2,215,199.77
水电费	2,406,445.91	6,471,459.81
借款	52,910,600.00	22,486,799.97
其他	265,079,183.52	279,310,989.13
合计	4,803,870,113.22	6,645,176,977.77

#### 26、 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	9,936,568,335.00	8,050,612,800.00
一年内到期的长期应付款	4,380,567,512.51	3,712,534,259.69
一年内到期的租赁负债	661,683,403.12	640,698,372.38
一年内到期的应付债券	3,061,536,408.07	3,007,719,647.12
合计	18,040,355,658.70	15,411,565,079.19

注: 详见附注五 28、29、30、31。

## 27、 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	681,591,593.72	764,133,565.01
合计	681,591,593.72	764,133,565.01

#### 28、 长期借款

#### (1) 长期借款分类

项目	期末余额	期初余额
信用借款	28,298,660,000.00	24,032,186,800.00
保证借款	17,178,573,884.90	10,012,627,537.00
质押借款	88,500,000.00	312,500,000.00
抵押借款	870,000,000.00	900,000,000.00
减: 一年内到期的长期借款	9,936,568,335.00	8,050,612,800.00
合计	36,499,165,549.90	27,206,701,537.00

注 1: 本公司无已经到期尚未偿还的长期借款。

注 2: 期末保证借款金额为 1,717,857.39 万元,承德创远工贸有限公司、承德钢铁集团有限公司为河钢股份有限公司承德分公司提供 19,990.00 万元的担保; 邯钢集团为邯钢华丰能源有限公司提供 4,699.98 万元的担保; 邯钢集团为邯钢集团邯宝钢铁有限公司提供 9,700.00 万元的担保; 河钢集团为邯钢华丰能源有限公司提供 79,724.43 万元的担保; 河钢集团为邯钢集团邯宝钢铁有限公司提供 99,100.00 万元的担保; 河钢集团为邯钢能嘉钢铁有限公司提供 773,142.90 万元的担保; 河钢集团为河钢股份有限公司提供 95,900.00 万元的担保; 河钢集团为河钢乐亭钢铁有限公司提供 361,574.54 万元的担保; 唐山钢铁集团有限责任公司为唐山中厚板材有限公司提供 274,025.53 万元的担保。

注 3: 期末质押借款金额 8,850.00 万元为邯钢集团邯宝钢铁有限公司以 10,000.00 元定期存提供质押。

注 4: 期末抵押借款为 87,000.00 万元,由子公司邯钢华丰能源有限公司以其账面原值 96,074,522.00 元、累计摊销 9,447,327.90 元、净额 86,627,194.10 元的土地(不动产权证书编号为冀 (2022) 涉县不动产第 0000938 号)提供抵押担保。

#### 29、 应付债券

#### (1) 应付债券

项目	期末余额	期初余额
19 河钢 01		1,504,840,566.25

项目	期末余额	期初余额	
19 河钢 02		1,502,879,080.87	
20HBIS01	1,535,121,855.59	1,534,838,836.67	
20HBIS02	1,526,414,552.48	1,526,131,533.56	
23HBIS01 募集款	1,325,521,289.31	1,324,908,081.75	
23HBIS02 债券	1,006,446,541.06	1,005,974,842.86	
24HBIS01	1,539,913,679.17		
减: 一年内到期的应付债券	3,061,536,408.07	3,007,719,647.12	
合计	3,871,881,509.54	5,391,853,294.84	

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

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额
19河钢 01	1,500,000,000.00	2019-11-26	5年	1,500,000,000.00
19河钢 02	1,500,000,000.00	2019-12-12	5年	1,500,000,000.00
20HBIS01	1,500,000,000.00	2020-4-17	5年	1,500,000,000.00
20HBIS02	1,500,000,000.00	2020-7-30	5年	1,500,000,000.00
23HBIS01 募集款	1,300,000,000.00	2023-5-25	3年	1,300,000,000.00
23HBIS02 债券	1,000,000,000.00	2023-10-16	3年	1,000,000,000.00
24HBIS01	1,500,000,000.00	2024-1-18	3年	1,500,000,000.00
减:一年内到期的部分	3,000,000,000.00			3,000,000,000.00
合计				6,800,000,000.00

(续)

债券名称	期初余额	本期发行	按面值计提利息
19河钢 01	1,504,840,566.25		56,100,000.00
19河钢 02	1,502,879,080.87		56,512,500.00
20HBIS01	1,534,838,836.67		50,700,000.00
20HBIS02	1,526,131,533.56		63,000,000.00
23HBIS01 募集款	1,324,908,081.75		45,240,000.00
23HBIS02 债券	1,005,974,842.86		35,000,000.04
24HBIS01		1,497,877,358.49	40,975,000.00
减: 一年内到期的部分	3,007,719,647.12		
合计	5,391,853,294.84	1,497,877,358.49	347,527,500.04
(续)			
债券名称	溢折价摊销	本期偿还	期末余额

19河钢 01	259,433.75	1,561,200,000.00	
19河钢 02	2,258,419.13	1,561,650,000.00	
20HBIS01	283,018.92	50,700,000.00	1,535,121,855.59
20HBIS02	283,018.92	63,000,000.00	1,526,414,552.48
23HBIS01 募集款	613,207.56	45,240,000.00	1,325,521,289.31
23HBIS02 债券	471,698.16	35,000,000.00	1,006,446,541.06
24HBIS01	1,061,320.68		1,539,913,679.17
减:一年内到期的部分			3,061,536,408.07
合计	5,230,117.12	3,316,790,000.00	3,871,881,509.54

## 30、 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	3,536,251,290.46	4,291,571,674.26
减:未确认融资费用	351,873,558.64	553,949,182.10
小计	3,184,377,731.82	3,737,622,492.16
减: 一年內到期的租赁负债	661,683,403.12	640,698,372.38
合计	2,522,694,328.70	3,096,924,119.78

## 31、 长期应付款

项目	期末余额 期初余额	
应付融资租赁款	16,842,879,853.72	13,473,574,604.44
减:未确认融资费用	1,408,835,251.78	1,296,372,618.32
减: 一年内到期的长期应付款	4,380,567,512.51	3,712,534,259.69
合计	11,053,477,089.43	8,464,667,726.43

## 32、 预计负债

项目名称	期末余额	期初余额
搬迁村址支出		1,083,080,000.00
合计		1,083,080,000.00

注:预计负债为按照国家环保部要求对防护区内村庄搬迁安置的预计费用。本年度区位调整基本完成,不再涉及搬迁事项,故将以前预提的安置费用冲回。

## 33、 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	583,586,558.24	40,675,200.00	191,650,453.66	432,611,304.58

未实现的售后租回损益	7,886,858.37		1,008,262.36	6,878,596.01
合计	591,473,416.61	40,675,200.00	192,658,716.02	439,489,900.59

注 1: 未实现售后租回损益为融资租赁交易出售的固定资产售价高于原账面价值的差额,该收益在资产折旧期限内按照直线法摊销。

注 2: 计入递延收益的政府补助详见附注八、政府补助。

#### 34、 股本

AT TO ME AND A ACT		本期增减					HII - L. A. AZ
项目    期初余额	发行 新股	送股	公积金转 股	其他	小计	期末余额	
股份总数	10,337,121,092.00						10,337,121,092.00

#### 35、 其他权益工具

发行在外的		期初余额		本期增加		本期减少		期末余额
金融工具	数量	账面价值	数 量	账面价值	数 量	账面价值	数量	账面价值
永续债		6,615,650,000.00		4,130,158,333.33		3,744,200,000.00		7,001,608,333.33
合计		6,615,650,000.00		4,130,158,333.33		3,744,200,000.00		7,001,608,333.33

注: 2022 年 10 月 25 日,公司五届三次董事会会议审议通过了《关于公司向专业投资者公开发行公司债券方案的议案》,同意发行人面向专业投资者公开发行不超过人民币 100 亿元(含 100 亿元)的公司债券,并提交公司 2022 年第三次临时股东大会审议。2022 年 11 月 15 日,本公司 2022 年第三次临时股东大会审议通过了上述议案。本公司于 2023 年 4 月 18 日获得中国证券监督管理委员会(证监许可[2023]834 号文)同意面向专业投资者发行面值不超过(含)100 亿元公司债券的注册申请。2024 年公司发行 4 期公司债券,发行金额 29 亿元,本期债券设置递延支付利息权,根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》(财会(2017)7 号)、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(财会(2017)14 号)等相关规定,公司将本期债券分类为权益工具。

根据中国银行间市场交易商协会中市协注[2024]DFI19 号《接受注册通知书》,公司于 2024 年 11 月 29 日发行 24 河钢股 MTN001 中期票据,发行金额为 10 亿元,按面值平价发行。募集资金拟用于偿还银行贷款。本期永续中期票据设置递延支付利息权,根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》(财会〔2017〕7 号)、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(财会〔2017〕14 号)等相关规定,公司将本期永续中期票据分类为权益工具。

#### 36、 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	22,075,568,952.40		84,767,560.36	21,990,801,392.04
合计	22,075,568,952.40		84,767,560.36	21,990,801,392.04

注:本期资本公积变动主要原因:对子公司河钢乐亭钢铁有限公司增资,持股比例发生变化减少资本公积79,864,522.61元,少数股东对河北河钢材料技术研究院有限公司增资,导致公司的持股比例被稀释减少资本公积39,830.18元,发行公司债支付承销费导致资本公积减少4,863,207.57元。

#### 37、 其他综合收益

	期初		本其	月发生:	金额		期末
项目	余额	本期所得税前发 生额	减: 前 期	减:所得税费用	税后归属于母公司	税后归 属于少 数股东	余额
一、以后不能重 分类进损益的其 他综合收益	-150,075,000.00						-150,075,000.00
其他权益工具投 资公允价值变动	-150,075,000.00						-150,075,000.00
二、以后将重分 类进损益的其他 综合收益	-86,748,683.68	-37,916,928.33			-37,916,928.33		-124,665,612.01
其中:外币财务 报表折算差额	-86,748,683.68	-37,916,928.33			-37,916,928.33		-124,665,612.01
合计	-236,823,683.68	-37,916,928.33			-37,916,928.33		-274,740,612.01

#### 38、 专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	238,449,898.24	82,426,382.54	95,645,035.30	225,231,245.48
合计	238,449,898.24	82,426,382.54	95,645,035.30	225,231,245.48

#### 39、 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	其他增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	2,994,936,380.70	161,908,722.36			3,156,845,103.06
任意盈余公积					
合计	2,994,936,380.70	161,908,722.36			3,156,845,103.06

#### 40、 未分配利润

上期期末未分配利润	15,889,220,604.39	
期初未分配利润合计数(调增+,调减)		
期初未分配利润	15,889,220,604.39	
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	477,273,657.81	
减: 提取法定盈余公积	161,908,722.36	10%
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	413,484,843.68	
转作股本的普通股股利		
减: 其他		
期末未分配利润	15,791,100,696.16	

# 41、 营业收入和营业成本

## (1) 营业收入和营业成本如下

项目	本期发	生额	上期发生额		
坝日	收入	成本	收入	成本	
主营业务	116,590,734,451.51	105,109,464,766.14	117,367,758,042.95	105,095,158,371.62	
其他业务	5,025,785,386.11	4,768,325,225.18	5,376,190,875.53	5,109,949,945.04	
合计	121,616,519,837.62	109,877,789,991.32	122,743,948,918.48	110,205,108,316.66	

## (2) 主营业务按产品列示

(单位:人民币万元)

- <del></del>	本期发	生额	上期发生额		
产品	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本	
钢材	10,079,102.17	9,020,987.57	10,058,827.00	8,933,886.98	
钢坯	241,263.52	224,381.17	326,695.13	305,056.02	
钒产品	124,385.16	111,288.35	132,109.94	108,648.89	
其他	1,214,322.60	1,154,289.39	1,219,143.73	1,161,923.95	
合计	11,659,073.45	10,510,946.48	11,736,775.80	10,509,515.84	

# 42、 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	12,886,978.57	70,543,637.84
教育费附加	9,222,911.41	50,452,895.25
房产税	175,280,226.79	226,233,894.79

土地使用税	180,892,320.68	179,556,319.40
印花税	192,234,029.60	181,627,831.93
车船税	64,748.67	376,453.96
环境保护税	290,391,549.82	44,653,952.33
资源税	16,484,829.23	20,458,864.51
其他	14,241.95	
合计	877,471,836.72	773,903,850.01

# 43、 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	851,640.19	2,056,778.24
差旅费	11,317,615.48	4,171,748.30
物料消耗	622,214.85	445,314.49
业务招待费	514,012.12	689,620.97
折旧费	2,896,674.16	2,714,292.19
职工薪酬	80,474,065.57	55,912,296.39
其他	9,472,282.33	10,761,743.45
合计	106,148,504.70	76,751,794.03

## 44、 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
安全费用	47,454,605.90	28,234,325.70
办公费	14,056,993.92	22,028,071.36
保险费	25,360,098.82	11,022,195.23
差旅费	15,447,674.15	14,480,328.06
会议费	5,068,194.59	7,793,268.04
交通运输费	26,290,467.71	40,402,501.99
警卫消防费	2,650,759.88	3,646,971.17
劳动保护费	2,269,257.57	8,467,872.56
水电费	160,402,812.03	164,816,646.19
无形资产摊销	70,463,190.73	68,991,443.85
物料消耗	36,991,061.95	37,276,178.60
修理费	72,859,398.95	108,353,525.00
业务招待费	3,447,296.54	6,906,537.86

项目	本期发生额	上期发生额
折旧费	602,141,112.72	591,867,726.14
职工薪酬	1,382,700,225.37	1,379,812,564.85
综合服务费	176,536,923.42	164,301,209.93
租赁费	48,786,337.47	54,534,928.65
其他	93,536,047.03	148,162,494.04
合计	2,786,462,458.75	2,861,098,789.22

# 45、 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	157,322,242.69	147,487,768.05
材料费	1,657,234,837.20	1,974,832,692.09
水电燃气费	367,498,562.85	303,728,075.40
折旧费	63,078,446.85	69,198,279.25
其他	97,894,343.67	66,105,326.17
合计	2,343,028,433.26	2,561,352,140.96

# 46、 财务费用

类别	本期发生额	上期发生额
利息支出	5,144,993,111.59	5,140,910,053.94
减: 利息收入	564,313,114.82	655,627,466.60
汇兑损益	-2,817,711.08	-24,913,643.53
其他	1,605,313,780.85	1,511,010,582.30
合计	6,183,176,066.54	5,971,379,526.11

# 47、 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	211,379,850.69	61,989,915.84
个税手续费返还	1,087,780.87	949,402.77
进项税加计递减等	328,651,314.13	43,792,879.58
合计	541,118,945.69	106,732,198.19

政府补助的具体信息详见附注八、政府补助。

# 48、 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

权益法核算确认的投资收益	631,525,977.09	684,699,218.15
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	393,171.00	
债务重组利得	17,821,160.40	1,693,428.38
合计	649,740,308.49	686,392,646.53

# 49、 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失	50,539,790.10	-86,450,806.19
其他应收款信用减值损失	-23,464,070.41	970,695.27
合计	27,075,719.69	-85,480,110.92

# 50、 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-70,818,088.04	-105,174,063.19
固定资产减值	-10,684,921.09	-23,899,130.28
在建工程减值损失	-37,882,902.03	
合计	-119,385,911.16	-129,073,193.47

# 51、 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	-48,870,822.18	-8,338,138.76	-48,870,822.18
其中:固定资产处置利得	-48,870,822.18	-14,338,138.76	-48,870,822.18
其中: 无形资产处置利得		6,000,000.00	
合计	-48,870,822.18	-8,338,138.76	-48,870,822.18

# 52、 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚款收入	1,886,014.12	2,474,903.84	1,886,014.12
违约金	477,369,492.74	516,594,293.64	477,369,492.74
其他	9,314,908.17	468,339.68	9,314,908.17
合计	488,570,415.03	519,537,537.16	488,570,415.03

# 53、 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废损失	31,952.80	791,506.23	31,952.80

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
其中:固定资产报废损失	31,952.80	791,506.23	31,952.80
违约金罚款支出等	50,255,208.82	35,935,177.98	50,255,208.82
其他	6,100,949.70	1,472,964.36	6,100,949.70
合计	56,388,111.32	38,199,648.57	56,388,111.32

## 54、 所得税费用

# (1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税	108,654,910.25	140,820,854.57
递延所得税费用	14,808,177.07	15,403,426.80
合计	123,463,087.32	156,224,281.37

## (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	924,303,090.57
按法定/适用税率计算的所得税费用	231,075,772.64
子公司适用不同税率的影响	-33,002,374.82
调整以前期间所得税的影响	32,760,218.38
非应税收入的影响	-157,979,787.03
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	26,135,874.60
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-69,879,404.53
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	186,436,314.79
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-14,972.10
其他	-92,068,554.61
所得税费用	123,463,087.32

# 55、 现金流量表项目

## (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补贴	43,397,924.87	98,775,077.27
存款利息收入	564,313,114.82	655,627,466.60
保证金退回	15,500,841.25	17,620,629.06
罚款违约金收入	2,070,496.84	4,918,998.23

项目	本期发生额	上期发生额
个税手续费返还	1,102,335.98	949,402.77
个人公务借款	258,112.82	1,226,731.51
其他	44,547,819.11	1,222,851.60
合计	671,190,645.69	780,341,157.04

## (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现的期间费用	850,239,016.10	1,284,598,832.88
押金、保证金	11,206,663.11	22,386,619.34
捐赠		
违约金、罚款支出	50,847,759.54	35,935,177.98
手续费	58,145,156.36	38,186,418.10
个人公务借款	72,621.42	1,126,922.10
其他	20,935,440.01	133,947.48
合计	991,446,656.54	1,382,367,917.88

## (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收回预付土地款	15,789,998.00	
固定资产处置保证金	600,000.00	
合计	16,389,998.00	

## (4) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
租赁借款	7,974,000,000.00	7,086,971,123.93
租赁保证金		91,300,000.00
关联方往来	549,144,909.98	6,227,643,671.55
受限资金变动	178,286,582.37	454,357,694.18
合计	8,701,431,492.35	13,860,272,489.66

## (5) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
租赁借款	4,856,377,045.90	6,158,855,125.13
租赁负债	811,637,060.50	907,902,283.24

金融机构手续费	516,259,519.40	360,873,184.60
租赁保证金	2,500,000.00	33,400,000.00
关联方往来	6,924,589,003.78	100,000,000.00
收购少数股权		3,236,785,405.39
受限资金变动	184,863,931.79	
合计	13,296,226,561.37	10,797,815,998.36

# 56、 现金流量表补充资料

# (1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	800,840,003.25	1,189,701,510.28
加:信用减值损失	-27,075,719.69	85,480,110.92
资产减值损失	119,385,911.16	129,073,193.47
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,455,262,247.79	7,029,112,928.90
使用权资产折旧	303,401,604.76	242,366,192.50
无形资产摊销	70,542,173.30	62,371,427.96
长期待摊费用摊销	189,961.39	
资产处置损失(收益以"一"号填列)	48,870,822.18	8,338,138.76
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	31,952.80	
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)	6,568,934,649.64	6,588,562,204.61
投资损失(收益以"一"号填列)	-649,740,308.49	-686,392,646.53
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	98,418,036.27	19,812,093.81
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)	-83,609,859.20	-4,408,667.01
存货的减少(增加以"一"号填列)	-2,635,016,260.04	1,765,478,279.55
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	1,895,525,956.58	2,694,323,213.58
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	-4,287,754,412.65	-7,910,732,537.52
其他		
经营活动产生的现金流量净额	9,678,206,759.05	11,213,085,443.28
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		

确定使用权资产的租赁		654,530,296.00
3、现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	18,709,822,673.91	29,984,655,378.30
减: 现金的期初余额	29,984,655,378.30	19,838,765,865.83
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-11,274,832,704.39	10,145,889,512.47

# (2) 现金及现金等价物的构成

项目	本期发生额	上期发生额
一、现金	18,709,822,673.91	29,984,655,378.30
其中:库存现金	470,204.09	213,116.01
可随时用于支付的银行存款	16,867,666,711.64	25,330,999,922.42
可随时用于支付的其他货币资金	1,841,685,758.18	4,653,442,339.87
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
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	18,709,822,673.91	29,984,655,378.30

# (3) 筹资活动产生的负债本期变动情况:

福日	#12 九 公石	本期增加			
项目	期初余额 期初余额	现金变动	非现金变动		
短期借款	72,267,470,000.00	90,071,624,680.16	8,329,166.60		
租赁负债	3,737,622,492.16		252,977,827.24		
长期应付款	12,177,201,986.12	7,974,000,000.00	277,636,568.07		
长期借款	35,257,314,337.00	24,159,746,785.32			
应付债券	8,399,572,941.96	1,500,000,000.00	36,094,975.65		
合计	131,839,181,757.24	123,705,371,465.48	575,038,537.56		

(续)

项目	本	期末余额	
	现金变动	非现金变动	郑 木 示 创

短期借款	91,967,519,680.16		70,379,904,166.60
租赁负债	804,850,874.95	1,371,712.63	3,184,377,731.82
长期应付款	4,871,612,217.28	123,181,734.97	15,434,044,601.94
长期借款	12,981,327,237.42		46,435,733,884.90
应付债券	3,002,250,000.00		6,933,417,917.61
合计	113,627,560,009.81	124,553,447.60	142,367,478,302.87

注:租赁负债、长期应付款、长期借款、应付债券的数据包含一年内到期部分。

## 57、 所有权或使用权受到限制的资产

项目	借款金额/受限金额	受限原因
货币资金	13,110,928,674.34	保证金、冻结资金
固定资产	16,557,461,336.85	融资租赁资产
无形资产	96,069,059.29	抵押借款
应收款项融资	43,020,000.00	质押借款
应收账款	1,438,140,768.70	质押借款
合计	31,245,619,839.18	

#### 58、 外币货币性项目

## (1) 外币货币性项目

領日	<b>加士从玉人</b> 姬		
项目	期末外币余额	折算汇率	人民币余额
货币资金			
其中:美元	10,240,442.00	7.1884	73,612,393.27
其中: 欧元	0.43	7.5257	3.24
其中: 澳元	120,422,970.00	4.5070	542,746,325.79
其他应收款			
其中: 澳元	4,694,966.00	4.5070	21,160,211.76
应收账款			
其中:美元	1,858,395.63	7.1884	13,358,891.15
应付账款			
其中: 澳元	1,622,395.00	4.5070	7,312,134.27

#### (2) 境外经营实体说明

公司的全资子公司河北钢铁(澳大利亚)公司生产经营地在澳大利亚,主营为开矿及销售矿,记账本位币为澳元。

#### 59、 租赁

## (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	3,548,057.82
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	192,841,117.00
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	817,483,926.69
(2) 本公司作为出租人	
项目	本期金额
租赁收入	75,376,917.42
其中:未纳入租赁收款额计量的可变租赁付款额相关收入	

# 八、研发支出

项目	本期发生额		上期发生额		
	费用化金额	资本化金额	费用化金额	资本化金额	
人工费	157,322,242.69		147,487,768.05		
材料费	1,657,234,837.20		1,974,832,692.09		
水电燃气费	367,498,562.85		303,728,075.40		
折旧费	63,078,446.85		69,198,279.25		
其他	97,894,343.67		66,105,326.17		
合计	2,343,028,433.26		2,561,352,140.96		

# 九、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1) 企业集团的构成

本公司 2024 年度纳入合并范围的子公司共 19 户, 孙公司 2 户, 本年度合并范围与上年相比没有发生变动。

子公司名称	注册资本 (万元)	主要经营 地	注册地	业务性质	持股比例 (%)	表决 权比	取得
-------	--------------	--------	-----	------	----------	----------	----

					直接	间接	例%	方式
唐山德盛煤化工有 限公司	20,246.00	唐山	唐山滦县台商工业 园	生产销售	51		51	
承德承钢柱字钒钛 有限公司	4,450.00	承德	承德县上板城	生产销售		51.01	51.01	非同一控制下
承德承钢双福矿业 有限公司	8,000.00	承德	承德市滦平县西地	生产销售	51		51	企 业 合 并
唐山中厚板材有限 公司	100,640.29	唐山	河北省乐亭县王滩 镇	生产销售	51		51	
河北钢铁(澳大利 亚)公司	3670.73 万 (澳元)	澳大利亚	澳大利亚	开矿、贸 易	100		100	
保定唐钢板材有限 公司	5,000.00	保定	保定市民营科技园 区	加工配送	100		100	
唐钢青龙炉料有限 公司	15,000.00	秦皇岛	河北省青龙县山神 庙镇	生产销售	90		90	
天津河钢华北贸易 有限公司	10,000.00	天津	天津	销售	100		100	
华睿国际贸易(天 津)有限公司	150,000.00	天津	天津	销售	100		100	设立
承德钒钛新材料有 限公司	120,000.00	承德	承德市双滦区滦河 镇	生产销售	100		100	
邯钢华丰能源有限 公司	28,000.00	河北省邯 郸市	河北省邯郸市涉县 龙西工业聚集管委 会院内	制造业	51		51	
邯钢能嘉钢铁有限 公司	500,000.00	河北省邯 郸市	河北省邯郸市涉县 龙西工业园区	制造业	100		100	
上海河钢华东贸易 有限公司	110,000.00	上海市宝 山区	上海市宝山区	销售	100		100	
承德燕山带钢有限 公司	24,741.56	承德	承德市滦平县西地	生产销售	74		74	同一控
邯钢集团邯宝钢铁 有限公司	1,200,000.00	邯郸	邯郸市复兴路 232 号	生产销售	100		100	制合并
上海惠唐郅和投资 有限公司	38,898.27	上海	中国(上海)自由贸易 试验区	咨询服务 业	100		100	设立
河钢乐亭钢铁有限 公司	1,747,711.00	唐山	河北乐亭经济开发 区	生产与销 售	75.91		75.91	同 一 控 制合并
河钢铁铁(河北自贸区)国际贸易有限公司	9,000.00	唐山	中国(河北)自由贸易 试验区曹妃甸片区	销售	100		100	设立
河北河钢材料技术 研究院有限公司	37,121.46	石家庄	石家庄藁城区	技术研发	59.23		59.23	同 一 控 制合并
河钢汽车板有限公司	9,500.00	天津	天津自贸区	销售	51		51	设立
河北大河储能科技 有限公司	12,000.00	承德	承德市双滦区	技术研发		51	51	设立

# (2) 重要的非全资子公司单位:

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 东分派的股利	期末少数股东权益余额
唐山中厚板材有限公司	49.00	4,044.72		254,135.41
河钢乐亭钢铁有限公司	24.09	5,289.74		501,979.16

# (3) 重要的非全资子公司的主要财务信息

单位: 人民币万元

子公司名称	期末余额					
丁公司石桥	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
唐山中厚板材有限公司	246,037.94	1,954,253.00	2,200,290.94	1,325,353.21	356,303.87	1,681,657.08
河钢乐亭钢铁有限公司	1,077,055.17	6,781,859.69	7,858,914.86	4,147,987.67	1,627,161.46	5,775,149.13

(续)

子公司名称	期初余额					
丁公可石桥	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
唐山中厚板材有限公司	202,919.87	1,852,119.55	2,055,039.42	1,194,372.85	351,064.44	1,545,437.29
河钢乐亭钢铁有限公司	1,115,183.48	5,981,132.60	7,096,316.08	4,610,893.65	904,515.30	5,515,408.95

(续)

子公司名称	本期发生额				
丁公可石M	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	
唐山中厚板材有限公司	1,417,663.04	8,254.54	8,254.54	125,604.54	
河钢乐亭钢铁有限公司	3,135,940.42	21,958.23	21,958.23	517,438.10	

(续)

子公司名称	上期发生额				
了公司石桥	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	
唐山中厚板材有限公司	1,573,853.74	13,679.32	13,679.32	132,195.83	
河钢乐亭钢铁有限公司	3,408,781.73	5,729.50	5,729.50	503,914.91	

#### 2、同一控制下企业合并

无

## 3、其他原因的合并范围变动

无

#### 4、在子公司的股东权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

#### (1) 在子公司股东权益份额发生变化的情况说明

公司于 2024 年 7 月 8 日经第五届董事会二十次会议审议、2024 年 7 月 24 日第四次临时股东会决议通过了《关于向控股子公司河钢乐亭钢铁有限公司增资的议案》,同意公司向河钢乐亭钢铁有限公司增资。以人民币 48 亿元对子公司河钢乐亭钢铁有限公司进行增资,增资前河北钢铁产业转型升级基金、公司分别持有河钢乐亭钢铁有限公司 30.8991%、69.1009%的股权,增资后,分别持有河钢乐亭钢铁有

限公司 24.09%、75.91%的股权。

## (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司股东权益的影响

项目	河钢乐亭钢铁有限公司
购买成本	
一现金	4,800,000,000.00
一非现金资产的公允价值	
购买成本合计	4,800,000,000.00
减: 按取得的股权比例计算的子公司净资产份额	4,720,135,477.39
差额	79,864,522.61
其中: 调整资本公积	-79,864,522.61

# 5、在合营企业或联营企业中的权益

#### (1) 重要的联营企业

联营企业名称	主要经营	注册地	业务性质	持股比例	(%)	对合营企业或联营企业投资
	地	122/47/0		直接	间接	的会计处理方法
河北钢铁集团滦县司家 营铁矿有限公司	唐山市	唐山市滦县响堂镇司 家营	生产销售	32.51		权益法核算的长期股权投资
河钢集团财务有限公司	石家庄	石家庄市体育南大街 285号 10层	与 财 务 相 关的服务	49.00		权益法核算的长期股权投资

## (2) 重要联营企业的主要财务信息

<b>在</b> 日	期末余额/本期发生额(万元)	期初余额/上期发生额(万元)			
项目	河北钢铁集团滦县司家营铁矿有限公司				
流动资产	403,465.34	375,534.45			
非流动资产	164,062.61	175,996.82			
资产合计	567,527.95	551,531.26			
流动负债	149,851.96	163,472.28			
非流动负债	6,332.46	8,347.89			
负债合计	156,184.43	171,820.17			
少数股东权益	13,043.61	12,888.97			
归属于母公司股东权益	398,299.91	366,822.13			
按持股比例计算的净资产份额	129,487.30	119,253.87			
调整事项					
商誉					
—内部交易未实现利润					
—其他					

对联营企业权益投资的账面价值 存在公开报价的联营企业权益投资的公 允价值	129,487.30	119,253.87
营业收入	341,390.25	331,654.01
净利润	102,644.98	107,843.29
归属于母公司的净利润	102,484.19	107,453.18
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	102,644.98	107,843.29
本年度收到的来自联营企业的股利		

# (续)

项目	期末余额/本期发生额(万元)	期初余额/上期发生额(万元)			
<b>火</b> 日	河钢集团财务有限公司				
流动资产	214,257.73	277,271.41			
非流动资产	1,875,557.99	2,183,993.81			
资产合计	2,089,815.72	2,461,265.22			
流动负债	1,339,712.34	1,730,565.38			
非流动负债	16,187.47	7,728.11			
负债合计	1,355,899.81	1,738,293.49			
少数股东权益					
归属于母公司股东权益	733,915.91	722,971.73			
按持股比例计算的净资产份额	359,618.79	354,256.15			
调整事项					
—商誉					
—内部交易未实现利润					
—其他					
对联营企业权益投资的账面价值 存在公开报价的联营企业权益投资的公 允价值	359,618.79	354,256.15			
营业收入	110,700.36	118,543.67			
净利润	50,944.17	57,989.29			
终止经营的净利润					
其他综合收益					
综合收益总额	50,944.17	57,989.29			
本年度收到的来自联营企业的股利	29,400.00				

# (3) 不重要的联营企业的汇总财务信息

项目	期末余额/本期发生额(万元)	期初余额/上期发生额(万元)
联营企业:		
投资账面价值合计	79,114.20	78,342.70
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	4,873.76	5,122.14
—分派现金股利	-3,557.25	-500.00
—其他综合收益	-545.02	-136.57
—综合收益总额	771.49	4,485.57

# 十、政府补助

## 1、涉及政府补助的负债项目

补助项目	期初余额	本期新增补助金 额	本期计入营业 外收入金额	本期转入其他收 益金额
高新技术研发应用补助	38,463,959.76	1,800,000.00		10,551,791.00
环境保护专项补助	309,187,610.61			66,893,144.29
技术研发经费	5,078,276.47	3,135,200.00		2,313,763.67
节能环保改造补助	117,811,468.96	31,810,000.00		23,526,284.77
去产能项目补助	90,098,333.33			88,240,000.00
人才培养补助资金	22,946,909.11	3,930,000.00		125,469.93
合计	583,586,558.24	40,675,200.00		191,650,453.66

# (续)

补助项目	本期冲减成本 费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
高新技术研发应用补助			29,712,168.76	与资产相关/与收益相关
环境保护专项补助			242,294,466.32	与资产相关/与收益相关
技术研发经费			5,899,712.80	与收益相关
节能环保改造补助			126,095,184.19	与资产相关
去产能项目补助			1,858,333.33	与资产相关
人才培养补助资金			26,751,439.18	与资产相关/与收益相关
合计			432,611,304.58	

# 2、计入当期损益的政府补助情况

补助项目	本期计入损益金额	上期计入损益金额	计入损益的列报项 目	与资产相关/与收益 相关
高新技术研发应用补助	2,829,119.34	3,637,773.66	其他收益	与资产相关
高新技术研发应用补助	7,722,671.67	10,348,123.39	其他收益	与收益相关
环境保护专项补助	65,372,173.77	13,121,038.32	其他收益	与资产相关
环境保护专项补助	1,520,970.52	1,883,567.36	其他收益	与收益相关
节能环保改造补助	23,526,284.76	21,136,217.52	其他收益	与资产相关
去产能项目补助	88,240,000.00		其他收益	与资产相关
人才培养补助资金	125,469.93	334,309.02	其他收益	与收益相关
技术研发经费	3,163,563.67	2,329,772.39	其他收益	与收益相关
稳岗补贴	352,689.12	622,314.18	其他收益	与收益相关
科研补助经费	18,867.92	5,000.00	其他收益	与收益相关
企业发展奖补	1,878,200.00	8,571,800.00	其他收益	与收益相关
去产能项目补助	9,227,040.00			与收益相关
节能环保改造补助	7,402,799.99			与收益相关
合计	211,379,850.69	61,989,915.84		

## 十一、与金融工具相关的风险

#### (一) 金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险:信用风险、市场风险和流动性风险。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定,并对风险管理目标和政策承担最终责任。经营管理层通过职能部门递交的月度工作报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。

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。

#### 1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前,本公司会对新客户的信用风险进行评估,包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明(当此信息可获取时)。公司对每一客户均设置了赊销限额,该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用 风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时,按照客户的信用特征对其分组。被评为"高风险"级别的 客户会放在受限制客户名单里,并且只有在额外批准的前提下,公司才可在未来期间内对其赊销,否则 必须要求其提前支付相应款项。

#### 2、市场风险

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

#### (1) 利率风险

是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。公司通过建立良好的银企关系,对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计,保障银行授信额度充足,满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限,特别约定提前还款条款,合理降低利率波动风险。

#### (2) 外汇风险

外汇风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。

本公司面临的外汇风险主要来源于以美元、欧元、澳元计价的金融资产和金融负债,外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额详见附注五、58。

#### 十二、关联方及关联交易

#### 1、本企业的母公司情况:

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本企业 的持股比例	母公司对本企业的 表决权比例	本企业最 终控制方
邯郸钢铁集团有 限责任公司	邯郸市	黑色金属冶炼、钢 材钢坯轧制、铁路 公路货运	250,000.00	40.82%	40.82%	河钢集团有 限公司

#### 2、子公司情况:

本公司所属的子公司详见附注七、1"在子公司中的权益"。

#### 3、本企业的合营和联营企业情况:

本公司重要的合营和联营企业详见附注七、5、"在合营企业或联营企业中的权益"。其他联营企业

# 情况如下

联营企业名称	与本公司的关系
唐山钢源冶金炉料有限公司	联营企业
CHINAGASINDUSTRYINVESTMENTHOLDINGSCO.LTD.	联营企业
承德燕山气体有限公司	联营企业
北京中联泓投资有限公司	联营企业

## 4、本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
唐山不锈钢有限责任公司	同受河钢集团有限公司控制
唐山唐龙新型建材有限公司	同受河钢集团有限公司控制
唐山唐昂新型建材有限公司	同受河钢集团有限公司控制
河北唐银钢铁有限公司	同受河钢集团有限公司控制
河北钢铁集团矿业有限公司	同受河钢集团有限公司控制
唐山钢铁集团微尔自动化有限公司	同受河钢集团有限公司控制
唐山钢铁集团重机装备有限公司	同受河钢集团有限公司控制
承德钢铁集团有限公司	同受河钢集团有限公司控制
宣化钢铁集团有限责任公司	同受河钢集团有限公司控制
唐山钢铁集团有限责任公司	同受河钢集团有限公司控制
唐山中润煤化工有限公司	参股公司
承德承钢物流有限公司	同受河钢集团有限公司控制
邯钢集团衡水薄板有限责任公司	同受河钢集团有限公司控制
河钢集团衡水板业工贸有限公司	同受河钢集团有限公司控制
邯郸市邯钢集团丰达冶金原料有限公司	同受河钢集团有限公司控制
邯郸钢铁集团设备制造安装有限公司	同受河钢集团有限公司控制
邯郸钢铁集团进出口有限公司	同受河钢集团有限公司控制
河北邯钢锐达气体有限公司	同受河钢集团有限公司控制
邯郸钢铁集团设计院有限公司	同受河钢集团有限公司控制
邯郸钢铁集团宾馆有限公司	同受河钢集团有限公司控制
舞阳钢铁有限责任公司	同受河钢集团有限公司控制
五矿邯钢(苏州)钢材加工有限公司	股东之联营企业
河北承钢工贸有限责任公司	股东之联营企业
承德中滦煤化工有限公司	股东之联营企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
唐钢美锦(唐山)煤化工有限公司	股东之联营企业
沧州黄骅港钢铁物流有限公司	同受河钢集团有限公司控制
唐钢华冶(天津)钢材营销有限公司	同受河钢集团有限公司控制
河钢集团北京国际贸易有限公司	同受河钢集团有限公司控制
河钢资源股份有限公司	同受河钢集团有限公司控制
承德承钢黑山矿业有限公司	同受河钢集团有限公司控制
唐山唐钢建设发展有限公司	同受河钢集团有限公司控制
唐山惠唐新事业股份有限公司	同受河钢集团有限公司控制
唐山惠唐工业技术服务有限公司	同受河钢集团有限公司控制
唐山惠唐新事业产业发展有限公司	同受河钢集团有限公司控制
唐山钢铁集团高强汽车板有限公司	同受河钢集团有限公司控制
石家庄钢铁有限责任公司	同受河钢集团有限公司控制
河钢集团物资贸易有限公司	同受河钢集团有限公司控制
承德承钢商贸有限公司	同受河钢集团有限公司控制
承德承钢工程技术有限公司	同受河钢集团有限公司控制
河钢融资租赁有限公司	同受河钢集团有限公司控制
承德承钢正桥矿业开发有限公司	同受河钢集团有限公司控制
邯郸钢铁集团有限责任公司	同受河钢集团有限公司控制
承德承钢兴通钒业有限公司	同受河钢集团有限公司控制
河北华奥节能科技有限公司	同受河钢集团有限公司控制
唐山唐钢房地产开发有限公司	同受河钢集团有限公司控制
青岛河钢复合新材料科技有限公司	同受河钢集团有限公司控制
青岛河钢新材料科技股份有限公司	同受河钢集团有限公司控制
HBISGROUPHONGKONGCO.LIMITED	同受河钢集团有限公司控制
唐山曹妃甸钢铁物流有限公司	同受河钢集团有限公司控制
哈斯科(唐山)冶金材料科技有限公司	股东之联营企业
河北河钢中建钢结构有限公司	同受河钢集团有限公司控制
唐山时创高温材料股份有限公司	股东之联营企业
唐钢威立雅(唐山)水务有限责任公司	股东之联营企业
唐山创元方大电气有限责任公司	同受河钢集团有限公司控制
普锐特(唐山)冶金技术服务有限公司	股东之联营企业
河钢集团国际物流有限公司	同受河钢集团有限公司控制
承德正和炉料开发有限公司	同受河钢集团有限公司控制

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
常熟科弘材料科技有限公司	同受河钢集团有限公司控制
合肥河钢新材料科技有限公司	同受河钢集团有限公司控制
铁铁智慧物流(天津)有限公司	同受河钢集团有限公司控制
邯钢汽车部件黄骅有限公司	同受河钢集团有限公司控制
DUFERCOSA	同受河钢集团有限公司控制
唐山佳华煤化工有限公司	同受河钢集团有限公司控制
唐山惠唐物联科技有限公司	同受河钢集团有限公司控制
唐山微尔机电安装有限责任公司	同受河钢集团有限公司控制
HBISGROUPSINGAPOREPTE.	同受河钢集团有限公司控制
HESTEELSINGAPOREPTE.LTD.	同受河钢集团有限公司控制
承德承钢钒钛冷轧薄板有限公司	同受河钢集团有限公司控制
唐山唐钢气体有限公司	联营企业之子公司
河钢云商有限公司	同受河钢集团有限公司控制
唐钢国际工程技术有限公司	股东之联营企业
铁铁物联科技有限公司	同受河钢集团有限公司控制
中气投(唐山)气体有限公司	联营企业之孙公司
河北鑫跃焦化有限公司	同受河钢集团有限公司控制
唐钢浦项(唐山)新型光源有限公司	同受河钢集团有限公司控制
滦县唐钢气体有限公司	联营企业之子公司
北京邯钢北方物资供销有限责任公司	同受河钢集团有限公司控制
河钢普锐特冶金技术服务有限公司	同受河钢集团有限公司控制
河钢数字技术股份有限公司	同受河钢集团有限公司控制
河北联合钢铁物流有限公司	股东之联营企业
河北燕山钒钛产业技术研究有限公司	同受河钢集团有限公司控制
北京冀钢联国际贸易有限公司	同受河钢集团有限公司控制
承德张双铁路有限公司	同受河钢集团有限公司控制
承德万树园商务有限公司	同受河钢集团有限公司控制
河钢数字信达(邯郸)科技有限公司	同受河钢集团有限公司控制
河钢集团供应链管理有限公司	同受河钢集团有限公司控制
邯郸市恒金供应链管理有限公司	同受河钢集团有限公司控制
河钢集团衡水板业有限公司	同受河钢集团有限公司控制
邢台铁铁供应链管理有限公司	同受河钢集团有限公司控制
河北大河化工集团有限公司	同受河钢集团有限公司控制

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
河北张宣高科科技有限公司	同受河钢集团有限公司控制
承德承钢再生资源开发有限公司	同受河钢集团有限公司控制
河北大河邯钢设计院有限公司	同受河钢集团有限公司控制
河北燕山大酒店有限责任公司	同受河钢集团有限公司控制
上海铁铁智慧供应链管理有限公司	同受河钢集团有限公司控制
河南邯钢福然德汽车部件有限公司	股东之联营企业
河钢浦项汽车板有限公司	股东之合营企业
河北河钢建设有限公司	同受河钢集团有限公司控制
河北邯钢新锐稀有气体科技股份有限公司	股东之合营企业
河北邯钢特种气体有限公司	同受河钢集团有限公司控制
河北钢铁建设集团有限责任公司	河钢集团参股企业
河钢浦项(广东)汽车板有限公司	股东合营企业之子公司
石钢京诚装备技术有限公司	股东之联营企业
邯郸邯钢建设发展有限公司	同受河钢集团有限公司控制
北京邯钢宾馆有限责任公司	同受河钢集团有限公司控制
邯郸威赛博工业互联网有限公司	同受河钢集团有限公司控制
河北石钢实业有限公司	同受河钢集团有限公司控制

# 5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

# ① 采购商品情况表

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京邯钢北方物资供销有限责任公司	备品备件	583,596.00	2,800,920.00
北京冀钢联国际贸易有限公司	矿石	4,744,707.04	
承德承钢钒钛冷轧薄板有限公司	钢材	789,148,001.37	1,487,972,961.64
承德承钢黑山矿业有限公司	水电费	3,111,819.46	9,054,276.03
承德承钢商贸有限公司	辅助材料		119,015.58
承德承钢兴通钒业有限公司	钒液	59,478,056.55	57,611,085.61
承德承钢再生资源开发有限公司	废料	100,058.23	193,292.98
承德承钢正桥矿业开发有限公司	石灰		298,916,752.61
承德钢铁集团有限公司	焦炭、铁矿粉等	2,125,671,810.62	2,749,503,446.31
承德燕山气体有限公司	气体	367,385,967.72	355,784,106.96
承德燕山气体有限公司	辅助材料	84,677.79	1,432,429.83

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
承德正和炉料开发有限公司	石灰	51,490,031.31	174,694,236.65
承德中滦煤化工有限公司	辅助材料、蒸汽、煤气、 电	151,057,487.04	146,151,923.11
邯郸钢铁集团设备制造安装有限公司	资材备件	32,346,113.97	56,767,667.28
邯郸钢铁集团有限责任公司	煤气、水及电等	460,300,231.37	327,490,511.60
邯郸钢铁集团有限责任公司	矿石、矿粉	15,211,624,937.24	12,046,158,878.00
邯郸钢铁集团有限责任公司	自产球团矿		34,375,960.00
邯郸钢铁集团有限责任公司	耐火材料	1,950,381,491.29	
邯郸钢铁集团有限责任公司	资材备件等	367,554,490.06	551,005,122.65
邯郸钢铁集团有限责任公司	焦炭	4,956,371,958.44	2,534,572,704.25
邯郸邯钢建设发展有限公司	备件及辅料	1,678,655.40	
邯郸市邯钢集团丰达冶金原料有限公司	白灰块	99,164,979.24	173,080,252.27
邯郸市邯钢集团丰达冶金原料有限公司	煤		95,724,307.88
邯郸市恒金供应链管理有限公司	废钢	3,268,830.09	
邯钢汽车部件黄骅有限公司	钢材	492,064.16	316,195.16
河北大河化工集团有限公司	焦炭	6,345,328,746.11	3,130,285,101.40
河北钢铁集团矿业有限公司	矿石、石粉等	1,094,135,165.37	
河北钢铁集团矿业有限公司	焦炭		1,676,118,428.77
河北钢铁建设集团有限责任公司	备品备件	6,180,000.00	
河北邯钢锐达气体有限公司	煤气、水及电等	80,595,396.71	77,070,615.40
河北邯钢特种气体有限公司	煤气水电等	477,672,387.04	
河北邯钢特种气体有限公司	备品备件	11,858.03	
河北邯钢新锐稀有气体科技股份有限公司	备件及辅料	1,926,541.98	
河钢国际贸易唐山有限公司	钒产品	14,932,167.01	
河北张宣高科科技有限公司	焦炭		566,079,354.25
河钢集团北京国际贸易有限公司	备件		404,604.00
河钢集团北京国际贸易有限公司	进口矿	4,225,934,350.24	3,788,449,364.93
河钢集团供应链管理有限公司	备件及辅料	2,053,137,302.98	8,160,890,256.15
河钢集团供应链管理有限公司	废钢	920,995,902.22	1,127,147,365.70
河钢集团供应链管理有限公司	铁精粉、含铁料	2,557,633,757.80	
河钢集团供应链管理有限公司	合金耐火料	1,624,385,822.98	
河钢集团供应链管理有限公司	矿石、矿粉	670,853,944.13	
河钢集团供应链管理有限公司	焦炭、煤	3,411,596,925.77	
河钢集团国际物流有限公司	焦炭		25,049,374.37

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
河钢集团物资贸易有限公司	备件及辅料等	62,841,989.76	
河钢集团物资贸易有限公司	焦炭、合金等	79,612,601.49	748,222,008.62
河钢集团物资贸易有限公司	耐火材料	67,510,471.91	38,229,039.58
河钢集团有限公司	钢材	7,426,027,133.46	2,515,766.71
河钢浦项汽车板有限公司	钢材	689,322.43	
河钢普锐特冶金技术服务有限公司	备品备件	4,585,098.23	16,867,553.98
河钢数字信达(邯郸)科技有限公司	备品备件	4,526,390.83	3,375,160.72
河钢数字信达(邯郸)科技有限公司	设备	7,709,235.36	
河钢云商有限公司	铁精粉、煤、废钢	33,380,638.75	228,087,228.42
普锐特(唐山)冶金技术服务有限公司	物资		57,638,004.74
石家庄钢铁有限责任公司	钢材	2,594,515.00	32,392,644.33
唐钢美锦(唐山)煤化工有限公司	燃料	208,504,749.87	687,463,558.92
唐山创元方大电气有限责任公司	备件	417,244.56	2,363,282.60
唐山钢铁集团高强汽车板有限公司	钢材	3,407,111,935.98	2,811,345,236.04
唐山钢铁集团微尔自动化有限公司	备件		1,431,510.21
唐山钢铁集团有限责任公司	废钢	150,719,764.02	130,389,151.38
唐山钢铁集团有限责任公司	进口矿	8,554,271,864.67	10,056,414,767.21
唐山钢铁集团有限责任公司	辅料及其他	6,934,029,244.46	8,515,659,002.59
唐山钢铁集团有限责任公司	合金	1,415,502,298.12	1,437,248,970.00
唐山钢铁集团有限责任公司	煤	1,583,853,134.64	1,970,342,220.01
唐山钢铁集团重机装备有限公司	备件及辅料	19,710,043.39	32,077,446.67
唐山钢源冶金炉料有限公司	白灰	849,772,352.91	816,332,801.75
唐山惠唐工业技术服务有限公司	备件	7,592.92	3,715,983.41
唐山惠唐新事业股份有限公司	辅料及其他	3,969,086.52	
唐山佳华煤化工有限公司	动力介质	704,047,464.38	716,820,457.61
唐山佳华煤化工有限公司	燃料	26,570,457.44	
唐山时创高温材料股份有限公司	耐火材料	69,424,380.42	60,391,931.62
唐山唐钢气体有限公司	动力介质	1,001,559,327.02	1,096,911,728.44
唐山中润煤化工有限公司	焦炭	840,521,433.66	
铁铁物联科技有限公司	备件及辅料	103,826,898.20	206,706,358.41
铁铁智慧物流(天津)有限公司	焦炭		16,243,903.60
舞阳钢铁有限责任公司	钢材	27,308,870.25	24,234,414.43
邢台铁铁供应链管理有限公司	辅料	43,860.17	1,137,615.66

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
宣化钢铁集团有限责任公司	钢材	74,999.90	31,455,015.50
宣化钢铁集团有限责任公司	煤	464,579,066.44	2,125,280,142.78
宣化钢铁集团有限责任公司	焦炭		2,183,438,152.08
河钢数字技术股份有限公司	设备	2,262,999.01	
河北宣工机械发展有限责任公司	备品备件	193,982.30	
合计		84,179,120,681.23	73,709,951,569.39

# ② 接受劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京邯钢北方物资供销有限责任公司	工程服务	4,810,677.88	2,279,800.00
北京邯钢宾馆有限责任公司	会议费	372,048.26	
承德承钢钒钛冷轧薄板有限公司	加工费	1,039,497.15	5,526,699.42
承德承钢工程技术有限公司	修理费	170,246,958.10	11,242,119.44
承德承钢工程技术有限公司	服务费	9,132,081.62	442,995.52
承德承钢工程技术有限公司	工程服务	118,567,983.97	
承德承钢物流有限公司	运费	201,055,302.49	3,496,332.93
承德承钢物流有限公司	检修费	134,513.27	
承德承钢再生资源开发有限公司	服务费	71,193,899.80	
承德钢铁集团有限公司	服务费	353,253.95	648,790.67
承德万树园商务有限公司	餐费保洁费	8,812,798.45	4,218,778.53
哈斯科(唐山)冶金材料科技有限公司	加工费	283,082,935.79	112,612,938.00
邯郸钢铁集团宾馆有限公司	会议费	3,476,374.20	
邯郸钢铁集团设备制造安装有限公司	工程服务	52,052,194.84	73,858,045.44
邯郸钢铁集团设备制造安装有限公司	修理费	83,266,305.85	
邯郸市邯钢集团丰达冶金原料有限公司	技术服务费	15,250,294.01	
邯郸市邯钢集团丰达冶金原料有限公司	劳务费	9,470,650.54	
邯郸威赛博工业互联网有限公司	技术服务费	495,283.02	
河北大河邯钢设计院有限公司	工程服务	90,199,497.84	174,880,000.00
河北钢铁建设集团有限责任公司	工程服务、检修等	158,190,230.57	
河北邯钢新锐稀有气体科技股份有限公司	检验、检测费	51,310.62	
河北河钢大河装备集团有限公司	修理费	3,989,770.62	
河北华奥节能科技有限公司	技术服务费	118,318,259.03	174,107,371.85
河北石钢实业有限公司	劳务费	700,895.02	

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
河北燕山钒钛产业技术研究有限公司	服务费	3,018,867.87	
河北燕山物业服务有限责任公司	物业费	2,540,687.73	
河北燕山大酒店有限责任公司	住宿费		1,584.90
河北张宣高科科技有限公司	服务费	643,150.17	
河北张宣高科科技有限公司	加工费	888,894.69	
河钢大河能源环境科技有限公司	节能改造费、环保费	97,715,452.65	
河钢大河能源环境科技有限公司	修理费	266,009,544.54	
河钢集团北京国际贸易有限公司	服务费	35,437,224.82	2,790,612.36
河钢集团财智云科技有限公司	服务费	47,169.81	
河钢集团供应链管理有限公司	修理费	69,673,988.35	32,634,780.40
河钢集团国际物流有限公司	运费	1,406,205,629.48	417,875,308.29
河钢集团有限公司	办公费、服务费	312,047.68	
河钢建筑工程有限公司	工程服务	60,091,743.13	
河钢普锐特冶金技术服务有限公司	工程服务		10,686,989.40
河钢普锐特冶金技术服务有限公司	修理费	1,130,712.39	
河钢数字技术股份有限公司	工程服务	4,726,057.78	103,665,115.24
河钢数字技术股份有限公司	技术服务费	12,756,270.81	7,208,274.55
河钢数字信达(邯郸)科技有限公司	工程服务		10,797,715.85
河钢数字信达(邯郸)科技有限公司	服务费、修理费	11,406,208.53	
河钢数字信达(邯郸)科技有限公司	劳务及其他	9,874,896.21	
普锐特(唐山)冶金技术服务有限公司	修理费	128,545,997.11	162,868,780.46
上海铁铁智慧供应链管理有限公司	运费	181,965,456.75	
台州市向海钢材加工有限公司	加工费	405,686.46	
唐钢国际工程技术有限公司	工程服务、检测等	875,058,128.12	425,484,059.93
唐山创元方大电气有限责任公司	工程服务	49,989,185.64	178,890,435.32
唐山创元方大电气有限责任公司	服务费、修理费	3,524,852.05	
唐山钢铁集团微尔自动化有限公司	工程服务	48,339,203.63	688,298.21
唐山钢铁集团微尔自动化有限公司	检修费	1,844,193.24	
唐山钢铁集团有限责任公司	检修费	25,008,009.28	169,012,929.06
唐山钢铁集团有限责任公司	服务费	35,849.06	
唐山钢铁集团重机装备有限公司	工程服务		6,923,539.84
唐山惠唐工业技术服务有限公司	工程服务		32,703,200.71

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
唐山惠唐工业技术服务有限公司	检修费	8,921,661.70	
唐山惠唐物联科技有限公司	服务费、检修费	118,831,582.25	103,940,678.01
唐山惠唐物联科技有限公司	工程服务	55,440,237.32	75,472,802.21
唐山惠唐新事业产业发展有限公司	修理、加工费	26,550,352.08	
唐山惠唐新事业股份有限公司	检修费		24,008,541.94
唐山微尔机电安装有限责任公司	修理费	4,093,333.80	162,886.43
宣化钢铁集团有限责任公司	服务费	34,056,407.82	
张家口宣钢机电工程有限公司	检修费	9,318,596.00	
铁铁智慧物流(天津)有限公司	运费	232,813,666.66	387,122,949.83
合计		5,191,483,962.50	2,716,253,354.74

### ③ 销售商品情况表

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
DUFERCO S. A.	钢材	622,649,706.10	189,550,194.70
DUFERCO S. A.	钒产品	152,689,124.00	238,615,427.69
HBIS GROUP SINGAPORE PTE. LTD.	钢材	366,137,869.54	43,555,813.64
北京邯钢北方物资供销有限责任公司	钢材	143,037,391.22	271,533,983.18
承德承钢钒钛冷轧薄板有限公司	电、蒸汽、备件等	154,403,704.41	
承德承钢钒钛冷轧薄板有限公司	钢材	2,098,045,903.89	1,020,530,900.66
承德承钢工程技术有限公司	水电蒸汽、材料备件	31,666,843.45	11,525,433.60
承德承钢商贸有限公司	钢材	45,138,706.88	876,594,073.65
承德承钢兴通钒业有限公司	水电蒸汽、材料备件	12,691,313.35	37,048,079.12
承德承钢兴通钒业有限公司	二次渣、钒泥、钒酸铁泥		28,349,145.17
承德钢铁集团有限公司	辅助材料		3,057,932.26
承德钢铁集团有限公司	水电汽		5,846,619.11
承德燕山气体有限公司	水电等	388,568,292.55	394,352,781.68
承德正和炉料开发有限公司	水电汽	36,058,304.71	46,558,087.24
承德中滦煤化工有限公司	水电汽等	57,346,861.98	50,333,786.20
哈斯科(唐山)冶金材料科技有限公司	动力介质	29,060,604.10	30,100,768.22
邯郸钢铁集团进出口有限公司	钢坯及钢材	5,078,492.10	5,049,774.54
邯郸钢铁集团设备制造安装有限公司	煤气、水及电等	3,787,784.73	2,556,946.00
邯郸钢铁集团设备制造安装有限公司	备品备件	229,448.13	
邯郸钢铁集团有限责任公司	煤气、水及电等	347,157,837.69	736,148,855.24

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
邯郸钢铁集团有限责任公司	非生产性废钢	295,396,585.09	539,195,447.00
邯郸钢铁集团有限责任公司	钢坯及钢材	4,288,503,016.00	
邯郸钢铁集团有限责任公司	耐火料、合金料	365,955,273.00	574,550,209.51
邯郸钢铁集团有限责任公司	矿石、矿粉	51,269,711.10	
邯郸钢铁集团有限责任公司	铁水	3,932,177,146.39	5,806,696,248.79
邯郸钢铁集团有限责任公司	含铁料		26,565,827.21
邯郸钢铁集团有限责任公司	资材备件	96,284,217.90	101,123,912.36
邯郸市恒金供应链管理有限公司	钢材及钢坯	2,154,454,156.00	2,760,001,010.15
邯郸市恒金供应链管理有限公司	废次材	226,773,929.46	281,350,113.87
河北邯钢锐达气体有限公司	煤气、水及电等	49,505,220.00	
邯钢汽车部件黄骅有限公司	钢材	663,199,153.37	575,919,300.53
合肥河钢新材料科技有限公司	钢材	170,028,134.66	303,758,351.64
河北华奥节能科技有限公司	辅料等		7,470.00
河钢集团北京国际贸易有限公司	钢材	539,974,314.69	405,584,296.19
河钢集团衡水板业工贸有限公司	钢材		1,363,144.49
河钢集团有限公司	钒产品	13,443,652.01	100,495,063.52
河钢集团有限公司	钢坯及钢材	28,841,659,292.92	32,592,909,030.87
青岛河钢复合新材料科技有限公司	钢材	13,007,089.59	104,213,592.58
青岛河钢新材料科技股份有限公司	钢材	317,578,231.44	341,393,273.76
唐钢华冶(天津)钢材营销有限公司	钢材	15,298,131.24	5,537,254.99
唐山钢铁集团高强汽车板有限公司	钢材	6,507,504,431.56	6,905,685,225.33
唐山钢铁集团高强汽车板有限公司	水、电、气体等	146,512,787.96	154,806,786.84
唐山钢铁集团微尔自动化有限公司	动力介质		47,421.38
唐山钢铁集团有限责任公司	钢材	3,760,143,152.30	564,900,877.38
唐山钢铁集团有限责任公司	备件辅料及其他	111,740,655.42	263,584,779.97
唐山钢铁集团有限责任公司	水、电、气体等	5,732,880.68	6,000,212.84
唐山钢铁集团重机装备有限公司	废钢	27,716.81	
唐山钢铁集团重机装备有限公司	钒产品	512,851.32	
唐山钢铁集团重机装备有限公司	辅料备件及其他		30,136,982.97
唐山惠唐工业技术服务有限公司	水电、辅料、备件	76,430.64	1,474,559.03
唐山惠唐新事业股份有限公司	钢材	401,802,182.20	213,989,871.74
唐山惠唐新事业股份有限公司	水、电、气体等	391,544.07	756,004.89

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
唐山唐昂新型建材有限公司	水渣、动力等	11,791,442.55	27,648,837.23
唐山唐龙新型建材有限公司	水渣、动力等		6,127.20
唐山佳华煤化工有限公司	动力介质	188,672,291.69	98,594,334.55
唐山唐钢气体有限公司	动力介质	682,677,410.06	712,975,494.04
唐山钢源冶金炉料有限公司	动力介质	227,263,303.99	209,420,301.64
常熟科弘材料科技有限公司	钢材	114,515,788.39	11,382,859.38
河钢云商有限公司	钢材	39,151,100.84	42,179,476.47
北京冀钢联国际贸易有限公司	进口矿		1,416,185.66
河北联合钢铁物流有限公司	钢材		17,099,129.40
滦县唐钢气体有限公司	辅料		11,070.40
唐钢国际工程技术有限公司	水电费		197,019.37
唐山钢铁集团微尔自动化有限公司	辅料		17,586.40
河钢集团供应链管理有限公司	钢材	1,034,732,919.28	659,644,212.73
河钢集团供应链管理有限公司	服务费	2,107,644.00	
河钢集团供应链管理有限公司	焦粉	1,417,204,169.34	357,396,884.61
唐山唐钢建设发展有限公司	辅料		23,357.00
唐山时创高温材料股份有限公司	备件	11,551,833.96	8,523,646.46
承德承钢物流有限公司	辅料及动力介质	9,066,823.53	22,581,906.50
唐山钢铁集团有限责任公司	钒铁		23,685,840.70
上海铁铁智慧供应链管理有限公司	钢材	233,548,344.41	3,651,924.96
普锐特(唐山)冶金技术服务有限公司	动力介质	1,539,544.98	1,186,436.02
河南邯钢福然德汽车部件有限公司	钢材	396,106,092.12	441,196,724.16
河钢浦项汽车板有限公司	动力介质	27,255,735.17	
河钢浦项汽车板有限公司	钢材	535,762,590.01	544,400.00
河钢集团供应链管理有限公司	钒铁	25,454,375.20	10,652,514.68
河北燕山钒钛产业技术研究有限公司	钒铁	663,274.35	1,682,366.73
河北河钢建设有限公司	钢材	30,650,730.64	49,451,136.52
河北邯钢新锐稀有气体科技股份有限公司	煤气、水及电	936,724.00	27,094,004.18
河北邯钢特种气体有限公司	天然气	29,633,869.07	
河北邯钢特种气体有限公司	辅料备件	559,813.82	
河北邯钢特种气体有限公司	煤气、水及电	369,039,617.93	40,687,728.78
河北钢铁建设集团有限责任公司	水电费等	2,610,851.42	1,962,974.33

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
河北承钢工贸有限责任公司	钢材	2,454,711.28	559,299.13
邯郸市邯钢集团丰达冶金原料有限公司	焦炭		1,066,173.95
邯郸钢铁集团有限责任公司	特级灰		45,321,275.24
邯郸钢铁集团宾馆有限公司	备品备件	5,170.68	
邯郸钢铁集团宾馆有限公司	水电费等	183,027.75	
河钢工业技术服务有限公司唐山分公司	动力介质	548,387.88	
沧州铁铁供应链管理有限公司	钢材	36,925,260.09	
承德承钢再生资源开发有限公司	废料	6,298,665.90	
承德承钢再生资源开发有限公司	危废品处置、劳保用品	261,306,728.34	
承德万树园商务有限公司	劳保用品	20,197.02	
河北河钢大河装备集团有限公司	钢材	7,024,616.69	
河钢大河能源环境科技有限公司	动力介质	325,873,018.27	
河钢建筑工程有限公司	钢材	2,542,997.72	
河钢普锐特冶金技术服务有限公司	动力介质	81,259.54	
河钢浦项(广东)汽车板有限公司	钢材	93,356,418.85	
宣化钢铁集团有限责任公司	钢材	2,652,616.37	
青岛河钢大河金属材料有限公司	钢材	179,757.14	
台州市向海钢材加工有限公司	钢材	8,751,453.89	
舞阳钢铁有限责任公司	钢材	109,695,744.56	
舞钢新希望炼铁有限责任公司	焦炭等	107,276,462.35	
邢台铁铁供应链管理有限公司	钢材	20,987,204.19	
石钢京诚装备技术有限公司	钒产品	1,017,349.06	
唐山钢铁集团有限责任公司	资产		5,104,617,030.96
邯郸钢铁集团有限责任公司	资产		3,854,404,593.04
合计		63,842,377,414.97	68,430,237,724.15

### ④ 提供劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
河钢集团有限公司	技术服务费	34,410,622.06	10,090,377.36
河钢浦项汽车板有限公司	技术服务费	168,698.11	
唐山钢铁集团有限责任公司	检修费	427,951.65	9,999,725.63
唐山钢铁集团高强汽车板有限公司	装卸费、运费等	15,341,753.61	15,471,080.05
承德中滦煤化工有限公司	仓储		24,129,673.20

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
承德中滦煤化工有限公司	检斤费	695,507.99	701,072.85
河北华奥节能科技有限公司	运维服务费等	13,186,415.10	24,175,094.35
唐山钢铁集团有限责任公司	加工费	5,190,945.91	
唐山佳华煤化工有限公司	运费等		1,584,000.00
哈斯科(唐山)冶金材料科技有限公司	服务费		283,141.00
河钢集团供应链管理有限公司	电话费		56,326.01
唐山唐钢建设发展有限公司	电话费	33,539.89	70,207.49
承德承钢再生资源开发有限公司	加工费		1,789,443.72
河北钢铁集团矿业有限公司	复检费	6,490.57	
河钢大河能源环境科技有限公司邯郸分公司	其他	5,149.43	
河北大河邯钢设计院有限公司	其他	6,577.99	
邯郸钢铁集团有限责任公司	其他	3,451,802.79	
邯郸钢铁集团设备制造安装有限公司	其他	394.15	
河钢资源股份有限公司	技术服务费	3,383,716.97	
河钢浦项(广东)汽车板有限公司	技术服务费	176,320.75	
河钢大河能源环境科技有限公司	技术服务费	8,198,541.51	
承德承钢物流有限公司	代储、检斤等服务费	153,218.37	
河北邯钢锐达气体有限公司	其他	2,275.33	
河北邯钢特种气体有限公司	其他	581,210.81	
河钢集团供应链管理有限公司	其他	10,087.64	
唐山唐钢气体有限公司	其他	1,641.04	
唐山唐钢气体有限公司	服务费	28,026,677.88	14,268,077.80
合计		113,459,539.55	102,618,219.46

注1: 以上金额为不含税金额。

注 2: 以上关联交易均执行市场价。

#### ⑤ 资金结算业务

下

依照经股东大会决议批准"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 2024年 12月 31日,本公司及子公司与河钢财务公司资金结算情况如

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	11,759,577,472.55	211,369,978,664.84	216,274,794,011.77

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	432,992,594.96	550,080,000.00	703,192,594.96
四、向河钢财务公司进行票据贴现	140,000,000.00	495,000,000.00	365,000,000.00
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	6,854,762,125.62	178,312,863.46
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	279,880,000.00	
四、向河钢财务公司进行票据贴现	270,000,000.00	7,222,472.29
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		

#### (2) 关联受托管理及委托管理/出包情况

#### ①本公司受托管理资产情况表

委托方名称	受托/承包资产类型	受托起始日	受托终止日	托管收益	本期确认的	上期确认的托
3,10,7,10,10	人们,不已买, 人工	2,102/111	~,u~ ± n	定价依据	托管收益	管收益
唐山钢铁集团有限责	宣化钢铁集团有限责	2011/1/1		托管协议	943,396.23	943,396.23
任公司	任公司的股权	2011/1/1		11日 次以	943,390.23	945,590.25
邯郸钢铁集团有限责	舞阳钢铁有限责任公	2011/1/1		托管协议	943,396.23	943,396.23
任公司	司的股权	2011/1/1		兀目奶风	943,390.23	945,390.23
唐山钢铁集团有限责	唐山不锈钢有限责任	2013/1/1		托管协议	943,396.22	943.396.22
任公司	公司的股权	2013/1/1		兀目奶风	943,390.22	943,390.22
邯郸钢铁集团有限责	邯郸钢铁集团有限责	2020/4/22	2025/4/21	托管协议	943,396.23	943,396.23
任公司	任公司的重轨资产组	2020/4/22	2023/4/21	16日 次以	943,390.23	945,590.25
衡水板业包装材料科	邯郸集团衡水薄板有					
技有限公司、邯郸钢	限责任公司的股权	2020/4/22	2025/4/21	托管协议	943,396.23	943,396.23
铁集团有限责任公司	成页 II 乙 門 II IX IX					
唐山钢铁集团有限责	唐山钢铁集团高强汽	2020/4/22	2025/4/21	托管协议	943,396.23	943,396.23
任公司	车板有限公司的股权	2020/4/22	2023/4/21	1011000	7+3,370.23	773,370.23
	V.1T				5 440 000 00	£ 550 000 00
	合计				5,660,377.37	5,660,377.37

注:托管资产类型包括:股权和资产托管。

#### (3) 关联租赁情况

①本公司作为出租方

单位:人民币万元

承租方名称	租赁资产情况	本年确认的租赁收入	上年确认的租赁收入
唐山唐钢气体有限公司	土地租赁费	34.94	1,174.31

唐山唐昂新型建材有限公司	土地租赁费	63.64	63.64
唐山钢源冶金炉料有限公司	土地租赁费	145.57	803.61
唐钢美锦(唐山)煤化工有限公司	机车租赁	495.58	530.97
普锐特(唐山)冶金技术服务有限公司	土地、房屋建筑物等	1,320.15	
河钢数字信达(邯郸)科技有限公司	房屋建筑物	4.90	
河钢集团供应链管理有限公司	房屋建筑物	54.36	
河北邯钢特种气体有限公司	房屋建筑物	50.99	
河北邯钢锐达气体有限公司	房屋建筑物	5.10	
河北大河邯钢设计院有限公司	房屋建筑物	275.23	
河北邯钢新锐稀有气体科技股份有限公司	房屋建筑物	4.32	
青岛河钢新材料科技股份有限公司	房屋建筑物	432.53	
合计		2,887.31	2,572.53

### ②本公司作为承租方

单位:人民币万元

				单位:	人民币万元
出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期 资产租赁的			负债计量的可变 付款额
шлш/3 - глч/у	祖英英/ 有人	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
承德钢铁集团有限公司	土地				
承德承钢物流有限公司	车辆	191.06	185.93		
承德中滦煤化工有限公司	土地	7.48	7.55		
承德承钢兴通钒业有限公司	土地	0.91	4.83		
承德钢铁集团有限公司	土地				
河钢融资租赁有限公司	设备				
河钢融资租赁有限公司	设备				
邯郸钢铁集团有限责任公司	土地				
邯郸钢铁集团有限责任公司	设备	31.86			
邯郸市恒金供应链管理有限公司	房屋建筑物	51.09			
河钢融资租赁有限公司	设备				
唐山不锈钢有限责任公司	设备				
河钢集团国际物流有限公司	仓库	93.64			
青岛河钢新材料科技股份有限公司	设备				
合计		376.04	198.31		
(续)					
出租方名称	支付的租金	承担的租赁	负债利息支出	增加的包	使用权资产

185

	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
承德钢铁集团有限公司	186.13	170.76	40.82	57.10		
承德承钢物流有限公司						
承德中滦煤化工有限公司						
承德承钢兴通钒业有限公司						
承德钢铁集团有限公司	6,099.57	6,099.57	1,827.77	2,084.52		
河钢融资租赁有限公司	44,222.99	62,908.84				
河钢融资租赁有限公司	726.98		201.81		6,740.22	
邯郸钢铁集团有限责任公司	401.38	401.38	129.71	129.71		
邯郸钢铁集团有限责任公司 邯郸市恒金供应链管理有限 公司						
河钢融资租赁有限公司	12,712.16	12,712.16				
唐山不锈钢有限责任公司	7,102.65	14,205.31	2,119.63			60,996.25
河钢集团国际物流有限公司						
青岛河钢新材料科技股份有 限公司		85.58		1.06		
合计	71,451.86	96,583.60	4,319.74	2,272.39	6,740.22	60,996.25

### (4) 关联担保情况

### ①本公司作为被担保方情况表

担保方	担保金额	担保起始日	担保起止日期	担保是否已经履行完毕
河钢集团有限公司	379,244,338.00	2023-3-16	2033-3-16	否
邯郸钢铁集团有限责任公司	46,990,600.00	2023-3-1	2025-9-13	否
邯郸钢铁集团有限责任公司	9,200.00	2022-11-22	2025-9-13	否
河钢集团有限公司	418,000,000.00	2023-6-30	2032-6-28	否
河钢集团有限公司	391,888,736.47	2023-3-30	2028-3-30	否
邯郸钢铁集团有限责任公司	500,000,000.00	2024-3-29	2025-3-28	否
邯郸钢铁集团有限责任公司	200,000,000.00	2024-12-17	2025-12-16	否
河钢集团有限公司	390,294,000.00	2023-10-25	2033-10-24	否
河钢集团有限公司	440,010,000.00	2023-10-25	2033-10-24	否
河钢集团有限公司	200,000,000.00	2023-12-30	2033-9-20	否
河钢集团有限公司	125,125,000.00	2024-3-29	2030-3-28	否
河钢集团有限公司	736,000,000.00	2024-1-17	2033-9-20	否
河钢集团有限公司	350,000,000.00	2024-4-29	2033-11-21	否
河钢集团有限公司	1,000,000,000.00	2024-8-16	2036-7-11	否

担保方	担保金额	担保起始日	担保起止日期	担保是否已经履行完毕
河钢集团有限公司	100,000,000.00	2024-4-29	2033-11-21	否
河钢集团有限公司	1,500,000,000.00	2024-4-1	2034-3-21	否
河钢集团有限公司	700,000,000.00	2024-7-30	2026-7-11	否
河钢集团有限公司	790,000,000.00	2024-6-28	2034-6-26	否
河钢集团有限公司	300,000,000.00	2024-9-2	2036-7-11	否
河钢集团有限公司	600,000,000.00	2024-12-30	2036-12-19	否
河钢集团有限公司	500,000,000.00	2024-12-31	2034-2-28	否
河钢集团有限公司	797,362,957.53	2024-6-15	2029-6-15	否
河钢集团有限公司	473,040,000.00	2024-3-29	2029/3/29	否
河钢集团有限公司	529,993,739.47	2023-3-31	2028-3-31	否
河钢集团有限公司	268,626,963.93	2023-4-7	2028-4-7	否
河钢集团有限公司	428,252,277.78	2023-11-27	2028-11-27	否
河钢集团有限公司	259,278,904.35	2024-5-17	2029-5-17	否
邯郸钢铁集团有限责任公司	200,000,000.00	2023-8-31	2024-8-31	是
邯郸钢铁集团有限责任公司	200,000,000.00	2023-8-14	2024-8-9	是
邯郸钢铁集团有限责任公司	150,000,000.00	2023-10-17	2024-10-10	是
邯郸钢铁集团有限责任公司	50,000,000.00	2023-12-14	2024-12-12	是
邯郸钢铁集团有限责任公司	100,000,000.00	2023-1-8	2024-1-8	是
邯郸钢铁集团有限责任公司	50,000,000.00	2023-2-28	2024-2-28	是
邯郸钢铁集团有限责任公司	40,000,000.00	2023-3-28	2024-3-28	是
邯郸钢铁集团有限责任公司	50,000,000.00	2023-6-26	2024-6-26	是
河钢集团有限公司	300,000,000.00	2023-3-30	2024-3-29	是
河钢集团有限公司	200,000,000.00	2023-11-29	2024-11-22	是
河钢集团有限公司	99,600,000.00	2023-3-1	2024-2-29	是
河钢集团有限公司	99,700,000.00	2023-3-1	2024-2-29	是
河钢集团有限公司	99,700,000.00	2023-4-19	2024-3-29	是
河钢集团有限公司	99,600,000.00	2023-4-19	2024-3-29	是
河钢集团有限公司	99,600,000.00	2023-5-24	2024-2-29	是
河钢集团有限公司	99,700,000.00	2023-5-24	2024-3-29	是
河钢集团有限公司	99,700,000.00	2023-6-20	2024-6-12	是
河钢集团有限公司	99,700,000.00	2023-6-20	2024-6-12	是
河钢集团有限公司	99,700,000.00	2023-6-20	2024-6-12	是
河钢集团有限公司	99,600,000.00	2023-6-20	2024-6-12	是

担保方	担保金额	担保起始日	担保起止日期	担保是否已经履行完毕
河钢集团有限公司	99,700,000.00	2023-10-18	2024-9-30	是
河钢集团有限公司	99,700,000.00	2023-10-18	2024-9-30	是
河钢集团有限公司	99,600,000.00	2023-10-18	2024-9-30	是
河钢集团有限公司	96,600,000.00	2023-11-7	2024-11-6	是
河钢集团有限公司	99,700,000.00	2023-11-7	2024-11-6	是
河钢集团有限公司	99,700,000.00	2023-11-7	2024-11-6	是
河钢集团有限公司	99,700,000.00	2023-12-11	2024-11-26	是
河钢集团有限公司	99,700,000.00	2023-12-11	2024-11-26	是
河钢集团有限公司	200,000,000.00	2023-1-10	2024-1-9	是
河钢集团有限公司	100,000,000.00	2023-5-29	2024-5-28	是
河钢集团有限公司	184,000,000.00	2023-7-6	2024-7-5	是
河钢集团有限公司	100,000,000.00	2023-8-1	2024-7-31	是
河钢集团有限公司	86,000,000.00	2023-10-31	2024-10-30	是
河钢集团有限公司	289,000,000.00	2023-7-24	2024-7-24	是
河钢集团有限公司	99,600,000.00	2024-02-29	2025-01-27	否
河钢集团有限公司	99,700,000.00	2024-02-29	2025-01-27	否
河钢集团有限公司	99,600,000.00	2024-02-29	2025-01-27	否
河钢集团有限公司	99,600,000.00	2024-03-29	2025-03-21	否
河钢集团有限公司	99,700,000.00	2024-03-29	2025-03-21	否
河钢集团有限公司	99,700,000.00	2024-03-29	2025-03-21	否
河钢集团有限公司	99,600,000.00	2024-06-07	2025-05-16	否
河钢集团有限公司	99,700,000.00	2024-06-07	2025-05-16	否
河钢集团有限公司	99,700,000.00	2024-06-07	2025-05-16	否
河钢集团有限公司	99,700,000.00	2024-06-07	2025-05-16	否
河钢集团有限公司	299,000,000.00	2024-9-30	2025-9-24	否
河钢集团有限公司	296,000,000.00	2024-11-01	2025-10-29	否
河钢集团有限公司	199,400,000.00	2024-11-21	2025-11-14	否
河钢集团有限公司	200,000,000.00	2024-12-25	2025-12-12	否
邯郸钢铁集团有限责任公司	300,000,000.00	2024-6-16	2025-6-15	否
邯郸钢铁集团有限责任公司	300,000,000.00	2024-6-25	2025-6-24	否
邯郸钢铁集团有限责任公司	300,000,000.00	2024-6-20	2025-6-19	否
邯郸钢铁集团有限责任公司	300,000,000.00	2024-7-16	2025-7-15	否
邯郸钢铁集团有限责任公司	150,000,000.00	2024-8-30	2025-8-20	否

担保方	担保金额	担保起始日	担保起止日期	担保是否已经履行完毕
邯郸钢铁集团有限责任公司	270,000,000.00	2024-9-13	2025-9-12	否
邯郸钢铁集团有限责任公司	300,000,000.00	2024-11-18	2025-11-17	否
邯郸钢铁集团有限责任公司	300,000,000.00	2024-11-28	2025-11-27	否
邯郸钢铁集团有限责任公司	200,000,000.00	2024-12-6	2025-12-5	否
邯郸钢铁集团有限责任公司	300,000,000.00	2024-12-13	2025-12-12	否
河钢集团有限公司	100,000,000.00	2024-5-30	2025-5-29	否
河钢集团有限公司	184,000,000.00	2024-7-10	2025-7-9	否
河钢集团有限公司	100,000,000.00	2024-7-31	2025-7-30	否
河钢集团有限公司	200,000,000.00	2024-12-27	2025-12-26	否
河钢集团有限公司	360,000,000.00	2024-7-26	2025-7-26	否
河钢集团有限公司	303,000,000.00	2024-9-26	2025-9-26	否
河钢集团有限公司	303,500,000.00	2024-10-10	2025-10-10	否
河钢集团有限公司	200,000,000.00	2024-8-12	2025-2-3	否
邯郸钢铁集团有限责任公司	200,000,000.00	2024-8-9	2025-8-8	否
邯郸钢铁集团有限责任公司	150,000,000.00	2024-10-9	2025-10-9	否
邯郸钢铁集团有限责任公司	150,000,000.00	2024-12-4	2025-11-17	否
河钢集团有限公司	440,000,000.00	2024-7-31	2025-7-31	否
河钢集团有限公司	410,000,000.00	2024-8-5	2025-8-5	否
河钢集团有限公司	300,000,000.00	2024-12-24	2025-12-23	否
河钢集团有限公司	300,000,000.00	2024-12-26	2025-12-24	否
河钢集团有限公司	200,000,000.00	2024-12-30	2025-12-26	否
河钢集团有限公司	300,000,000.00	2024-3-27	2025-3-21	否
河钢集团有限公司	100,000,000.00	2024-8-9	2025-8-22	否
河钢集团有限公司	50,000,000.00	2024-6-24	2025-6-23	否
河钢集团有限公司	100,000,000.00	2024-7-26	2025-7-25	否
河钢集团有限公司	200,000,000.00	2024-10-25	2025-10-17	否
邯郸钢铁集团有限责任公司	200,000,000.00	2024-9-30	2025-4-29	否
河钢集团有限公司	120,000,000.00	2024-12-4	2025-12-4	否
河钢集团有限公司	488,000,000.00	2022-5-31	2025-5-30	否
河钢集团有限公司	503,000,000.00	2023-4-24	2026-4-21	否
邯郸钢铁集团有限责任公司	97,000,000.00	2024-3-29	2027-3-29	否
河钢集团有限公司	150,000,000.00	2023-11-16	2026-11-16	是
河钢集团有限公司	286,000,000.00	2022-12-15	2025-12-14	否

担保方	担保金额	担保起始日	担保起止日期	担保是否已经履行完毕
河钢集团有限公司	286,000,000.00	2022-12-22	2025-12-21	否
河钢集团有限公司	201,000,000.00	2022-9-30	2025-9-28	否
河钢集团有限公司	186,000,000.00	2022-11-24	2025-11-23	否
河钢集团有限公司	101,234,535.33	2021-4-16	2024-4-16	是
河钢集团有限公司	102,627,986.11	2021-12-15	2024-12-15	是
河钢集团有限公司	374,309,671.02	2022-8-25	2027-8-25	否
河钢集团有限公司	463,723,184.96	2023-3-17	2028-3-17	否
河钢集团有限公司	179,055,673.60	2023-9-25	2028-9-25	否
河钢集团有限公司	179,055,673.60	2023-9-25	2028-9-25	否
河钢集团有限公司	89,527,836.80	2023-9-25	2028-9-25	否
河钢集团有限公司	76,031,458.34	2023-4-28	2028-4-28	否
河钢集团有限公司	380,133,680.55	2023-3-30	2028-3-30	否
河钢集团有限公司	377,611,164.88	2022-7-29	2028-7-29	否
河钢集团有限公司	331,675,423.32	2022-12-22	2027-12-22	否
河钢集团有限公司	388,218,783.26	2023-6-29	2028-6-29	否
河钢集团有限公司	334,474,517.55	2022-9-27	2028-9-27	否
河钢集团有限公司	90,046,107.44	2022-4-27	2025-4-27	否
河钢集团有限公司	193,138,574.40	2021-8-27	2024-8-26	是
河钢集团有限公司	64,370,006.40	2021-9-16	2024-9-15	是
河钢集团有限公司	199,047,295.68	2022-12-28	2027-12-28	否
承德创远工贸有限公司、承 德钢铁集团有限公司	199,900,000.00	2023-5-15	2026-5-14	否
河钢集团有限公司	84,000,000.00	2021-5-19	2024-5-19	是
河钢集团有限公司	179,000,000.00	2021-11-23	2024-11-23	是
河钢集团有限公司	600,000,000.00	2023-3-24	2024-3-24	是
唐山钢铁集团有限责任公司	60,155,300.00	2023-3-1	2030-7-26	否
唐山钢铁集团有限责任公司	227,000,000.00	2024-9-20	2026-1-10	否
唐山钢铁集团有限责任公司	248,500,000.00	2023-4-3	2026-3-28	否
唐山钢铁集团有限责任公司	398,500,000.00	2023-4-10	2026-3-25	否
唐山钢铁集团有限责任公司	540,000,000.00	2024-6-13	2026-6-12	否
唐山钢铁集团有限责任公司	257,000,000.00	2024-4-25	2027-4-25	否
唐山钢铁集团有限责任公司	250,000,000.00	2022-11-29	2025-11-28	否
唐山钢铁集团有限责任公司	250,000,000.00	2024-6-25	2027-6-24	否
唐山钢铁集团有限责任公司	237,500,000.00	2024-1-10	2025-2-9	否

担保方	担保金额	担保起始日	担保起止日期	担保是否已经履行完毕
唐山钢铁集团有限责任公司	90,250,000.00	2024-4-16	2025-5-15	否
唐山钢铁集团有限责任公司	181,350,000.00	2024-1-16	2025-2-15	否
唐山钢铁集团有限责任公司	300,000,000.00	2024-11-29	2025-5-28	否
唐山钢铁集团有限责任公司	200,000,000.00	2024-6-14	2025-6-13	否
唐山钢铁集团有限责任公司	200,000,000.00	2024-5-27	2025-5-26	否
唐山钢铁集团有限责任公司	100,000,000.00	2024-9-20	2025-9-19	否
唐山钢铁集团有限责任公司	120,000,000.00	2024-12-13	2025-12-12	否
唐山钢铁集团有限责任公司	250,000,000.00	2024-12-6	2025-12-5	否
唐山钢铁集团有限责任公司	50,000,000.00	2024-9-29	2025-9-29	否
唐山钢铁集团有限责任公司	100,000,000.00	2024-12-10	2025-11-17	否
唐山钢铁集团有限责任公司	100,000,000.00	2024-1-12	2025-1-11	否
唐山钢铁集团有限责任公司	200,000,000.00	2024-7-23	2025-9-22	否
唐山钢铁集团有限责任公司	200,000,000.00	2024-9-13	2025-9-12	否
唐山钢铁集团有限责任公司	400,000,000.00	2024-9-27	2025-9-26	否
唐山钢铁集团有限责任公司	403,500,000.00	2024-5-8	2025-5-7	否
唐山钢铁集团有限责任公司	22,575,000.00	2024-9-20	2025-2-20	否
唐山钢铁集团有限责任公司	100,000,000.00	2024-4-28	2025-4-28	否
唐山钢铁集团有限责任公司	220,000,000.00	2024-9-19	2025-9-15	否
唐山钢铁集团有限责任公司	260,000,000.00	2024-8-15	2025-8-11	否
唐山钢铁集团有限责任公司	310,000,000.00	2024-8-21	2025-8-15	否
唐山钢铁集团有限责任公司	160,000,000.00	2024-8-15	2025-8-11	否
唐山钢铁集团有限责任公司	73,000,000.00	2024-07-10	2025-07-09	否
唐山钢铁集团有限责任公司	434,000,000.00	2024-3-4	2025-3-3	否
河钢集团有限公司	312,500,000.00	2023-11-6	2024-11-5	是
河钢集团有限公司	312,500,000.00	2023-11-8	2024-11-7	是
河钢集团有限公司	330,000,000.00	2023-3-21	2024-3-21	是
河钢集团有限公司	380,000,000.00	2023-3-21	2024-3-21	是
河钢集团有限公司	115,000,000.00	2023-3-10	2024-3-10	是
河钢集团有限公司	342,000,000.00	2023-3-10	2024-3-10	是
河钢集团有限公司	326,000,000.00	2023-3-10	2024-3-10	是
河钢集团有限公司	257,000,000.00	2023-6-25	2024-6-26	是
河钢集团有限公司	670,000,000.00	2023-9-22	2024-9-16	是
河钢集团有限公司	246,250,000.00	2023-6-15	2024-6-11	是

担保方	担保金额	担保起始日	担保起止日期	担保是否已经履行完毕
河钢集团有限公司	128,750,000.00	2023-12-21	2024-9-10	是
河钢集团有限公司	300,000,000.00	2023-9-27	2024-9-27	是
河钢集团有限公司	290,000,000.00	2022-11-2	2024-10-28	是
河钢集团有限公司	136,303,467.00	2023-9-20	2029-8-13	否
河钢集团有限公司	169,971,333.00	2023-9-13	2029-8-13	否
河钢集团有限公司	73,159,640.00	2023-9-15	2029-8-13	否
河钢集团有限公司	162,824,659.00	2023-11-24	2029-8-13	否
河钢集团有限公司	1,392,513.00	2024-4-16	2029-8-13	否
河钢集团有限公司	414,367.00	2024-5-10	2029-8-13	否
河钢集团有限公司	189,000,000.00	2018-12-29	2026-12-27	否
河钢集团有限公司	251,000,000.00	2019-1-17	2026-12-27	否
河钢集团有限公司	130,000,000.00	2019-8-23	2025-8-22	否
河钢集团有限公司	997,644,157.58	2023-6-30	2030-11-30	否
河钢集团有限公司	300,000,000.00	2024-11-6	2026-10-30	否
河钢集团有限公司	102,142,820.00	2024-2-6	2034-1-7	
河钢集团有限公司	10,000,000.00	2024-1-10	2034-1-7	
河钢集团有限公司	100,000,000.00	2024-4-17	2034-1-7	否
河钢集团有限公司	83,000,000.00	2024-4-22	2034-1-7	
河钢集团有限公司	50,000,000.00	2024-7-5	2034-1-7	
河钢集团有限公司	66,625,053.00	2024-7-24	2034-1-7	
河钢集团有限公司	40,488,512.46	2024-7-29	2034-1-7	
河钢集团有限公司	14,747,918.92	2024-8-8	2034-1-7	
河钢集团有限公司	300,000,000.00	2024-9-27	2025-9-26	否
河钢集团有限公司	100,000,000.00	2024-5-22	2025-5-21	
河钢集团有限公司	273,418,171.65	2024-9-2	2031-12-10	否
河钢集团有限公司	196,501,359.40	2024-9-30	2031-12-10	否
河钢集团有限公司	74,330,350.41	2024-11-1	2031-12-10	否
河钢集团有限公司	24,204,760.37	2024-11-14	2031-12-10	否
河钢集团有限公司	116,209,648.66	2024-12-2	2031-12-10	否
河钢集团有限公司	52,366,715.45	2024-12-23	2031-12-10	否
河钢集团有限公司	390,000,000.00	2024-9-14	2025-9-9	否
河钢集团有限公司	45,000,000.00	2024-11-12	2025-11-7	否
河钢集团有限公司	10,000,000.00	2024-8-23	2025-8-22	否

担保方	担保金额	担保起始日	担保起止日期	担保是否已经履行完毕
唐山钢铁集团有限责任公司	275,000,000.00	2021-4-29	2024-4-25	是
唐山钢铁集团有限责任公司	70,000,000.00	2022-6-2	2024-6-1	是
唐山钢铁集团有限责任公司	80,000,000.00	2022-6-2	2024-6-1	是
唐山钢铁集团有限责任公司	45,000,000.00	2022-6-2	2024-6-1	是
唐山钢铁集团有限责任公司	60,000,000.00	2022-6-2	2024-6-1	是
唐山钢铁集团有限责任公司	60,000,000.00	2022-6-2	2024-6-1	是
唐山钢铁集团有限责任公司	65,000,000.00	2022-6-2	2024-6-1	是
唐山钢铁集团有限责任公司	135,000,000.00	2022-6-2	2024-6-1	是
唐山钢铁集团有限责任公司	25,000,000.00	2022-6-2	2024-6-1	是
唐山钢铁集团有限责任公司	198,000,000.00	2022-12-23	2024-1-22	是
唐山钢铁集团有限责任公司	225,000,000.00	2022-12-20	2024-1-19	是
唐山钢铁集团有限责任公司	120,000,000.00	2023-12-9	2024-12-8	是
唐山钢铁集团有限责任公司	250,000,000.00	2023-12-22	2024-12-21	是
唐山钢铁集团有限责任公司	100,000,000.00	2023-9-20	2024-9-19	是
唐山钢铁集团有限责任公司	100,000,000.00	2023-12-26	2024-12-13	是
唐山钢铁集团有限责任公司	434,000,000.00	2023-3-6	2024-3-5	是
唐山钢铁集团有限责任公司	72,900,000.00	2023-1-13	2024-7-12	是
唐山钢铁集团有限责任公司	226,900,000.00	2023-3-24	2024-9-23	是
唐山钢铁集团有限责任公司	95,000,000.00	2023-3-22	2024-4-21	是
唐山钢铁集团有限责任公司	230,000,000.00	2023-5-16	2024-5-15	是
唐山钢铁集团有限责任公司	150,000,000.00	2023-5-16	2024-5-15	是
唐山钢铁集团有限责任公司	23,500,000.00	2023-8-15	2024-5-15	是
唐山钢铁集团有限责任公司	300,000,000.00	2023-12-18	2024-6-14	是
唐山钢铁集团有限责任公司	200,000,000.00	2023-3-30	2024-3-29	是
唐山钢铁集团有限责任公司	50,000,000.00	2023-9-26	2024-9-25	是
唐山钢铁集团有限责任公司	200,000,000.00	2023-9-28	2024-9-27	是
唐山钢铁集团有限责任公司	178,000,000.00	2023-8-18	2024-8-16	是
唐山钢铁集团有限责任公司	252,000,000.00	2023-8-11	2024-8-9	是
唐山钢铁集团有限责任公司	220,000,000.00	2023-10-9	2024-10-8	是
唐山钢铁集团有限责任公司	300,000,000.00	2023-8-4	2024-7-29	是
河钢集团有限公司	30,000,000.00	2023-11-15	2024-11-13	是
河钢集团有限公司	10,000,000.00	2024-4-25	2025-3-11	否
河钢集团有限公司	2,020,000.00	2023-11-17	2024-2-15	是

担保方	担保金额	担保起始日	担保起止日期	担保是否已经履行完毕
河钢集团有限公司	10,000,000.00	2024-9-4	2025-9-3	否
河钢集团有限公司	30,000,000.00	2024-1-25	2025-1-10	否

## (5) 关键管理人员报酬

单位:人民币万元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	680.52	698.77

## (6) 关联方应收应付款项

### ①应收项目

	期末	余额	期初余额	
项目	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款:				
唐山时创高温材料股份有限公司	1,007,351.91	33,089.73	753,779.54	39,436.49
青岛河钢新材料科技股份有限公司	58,602,282.04		51,668,612.45	
青岛河钢复合新材料科技有限公司	619,970.82		6,422,890.13	
合肥河钢新材料科技有限公司	26,800,244.18		45,505,107.44	
承德中滦煤化工有限公司	14,917,090.98	638,451.49	49,594,507.83	2,122,644.94
河北承钢工贸有限责任公司	565,528,459.41	565,528,459.41	565,528,459.41	565,480,036.25
唐山中润煤化工有限公司	10,659,341.40		10,659,341.40	
唐山唐钢气体有限公司	54,600,891.70		55,751,262.58	
哈斯科(唐山)冶金材料科技有限公司	7,219,617.97	1,141,881.34	30,362,435.12	1,097,170.82
滦县唐钢气体有限公司	21,523.46		34,033.02	
普锐特(唐山)冶金技术服务有限公司	21,860,769.89	4,426,629.20	7,512,069.48	1.066,226.18
河钢浦项(广东)汽车板有限公司	2,030,724.72		23,980,102.27	
河钢浦项汽车板有限公司	113,642,306.02		40,593,408.09	
河南邯钢福然德汽车部件有限公司	75,075,742.17	2,092,352.29		
河北邯钢新锐稀有气体科技股份有限公司	2,097.86	274.90		
青岛河钢大河金属材料有限公司	203,125.58			
合计	952,791,540.11	573,861,138.36	888,366,008.76	568,739,288.50
预付款项:				
唐山中润煤化工有限公司	746,797,627.54		318,646,847.58	
唐钢美锦(唐山)煤化工有限公司	126,074,972.51			

项目	期末余额		期初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
合计	872,872,600.05		318,646,847.58	
其他应收款:				
唐山唐钢气体有限公司	118,850.00		28,026,677.88	
合计	118,850.00		28,026,677.88	

### ② 应付项目

项目	期末余额	期初余额
合同负债(含其他流动负债):		
青岛河钢新材料科技股份有限公司	1,393,832.82	195,224.88
河钢集团有限公司		546,069,377.65
合计	1,393,832.82	546,264,602.53
应付账款:		
唐钢美锦(唐山)煤化工有限公司		37,492,764.37
河钢资源股份有限公司	759,393.64	
哈斯科(唐山)冶金材料科技有限公司	88,724,501.06	126,341,153.59
唐山唐钢气体有限公司	468,770,511.21	
滦县唐钢气体有限公司	31,037,192.57	12,473,065.65
唐钢浦项(唐山)新型光源有限公司	6,750,474.91	4,957,253.41
河钢集团物资贸易有限公司	2,544,889.66	16,061,605.43
唐山钢铁集团有限责任公司	134,473,156.12	943,435,638.15
承德中滦煤化工有限公司	53,602,599.10	
唐山创元方大电气有限责任公司	13,847,303.40	
河钢建筑工程有限公司	13,823,686.01	
石钢京诚装备技术有限公司	4,657,427.47	
合计	818,991,135.15	1,140,761,480.60
其他应付款:		
唐钢浦项(唐山)新型光源有限公司	2,744,254.25	2,813,844.10
河钢资源股份有限公司	1,085.95	1,085.95
唐山创元方大电气有限责任公司	94,959,103.06	123,321,172.01
河钢普锐特冶金技术服务有限公司	4,606,192.77	3,701,160.69
合计	102,310,636.03	129,837,262.75
长期应付款:		

项目	期末余额	期初余额
河钢融资租赁有限公司	856,059,679.92	1,355,821,163.44
合计	856,059,679.92	1,355,821,163.44

#### 十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

	期末公允价值			
项目	第一层次公允 价值计量	第二层次公允 价值计量	第三层次公允价值 计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 应收款项融资			909,834,646.75	909,834,646.75
(二) 其他权益工具投资			411,683,468.98	411,683,468.98

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

本公司第三层次公允价值计量项目是其他权益工具投资和应收款项融资,其他权益工具投资系公司 持有无控制、共同控制和重大影响的"三无"股权投资,由于被投资单位经营环境和经营情况、财务状况 等未发生重大变化,所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。应收款项融资系公司持有 的银行承兑汇票,由于票据剩余期限较短,账面余额与公允价值相近,所以公司以票面金额确认公允价 值。

#### 十四、或有事项

#### 1、或有事项

(1)河钢股份有限公司(以下简称"河钢股份")于 2020年9月27日收到《河北省石家庄市中级人民法院传票》(相关案号为: (2020)冀01民初457号、(2020)冀01民初458号),因合同纠纷,亚联(香港)国际投资有限公司(以下简称"亚联公司")向公司及子公司提起了诉讼。

诉讼号为案号(2020)冀 01 民初 457 号:本公司作为第一被告人,唐山钢铁集团有限公司(以下简称"唐钢集团")、山西美锦煤焦化有限公司(以下简称"山西美锦"),分别作为第二、第三被告人,唐钢美锦(唐山)煤化工有限公司(以下简称"唐钢美锦")、唐山德盛煤化工有限公司(以下简称"德盛公司")为第三人,与子公司唐山德胜煤化工有限公司的第二股东亚联公司发生解除合同纠纷,亚联公司要求:①解除亚联公司、河钢股份、唐钢集团、山西美锦四方签订的《关于变更德盛公司焦化项目备案证实施主体有关事项的备忘录》;②要求唐钢美锦赔偿损失 45,000 万元或者 150 万吨焦炭指标,

各被告人负有连带责任;③本案诉讼费全部有各被告承担,④增加诉讼事项:请求贵院依法判决河钢股份、唐钢集团和山西美锦赔偿德盛公司固定资产折旧费损失237,476,402.82元,三被告承担连带责任。

2021 年 8 月 26 日,河北省石家庄中级人民法院驳回亚联公司的起诉,后经河北省高级人民法院民事裁定书(2021)冀民终 892 号,撤销河北省石家庄市中级人民法院(2020)冀 01 民初 457 号裁定,指令河北省石家庄市中级人民法院审理。

诉讼号为案号(2020) 冀 01 民初 458 号:亚联公司作为原告,河钢股份作为被告,起诉原因为中外合资经营企业合同纠纷,诉讼请求:①判令被告支付原告违约赔偿金 74,086,795.00 元;②被告承担本案的全部诉讼费用。

2021 年 8 月 26 日,河北省石家庄中级人民法院驳回亚联公司的起诉,后经河北省高级人民法院民事裁定书(2021) 冀民终 893 号,撤销河北省石家庄市中级人民法院(2020) 冀 01 民初 458 号裁定,指令河北省石家庄市中级人民法院审理。

2022年3月,石家庄中院对两案再次立案。

2023年3月,石家庄中院开庭审理了两案,2024年5月20日,公司收到两案件的判决书,判决驳回原告的全部诉讼请求,原告不服上诉至河北省高级人民法院,2025年4月2日,省高院开庭审理了两案,目前等待二审判决。

#### 十五、承诺事项

截至 2024年12月31日止本公司无需披露的重大承诺事项。

#### 十六、资产负债表日后事项

根据公司 2024 年度盈利情况、资金状况,并参考同行业上市公司利润分配情况,确定 2024 年度利润分配预案为:以公司现有股本总额 10,337,121,092 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 0.3 元(含税),派发现金共计 310,113,632.76 元,剩余结转下年度。本年度不进行资本公积金转增股本等其他形式的分配。

#### 十七、其他重要事项

无

#### 十八、母公司财务报表主要项目注释

#### 1、应收账款

#### (1) 以摊余成本计量的应收账款

项目		期末余额				
7,1	账面余额	坏账准备	账面价值			
<b>应收账款</b>	7,449,517,742.94	770,644,605.46	6,678,873,137.48			
合计	7,449,517,742.94	770,644,605.46	6,678,873,137.48			
(续)		期初余额				
元 口						
项目	账面余额	坏账准备	账面价值			
 应收账款	账面余额 10,034,092,890.03		账面价值 9,199,577,534.33			

#### (2) 坏账准备

本公司对应收账款,无论是否存在重大融资成分,均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

#### ① 2024年12月31日按单项计提坏账准备

项目	账面余额	整个存续期预期 信用损失率%	坏账准备	理由
唐山市东盛烧结有限公司	11,281,920.00	100.00	11,281,920.00	注
承德市人民检察院	3,713,200.02	100.00	3,713,200.02	收回可能性较低
河北惠达建设工程有限公司	3,063,115.28	100.00	3,063,115.28	收回可能性较低
安徽盛博冶金环保科技有限公司	25,173.91	100.00	25,173.91	收回可能性较低
合计	18,083,409.21		18,083,409.21	

注:本公司与唐山市东盛烧结有限公司进行的高炉煤气交易,由于双方结算存在争议,一直未能解决;现该公司长时间未付款,基于谨慎性原则,全额计提坏账准备。

#### ② 2024年12月31日按组合计提坏账准备

#### 组合——账龄组合

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失 率(%)	坏账准备
1年以内	280,420,880.37	5.17	14,497,423.65
1-2年	135,945,202.44	8.81	11,971,097.26

2-3年	68,951,881.27	25.16	17,350,430.51
3年以上	710,061,932.27	99.81	708,742,244.83
合计	1,195,379,896.35		752,561,196.25

#### 组合——采用其他方法计提坏账无风险组合

组合	账面余额	整个存续期预期信用损失 率(%)	坏账准备
关联方组合	6,236,054,437.38		
合计	6,236,054,437.38		

#### ③ 坏账准备的变动

项目	期初余额	期初余额  本期增加		减少	期末余额
坝日	朔彻赤碘	<b>本</b> 州 増 加	转回	核销	<b>州</b> 本宗
应收账款坏账准备	834,515,355.70	-63,870,750.24			770,644,605.46

#### (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 4,265,498,592.87 元,占应收账款期末余额合计数的比例 57.25%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 565,528,459.41 元。

#### 2、其他应收款

项目	期末余额	期初余额	
应收利息			
应收股利	794,688,800.00	161,882,000.00	
其他应收款	28,589,918,178.13	24,732,760,224.37	
合计	29,384,606,978.13	24,894,642,224.37	

#### (1) 应收股利

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额	
唐钢青龙炉料有限公司	63,882,000.00	63,882,000.00	
河北钢铁集团滦县司家营铁矿有限公司	230,806,800.00		
河钢集团财务有限公司		98,000,000.00	
邯钢集团邯宝钢铁有限公司	500,000,000.00		
合计	794,688,800.00	161,882,000.00	

#### (2) 其他应收款

	账面余额	坏账准备	账面价值	
其他应收款	28,628,040,296.45	38,122,118.32	28,589,918,178.13	
合计	28,628,040,296.45	38,122,118.32	28,589,918,178.13	

(续)

项目	期初余额				
	账面余额	坏账准备	账面价值		
其他应收款	24,769,133,352.39	36,373,128.02	24,732,760,224.37		
合计	24,769,133,352.39	36,373,128.02	24,732,760,224.37		

#### ①坏账准备

### A.2024年12月31日,处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下

项目	账面余额	未来 12 个月内预期信 用损失率(%)	坏账 准备	理由
关联方组合	28,153,391,561.01			风险较低,预计可以收回
个人公务借款、押金及保 证金、政府款项	430,621,625.91			风险较低,预计可以收回
合计	28,584,013,186.92			

#### B.2024年12月31日,处于第二阶段的其他应收款坏账准备如下

项目	账面余额	整个存续期 预期信用损失率(%)	坏账准备	
账龄组合	6,203,134.11	4.81	298,142.90	
合计	6,203,134.11		298,142.90	

### C.2024年12月31日,处于第三阶段的其他应收款坏账准备如下

项目	账面余额	整个存续期预期信用损 失率(%)	坏账准备	理由
单项计提:				
邯郸县金源矿业有限责任公司	15,000,000.00	100.00	15,000,000.00	
无锡东方工业环保有限公司	3,331,929.00	100.00	3,331,929.00	
西安建明冶金机电设备有限公司	2,500,000.00	100.00	2,500,000.00	
永年县奥博矿业有限公司	2,212,964.24	100.00	2,212,964.24	
孟连海邯矿冶有限公司	2,204,346.80	100.00	2,204,346.80	
峰峰矿务局机械总厂	2,030,000.00	100.00	2,030,000.00	主 1
唐山市焦化集团	2,297,865.27	100.00	2,297,865.27	主 2
唐山市博大机电设备工程有限公司	2,270,597.68	100.00	2,270,597.68	主 3

其他公司	5,976,272.43	100.00	5,976,272.43注 1
合计	37,823,975.42		37,823,975.42

- 注 1: 预付货款一直未到货,且账龄较长,出于谨慎性原则,全额计提坏账准备。
- 注 2: 唐山市焦化集团账龄时间较长,与对方联系困难,出于谨慎性原则,全额计提坏账。
- 注 3: 唐山市博大机电设备工程有限公司公司已经注销,预计不能收回,全额计提坏账。

#### ②坏账准备的变动

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月内预 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)	合计
2024年1月1日余额		174,352.60	36,198,775.42	36,373,128.02
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
本期计提		123,790.30	1,625,200.00	1,748,990.30
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31余额		298,142.90	37,823,975.42	38,122,118.32

#### ③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额	
保证金	50,037,189.96	49,080,098.72	
个人公务借款	7,412,917.58	8,132,781.95	
抵押金	2,695,260.00	2,700,260.00	
资金往来款	28,341,909,146.48	24,475,714,640.36	
关联借款	88,000,000.00	88,000,000.00	
资产使用费	118,850.00	28,026,677.88	
土地暂存款	77,787,900.00	77,787,900.00	
货款	34,598,775.42	34,598,775.42	
其他	25,480,257.01	5,092,218.06	
合计	28,628,040,296.45	24,769,133,352.39	

### ④ 其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	是否为 关联方	款项 性质	期末 余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例(%)	坏账准备 期末余额
			7,304,499,404.38	1年以内		
河钢乐亭钢铁有限 公司	是	资金往来款	4,379,594,974.79	1-2年	59.86	
			5,452,928,793.22	2-3年		
邯钢能嘉钢铁有限	是	资金往来款	1,158,419,156.03	1年以内	18.03	
公司	,~	更 页亚红木朳	4,003,843,682.75	1-2年		
c		是资金往来款	1,391,941,289.07	1年以内	14.82	
唐山中厚板有限公 司	是		1,665,500,000.00	1-2年		
			1,184,820,125.78	2-3年		
唐钢青龙炉料有限	是	是资金往来款	4,500,000.00	3-4年	2.07	
公司 	Æ		587,259,668.78	4-5年	2.07	
邯钢华丰能源有限 公司	是	资金往来款	13,652,891.00	1-2年	1.79	
	~	シュルコントがく	497,788,688.20	2-3年	1.//	
合计			27,644,748,674.00		96.57	

## 3、长期股权投资

### (1) 长期股权投资分类

福口		期末余额	
项目	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	47,981,008,485.70		47,981,008,485.70
对联营企业投资	5,090,561,788.76		5,090,561,788.76
合计	53,071,570,274.46		53,071,570,274.46

(续)

福口	期初余额				
项目	账面余额	减值准备	账面价值		
对子公司投资	37,691,438,683.57		37,691,438,683.57		
对联营企业投资	4,973,843,626.27		4,973,843,626.27		
合计	42,665,282,309.84		42,665,282,309.84		

#### (2) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
河北钢铁(澳大利亚)公司	229,640,868.80			229,640,868.80

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
唐山中厚板材有限公司	513,181,819.60			513,181,819.60
保定唐钢板材有限公司	132,558,000.00			132,558,000.00
唐山德盛煤化工有限公司	100,774,514.74			100,774,514.74
唐钢青龙炉料有限公司	135,000,000.00			135,000,000.00
上海惠唐郅和投资有限公司	447,860,115.39			447,860,115.39
河钢乐亭钢铁有限公司	10,775,131,083.55	4,800,000,000.00		15,575,131,083.55
邯郸钢铁集团邯宝钢铁有限公司	12,524,328,903.31			12,524,328,903.31
承德燕山带钢有限公司	161,419,606.04			161,419,606.04
承德承钢双福矿业有限公司	40,800,000.00			40,800,000.00
承德钒钛新材料公司	1,261,969,756.13			1,261,969,756.13
北京河钢钢铁贸易有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00
华睿国际贸易(天津)有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00
邯钢华丰能源有限公司	571,829,688.20			571,829,688.20
邯钢能嘉钢铁有限公司	9,167,711,109.42	5,489,569,802.13		14,657,280,911.55
上海河钢华东贸易有限公司	1,100,000,000.00			1,100,000,000.00
河钢铁铁(河北自贸区)国际贸易有限公司	90,000,000.00			90,000,000.00
河北河钢材料技术研究院有限公司	240,783,218.39			240,783,218.39
河钢汽车板有限公司	48,450,000.00			48,450,000.00
减:长期投资减值准备				
合计	37,691,438,683.57	10,289,569,802.13		47,981,008,485.70

### (3) 对联营、合营企业投资

			本期增减变动				
被投资单位	期初余额	追加投	减少	权益法下确认的	其他综合	其他权益	
		资	投资 投资损益		收益调整	变动	
联营企业:							
河北钢铁集团滦县司家营铁矿							
有限公司	1,192,538,734.59			333,161,902.98		-20,814.03	
唐山钢源冶金炉料有限公司	90,618,755.23			2,433,939.88		287,291.86	
北京中联泓投资有限公司	20,638,740.87			9,177,939.13			
河钢集团财务有限公司	3,542,561,487.61			249,626,454.09			
承德燕山气体有限公司	127,485,907.97			-9,678,046.17		-5,891,244.09	

4.51				
台计	4,973,843,626.27		584,722,189.91	-5,624,766.26
	, , ,	i	, ,	

(续)

	本期均	本期增减变动			减值准备期末
被投资单位	宣告发放现金     计提减值准     其       股利或利润     备     他			期末余额	余额
联营企业:					
河北钢铁集团滦县司家营铁矿有限公司	230,806,800.00			1,294,873,023.54	
唐山钢源冶金炉料有限公司				93,339,986.97	
北京中联泓投资有限公司	4,800,000.00			25,016,680.00	
河钢集团财务有限公司	196,000,000.00			3,596,187,941.70	
承德燕山气体有限公司	30,772,461.16			81,144,156.55	
合计	462,379,261.16			5,090,561,788.76	

### 4、营业收入和营业成本

### (1) 营业收入和营业成本如下

衛口	本期发生额		上期发生额	
项目	收入	成本	收入	成本
主营业务	71,820,278,545.19	68,209,860,762.52	75,562,886,023.06	71,908,746,147.77
其他业务	36,359,517,167.30	34,831,016,611.89	42,291,876,889.26	40,589,208,814.25
合计	108,179,795,712.49	103,040,877,374.41	117,854,762,912.32	112,497,954,962.02

### (2) 主营业务按产品列示

(单位:万元)

产品	本期发生额		本期发生额		上期发	生额
/ пп	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本		
钢材	6,919,153.46	6,561,467.43	6,463,660.59	6,110,297.50		
- 钢坯	126,029.81	124,171.59	268,776.14	265,147.36		
其他	136,844.58	135,347.06	823,851.87	815,429.75		
合计	7,182,027.85	6,820,986.08	7,556,288.60	7,190,874.61		

## 5、投资收益

### (1) 投资收益明细情况

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算确认的投资收益	584,722,189.91	638,604,571.82
成本法核算的长期股权投资收益	1,000,000,000.00	1,414,824.88

其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	393,171.00	
处置长期股权投资产生的投资收益		10,724,934.67
债务重组	13,945,127.06	1,693,428.38
合计	1,599,060,487.97	652,437,759.75

#### (2) 按成本法核算的长期股权投资收益

被投资单位	本期发生额	上期发生额
承德承钢柱宇钒钛有限公司		1,414,824.88
邯钢集团邯宝钢铁有限公司	1,000,000,000.00	
合计	1,000,000,000.00	1,414,824.88

### (3) 按权益法核算的长期股权投资收益

被投资单位	本期发生额	上期发生额	
河北钢铁集团滦县司家营铁矿有限公司	333,161,902.98	349,330,279.34	
唐山钢源冶金炉料有限公司	2,433,939.88	7,610,453.48	
承德燕山气体有限公司	-9,678,046.17	5,750,859.43	
北京中联泓投资有限公司	9,177,939.13	284,147,496.65	
河钢集团财务有限公司	249,626,454.09	-8,234,517.08	
合计	584,722,189.91	638,604,571.82	

# 十九、补充资料

### 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	-48,870,822.18	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符		
合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影	31,802,272.82	
响的政府补助除外		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		
债务重组损益	17,821,160.40	
受托经营取得的托管费收入	5,660,377.38	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	432,182,303.71	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,087,780.87	

项目	金额	说明
非经常性损益总额	439,683,073.00	
减: 非经常性损益的所得税影响数	132,116.26	
非经常性损益净额	439,550,956.74	
减: 归属于少数股东的非经常性损益净影响数	-9,561,803.54	
归属于公司普通股股东的非经常性损益	449,112,760.28	

### 2、净资产收益率及每股收益

AT A+ HTTAY2	加权平均	每股收益	
报告期利润	净资产收益率(%)	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	0.93	0.0462	0.0462
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东	0.05	0.0027	0.0027
的净利润		0.0027	0.0027