

公司代码：600019

公司简称：宝钢股份

宝山钢铁股份有限公司

2023 年半年度报告

重要提示

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

二、未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事	姚林龙	工作原因	高祥明

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人邹继新、主管会计工作负责人王娟及会计机构负责人（会计主管人员）冉瑞文声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经董事会审议的报告期利润分配预案为：根据公司有关现金股利政策，2021-2023年度缩短分红周期，将分红周期从年度变更为半年度，中期分派的现金股利不低于中期未经审计的合并报表归属于母公司股东的净利润的50%。据此计算2023年上半年度分派现金股利不少于22.76亿元（含税），折0.103元/股。鉴于公司一贯重视回报股东，秉承长期现金分红的原则，公司2023年上半年度拟派发现金股利0.11元/股（含税）。以22,186,365,999股为基准（已扣除公司回购专用账户中的股份），预计分红2,440,500,259.89元（含税），占合并报表上半年归属于母公司股东的净利润的53.61%。实际分红以在派息公告中确认的股权登记日股本（扣除公司回购专用账户中的股份）为基数，按照每股现金0.11元（含税）进行派发。2023年上半年度利润分配方案尚待公司2023年第四次临时股东大会审议批准。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

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

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

全球经济形势不确定性增加，钢铁行业供需矛盾仍较为突出；海外需求及海外钢材价格呈下降趋势，钢铁产品出口承压。随着环保治理、低碳发展等政策力度加大，公司面临的能源环保风险、碳达峰碳中和实施风险增加。

十一、 其他

适用 不适用

根据《企业会计准则解释第 15 号》，对固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售（以下统称试运行销售）相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益（属于日常活动的在“营业收入”和“营业成本”项目列示，属于非日常活动的在“资产处置收益”等项目列示）；试运行产出的有关产品或副产品在对外销售前，符合资产确认条件的确认为存货或其他相关资产。对于 2022 年上半年度发生的研发产品试生产销售，本公司按照《企业会计准则解释第 15 号》的规定进行追溯调整。

根据本公司子公司宝武集团财务有限责任公司（以下简称“宝武财务公司”）与马钢集团财务有限公司（以下简称“马钢财务公司”）签订的《吸收合并协议》，由宝武财务公司吸收合并马钢财务公司。于 2023 年 4 月 30 日完成了此次吸收合并。吸收合并后，本公司及子公司合计持有宝武财务公司的股权比例由 52.10% 下降为 35.11%，且本公司及子公司委派宝武财务公司 9 位董事中 1 位，本公司不再控制宝武财务公司，因此本公司自 2023 年 5 月起不再将宝武财务公司纳入合并财务报表范围。根据企业会计准则规定，合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表均包含了宝武财务公司自年初至丧失控制权日的利润表、现金流量表、所有者权益变动表信息。

目录

第一节	释义.....	5
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	8
第四节	公司治理.....	23
第五节	环境与社会责任.....	27
第六节	重要事项.....	35
第七节	股份变动及股东情况.....	55
第八节	优先股相关情况.....	60
第九节	债券相关情况.....	61
第十节	财务报告.....	68

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
中钢协	指	中国钢铁工业协会
中国宝武、宝武集团、集团公司	指	中国宝武钢铁集团有限公司，其前身为宝钢集团有限公司（简称“宝武集团”）
碳钢	指	是铁和碳的合金，一般认为其含碳量在 0.04%至 2%之间，而大多数又在 1.4%以下。钢中含有铁、碳、硅、锰、硫、磷，没有其它合金元素，而且硅含量不超过 0.4%，锰含量不超过 0.8%的钢。
取向硅钢	指	结晶排列有一定规律和方向的硅钢。其硅含量通常稳定在 3%左右，铁损低，磁感应强度高，公称厚度有 0.20mm、0.23mm、0.27mm、0.30mm 和 0.35mm 等。用于电力工业的各种变压器等方面。
四大制造基地	指	宝山基地、青山基地、东山基地、梅山基地，其中宝山基地为宝山钢铁股份有限公司位于上海宝山区域的生产制造基地，青山基地为武汉钢铁有限公司，东山基地为宝钢湛江钢铁有限公司，梅山基地为上海梅山钢铁股份有限公司。
公司、本公司	指	宝山钢铁股份有限公司
武钢集团	指	武钢集团有限公司
宝武财务公司	指	宝武集团财务有限责任公司
马钢集团	指	马钢（集团）控股有限公司
中南钢铁	指	宝武集团中南钢铁有限公司
欧冶云商	指	欧冶云商股份有限公司
宝信软件	指	上海宝信软件股份有限公司
宝武碳业	指	宝武碳业科技股份有限公司
宝武原料	指	宝武原料供应有限公司
宝武水务	指	宝武水务科技有限公司
宝武清能	指	宝武清洁能源有限公司
宝钢金属	指	宝钢金属有限公司
宝武环科	指	宝武集团环境资源科技有限公司
太钢不锈	指	山西太钢不锈钢股份有限公司
八一钢铁	指	新疆八一钢铁股份有限公司
新余钢铁	指	新余钢铁集团有限公司
欧冶工业品	指	欧冶工业品股份有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	宝山钢铁股份有限公司
公司的中文简称	宝钢股份
公司的外文名称	Baoshan Iron & Steel Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Baosteel
公司的法定代表人	邹继新

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王娟	陶昀、盛志平
联系地址	上海市宝山区富锦路 885 号宝钢指挥中心宝钢股份董事会秘书室	上海市宝山区富锦路 885 号宝钢指挥中心宝钢股份董事会秘书室
电话	86-21-26647000	86-21-26647000
传真	86-21-26646999	86-21-26646999
电子信箱	ir@baosteel.com	ir@baosteel.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	上海市宝山区富锦路885号
公司注册地址的历史变更情况	2000年2月，公司注册地址为“宝山区富锦路果园”；2006年6月，变更为“上海市牡丹江路1813号南楼”；2010年10月，变更为“上海市宝山区富锦路885号”。
公司办公地址	上海市宝山区富锦路885号宝钢指挥中心
公司办公地址的邮政编码	201999
公司网址	http://www.baosteel.com/
电子信箱	ir@baosteel.com

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报 上海证券报 证券时报
登载半年度报告的网站地址	http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	上海市宝山区富锦路885号宝钢指挥中心

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码
A股	上海证券交易所	宝钢股份	600019

六、其他有关资料

适用 不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比 上年同期增 减(%)
营业收入	169,854,518,474.72	183,654,831,132.23	-7.5
归属于上市公司股东的净利润	4,552,374,800.00	7,791,350,647.65	-41.6
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	3,711,448,594.43	7,311,248,898.93	-49.2
经营活动产生的现金流量净额	6,237,979,170.88	14,549,744,527.45	-57.1
	本报告期末	上年度末	本报告期末 比上年度末 增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	197,216,596,264.21	194,622,909,788.50	1.3
总资产	376,897,629,996.80	398,248,855,120.13	-5.4

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.20	0.35	-42.9
稀释每股收益(元/股)	0.21	0.35	-40.0
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.17	0.33	-48.5
加权平均净资产收益率(%)	2.32	4.02	减少1.70个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产 收益率(%)	1.89	3.77	减少1.88个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额
非流动资产处置损益	410,385,341.36
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	256,513,659.18
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融	494,071,684.39

负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-57,371,172.27
减：所得税影响额	209,602,457.32
少数股东权益影响额（税后）	53,070,849.77
合计	840,926,205.57

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

十、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

1. 报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况

公司是中国最现代化的特大型钢铁联合企业，也是国际领先的世界级钢铁联合企业。公司专注于钢铁业，同时从事与钢铁主业相关的加工配送、化工、信息科技、金融以及电子商务等业务。公司拥有上海宝山、武汉青山、湛江东山、南京梅山等主要制造基地，是全球碳钢品种最为齐全的钢铁企业之一。

公司坚持高质量发展，创新深化多制造基地管理模式，持续提升产品经营、技术引领、绿色低碳、智慧制造、效率提升五大能力，做钢铁业高质量发展的示范者，做未来钢铁的引领者。公司坚持走“创新、协调、绿色、开放、共享”的发展之路，拥有享誉全球的品牌、世界一流的技术水平和服务能力。公司钢铁主业专业生产高技术含量、高附加值的碳钢薄板、厚板与钢管等钢铁精品，主要产品被广泛应用于汽车、家电、石油化工、机械制造、能源交通等行业。

公司注重创新能力的培育，积极开发应用先进制造和节能环保技术，建立了覆盖全国、遍及世界的营销和加工服务网络。公司自主研发的新一代汽车高强钢、取向电工钢、高等级家电用钢、能源海工用钢、桥梁用钢等高端产品处于国际先进水平。

公司持续实施以技术领先为特征的精品开发战略，紧密关注中国高端制造业如军工、核电、高铁、海工装备、新能源汽车等产业的高速增长，发展包括超高强钢、取向硅钢在内的高端产品，并研发储备更高端新材料技术，集中力量“从钢铁到材料”，持续享受高端产品结构带来的经济效益。

公司作为客户最值得信赖的价值创造伙伴，聚焦“从制造到服务”和“从中国到全球”，通过服务先期介入、大客户总监负责制、电子商务交易平台、宝钢慧创平台、快速响应完善的营销服务体系以及钢铁服务平台的快速战略布局等，以遍布全球的营销网络，积极为客户提供一流的产品、技术和服 务，在满足国内市场需求的同时，产品出口日本、韩国、欧美等七十多个国家和地区。

为加快创建“产品卓越、品牌卓著、创新领先、治理现代”的世界一流企业，公司坚持深化改革，加速变革，推进全面对标找差，打造极致效率。加强治理体系和治理能力建设，持续深化“一公司多基地”管理模式建设，充分发挥上海宝山、武汉青山、湛江东山、南京梅山等主要制造基地

协同优势，提升核心竞争力。坚持变革驱动，致力于构建智慧高效总部，打造智能敏捷的制造基地，继续深化“五个中心”和产品事业部、工序管理部建设，强化“平台化+专业化”相结合的矩阵式管理模式。深化供应链全过程的产供销研协同，建立多基地产销平衡新模式，适应供需变化，实现公司效益最优。

上半年钢铁市场供强需弱，钢价在一季度上涨后快速下跌，5月底跌至上半年低点，6月份小幅回升，钢材价格整体低位震荡，行业盈利能力普遍较弱。

2. 报告期内公司亮点

- 经营业绩保持国内行业第一。公司克服钢铁市场下行、购销差价收窄等压力和挑战，深化一公司多基地管控模式与全面对标找差，大力推进产销研一体化实体化、购销体系变革、产品经营以及制造效率提升等工作，较好地完成了各项生产经营任务。二季度实现利润总额 37.0 亿元，环比增长 31.6%，上半年实现利润总额 65.2 亿元。
- 加大产品经营力度。坚持差异化战略，积极推进“百千十”差异化战略落地，上半年“百千十”产品实现销售 1288 万吨，同比增长 60 万吨；抓住出口机遇，加大海外市场拓展，上半年出口接单量 299 万吨，同比提升 27%。
- 深化成本削减工作。全力推进对标找差与成本削减工作，围绕效率提升、经济炉料、能源消耗、严控费用等方面，持续推进降本控费等挖潜工作，上半年实现成本削减 29.85 亿，超目标进度，有力支撑公司经营业绩。
- 坚持技术创新引领。上半年实现超高强汽车板 1500MPaDP、耐候冷镦钢 BNH8 等 7 项产品全球首发；上半年新试产品销量 357.8 万吨，超年度目标进度；面向新能源汽车行业的高等级无取向硅钢专业生产线全线投产；为用户提供“减量、长寿、高效”行业解决方案 38 项。
- 践行绿色低碳发展。超低排放及环保绩效 A 级企业创建工作按节点推进；第一卷低碳排放钢供货奔驰；青山基地极限大废钢比低碳汽车板成功下线；湛江钢铁零碳示范产线建设有序推进。上半年新增光伏装机容量 25.1MW，绿电交易量 4.15 亿度。
- 持续提升 ESG 治理水平。公司获得 CCTV 联合权威机构部门发布的“中国 ESG 上市公司先锋 100”五星级评价，并列该榜单综合排名第 4 位、制造业第 1 位；入选标普全球首期《可持续发展年鉴（中国版）2023》并获“行业最佳进步企业”，ESG 绩效位列中国行业第一、全球行业前 8%。
- 国际化发展取得里程碑进展。全面贯彻新发展理念，5 月初公司与沙特阿美、沙特公共投资基金正式签约，共同在沙特阿拉伯建设全球首家绿色低碳全流程厚板工厂，国际化发展取得里程碑进展，为高质量共建“一带一路”积极贡献钢铁担当。

二、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

公司继续保持全球综合类钢铁企业最高信用评级，国际三大信用评级机构标普、穆迪和惠誉分别给予公司 A- 稳定、A2 稳定、A+ 稳定的信用评级。

参照世界钢动态公司（WSD）的钢铁企业竞争力评估体系，公司在规模、靠近下游用户、高附加值产品、技术创新能力、盈利能力、财务稳健性、削减成本能力、环境与安全、熟练技术工人等方

面名列全球前茅；在全球 2000 万吨级以上的上市钢企中，公司在研发投入率、百万工时损工伤亡率、人均营业收入等方面，保持全球钢铁行业前列。

智慧制造不断深化。加速推进“三跨融合”，支撑“五个中心”高效智慧总部建设，持续为生产经营赋能；大数据平台实现四基地覆盖，数据资产化率持续提升；工业宝罗加速推广应用，工业机器人密度不断提升；智能产线项目在多基地共享推广，持续打造高效智能工厂。

技术创新优势持续增强。积极发挥低碳冶金技术创新策源地作用，深化新技术策划布局，加快关键核心技术研发，坚持以技术创新引领钢铁精品化发展，产品开发、技术进步等方面不断取得进展。

绿色低碳建设全面推进。坚持绿色低碳发展，加快推进“三治四化”，主要环保指标持续改善，引领钢铁工业绿色制造；极致能效、绿色能源等减碳措施落实落地，取得显著成效，零碳示范工厂百万吨级氢基竖炉工程进展顺利。

在成本改善方面，通过对标找差，持续实施成本削减，形成高效、高品质、低成本协同制造能力，确保公司成本削减目标的实现。

在客户服务方面，公司坚持“以客户为中心、以市场为导向”的企业运行机制，从产品结构优化、产品认证、产销研一体化、EVI 推进、绿色产品推进等方面促进公司产品竞争力提升。

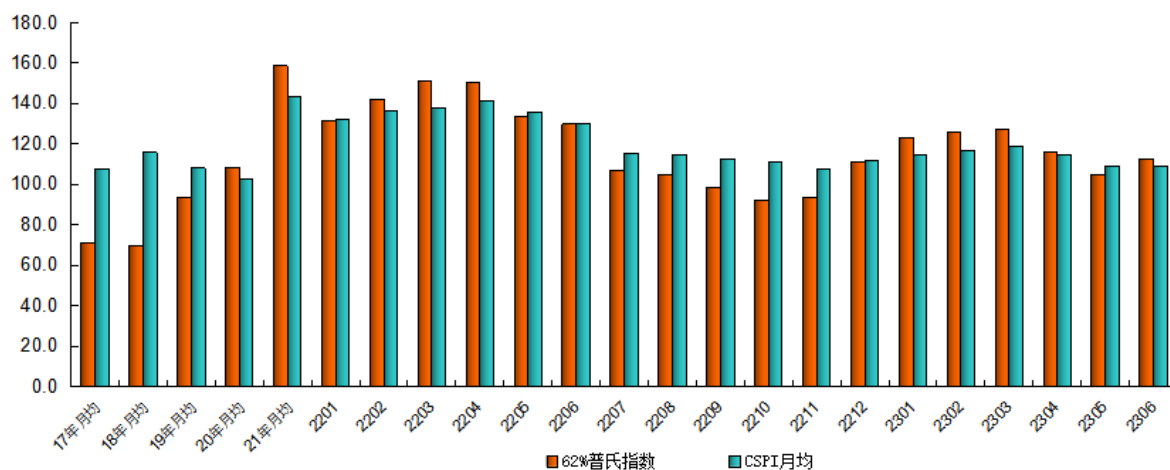
三、经营情况的讨论与分析

今年以来，全球经济形势严峻复杂，国内钢材需求低迷，房地产、汽车、工程机械、集装箱等下游行业需求恢复低于预期，钢铁行业总体呈现供大于求、盈利下滑、亏损面扩大的运行态势。

上半年，铁矿石价格呈先涨后跌走势，上半年铁矿石普氏 62 指数 118.3 美元/吨，同比下降 15.4%，价格总体仍处于高位；上半年山西吕梁主焦煤价格 1959.8 元/吨，同比下降 27.0%。上半年中钢协钢材价格综合指数（CSPI）113.2，同比下降 15.5%，一季度钢材价格持续上升，二季度价格明显回落。上半年国内粗钢产量 5.36 亿吨，同比增长 1.3%；全球粗钢产量 9.44 亿吨，同比下降 1.1%。

报告期内公司完成铁产量 2,427.1 万吨，钢产量 2,594.3 万吨，商品坯材销量 2,556.2 万吨，实现合并利润总额 65.2 亿元。

单位：美元/吨、点



下半年，随着国家稳增长措施逐步落地，我国经济将延续修复式增长态势，经济运行持续好转，内生动力预计增强。在国内经济总体向好的背景下，钢材需求预计有所恢复，叠加能耗、环保管控政策实施，下半年钢材产量将有所回落，下半年钢铁供需有望保持弱平衡状态，钢材价格存在一定反弹空间，行业效益逐步改善，但仍处于较低水平。

下半年，公司将进一步加大内外销联动，强化产品经营，不断提升差异化能力；深化产销研一体化实体化变革，聚焦市场和用户，不断改善产品质量，提升用户满意度，确保份额领先；进一步提升一公司多基地管理实效，科学合理开展产线分工，动态优化钢铁资源流向，充分发挥基地间协同价值，实现公司整体效益最大化；坚持对标找差，深挖成本改善潜力，追求极致效率与效益，确保经营业绩国内行业第一。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

四、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：百万元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	169,855	183,655	-7.5
营业成本	161,199	169,815	-5.1
销售费用	863	763	13.1
管理费用	2,063	1,904	8.4
财务费用	377	896	-57.9
研发费用	1,461	1,138	28.3
经营活动产生的现金流量净额	6,238	14,550	-57.1
投资活动产生的现金流量净额	1,856	-7,887	/
筹资活动产生的现金流量净额	6,291	4,246	48.2

营业收入变动原因说明：低于上年同期，主要受钢铁市场需求下滑，价格同比下跌影响。

营业成本变动原因说明：低于上年同期，主要受煤炭、矿石等大宗商品价格下跌影响。

销售费用变动原因说明：高于上年同期，主要为社保费用、差旅费等同比上升影响。

管理费用变动原因说明：高于上年同期，主要为第三期股权激励成本分摊影响。

财务费用变动原因说明：低于上年同期，主要为汇兑净收益增加和利息净支出减少叠加影响。

研发费用变动原因说明：高于上年同期，主要是公司进一步加大研发投入，推进绿色低碳和智慧制造等技术研发，提升公司技术引领能力。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：详见“3.现金流量分析”。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：详见“3.现金流量分析”。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：详见“3.现金流量分析”。

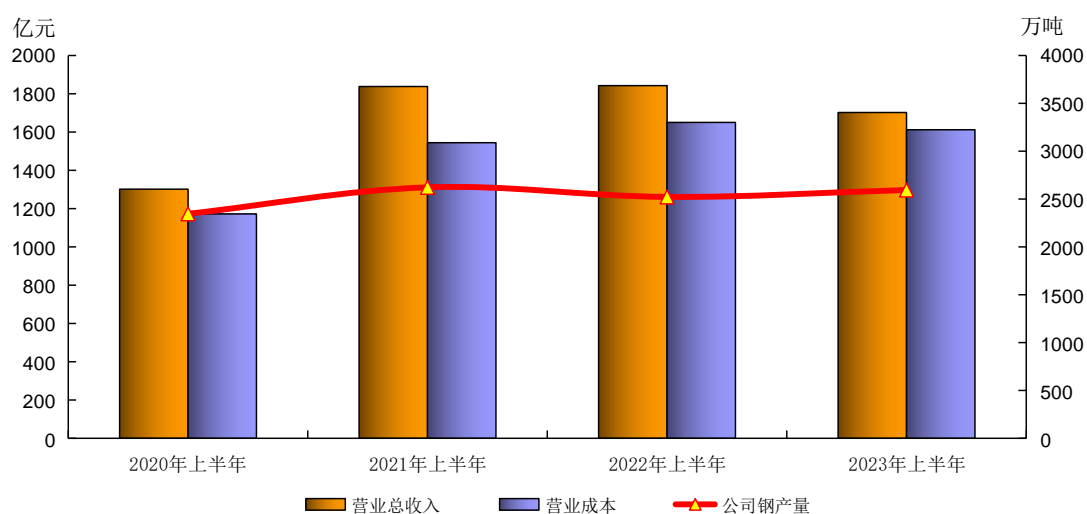
2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

上半年，公司实现利润总额 65.2 亿元，比上年同期减少 43.4 亿元，虽然上半年矿石、煤炭等原辅料价格较去年同期有所下降，但受下游行业需求低迷影响，钢材价格跌幅大于原燃料价格跌幅，公司购销价差收窄。上半年，中钢协钢材价格指数同比下降 15.5%，国际钢材价格指数同比下降 24.5%，铁矿石普氏 62 指数同比下降 15.4%，山西吕梁主焦煤价格同比下降 27.0%。

2023 年营业总收入预算 3,383.0 亿元，上半年实际 1,702.2 亿元，完成年度预算的 50.3%；营业成本预算 3,134.8 亿元，上半年实际 1,612.0 亿元，达到年度预算的 51.4%。下半年，公司将进一步加大内外销联动，深化产销研一体化实体化变革和产品经营，坚持全面对标找差，进一步激发企业活力，充分挖掘一公司多基地协同价值，持续保持经营业绩领先优势。

单位：亿元、万吨



主营业务分行业情况的说明

公司按内部组织结构划分为钢铁制造、加工配送、其他三个分部。钢铁制造分部包括各钢铁制造单元，加工配送分部包括宝钢国际、海外公司等贸易单元，其他分部包括宝信软件、宝武碳业、和财务公司。

单位：百万元 币种：人民币

分行业	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 (%)
钢铁制造	135,786	131,786	2.9	-8.5	-5.4	减少 3.2 个百分点
加工配送	167,772	165,627	1.3	-5.1	-4.9	减少 0.2 个百分点
其他	12,486	9,703	22.3	-3.9	-3.8	减少 0.1 个百分点
分部间抵销	-145,829	-145,747				
合计	170,216	161,369	5.2	-7.6	-5.1	减少 2.5 个百分点

单位：百万元 币种：人民币

分产品	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 (%)
冷轧碳钢板卷	58,573	54,972	6.1	-6.0	-6.4	增加 0.4 个百分点
热轧碳钢板卷	42,002	42,224	-0.5	-15.1	-7.1	减少 8.7 个百分点

钢管产品	7,208	6,899	4.3	-	-4.0	增加 3.9 个百分点
长材产品	5,391	5,708	-5.9	-7.0	-0.2	减少 7.2 个百分点
其他钢铁产品	13,311	12,856	3.4	15.0	23.2	减少 6.4 个百分点
合计	126,485	122,658	3.0	-7.2	-3.8	减少 3.5 个百分点

3 现金流量分析

2023 上半年, 现金及现金等价物净增加 145.0 亿元, 其中经营活动产生的现金流量净额 62.4 亿元, 投资活动产生的现金流量净额 18.6 亿元, 筹资活动产生的现金流量净额 62.9 亿元, 汇率变动影响净流量 1.1 亿元。剔除财务公司影响, 现金及现金等价物净增加 67.9 亿元, 其中经营活动现金净流量 113.1 亿元, 投资活动净流量-107.7 亿元, 筹资活动净流量 61.4 亿元, 汇率变动影响净流量 1.1 亿元。

单位: 亿元 币种: 人民币

项目	2023 年 1-6 月		2022 年 1-6 月		增减变动额	
	含财务公司	不含财务公司	含财务公司	不含财务公司	含财务公司	不含财务公司
经营活动产生的现金流量净额	62.4	113.1	145.5	154.1	-83.1	-40.9
投资活动产生的现金流量净额	18.6	-107.7	-78.9	-98.0	97.4	-9.7
筹资活动产生的现金流量净额	62.9	61.4	42.5	25.2	20.5	36.2
汇率变动影响	1.1	1.1	-0.2	-0.3	1.3	1.4
现金及现金等价物净增加额	145.0	67.9	108.9	81.0	36.0	-13.1

(1) 经营活动产生的现金流量

剔除财务公司影响, 2023 年上半年公司经营活动产生的现金流量净额 113.1 亿元, 与上年同期经营活动产生的现金流量净额 154.1 亿元相比, 减少流量 40.9 亿元, 主要原因如下:

- 1、净利润 49.2 亿元, 上年同期为 88.5 亿元, 同比减少流量 39.3 亿元;
- 2、资产减值准备-5.6 亿元, 上年同期为 7.4 亿元, 同比减少流量 13.0 亿元;
- 3、折旧与摊销 99.0 亿元, 上年同期为 99.9 亿元, 同比减少流量 0.9 亿元;
- 4、财务费用 2.7 亿元, 上年同期为 7.7 亿元, 同比减少流量 5.0 亿元, 主要是汇兑净收益增加 3.2 亿元及利息支出减少 1.1 亿元;
- 5、投资收益 18.4 亿元, 上年同期为 27.0 亿元, 同比增加流量 8.6 亿元, 主要是上年同期国家管网返利及股权转让确认收益 9.8 亿元;
- 6、资产处置收益、公允价值变动收益、递延所得税资产与负债等项目增加流量 0.7 亿元, 上年同期为减少流量 1.4 亿元, 同比增加流量 2.1 亿元;

7、存货较年初减少增加流量 12.2 亿元，上年同期存货增加减少流量 84.0 亿元，同比增加流量 96.2 亿元；

8、经营性应收项目较年初下降增加流量 41.2 亿元，上年同期为应收项目上升减少流量 34.8 亿元，同比增加流量 76 亿元；

9、经营性应付项目较年初下降减少流量 68 亿元，上年同期为应付项目上升增加流量 97.7 亿元，同比减少流量 165.7 亿元。

(2) 投资活动产生的现金流量

剔除财务公司影响，投资活动现金净流量-107.7 亿元，与上年同期投资活动现金净流量-98.0 亿元相比，减少净流量 9.7 亿元，主要原因如下：

1、投资净支出 16.8 亿元，上年同期为净支出 14.3 亿元，同比减少流量 2.5 亿元；

2、购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 108.6 亿元，上年同期为 95.8 亿元，同比减少流量 12.8 亿元；

3、取得投资收益增加流量 13.3 亿元，上年同期为增加流量 9.3 亿元，同比增加流量 4.0 亿元，主要是出售股权及返利、分红款增加；

4、处置固定资产、无形资产、其他长期资产及子公司收回的现金 2.5 亿元，上年同期为 1.3 亿元，同比增加流量 1.2 亿元；

5、取得子公司及其他营业单位支付的现金变动基本持平；

6、其他与投资活动有关的现金收支增加流量 1.8 亿元，上年同期为增加流量 1.3 亿元，同比增加流量 0.5 亿元。

单位：亿元 币种：人民币

项目（不含财务公司）	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月	增减变动额
投资活动现金流入小计	155.2	297.0	-141.8
投资活动现金流出小计	263.0	395.0	-132.1
投资活动产生的现金流量净额	-107.7	-98.0	-9.7

(3) 筹资活动产生的现金流量

剔除财务公司影响，筹资活动现金净流量 61.4 亿元，与上年同期净流量 25.2 亿元相比，增加流量 36.2 亿元，主要原因如下：

1、债务融资规模上升而增加流量 94.1 亿元，上年同期债务融资规模上升增加流量 77.4 亿元，同比增加流量 16.7 亿元；

2、分配股利、偿付利息支付现金 37.1 亿元，上年同期股利与利息支出为 69.9 亿元，同比增加流量 32.7 亿元；

3、吸收投资同比减少流量 11.2 亿元，主要为上年同期第三期股权激励收款增加流量；

4、其他与筹资活动有关的现金净流量较上年同期减少 2 亿元。

单位：亿元 币种：人民币

项目（不含财务公司）	2023年1-6月	2022年1-6月	增减变动额
债务融资规模变化对流量影响	94.1	77.4	16.7
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-37.1	-69.9	32.7
吸收投资收到的现金	7.1	18.4	-11.2
其他与筹资活动有关的现金	-2.7	-0.7	-2.0
筹资活动产生的现金流量净额	61.4	25.2	36.2

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：百万元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	36,579	9.7	24,150	6.1	51.5	主要是适当储备分红及股权投资所需资金
交易性金融资产	8	0.002	2,775	0.7	-99.7	财务公司不再纳入合并范围，其持有的交易性债券、货币基金投资等相应减少
衍生金融资产	-	-	68	0.02	-100.0	财务公司不再纳入合并范围影响
买入返售金融资产	-	-	1,999	0.5	-100.0	财务公司不再纳入合并范围影响
其他流动资产	26,527	7.0	50,994	12.8	-48.0	主要为财务公司不再纳入合并范围一年内到期的发放贷款和票据贴现款转出影响
流动资产合计	153,294	40.7	174,889	43.9	-12.3	
发放贷款及垫款	-	-	796	0.2	-100.0	财务公司不再纳入合并范围影响
其他债权投资	-	-	2,598	0.7	-100.0	财务公司不再纳入合并范围影响

长期应收款	245	0.1	946	0.2	-74.1	主要为财务公司不再纳入合并范围，售后租回交易的对外租赁应收款减少影响
其他非流动金融资产	522	0.1	785	0.2	-33.5	主要为处置山西潞安股票影响
非流动资产合计	223,604	59.3	223,360	56.1	0.1	
资产总计	376,898	100.0	398,249	100.0	-5.4	
吸收存款及同业存放	-	-	31,746	8.0	-100.0	财务公司不再纳入合并范围影响
衍生金融负债	20	0.01	52	0.01	-62.3	财务公司不再纳入合并范围和公司外汇及商品类衍生工具浮动盈亏影响
卖出回购金融资产款	-	-	829	0.2	-100.0	财务公司不再纳入合并范围影响
应付职工薪酬	2,251	0.6	1,664	0.4	35.2	主要为职工薪酬发放进度影响
一年内到期的非流动负债	5,450	1.4	9,979	2.5	-45.4	主要是一年内到期的长期借款重分类和到期兑付影响
其他流动负债	5,825	1.5	2,903	0.7	100.7	主要为新增发行超短期融资券影响
流动负债合计	111,169	29.5	143,988	36.2	-22.8	
长期借款	32,762	8.7	21,573	5.4	51.9	主要是公司抓住市场政策窗口，总部增加相对低利率人民币中长期借款，补充流动性，同时备付半年度分红及后续投资项目支出
非流动负债合计	49,815	13.2	38,385	9.6	29.8	
负债合计	160,984	42.7	182,373	45.8	-11.7	
所有者权益合计	215,913	57.3	215,876	54.2	0.02	
负债及所有者权益总计	376,898	100.0	398,249	100.0	-5.4	

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

1) 境外资产的发展历程

2005 年公司通过增发收购了原宝钢集团所持宝欧、宝美等境外营销公司及宝运、宝金航运公司的股权，及宝华瑞矿山公司的优先股权，收购对价人民币 11.1 亿元。2011 年开始，为拓展境外制造和加工服务能力，公司陆续在境外独资或合资设立了 BGM、宝钢印度等七家公司。2017 年 3 月 1 日，公司换股吸收合并原武钢股份，其下属境外公司纳入公司。截至 2023 年 6 月底，公司拥有分别设立在美国、日本、德国、新加坡、香港等国家和地区的境外各级子公司 22 家、参股公司 5 家。

2) 境外资产的运营状况

境外贸易类子公司主要包括：公司直接持股的宝和、宝欧、宝美、宝新公司以及武钢有限下属武钢澳洲；境外航运服务类子公司包括：宝运公司；境外加工服务类子公司主要包括：BGM、宝钢印度、宝钢印尼和宝钢激光拼焊国际公司及其下属子公司。

3) 境外资产的整体情况

截至 2023 年 6 月底，公司下属境外子公司资产总计 161.54 亿元，净资产 74.09 亿元。2023 年上半年，境外子公司合计实现净利润 6.04 亿元，净资产收益率 15.66%。

(1) 资产规模

其中：境外资产 161.54（单位：亿元 币种：人民币），占总资产的比例为 4.3%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位：百万元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	296	银行承兑汇票保证金、信用证保证金、保函保证金等
固定资产	11	抵押借款
应收账款	4	质押借款
应收票据	18	票据池质押融资
合计	329	

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

2023 年上半年本公司完成股权投资项目 17.8 亿元，较去年同期增加 6.1 亿元。

(1).重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否主营投资业务	投资方式	投资金额	持股比例	是否并表	报表科目(如适用)	资金来源	截至资产负债表日的进展情况	本期损益影响	是否涉诉	披露日期(如有)	披露索引(如有)
兰州宝航新能源材料有限公司(注)	负极材料	是	增资	10.00	100%	是	长期股权投资	自有	已完成出资	0.02	否	2021年11月23日	http://www.sse.com.cn
烟台鲁宝钢管有限责任公司	加工、销售钢管	是	增资	5.48	100%	是	长期股权投资	自有	已完成出资	1.51	是	2023年6月17日	http://www.sse.com.cn
合计	/	/	/	15.48	/	/	/	/	/	1.53	/	/	/

注：于 2021 年 12 月 1 日，本公司之子公司宝武碳业科技股份有限公司设立全资子公司兰州宝航新能源材料有限公司，注册资本为人民币 23 亿元。于 2021 年出资人民币 3 亿元，于 2022 年出资人民币 10 亿元，于 2023 年出资 10 亿元，已完成全部出资。

(2).重大的非股权投资

√适用 □不适用

2023 年上半年完成固定资产投资 103.36 亿元。

1) 拟建项目

宝山基地无取向硅钢产品结构优化（三步），新增无取向硅钢产能规模 20 万吨/年，目前项目已立项，正在开展引进设备技术交流。

宝山基地超高等级取向硅钢绿色制造示范项目，新增取向高牌号硅钢产能 22 万吨/年，目前项目已立项，正在开展引进设备技术交流。

青山基地新能源无取向硅钢结构优化工程，建成后新增高牌号无取向硅钢产能 55 万吨/年，目前项目已立项，正在开展初步设计批复及开工准备等工作。

青山基地高端取向硅钢绿色制造结构优化工程，建成后新增高端取向硅钢产能 22 万吨/年，目前项目已立项，正在开展引进设备技术交流。

2) 结转项目

宝山基地取向硅钢产品结构优化（二步）项目：目前，项目已进入土建施工、钢结构制作安装阶段，计划 2024 年三季度投运。

东山基地氢基竖炉系统项目：目前竖炉本体钢结构已封顶，进入设备安装阶段，计划 2023 年底投运。

东山基地零碳高等级薄钢板工厂项目：目前已完成初步设计批复，全面开展施工图设计工作。

(3). 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：百万元 币种：人民币

资产类别	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	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
交易性金融资产	2,775	24	-	1,032	1,009	-2,814	8
衍生金融资产	68	-36	-	-	-	-32	-
其他流动资产	42,092	296	-	21,146	20,597	-18,284	24,654
其他债权投资	2,598	-	-	1,230	2,538	-1,290	-
其他权益工具投资	1,191	-	-59	-	-	-33	1,099
其他非流动金融资产	785	-4	-	-	259	-	522
一年内到期的非流动资产	50	-	-	-	-	-50	-
合计	49,559	280	-59	23,408	24,403	-22,503	26,283

证券投资情况

√适用 □不适用

单位：百万元 币种：人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	本期投资损益	期末账面价值	会计核算科目
股票	000983.SZ	山西焦煤	942	自有资金	646	-	-141	-	-	10	505	其他权益工具投资
股票	1798.HK	大唐新能源	211	自有资金	340	-	60	-	-	-	400	其他权益工具投资
其他股票	/	/	17	自有资金	294	64	-	-	327	66	31	其他非流动金融资产
其他股票	/	/	10	自有资金	8	-	-	-	-	1	8	交易性金融资产
合计	/	/	1,180	/	1,288	64	-81	-	327	77	944	/

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

√适用 □不适用

公司开展金融衍生品业务严格遵守套期保值原则，货币类金融衍生品交易均为针对开展进出口业务产生的结算敞口以及开展低成本外币融资形成的债务敞口，规避汇率波动风险；商品类金融衍生品交易均为针对实际经营中的利润锁定或库存套保，规避相应原材料或商品价格波动风险。各类金融衍生品业务遵从相关内部控制规定，严格管控公司套期保值业务相关风险。

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(六) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

1. 上海梅山钢铁股份有限公司

截至 2023 年 6 月底，公司拥有其 77.04% 股权，该公司注册资本人民币 70.8 亿元，主要经营范围为黑色金属冶炼及压延加工、销售等，共 4126 名员工。截至 2023 年 6 月底，该公司总资产为 328.7 亿元，净资产为 165.3 亿元，上半年实现净利润-3.9 亿元，应付企业所得税 0 亿元。

2. 宝钢湛江钢铁有限公司

截至 2023 年 6 月底，公司拥有其 90% 股权，该公司注册资本人民币 200 亿元，主要经营范围为黑色金属冶炼及压延加工、销售等，共 4595 名员工。截至 2023 年 6 月底，该公司总资产为 662.5 亿元，净资产为 328.5 亿元，上半年实现净利润 3.4 亿元，应付企业所得税 0.3 亿元，已支付企业所得税 0.4 亿元。

3. 武汉钢铁有限公司

截至 2023 年 6 月底，公司拥有其 100% 股权，该公司注册资本人民币 5 亿元，主要经营范围为冶金产品及副产品、钢铁延伸产品制造等，共 10146 名员工。截至 2023 年 6 月底，该公司总资产为 687.3 亿元，净资产为 347.7 亿元，上半年实现净利润 5.2 亿元，应付企业所得税 0.6 亿元，已支付企业所得税 0.7 亿元。

4. 宝钢日铁汽车板有限公司

截至 2023 年 6 月底，公司拥有其 50% 股权，该公司注册资本人民币 30 亿元，主要经营范围为生产、销售用于汽车、汽车零部件的冷轧钢板和热镀锌钢板，并从事与上述业务相关的附带业务，共 595 名员工。截至 2023 年 6 月底，该公司总资产为 56.0 亿元，净资产为 38.0 亿元，上半年实现净利润 0.8 亿元，应付企业所得税 0.3 亿元，已支付企业所得税 0.3 亿元。

5. 烟台鲁宝钢管有限责任公司

公司于 2023 年 6 月向烟台鲁宝钢管有限责任公司增资 5.5 亿元，截至 2023 年 6 月底，公司拥有其 100% 股权，该公司注册资本人民币 30.5 亿元，主要经营范围为无缝钢管的加工、销售，其主要产品为结构用无缝钢管、低中压锅炉用无缝钢管、输送流体用无缝钢管、液压支柱无缝钢管、高压锅炉用无缝钢管、石油设备用无缝钢管、地质钻探用管、石油光管、氧气瓶管等，共 543 名员工。截至 2023 年 6 月底，该公司总资产为 41.9 亿元，净资产为 34.2 亿元，上半年实现净利润 1.5 亿元，应付企业所得税 0.5 亿元，已支付企业所得税 0.2 亿元。

6. 宝钢股份黄石涂镀板有限公司

截至 2023 年 6 月底，公司拥有其 50.63% 股权，该公司注册资本人民币 1.67 亿元，主要经营范围为生产、销售冷轧板、镀铝钢板、彩涂板及相关镀层制品，共 417 名员工。截至 2023 年 6 月底，该公司总资产为 21.0 亿元，净资产为 6.1 亿元，上半年实现净利润 851.8 万元，应付企业所得税 645.3 万元，已支付企业所得税 1,673.1 万元。

7. 上海宝钢国际经济贸易有限公司

截至 2023 年 6 月底，公司拥有其 100% 的股权，该公司注册资本人民币 22.5 亿元，主要经营范围为自营和代理经国家批准的商品和技术进出口，钢材、废钢进口，进料加工和“三来一补”等，共 2897 名员工。截至 2023 年 6 月底，该公司总资产为 666.7 亿元，净资产为 168.2 亿元，上半年实现净利润 8.6 亿元，应付企业所得税 1.9 亿元，已支付企业所得税 3.9 亿元。

8. 上海宝信软件股份有限公司

截至 2023 年 6 月底，公司拥有其 48.91%的股权，该公司注册资本人民币 19.8 亿元，主要经营范围为计算机、自动化、网络通讯系统及软硬件产品的研究、设计、开发、制造、集成等，共 5662 名员工。截至 2023 年 6 月底，该公司总资产为 207.1 亿元，净资产为 105.4 亿元，上半年实现净利润 12.0 亿元，应付企业所得税 1.7 亿元，已支付企业所得税 1.4 亿元。

9. 宝武碳业科技股份有限公司

截至 2023 年 6 月底，公司拥有其 71.78%的股权，该公司注册资本人民币 7.5 亿元，主要经营范围为化工原料及产品的生产销售，化学工业专业领域内的“四技”服务，经营自产产品的出口业务等，共 3380 名员工。截至 2023 年 6 月底，该公司总资产为 205.9 亿元，净资产为 88.0 亿元，上半年实现净利润 0.5 亿元，应付企业所得税 0.5 亿元，已支付企业所得税 0.4 亿元。

10. 上海宝钢资产管理有限公司

截至 2023 年 6 月底，公司拥有其 100%的股权，该公司注册资本人民币 10 亿元，主要经营范围为资产管理；工程机械、冶金设备维修；机电设备设计、制作、安装、维修（除特种设备）；货物及技术的进出口业务；冶金技术领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务等。截至 2023 年 6 月底，该公司总资产为 11.1 亿元，净资产为 10.0 亿元，上半年实现净利润 379.2 万元，应付企业所得税 83.7 万元，已支付企业所得税 188.6 万元。

11. 海外公司

截至 2023 年 6 月底，公司拥有分别设立在美国、日本、德国、新加坡、香港等国家和地区的海外子公司，为拓展公司的销售和采购网络、提高公司在国际市场的竞争力发挥了重要的作用。

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、其他披露事项

(一) 可能面对的风险

适用 不适用

全球经济形势不确定性增加，钢铁行业供需矛盾仍较为突出；海外需求及海外钢材价格呈下降趋势，对钢铁产品出口产生一定影响，公司海外市场拓展面临较大不确定性；同时，公司还将面临海外投资项目建设与经营、碳达峰碳中和实施、安全与环保等诸多风险，需加强对宏观政策环境、行业趋势变化研判，切实提升风险防范能力，有效防范重大风险。

(二) 其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 4 月 10 日	http://www.sse.com.cn	2023 年 4 月 11 日	会议决议通过： 1. 关于公司与宝武集团财务有限责任公司签订《金融服务协议》的议案
2022 年度股东大会	2023 年 5 月 19 日	http://www.sse.com.cn	2023 年 5 月 20 日	会议决议通过： 1. 2022 年度董事会报告 2. 2022 年度监事会报告 3. 2022 年年度报告（全文及摘要） 4. 关于 2022 年度财务决算报告的议案 5. 关于 2022 年下半年利润分配的议案 6. 关于 2023 年度预算的议案 7. 关于 2023 年度日常关联交易的议案 8. 关于债券发行额度储备及发行计划的议案 9. 2022 年度董事、监事及高级管理人员薪酬执行情况报告 10. 关于修订《公司章程》的议案
2023 年第二次临时股东大会	2023 年 7 月 5 日	http://www.sse.com.cn	2023 年 7 月 6 日	会议决议通过： 1. 关于增选陈力女士为公司第八届董事会独立董事的议案
2023 年第三次临时股东大会	2023 年 8 月 14 日	http://www.sse.com.cn	2023 年 8 月 15 日	会议决议通过： 1. 关于第三期限制性股票计划回购注销有关事宜的议案

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形
王娟	副总经理	聘任
刘宝军	副总经理	聘任
张克华	独立董事	离任
陈力	独立董事	聘任
沈雁	总法律顾问	聘任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

√适用 □不适用

王娟女士、刘宝军先生于 2023 年 2 月 1 日聘为公司副总经理。张克华先生于 2023 年 6 月 16 日辞去公司独立董事职务。陈力女士于 2023 年 7 月 5 日召开的公司 2023 年第二次临时股东大会上当选为独立董事。沈雁先生于 2023 年 7 月 28 日聘为公司总法律顾问。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	是
每 10 股送红股数（股）	
每 10 股派息数(元)（含税）	1.1
每 10 股转增数（股）	

公司历年股利分配方案符合公司章程的规定，并获得股东大会的决议通过。公司制定的现金分红标准和比例明确和清晰，相关的决策程序和机制完备，独立董事尽职履责并发挥了应有的作用，中小股东享有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益得到充分维护。

2023 年上半年，法人口径实现净利润 5,726,571,744.68 元，加上 2023 年初公司未分配利润 35,274,284,467.85 元，加上原子公司宝武集团财务有限责任公司吸收合并马钢集团财务有限责任公司，公司持有的股权比例被动稀释导致不再纳入合并范围，公司按照新的持股比例视同自初始取得投资时采用权益法核算增加未分配利润 461,691,514.46 元，减去已发放的 2022 年下半年现金股利 2,218,636,599.90 元，2023 年 6 月末预计可供分配利润为 39,243,911,127.09 元。为实现公司长期、持续的发展目标，更好回报投资者，根据公司章程规定，提议公司 2023 年上半年度利润分配方案如下：

- 1、法定公积金、任意公积金计提将在年度进行统筹，统一计提，中期利润分配不计提相应公积金。
- 2、公司 2020 年度股东大会审议通过了《关于 2020 年度利润分配方案及缩短 2021-2023 年度利润分配周期的议案》，于 2021-2023 年度缩短分红周期，将分红周期从年度变更为半年度，中期分红金额不低于中期合并报表归属于母公司股东的净利润的 50%。据此计算 2023 年上半年度分派现金股利不少于 22.76 亿元（含税），折 0.103 元/股。鉴于公司一贯重视回报股东，秉承长期现金分红的原则，公司 2023 年上半年度拟派发现金股利 0.11 元/股（含税）。以 22,186,365,999 股为基准（已扣除公司回购专用账户中的股份），预计分红 2,440,500,259.89 元（含税），占合并报表上半年归属于母公司股东的净利润的 53.61%。实际分红以在派息公告中确认的股权登记日股本（扣除公司回购专用账户中的股份）为基数，按照每股现金 0.11 元（含税）进行派发。
- 3、不实施资本公积金转增股本等其它形式的分配方案；
- 4、2020~2023 年上半年度现金分红占净利润比例

	项目	2023 年上半 年度预计	2022 年	2021 年	2020 年
1	每股现金分红（含税）(元)	0.11	0.28	0.60	0.30
2	现金分红总额（亿元）	24.41	62.07	131.86	66.29

	项目	2023 年上半 年度预计	2022 年	2021 年	2020 年
3	法人报表净利润（亿元）	57.27	141.19	95.25	106.36
4	合并报表归属于母公司股东的净利润（亿元）	45.52	121.87	236.32	126.77
5	现金分红总额占法人报表净利润比例（%）	42.62	43.96	138.43	62.32
6	现金分红总额占合并报表归属于母公司股东的净利润比例（%）	53.61	50.93	55.80	52.29

注：2023 年中期现金分红金额为董事会利润分配预案，尚待公司 2023 年第四次临时股东大会审议批准。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

2017 年，为构建持续稳定的中长期激励约束机制，加快推进宝武整合融合化合的进程，增强各基地间协同效应的发挥和公司长期稳定发展，公司实施了第二期限限制性股票计划，授予 1,067 名激励对象共计 166,828,200 股限制性股票，股票来源为宝钢股份向激励对象定向发行 A 股普通股股票。

2018 年，年内因人事变动，全年共计 2 名激励对象调整退出首期限限制性股票计划、8 名激励对象调整退出第二期限限制性股票计划，公司根据国家政策和公司限制性股票有关规定，尚未达到解锁条件的限制性股票已由公司按照激励对象授予价格购回并注销。2018 年 6 月 8 日，宝钢股份第七届董事会第一次会议审议通过了《关于公司首期限限制性股票计划第三个解锁期解锁的议案》，同意本次解锁。公司为 100 名激励对象在第三个解锁期可解锁的合计 11,360,700 股限制性股票办理解锁的相关事宜。同年，根据第二期限限制性股票计划，预留了 1000 万股限制性股票授予后续符合激励条件的激励对象及新任职核心骨干，2018 年 12 月 18 日，宝钢股份第七届董事会第五次会议审议通过了《关于公司第二期 A 股限制性股票计划实施预留授予的议案》，授予 76 名激励对象共计 9,566,700 股限制性股票，股票来源为宝钢股份向激励对象定向发行 A 股普通股股票。

2019 年，年内因人事变动，全年共计 50 名激励对象调整退出第二期限限制性股票计划，公司根据国家政策和公司限制性股票有关规定，尚未达到解锁条件的限制性股票由公司按照激励对象授予价格购回并注销。

2020 年，年内因人事变动，全年共计 47 名激励对象调整退出第二期限限制性股票计划，公司根据国家政策和公司限制性股票有关规定，尚未达到解锁条件的限制性股票由公司按照激励对象授予价格购回并注销。2020 年 1 月 3 日，宝钢股份七届十三次董事会审议通过了《关于第二期 A 股限制性股票计划第一个解除限售期解除限售相关事项的议案》，同意本次解锁。公司为 1,062 名激励对象在第一个解锁期可解锁的合计 54,895,700 股限制性股票办理解锁的相关事宜。

2021 年，年内因人事变动，全年共计 34 名激励对象调整退出第二期限限制性股票计划，公司根据国家政策和公司限制性股票有关规定，尚未达到解锁条件的限制性股票由公司按照激励对象授予价格购回并注销。2021 年 1 月 7 日，宝钢股份七届董事会二十九次董事会审议通过《关于第二期限限制性股票计划解除限售期解除限售相关事项的议案》，同意首次授予的限制性股票第二个解除限售期、预留授予的限制性股票第一个解除限售期解锁。公司为 1,113 名激励对象的 56,370,812 股限制性股票办理解锁的相关事宜。同年，为进一步支撑公司战略目标实现，强化中长期激励约束机制，公司实施了第三期限限制性股票计划。2021 年 12 月 31 日，宝钢股份第八届董事会第九次会议审议通过了公司《第三期 A 股限制性股票计划（草案）》。

2022 年，公司完成第三期限限制性股票计划首次授予工作，共授予 1,666 名激励对象限制性股票 374,271,000 股，股票来源为二级市场回购。同年 8 月，实施第二期限限制性股票计划首次授予第三个解除限售期、预留授予第二个解除限售期解锁，公司为 1,066 名激励对象的 52,828,382 股限制性股票办理解锁相关事宜。年内因人事变动，全年共计 22 名激励对象调整退出第二期限限制性股

票计划，共计 27 名激励对象调整退出第三期限制性股票计划，公司根据国家政策和公司限制性股票有关规定，尚未达到解锁条件的限制性股票由公司按照相关规则回购并注销。

2023 年 1 月 8 日，宝钢股份第八届董事会第二十四次会议审议通过《关于第二期限制性股票计划预留授予部分第三个解除限售期解除限售相关事项的议案》，同意第二期限制性股票计划预留授予部分第三个解除限售期解除限售，公司为 75 名激励对象持有的 3,008,165 股办理解除限售的相关事宜。根据公司第三期 A 股限制性股票计划，2023 年 3 月 24 日，宝钢股份第八届董事会第二十七次会议审议通过《关于公司第三期 A 股限制性股票计划实施预留授予的议案》，同意授予 211 名激励对象共计 3,600 万股限制性股票。

上述关于限制性股票计划相关情况均已披露，详见上海证券交易所网站 <http://www.sse.com.cn>。

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1. 排污信息

√适用 □不适用

报告期内公司废气中主要污染许可总量：颗粒物为 22429.59 吨、二氧化硫为 28678.47 吨，氮氧化物为 55347.17 吨。公司上半年实际排放量颗粒物 2390.47 吨、二氧化硫 3484.64 吨，氮氧化物 10473.92 吨，废水中主要污染物许可总量：COD 为 2081.05 吨，氨氮为 174.76 吨，实际排放量 COD 351.91 吨，氨氮 23.39 吨。指标均符合排污许可证总量控制指标。经环保部门监督性监测及企业自测，公司各类污染物排放均符合国家《钢铁工业水污染物排放标准》(GB13456-2012)；《钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准》(GB28662-2012)；《炼铁工业大气污染物排放标准》(GB28663-2012)；《炼钢工业大气污染物排放标准》(GB28664-2012)；《轧钢工业大气污染物排放标准》(GB28665-2012)；《火电厂大气污染物排放标准 GB13223-2011》、《燃煤电厂大气污染物排放标准 DB31/936-2016》、《炼焦化学工业污染物排放标准 GB16171-2012》、《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中规定的污染物排放限值。本公司及重要子公司污染物排放情况详见下表：

公司或子公司名称	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	执行的污染物排放标准	2023年上半年排放总量(吨/半年)	2023年许可排放总量(吨/年)	2023年上半年超标排放情况
宝山钢铁股份有限公司	颗粒物	有组织排放	770	炼铁、炼钢、轧钢	均符合相关标准	《钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准GB28662-2012》、 《轧钢工业大气污染物排放标准GB28665-2012》、《燃煤电厂大气污染物排放标准DB31/936-2016》、 《炼焦化学工业污染物排放标准GB16171-2012》、《炼钢工业大气污染物排放标准GB28664-2012》	869.0	8890.2	无披露事项
	二氧化硫						878.76	7576.4	
	氮氧化物						3030.67	13781.4	
	COD						6	废水处理排污口	
	氨氮		0.86	8.2					
武汉钢铁有限公司	颗粒物	有组织排放	383	炼铁、炼钢、轧钢	均符合相关标准	《钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准GB28662-2012》、 《炼钢工业大气污染物排放标准GB28664-2012》、 《轧钢工业大气污染物排放标准GB28665-2012》、 《火电厂大气污染物排放标准GB13223-2011》	614.84	6260.1	无披露事项
	二氧化硫						1245.45	12035.6	
	氮氧化物						3588.69	21299.69	
	COD		2	武钢有限北湖和工业港排口	《钢铁工业水污染物排放标准》(GB13456-2012)	191.8	1191		
	氨氮				19.75	120			
宝钢湛江钢铁有限公司	颗粒物	有组织排放	386	炼铁、炼钢、轧钢	均符合相关标准	《钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准GB28662-2012》、《轧钢工业大气污染物排放标准GB28665-2012》、	665	3762	无披露事项

司	二氧化硫					《火电厂大气污染物排放标准 GB13223-2011》、《炼焦化学工业污染物排放标准 GB16171-2012》、《炼钢工业大气污染物排放标准 GB28664-2012》	744	4763	
	氮氧化物						2659	12234	
	COD		1	深海排放口		《钢铁工业水污染物排放标准》(GB13456-2012)	0	157.8	
	氨氮						0	14.5	
上海梅山钢铁股份有限公司	颗粒物	有组织排放	158	炼铁、炼钢、轧钢	均符合相关标准	《炼焦化学工业污染物排放标准》(GB16171-2012)、 《钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准》(GB28662-2012)及其修改单、 《炼铁工业大气污染物排放标准》(GB28663-2012)、 《炼钢工业大气污染物排放标准》(GB28664-2012)、 《轧钢工业大气污染物排放标准》(GB28665-2012)及其修改单、 《火电厂大气污染物排放标准 GB13223-2011》	233.08	3436.0215	无披露事项
	二氧化硫						590.75	4163.7504	
	氮氧化物						1097.90	7534.525	
	COD						69.69	342	
	氨氮	2.36	27.36	无披露事项					
宝钢日铁汽车板有限公司	颗粒物	有组织排放	14	轧钢	均符合相关标准	《轧钢工业大气污染物排放标准》(GB28665-2012)	4.54	41	无披露事项
	二氧化硫		9				15.39	54	
	氮氧化物		9				38.59	196	
	COD		1				11.30	80.36	
	氨氮		1				0.20	3.18	
	总氮		1				1.85	10.11	
	总磷		1				0.01	0.48	
宝武碳	颗粒物	有组	34		均符合相	《大气污染物综合排放标准 DB31	2.54	33.78	无披露事

业科技 股份有 限公司	二氧化硫	织排 放	29	焦油、苯加 工	关标准	933-2015》、《炼焦化学工业污染物 排放标准GB 16171-2012》	9.17	80.99	项		
	氮氧化物		27							42.19	244.22
	COD		2	酚氰废水 处理	均符合相 关标准	《炼焦化学工业污染物排放标准GB 16171-2012》	40.80	141.39			
	氨氮		2							0.22	1.52
宝钢股 份黄石 涂镀板 有限公 司	颗粒物	有组 织排 放	8	冷轧机组	均符合相 关标准	《轧钢工业大气污染物排放标准》 (GB28665-2012)	1.47	6.49	无披露事 项		
	二氧化硫									1.12	4.73
	氮氧化物									16.88	57.33

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

公司积极面对环保压力，调整生态环境保护管理思路，以现有法律法规、产业政策要求为导向，开展环保精细化管理。强化生态环境保护履职工作，引导员工充分发挥主观能动性，加强监管，确保管控目标受控。

根据最新的环保要求及污染源分布情况，各子公司开展创建超低排放 A 级绩效及废水零排放的综合治理。宝钢股份总部全面完成了超低排放改造并通过了超低排放有组织、无组织和清洁运输评估监测，于 2 月 4 日在中钢协网站进行公示；废水零排放项目正在按计划推进实施。武钢有限加快推进“三废治理”，持续提升公司环保治理水平，截止 6 月底，60 项技改项目已完成 52 项；新开维工、单项检修项目 69 项，已全部完成。有组织重点项目有序推进：新一烧、新三烧项目已投用，高炉增精脱硫项目正在进行设备安装；持续推进无组织治理项目，炼铁厂原料分厂混匀系统封闭改造（B1\B2）、废钢分厂露天堆场封闭已完成。湛江钢铁新增环保技改改造项目 4 项，2022 年转结环保技改项目 1 项，共计 5 项，其中炼铁厂原料区域二次资源贮存场地硬化改造、炼铁厂烧结 1 号废水处理系统优化改造、一二高炉热风炉增设烟气净化装置等项目 4 项施工中，1 项能环部排洪沟汇水整治项目已完成可研批复，施工准备中。梅钢公司有组织方面主要开展焦炉加热炉烟囱监测条件改造及加热炉烟囱在线监控系统规范化改造项目，已建成投用，确保了有组织超低排放评估监测的顺利完成；无组织部分重点推进新建 ECIA-M 型环保料场、主混匀料场（B1）搬迁整合环保改造、石灰窑料场环保封闭改造、辅料场（B2）环保改造、铁前原料区域除尘器改造优化项目、一炼钢增设工艺设备配套除尘设施焦炉皮带通廊封闭及破碎工艺无组织排放治理、高炉区域现有输送系统无组织排放综合治理改造等料场全封闭、皮带通廊封闭、生产区域扬尘治理及除尘系统优化提升等改造项目，项目已基本完成主体工程施工，进入施工收尾阶段。宝日汽车板加强对 24 个废气环保设备、2 套废水处理设施排放过程的管控，确保 25 个废气排口、1 个废水排口满足达标排放。黄石公司新港二期项目已完成环保竣工验收监测、报告编制、专家评审等。

公司对环保设施运行管理工作高度重视，明确了各部门环保管理职能，建立了完整的管理体系，制定并完善了管理制度，各子公司均严格按照 ISO14001 环境管理体系标准开展工作。公司持续关注环保设备管理从“关注结果”向“关注过程”进一步转变，推进环保设施分级管控制度建设，制订了管控清单及管理指标，强化了管理要求。目前公司环保治理设施已全面覆盖废气、废水、噪声及固体废弃物，各类污染防治设施运行正常。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

公司所有新、改、扩建项目均符合国家及地方建设项目环境保护“三同时”相关规定，项目办理了环境影响评价手续及竣工验收手续，2023 年上半年根据国家《建设项目环境影响评价分类管理目录》和《建设项目环境保护管理条例》完成公司及所属各子公司项目竣工环保验收工作，详见下表：

公司或子公司名称	重点项目	环评出具/验收情况
宝山钢铁股份有限公司	圆方坯电炉低碳节能改造	完成环评登记表备案
	冷轧厂 C411 机组普冷产品品种结构调整项目	已取得环评批复
	宝钢电厂 5 号 150MW 煤气发电机组	已完成验收
	宝山基地新建外委处置废弃物中转仓库	已完成验收
	冷轧厂 1420、1550、1730 酸再生机组合并改造项目	已完成验收
武汉钢铁有限公司	能环部新建 15 万立方米高焦共用煤气柜项目	已取得环评批复
	新能源无取向硅钢结构优化工程项目	已取得环评批复
	冷轧厂 109 机组炉子 RTO 改造项目	完成环评登记表备案

	集中煤场（B3）及配套料线环保改造项目	完成环评登记表备案
	三炼钢二次除尘系统优化项目	完成环评登记表备案
	炼铁厂原料场环保提升整治项目	完成环评登记表备案
	湿地公园景观综合提升项目	完成环评登记表备案
	条材厂 CSP 和大型分厂除尘系统改造项目	完成环评登记表备案
	炼铁厂四高炉新增炉前除尘及四五高炉通廊转运站封闭改造项目	完成环评登记表备案
	条材厂一炼钢分厂除尘系统改造项目	完成环评登记表备案
	炼铁厂五、八高炉热风炉增设烟气净化装置	完成环评登记表备案
	炼铁厂四高炉热风炉增设烟气净化装置	完成环评登记表备案
	高炉煤气精脱硫项目	完成环评登记表备案
	炼铁厂二三烧结整合大修改造项目	已完成验收
上海梅山钢铁股份有限公司	三号烧结机增设配料除尘设施及烧结区域无组织排放设施综合治理	完成环评登记表备案
	1A1B 焦炉脱硫脱硝环保改造项目	完成环评登记表备案
	2A2B 焦炉脱硫脱硝环保改造项目	完成环评登记表备案
	煤精区域 VOCs 尾气治理项目	完成环评登记表备案
	煤精二期焦油渣环保改造及煤气鼓风机转子改造项目	完成环评登记表备案
	输入系统整合及环保改造项目（二步）	完成环评登记表备案
	炼铁厂煤精分厂焦油渣添加装置改造项目	完成环评登记表备案
宝钢湛江钢铁有限公司	冷轧新建超高强钢热轧卷均匀软化退火机组工程	已取得环评批复
宝日汽车板	CA08机组合金化炉改造工程	已申领排污许可证
宝武碳业科技股份有限公司	酚氰废水深度回用装置升级改造项目	已完成验收
	酚氰四期新增 RO 浓水浓缩结晶改造项目	已完成验收
	负极材料生产工艺技术研究项目	已完成验收
	高性能碳纤维工业示范项目	验收前准备阶段
	煤气精制净化系统环保达标改造项目	验收前准备阶段

根据国家《排污许可证管理办法》、《排污许可证申请与核发技术规范-钢铁工业》等要求，宝山钢铁股份有限公司及子公司均获得由当地生态环境保护部门颁发的《污染物排放许可证》。公司持续严格按照排污许可规范要求，做到持证排污，开展自行监测、建立台账、定期报告和信息公开。

4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

为保障企业、社会及职工生命财产的安全，防止突发环境污染事件的发生，在环境突发事件发生后迅速有效地控制和处置，结合实际情况，公司根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国土壤污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》和《企业突发环境事件风险评估报告编制指南（试行）》等相关规定的

要求，对各生产基地进行环境风险评估，预案编制，评审、签发和发布。同时应急预案向属地政府生态环境管理部门备案，并适时对预案修订。通过各预案的应急演练及评估，使应急响应、环境监测、应急处置及体系运作与应急预案不断磨合，进一步防范和有效应对突发环境污染事件。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

按照排污许可证、排污单位自行监测技术指南的要求，定期进行环保自行监测，并在全国污染源监测信息管理与共享平台、全国排污许可证管理信息平台、上海市企事业信息公开平台等省市信息公开平台及时、完整、如实的发布自行监测数据等相关信息，报告期内自行监测数据无漏报项。

通过不断加强监测站能力建设，更新环保监测设备，提高监测的准确率；改变监测管理模式，把监测、超标分析、整改、跟踪、督促作为环保监测的重要职能，做到超标问题闭环管理。同时按照国家 and 地方要求，认真开展自行监测，并及时、完整、如实发布自行监测数据及相关信息。报告期内自行监测公布率达 100%。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

为深入落实《生态环境损害赔偿管理规定》（环法规〔2022〕31号）和湖北省生态环境厅相关要求，公司下属单位武汉钢铁有限公司与武汉市生态环境局共同委托湖北省生态环境科学研究院对 2018 年以来废气排放超标事件造成的生态环境损害进行鉴定评估，认定需通过公益性植树造林，流域增殖放流等形式进行补偿，费用共计 720 万元。

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(五) 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

公司为减少碳排放采取了一系列措施：

(1) 打造极致能效：1-6 月，公司重点工序能效达标杆比例 81%（年目标 80%）；节能项目节能量 17.92 万吨标煤，完成年度目标（25 万吨）的 72%；四基地界面能效指标较去年均明显提升，TPC 周转率和铁水温降已全面完成目标。

(2) 推进低碳产品供货：推进高炉加废钢工艺，宝山基地完成供奔驰 BeyondECO®-30%产品供货协议与首单合同供应、青山基地开展 40%大废钢比试制；宝山基地开展电炉冶炼汽车板试制。

(3) 推动电力绿色化：公司绿电交易 4.15 亿度，完成年度目标的 25.9%，下半年将努力完成全年绿电交易的目标。厂房屋顶光伏项目投运 25.1MW，完成年度目标的 25.1%，另有超过 75MW 的项

目施工过程中，确保全年 100MW 的光伏建设任务；梅山基地、湛江基地绿电采购、实现绿电交易零的突破。

（4）推进湛江钢铁零碳示范产线建设：氢基竖炉项目进度整体正常。竖炉本体钢结构 4 月 27 日封顶（126 米）。

（5）基础能力建设：组织完成了宝钢股份 2022 年度的碳盘查和核查，并通过可持续发展报告对外披露；组织完成宝山基地 BeyondECO®-30%产品碳足迹的量化评估和第三方认证；组织开展公司碳管理信息系统碳核算数据调试、产品碳足迹数据核对、碳资产内容完善及可视化大屏开发等工作，完成了数据校调后的大类产品碳足迹重新计算和结果输出；开发了公司产品 LCA 碳足迹计算器信息系统 1.0 版，量化评估生产工艺、技术水平、原燃物料、资源利用等各因素变化对产品生命周期碳排放的影响，为公司产品的低碳产品研发设计和 EVI 支持提供重要工具。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

2023 年，宝钢股份全面推进定点帮扶云南四县乡村振兴工作，以产业振兴为抓手，深入落实中国宝武“授渔”计划。捐赠资金 7070 万元，帮扶项目 38 个；结合端午慰问、高温慰问等，发动各单位积极购买帮扶产品约 400 万元；开展乡村振兴领域不正之风和腐败问题专项自查；陆续接待普洱市、文山州等党政代表团来访并召开乡村振兴联席会 5 次；组织二级单位相关党支部与定点帮扶村结对共建，以党建引领助力乡村振兴；发动员工向乡村小学捐赠图书和文体用品 3200 余件，助力文化教育帮扶。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	解决同业竞争	宝钢集团有限公司	<p>1、本次交易完成后，本公司不会直接或间接地（包括但不限于以独资及控股等方式）参与或进行与宝钢股份所从事的主营业务有实质性竞争或可能有实质性竞争的业务活动。</p> <p>2、本公司或其子公司欲进行与宝钢股份的业务可能产生竞争的新业务、投资和研究时，宝钢股份将有优先发展权和项目的优先收购权，本公司将尽最大努力促使有关交易的价格是经公平合理的及与独立第三者进行正常商业交易的基础上确定的。</p> <p>3、本次交易完成后，本公司将通过行使合法权利促进本次交易中各方出具的关于同业竞争的相关承诺的履行。</p> <p>4、本公司作为宝钢股份的控股股东期间，以上承诺均为有效。如出现违背上述承诺情形而导致宝钢股份权益受损，本公司愿意承担相应的损害赔偿责任。</p> <p>上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。</p>	2016 年 9 月 22 日	否	是		
	解决同业竞争	武钢集团	1、本公司承诺，自本次交易完成之日起 3 年之后或防城港钢铁项目全面投入运营之后（两者较早日期），不再控制广西钢铁集团有限公司或主导该公司的运营。	2016 年 9 月 22 日	否	是		

			<p>2、本次交易完成后，本公司不会直接或间接地（包括但不限于以独资及控股等方式）参与或进行与宝钢股份所从事的主营业务有实质性竞争或可能有实质性竞争的业务活动。</p> <p>3、本公司或其子公司欲进行与宝钢股份的业务可能产生竞争的新业务、投资和研究时，宝钢股份将有优先发展权和项目的优先收购权，本公司将尽最大努力促使有关交易的价格是经公平合理的及与独立第三者进行正常商业交易的基础上确定的。</p> <p>4、除对广西钢铁集团有限公司按照本次承诺解决方式履行以及经履行程序豁免的承诺外，目前本公司正在履行的对武钢股份的关于同业竞争的相关承诺在本次交易完成后继续履行，并对宝钢股份有效。</p> <p>5、本公司作为宝钢股份的股东期间，以上承诺均为有效。如出现违背上述承诺情形而导致宝钢股份权益受损，本公司愿意承担相应的损害赔偿责任。</p> <p>上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。</p>					
解决关联交易	宝钢集团有限公司	<p>1、本公司将确保宝钢股份的业务独立、资产完整，具备独立完整的产、供、销以及其他辅助配套的系统。</p> <p>2、本公司及本公司控制的其他企业不会利用宝钢股份的股东身份谋求与宝钢股份及其下属企业优先达成交易。</p> <p>3、本公司及本公司控制的其他企业将避免、减少与宝钢股份及其下属企业之间不必要的交易。若存在确有必要且不可避免的交易，本公司及本公司控制的其他企业将与宝钢股份及其下属企业按照公平、公允、等价有偿等原则依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规及规范性文件的要求和《宝山钢铁股份有限公司章程》的规定，依法履行信息披露义务并履行相关的内部决策、报批程序，保证不以与市场价格相比显失公允的条件与宝钢股份及其下属企业进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害宝钢股份及其他股东的合法权益的行为。</p> <p>4、如本公司违反上述承诺，本公司将依法承担及赔偿因此给宝钢股份造成的损失。</p> <p>上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、</p>	2016 年 9 月 22 日	否	是			

			《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/ 。					
解决关联交易	武钢集团	1、本公司及本公司控制的其他企业不会利用宝钢股份的股东身份谋求与宝钢股份及其下属企业优先达成交易。 2、本公司及本公司控制的其他企业将避免、减少与宝钢股份及其下属企业之间不必要的交易。若存在确有必要且不可避免的交易，本公司及本公司控制的其他企业将与宝钢股份及其下属企业按照公平、公允、等价有偿的原则依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规及规范性文件的要求和《宝山钢铁股份有限公司章程》的规定，依法履行信息披露义务并履行相关的内部决策、报批程序，保证不以与市场价格相比显失公允的条件与宝钢股份及其下属企业进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害宝钢股份及其他股东的合法权益的行为。 3、如本公司违反上述承诺，本公司将依法承担及赔偿因此给宝钢股份造成的损失。 上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/ 。	2016 年 9 月 22 日	否	是			
其他	武钢集团	一、关于土地租赁事宜的说明及承诺： 1、对于 39 宗已取得《国有土地使用权经营管理授权书》的授权经营地、2 宗尚未取得《国有土地使用权经营管理授权书》的授权经营地以及武新股份二期项目使用土地，受限于现行法律法规的规定，本公司不再办理授权经营地及国有土地使用权登记手续，待法律法规准许后再行办理。 2、本公司将确保武钢有限及其下属子公司可持续、稳定地继续使用上述土地；如因租赁土地涉及的授权经营地未办理国有土地使用权登记手续或相关租赁未办理登记手续而导致武钢有限及其下属子公司无法继续使用该等土地，则本公司将采取一切合理可行的措施排除相关妨碍或影响，并承担武钢有限或其下属子公司因此遭受的相关损失。 上述承诺见 2019 年 8 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/ 。	2019 年 8 月 21 日	否	是			
其他	武钢集	二、关于房产相关事宜的说明及承诺：	2019 年	否	是			

		团	<p>1、对于登记在武钢股份及武钢股份下属各级子公司名下、但对应土地使用权人为本公司的房产，受限于现行法律法规的规定，本公司不再办理过户手续，待法律法规准许后再行办理；本公司确认该等房产的实际所有权人为武钢股份或武钢股份下属各级子公司，武钢有限及相关下属子公司可按现状继续占有和使用该等房屋，该等房屋不存在产权争议、纠纷或潜在纠纷。</p> <p>2、对于武钢股份及武钢股份下属各级子公司拥有的、但仍登记在本公司名下的房产，受限于现行法律法规的规定，本公司不再办理过户手续，待法律法规准许后再行办理；本公司确认武钢股份及相关下属子公司已为取得上述房产向本公司足额支付了相关对价或系由其自主出资建设，上述房产的实际所有权人应为武钢股份及相关下属子公司；本公司承诺将确保武钢有限及相关下属子公司可长期、持续、稳定地免费使用上述房产，并按照武钢有限及相关下属子公司的指示对该等房产进行利用和处置，如产生任何收益，由武钢有限及相关下属子公司享有。</p> <p>3、对于武钢股份及武钢股份下属各级子公司拥有的未办理《房屋所有权证》的房产，受限于现行法律法规的规定，本公司不再协助办理相关权证，待法律法规准许后再行协助办理；本公司确认该等房产的实际所有权人为武钢股份或武钢股份下属各级子公司，武钢有限及相关下属子公司可按现状继续占有和使用该等房屋，该等房屋不存在产权争议、纠纷或潜在纠纷。</p> <p>4、如因本公司违反上述承诺而给武钢有限及相关下属子公司造成任何损失，本公司承诺将予以赔偿。</p> <p>上述承诺见 2019 年 8 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。</p>	8 月 21 日				
	其他	武钢集团	<p>三、关于武汉威仕科钢材加工配送有限公司用地情况的说明及承诺：本公司承诺将确保武汉威仕科在本次吸收合并完成后 1 年内取得上述地块的土地使用权；若武汉威仕科因在取得《国有土地使用证》前实际使用前述地块而受到任何政府主管部门的行政处罚或责令拆除地上建筑物、责令搬迁等处理的，或后续武汉威仕科将未能依照法定程序取得上述地块的《国有土地使用证》，本公司将赔偿武汉</p>	2016 年 9 月 22 日	否	是		

			威仕科因此遭受的相关损失。 上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/ 。					
其他	武钢集团	四、关于商标的说明及承诺： 1、本说明及承诺函附件二所列注册商标（以下简称“该等商标”）为本公司申请注册，该等商标合法、有效，其专有权受到法律保护，不存在任何权属争议。该等商标目前由武钢股份及其下属子公司无偿使用。 2、本公司确认，武钢股份及其下属公司有权继续无偿的使用该等商标，本公司将继续维护该等商标的有效性，保障武钢股份的使用权。未经武钢股份同意，本公司不会放弃对该等商标的续展维护，亦不会向任何第三方进行转让。 3、本次吸收合并完成后，根据本次吸收合并方案确定的武钢股份的资产接收方（以下简称“武钢股份资产接收方”）有权继续在该等商标有效期内长期无偿使用该等商标，且本公司承诺如任何法律、法规或经监管机构要求，本公司需向武钢股份资产接收方转让其使用的商标的，本公司将予以配合。未经武钢股份资产接收方同意，本公司不会放弃对该等商标的续展维护，亦不会向任何第三方进行转让。 上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/ 。	2016 年 9 月 22 日	否	是			
其他	武钢集团	五、关于其他事项的说明及承诺：本公司承诺，为维护合并后上市公司的利益，如因本次吸收合并前武钢股份存在的法律瑕疵，对合并后上市公司造成损失的，武钢集团将向合并后上市公司进行补偿，确保合并后上市公司不会受到实际损失。 上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/ 。	2016 年 9 月 22 日	否	是			
其他	宝钢股份全体董事、高级管理	1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益； 2、本人承诺对职务消费行为进行约束； 3、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活	2016 年 9 月 22 日	否	是			

		人员	<p>动；</p> <p>4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>5、本人承诺若公司后续推出公司股权激励计划，本人将支持拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>6、本人承诺切实履行本承诺，愿意承担因违背上述承诺而产生的法律责任。</p> <p>上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。</p>					
	其他	宝钢集团有限公司、武钢集团	<p>一、保持宝钢股份人员独立</p> <p>本公司承诺与本次交易完成后的宝钢股份保持人员独立，宝钢股份的总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员不会在本公司及本公司控制的其他企业担任除董事、监事以外的职务，不会在本公司及本公司其他下属企业领薪。宝钢股份的财务人员不会在本公司及本公司控制的其他企业兼职。</p> <p>二、保证宝钢股份资产独立完整</p> <p>1、保证宝钢股份具有独立完整的资产。</p> <p>2、保证宝钢股份不存在资金、资产被本公司及本公司控制的其他企业占用的情形。</p> <p>3、保证宝钢股份的住所独立于股东。</p> <p>三、保证宝钢股份的财务独立</p> <p>1、保证宝钢股份建立独立的财务部门和独立的财务核算体系。</p> <p>2、保证宝钢股份具有规范、独立的财务会计制度。</p> <p>3、保证宝钢股份独立在银行开户，不与股东共用一个银行账户。</p> <p>4、保证宝钢股份的财务人员不在本公司及本公司控制的其他企业兼职。</p> <p>5、保证宝钢股份能够独立作出财务决策，本公司及本公司控制的其他企业不干预宝钢股份的资金使用。</p> <p>四、保证宝钢股份的机构独立</p> <p>保证宝钢股份拥有独立、完整的组织机构，与股东特别是本公司及本公司控制的其他企业的机构完全分</p>	2016 年 9 月 22 日	否	是		

			<p>开。</p> <p>五、保证宝钢股份的业务独立本公司承诺与本次交易完成后的宝钢股份保持业务独立，不存在且不发生实质性同业竞争或显失公平的关联交易。保证宝钢股份拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场自主经营的能力。</p> <p>六、本公司承诺不干预宝钢股份经营管理活动，不得侵占公司利益。上述承诺见 2016 年 9 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。</p>					
其他	武钢集团	<p>关于规范土地租赁事宜的说明及承诺：鉴于武钢有限拟收购本公司及本公司下属子公司武汉钢铁集团物流有限公司、武钢绿色城市建设发展有限公司、武汉钢铁工程技术集团有限责任公司部分经营性资产及相关负债，就本次交易本公司应向武钢有限出租土地事宜，本公司特此说明及承诺如下：截至本说明及承诺函出具之日，与本次收购资产相关的土地用地情况不存在重大违反土地和规划等法律法规的情形，本公司及下属子公司亦不存在因违反土地和规划等法律法规而受到相关主管部门的重大行政处罚的情形。针对上述情况，本公司特此承诺如下：本公司将确保武钢有限可持续、稳定地继续使用与本次收购资产相关的土地；如因该土地涉及的授权经营地未办理国有土地使用权登记手续或相关租赁未办理登记手续而导致武钢有限无法继续使用该等土地，则本公司将采取一切合理可行的措施排除相关妨碍或影响，并承担武钢有限因此遭受的相关损失。上述承诺见 2018 年 8 月 28 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。</p>	2018 年 8 月 27 日	否	是			
其他	武钢集团	<p>关于本公司及下属子公司房产相关事项的说明及承诺：鉴于武钢有限拟收购本公司及本公司下属子公司武汉钢铁集团物流有限公司（以下简称“武钢物流”）、武钢绿色城市建设发展有限公司（以下简称“武钢城建”）、武汉钢铁工程技术集团有限责任公司（以下简称“武钢工程”）部分经营性资产及相关负债，就本公司及上述下属子公司所有的部分房屋存在的问题，本公司特此说明并承诺如下：截至本说明及承诺函出具之日，武钢有限拟收购的本公司及本公司下属子公司武钢物流、武钢城建、武钢工程拥有且正在使用</p>	2018 年 8 月 27 日	否	是			

			<p>的房产尚未取得《房屋所有权证》。针对上述情况，本公司确认及承诺如下：</p> <p>1、对于本公司及本公司上述子公司拥有的未办理《房屋所有权证》的房产，本公司确认该等房产的实际所有权人为本公司或本公司上述子公司，武钢有限收购本公司及本公司上述子公司的房产后，可按现状继续占有和使用该等房屋，该等房屋不存在产权争议、纠纷或潜在纠纷。</p> <p>2、如因本公司违反上述承诺而给武钢有限造成任何损失，本公司承诺将予以赔偿。</p> <p>上述承诺见 2018 年 8 月 28 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。</p>					
与首次公开发行的承诺	解决同业竞争	宝钢集团有限公司	<p>宝钢集团在公司成立时做出两项承诺：</p> <p>(1) 宝钢集团承诺，与公司发生的关联交易，将依照国家有关法律、行政法规及有关主管部门的规章进行，不会损害公司及公司非控股股东的合法利益。</p> <p>(2) 宝钢集团承诺，将不会直接参与任何对公司有竞争的业务或活动，或直接持有对公司有竞争的业务、活动或实体的权益。但宝钢集团可以持有公司股份并继续经营、发展现有业务（包括与公司有或可能有竞争的业务）。宝钢集团承诺，宝钢集团或其子公司欲进行与公司的业务可能产生竞争的新业务、投资和研究时，公司将有优先发展权和项目的优先收购权。</p> <p>上述承诺在下列情况下有效：A、公司在香港结算与交易所有限公司及中国境内证券交易所上市；B、宝钢集团持有公司不少于 30% 的已发行股份。此外，宝钢集团于 2001 年 6 月 13 日和 2002 年 9 月 6 日进一步向公司做出如下承诺，即在公司收购宝钢集团的部分三期工程资产和剩余的资产后，上述两项承诺仍然有效。上述承诺见 2001 年 6 月 21 日和 2002 年 9 月 12 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。</p>	2000 年 2 月 3 日	否	是		
	解决同业竞争	宝钢集团有限公司	<p>宝钢集团在公司增发招股意见书中的承诺：</p> <p>(1) 对于集团公司现在持有的可能会对宝钢股份产生同业竞争的资产和业务，宝钢股份有权选择适当的时机向集团公司收购。</p>	2004 年 8 月 10 日	否	是		

			<p>(2) 对于任何集团公司将来获得的从事与宝钢股份同类业务的商业机会，集团公司应将该等机会让于宝钢股份，只有在宝钢股份放弃该等商业机会后，集团公司才会进行投资。</p> <p>上述承诺见 2005 年 4 月上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。</p>					
其他对公司中小股东所作承诺	其他	宝钢集团有限公司	<p>宝钢集团关于罗泾土地的承诺：宝钢集团全资控股子公司宝钢集团上海浦东钢铁有限公司（以下称“浦钢公司”）拟出售其拥有的罗泾在建工程及相关固定资产（以下称“罗泾项目相关资产”），本公司拟收购罗泾项目相关资产。罗泾项目相关资产共占用土地 322.8 万平方米（以下称“罗泾项目用地”）。就罗泾项目用地，浦钢公司已支付了一定的前期费用，但尚未支付土地出让金。如本公司收购罗泾项目相关资产，本公司需要承担未支付的土地出让金，并补偿浦钢公司截至罗泾项目相关资产评估基准日（即 2007 年 9 月 30 日）已支付的前期费用。经初步估算，该等费用合计约人民币 28 亿元。宝钢集团承诺：</p> <p>(1) 如本公司收购罗泾项目相关资产，宝钢集团和/或浦钢公司将积极配合本公司完成罗泾项目用地的土地出让手续，并根据本公司的合理要求给予相应的协助。</p> <p>(2) 如上述的合计费用实际发生金额超过人民币 28 亿元，超过部分由宝钢集团和/或浦钢公司承担，并将及时、足额支付给本公司和/或相关政府机关（视具体情况）。</p> <p>上述承诺见 2007 年 12 月 12 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。上述承诺所涉及的土地包括罗泾项目用地西区、罗泾项目用地东区和北部能源通廊。截至本报告期末，公司已支付罗泾项目用地西区土地费用约 23.4 亿元并获得土地权证；已支付北部能源通廊土地费用约 0.2 亿元并获得土地权证；东区土地相关权证正在申办中，尚未支付土地出让金。</p>	2007 年 12 月 11 日	否	是		
	其他	宝钢集团有限公司	<p>宝钢集团于 2010 年 12 月 16 日向本公司发来《关于德盛镍业项目的征询函》和《关于德盛镍业项目的承诺函》，征询本公司是否愿意投资德盛镍业项目。本公司同意由宝钢集团投资德盛镍业项目，但</p>	2010 年 12 月 16 日	否	是		

		<p>保留未来对该项目的择机收购权。宝钢集团承诺：今后在本公司提出收购要求时，将以独立评估机构的资产评估价为基础，在符合相关法律、法规和其他规范性文件的情况下，以合理的价格将持有的德盛镍业股权转让给本公司。上述承诺在下列情况下有效：</p> <p>(1) 公司在证券交易所上市；</p> <p>(2) 宝钢集团持有本公司不少于 30% 的已发行股份。</p> <p>上述承诺见 2010 年 12 月 23 日的《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

√适用 □不适用

(一) 聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

经公司第八届董事会第三十二次会议审议，同意聘请安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年度财务报告审计独立会计师和内控审计师，其中财务报告审计费用为 216.7 万元（含税），内控审计费用为 95 万元（含税）。本次会计师事务所的聘任尚需提交股东大会审议批准。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

(二) 公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

□适用 √不适用

六、破产重整相关事项

□适用 √不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

√本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 □本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

√适用 □不适用

事项概述及类型	查询索引
<p>宝山钢铁股份有限公司（以下称“宝钢股份”或“公司”）收到日本制铁株式会社（以下称“日本制铁”）在日本东京地方法院（以下称“法院”）针对公司提起的三起诉讼案件的法院传票、起诉状等相关材料。日本制铁诉称宝钢股份向丰田汽车供应的电磁钢板侵犯其三件专利，针对三件专利分别进行了起诉。三起案件涉案的金额均为 204 亿 2964 万日元、以及其中 7 亿 9618 万日元所对应的从 2020 年 4 月 1 日至付清为止年息 5 分比例的金额及其中 196 亿 3346 万日元所对应的从 2021 年 9 月 1 日至付清为止年息 3 分比例的金额。</p> <p>该诉讼案件不会对公司日常生产经营产生重大影响，公司已聘请专业律师团队，将积极应诉。鉴于本次诉讼尚在进行中，相关案件对公司本期利润或期后利润的影响具有不确定性，实际影响以法院的最终判决为准。公司将根据案件的进展及时履行信息披露义务。</p>	<p>详见公司于 2021 年 10 月 19 日在上海证券交易所网站（http://www.sse.com.cn）发布的《宝钢股份关于日本制铁向公司提出技术专利诉讼的说明》（公告编号：临 2021-079）以及 2022 年 8 月 18 日在上海证券交易所网站（http://www.sse.com.cn）发布的《宝钢股份关于涉及诉讼的公告》（公告编号：临 2022-050）。</p>

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

公司的主要关联方是宝武集团直接控制的法人，本报告期内，公司与主要关联方发生的日常关联交易如下：

1、购销产品、接受劳务

单位：百万元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	定价原则	交易额
欧冶云商股份有限公司	销售钢铁产品等	市场价	3,457
宝钢资源（国际）有限公司	销售原燃料等	市场价	1,469
宝武清洁能源有限公司	销售能源介质等	市场价或协议价	1,440
武钢集团有限公司	销售钢铁产品、能源介质等	市场价或协议价	1,299
宝钢特钢有限公司	销售钢铁产品等	市场价	1,062
销售产品小计			8,726
欧冶工业品股份有限公司	采购设备、资材备件	市场价	7,224
宝武资源有限公司	采购原燃料	市场价	6,621
宝武原料供应有限公司	采购原料	市场价	3,467
武钢集团有限公司	采购原辅料、能源介质等	市场价或协议价	2,408
宝武清洁能源有限公司	采购能源介质	市场价或协议价	1,582
宝钢特钢有限公司	采购钢铁产品	市场价	1,307
太原钢铁（集团）有限公司	采购钢铁产品	市场价	1,184
欧冶云商股份有限公司	采购钢铁产品	市场价	1,161
宝武铝业科技有限公司	采购钢铁产品	市场价	1,046
采购商品小计			26,001
宝武装备智能科技有限公司	检测、检修、工程等服务	市场价或协议价	1,048
接受劳务小计			1,048

注：以上公司均含其子公司。

以上产品销售占本报告期营业收入的比例为 5.1%，商品采购占本报告期营业成本的比例为 16.1%，

接受劳务占本报告期营业成本的比例为 0.7%。

以上交易均通过现金或票据结算。

2、金融服务

宝武集团财务有限责任公司（以下简称“宝武财务公司”）是本公司及武钢有限、宝武集团等单位共同持股的全国性非银行金融机构，主要是以加强集团资金集中管理和提高集团资金使用效率为目的，为成员单位提供内部结算、存贷款、短期资金理财和投融资等综合金融服务。截止 2023 年 4 月末，宝武财务公司是本公司的控股子公司，其关联交易情况如下：

宝武财务公司向宝武集团及下属关联企业提供贷款 171.79 亿元，贷款余额 103.23 亿元，获取贷款利息收入 0.9 亿元。

宝武财务公司接受宝武集团及下属关联企业贴现 15.72 亿元，贴现余额 25.52 亿元，获取贴现利息收入 0.06 亿元。

宝武财务公司与宝武集团下属金融类关联企业同业业务 34 亿元，期末余额 0 亿元，利息支出 0.002 亿元。

上述日常关联交易是双方以效益最大化、经营效率最优化为基础所做的市场化选择，充分体现了专业协作、优势互补的合作原则。

2023 年 4 月末，宝武财务公司完成对马钢财务公司的吸收合并，宝武财务公司成为宝武集团的控股子公司。自 2023 年 5 月起，宝武财务公司与宝武集团其他控股子公司的交易不再作为本公司的关联交易。

3、委托管理资产

为有效提高阶段性闲置资金的使用效率，实现资金的保值增值，公司委托宝武集团下属金融类子公司进行资产管理，包括购买基金及信托等理财产品。本报告期交易发生额 4.0 亿元，最高余额为 14.7 亿元，已确认收益为 0.1 亿元。

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

√适用 □不适用

1. 存款业务

√适用 □不适用

(1) 本报告期 1 月-4 月，财务公司为本公司的控股子公司，下表描述的是公司控股财务公司与关联方的存款业务，期末余额为 2023 年 4 月末余额：

单位：百万元 币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
中国宝武	母公司	20,000	0.455%-2.50%	14,282	47,335	53,906	7,710
武钢集团及其子公司	中国宝武之子公司	10,000	0.455%-2.25%	7,565	19,888	19,327	8,126
马钢集团及其子公司	中国宝武之子公司	10,000	0.455%-2.025%	-	6,117	23	6,094
欧冶链金及其子公司	中国宝武之子公司	500	0.455%-2.25%	85	3,056	2,084	1,057
新疆八一及其子公司	中国宝武之子公司	1500	0.455%-1.50%	1,324	3,968	4,331	962
欧冶云商及其子公司	中国宝武之子公司	1000	0.0001%-1.50%	712	9,508	9,528	692
中南钢铁及其子公司	中国宝武之子公司	3,000	0.455%-1.50%	221	2,703	2,304	619
重庆长寿钢铁及其子公司	中国宝武之子公司	2,000	0.05%-0.455%	1,228	3,125	3,828	525
华宝投资	中国宝武之子公司	500	0.455%-2.025%	391	2,719	2,695	415
宝钢包装及其子公司	中国宝武之子公司	600	0.455%-2.25%	184	2,140	1,936	387
宝武环科及其子公司	中国宝武之子公司	500	0.46%	94	124	142	76
宝武资源及其子公司	中国宝武之子公司	500	0.05%-0.455%	155	158	305	7
太原钢铁及其子公司	中国宝武之子公司	2,000	0.455%-2.25%	1,000	-	1,000	-
其他	中国宝武之子公司	9,000	0.455%-2.25%	92	853	945	-
合计	/	/	/	27,332	101,694	102,354	26,671

(2) 本报告期 5 月-6 月，财务公司为本公司的联营企业，下表描述的是公司与存在关联关系的财务公司的存款业务，期末余额为 2023 年 6 月末余额：
单位：百万元 币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
宝武财务公司	中国宝武之子公司	25,000	0.05%-2.25%	-	379,841	360,656	19,185
合计	/	/	/	-	379,841	360,656	19,185

2. 贷款业务

√适用 □不适用

(1) 本报告期 1 月-4 月，财务公司为本公司的控股子公司，下表描述的是公司控股财务公司与关联方的贷款业务，期末余额为 2023 年 4 月末余额：
单位：百万元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
新疆八一及其子公司	中国宝武之子公司	5,000	2.08%-5.22%	1,537	2,000	929	2,608
马钢集团及其子公司	中国宝武之子公司	10,000	3.30%-4.2%	382	1,995	382	1,995
欧冶链金及其子公司	中国宝武之子公司	1,000	2%-4.06%	962	2,340	1,743	1,559
欧冶云商及其子公司	中国宝武之子公司	500	2%-3.70%	105	3,960	2,715	1,350
武钢集团及其子公司	中国宝武之子公司	1,000	2.45%-5.55%	770	4,269	3,999	1,041
宝武资源及其子公司	中国宝武之子公司	5,000	3.02%-5.19%	1,125	74	675	525
宝钢工程及其子公司	中国宝武之子公司	500	4.05%-4.16%	10	400	9	401
中南钢铁及其子公司	中国宝武之子公司	5,000	3.40%-4.72%	801	14	442	373
梅山公司及其子公司	中国宝武之子公司	500	3.58%	100	-	-	100
宝武水务及其子公司	中国宝武之子公司	500	3.5%-3.8%	128	-	110	18
宝武原料	中国宝武之子公司	1,000	2%-4.06%	268	-	268	-
欧冶工业品及其子公司	中国宝武之子公司	500	2%-4.06%	56	-	56	-
宝钢特钢及其子公司	中国宝武之子公司	500	3.63%-3.96%	5	-	5	-
其他	中国宝武之子公司	5,000	2%-4.06%	140	2,127	1,913	354
合计	/	/	/	6,390	17,179	13,246	10,323

(2) 本报告期 5 月-6 月，财务公司为本公司的联营企业，下表描述的是公司与存在关联关系的财务公司的贷款业务，期末余额为 2023 年 6 月末余额：
单位：百万元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
宝武财务公司	中国宝武之子公司	25,000	2.3%-4.1%	-	2,898	1,880	1,018
合计	/	/	/	-	2,898	1,880	1,018

3. 授信业务或其他金融业务

√适用 □不适用

(1) 本报告期 1 月-4 月，财务公司为本公司的控股子公司，下表描述的是公司控股财务公司与关联方的贴现业务，期末余额为 2023 年 4 月末余额：

单位：百万元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	期末余额	实际发生额
宝钢金属及其子公司	中国宝武之子公司	贴现	57	65
宝钢特钢及其子公司	中国宝武之子公司	贴现	3	4
宝武资源及其子公司	中国宝武之子公司	贴现	415	342
欧冶链金及其子公司	中国宝武之子公司	贴现	132	128
马钢集团及其子公司	中国宝武之子公司	贴现	1,127	1,127
武钢集团及其子公司	中国宝武之子公司	贴现	271	104
新疆八一及其子公司	中国宝武之子公司	贴现	98	88
中南钢铁及其子公司	中国宝武之子公司	贴现	5	160
宝武环科及其子公司	中国宝武之子公司	贴现	6	-
宝钢德盛	中国宝武之子公司	贴现	438	681
合计			2,552	1,572

(2) 本报告期 5 月-6 月，财务公司为本公司的联营企业，下表描述的是公司与存在关联关系的财务公司的贴现业务，期末余额为 2023 年 6 月末余额：
单位：百万元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	期末余额	实际发生额
宝武财务公司	中国宝武之子公司	贴现	753	670
合计			753	670

4. 其他说明

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：百万元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计															
报告期末对子公司担保余额合计（B）							350.11								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							350.11								
担保总额占公司净资产的比例（%）							0.16								
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）															
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）															
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）															
上述三项担保金额合计（C+D+E）															
未到期担保可能承担连带清偿责任说明							上述担保公司均承担连带责任，目前无导致公司实际履行连带责任的事项发生								
担保情况说明							截止2023年6月末，本公司为下属宝钢新加坡公司提供一笔连带责任履约保函1.92亿港币，折人民币约1.77亿元，期限至2023年12月31日；为下属宝钢中东公司提供一笔连带责任履约保函0.24亿美元，折人民币约1.73亿元，期限至2024年11月30日。上述保函并无实质上的风险扩大，与一般担保事项存在本质差别，无履约倾向，风险可控								

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、其他重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)				本次变动后		
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	377,279,165	1.694				+27,002,085	+27,002,085	404,281,250	1.816
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	377,279,165	1.694				+27,002,085	+27,002,085	404,281,250	1.816
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	377,279,165	1.694				+27,002,085	+27,002,085	404,281,250	1.816
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	21,890,910,819	98.306				-32,991,835	-32,991,835	21,857,918,984	98.184
1、人民币普通股	21,890,910,819	98.306				-32,991,835	-32,991,835	21,857,918,984	98.184
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	22,268,189,984	100.000				-5,989,750	-5,989,750	22,262,200,234	100.000

2、股份变动情况说明

适用 不适用

(1) 公司于 2023 年 1 月 18 日召开第八届董事会第二十四次会议，审议通过《关于第二期限制性股票计划预留授予部分第三个解除限售期解除限售相关事项的议案》。2023 年 1 月 31 日，公司第二期 A 股限制性股票计划预留授予限制性股票第三个解锁期解锁的限制性股票共 3,008,165 股上市流通。本次限制性股票解锁上市后，公司总股本为 22,268,189,984 股，其中有限售条件流通股为 374,271,000 股，无限售条件流通股为 21,893,918,984 股。

(2) 公司于 2022 年 12 月 1 日召开 2022 年第四次临时股东大会，审议通过《关于回购注销第三期限制性股票计划部分激励对象限制性股票的议案》。公司于 2023 年 2 月 27 日完成部分第三期 A 股限制性股票计划激励对象尚未达到解锁条件的限制性股票 5,989,750 股的回购注销。本次限制性股票注销完成后，公司总股本为 22,262,200,234 股，其中有限售条件流通股为 368,281,250 股，无限售条件流通股为 21,893,918,984 股。

(3) 公司于 2023 年 3 月 24 日召开第八届董事会第二十七次会议，审议通过《关于公司第三期 A 股限制性股票计划实施预留授予的议案》。2023 年 5 月 12 日，公司第三期 A 股限制性股票计划预留授予限制性股票共 36,000,000 股完成登记。本次限制性股票完成登记后，公司总股本为 22,262,200,234 股，其中有限售条件流通股为 404,281,250 股，无限售条件流通股为 21,857,918,984 股。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
股票激励对象	377,279,165	8,997,915	36,000,000	404,281,250	股票激励	
合计	377,279,165	8,997,915	-	404,281,250	/	/

二、股东情况

(一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	286,944
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	

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

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条件股 份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
中国宝武钢铁集团 有限公司（注）	0	9,627,882,784	43.25	0	质押	1,374,520,437	国有法人
武钢集团有限公司	0	2,982,172,472	13.40	0	无	0	国有法人
太原钢铁（集团） 有限公司	0	1,185,512,571	5.33	0	无	0	国有法人
香港中央结算有限 公司	-60,656,111	1,125,213,831	5.05	0	无	0	境外法人
中国石油天然气集 团有限公司	0	710,487,060	3.19	0	无	0	国有法人
中国证券金融股份 有限公司	0	666,600,578	2.99	0	无	0	国有法人
中央汇金资产管理 有限责任公司	0	190,118,580	0.85	0	无	0	国有法人
北京首熙投资管理 有限公司	-9,200	151,927,909	0.68	0	无	0	国有法人
上海重阳战略投资 有限公司—重阳战 略才智基金	0	105,286,185	0.47	0	无	0	其他
上海重阳战略投资 有限公司—重阳战 略英智基金	0	82,760,155	0.37	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			
				种类	数量		
中国宝武钢铁集团有限公司	9,627,882,784			人民币普通股	9,627,882,784		

武钢集团有限公司	2,982,172,472	人民币普通股	2,982,172,472
太原钢铁（集团）有限公司	1,185,512,571	人民币普通股	1,185,512,571
香港中央结算有限公司	1,125,213,831	人民币普通股	1,125,213,831
中国石油天然气集团有限公司	710,487,060	人民币普通股	710,487,060
中国证券金融股份有限公司	666,600,578	人民币普通股	666,600,578
中央汇金资产管理有限责任公司	190,118,580	人民币普通股	190,118,580
北京首熙投资管理有限公司	151,927,909	人民币普通股	151,927,909
上海重阳战略投资有限公司—重阳战略才智基金	105,286,185	人民币普通股	105,286,185
上海重阳战略投资有限公司—重阳战略英智基金	82,760,155	人民币普通股	82,760,155
前十名股东中回购专户情况说明			
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明			
上述股东关联关系或一致行动的说明	武钢集团有限公司为中国宝武钢铁集团有限公司全资子公司，太原钢铁（集团）有限公司为中国宝武钢铁集团有限公司控股子公司，除此之外，本公司未知上述股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明			

注：中国宝武钢铁集团有限公司将其持有的 1,374,520,437 股宝钢股份股票质押，质权人为太原钢铁（集团）有限公司。详情请参见本公司于 2022 年 11 月 23 日发布的《关于控股股东部分股份质押的公告》。

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	王利	465,000			见说明
2	朱仁良	465,000			见说明
3	李山青	465,000			见说明
4	李国保	465,000			见说明
5	吴小弟	465,000			见说明
6	张丕军	465,000			见说明
7	张忠铎	465,000			见说明
8	陈冬生	465,000			见说明
9	胡宏	465,000			见说明
10	傅建国	465,000			见说明
11	傅新宇	465,000			见说明
12	储双杰	465,000			见说明
13	解旗	465,000			见说明
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东均为本公司限制性股票计划的激励对象。 上述股票限售条件详见上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn 。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

□适用 √不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
解旗	董事	-	465,000	465,000	详见说明

其它情况说明

√适用 □不适用

上述董事持股增加为本报告期内公司第三期A股限制性股票计划实施预留授予所致。

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	期初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股份	报告期股票期权行权股份	期末持有股票期权数量
解旗	董事	-	465,000	-	-	465,000
合计	/	-	465,000	-	-	465,000

(三) 其他说明适用 不适用**四、控股股东或实际控制人变更情况**适用 不适用**第八节 优先股相关情况**适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

(一) 企业债券

适用 不适用

(二) 公司债券

适用 不适用

1. 公司债券基本情况

单位：亿元 币种：人民币

债券名称	简称	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	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
宝山钢铁股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行绿色公司债券(第一期)(低碳转型)	G22 宝钢 1	185811.SH	2022 年 05 月 20 日	2022 年 05 月 24 日	2025 年 05 月 24 日	5	2.68	到期一次还本, 每年付息一次	上海证券交易所	专业投资者	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交	否

公司对债券终止上市交易风险的应对措施

适用 不适用

逾期未偿还债券

适用 不适用

关于逾期债项的说明

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

G22 宝钢 1 约定了资信维持承诺的投资者保护条款。报告期内，投资者保护条款未触发。

3. 信用评级结果调整情况

□适用 √不适用

4. 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和变化情况及影响

√适用 □不适用

现状	执行情况	是否发生变更
(1) 偿债计划 1、G22 宝钢 1 的起息日为 2022 年 5 月 24 日。 2、公司债券的利息自起息日起每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。G22 宝钢 1 的付息日为 2023 年至 2025 年每年的 5 月 24 日，如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第 1 个工作日，每次顺延期间付息款项不另计利息。 3、公司债券到期一次还本。G22 宝钢 1 的本金兑付日为 2025 年 5 月 24 日，如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第 1 个工作日，顺延期间兑付款项不另计利息。 4、公司债券的本金兑付、利息支付将通过证券登记机构和有关机构办理。本金兑付、利息支付的具体事项将按照国家有关规定，由发行人在中国证监会指定媒体上发布相关公告加以说明。	正常执行	否
(2) 偿债资金来源 本公司将根据债券本息未来到期支付情况制定资金运用计划，合理调度分配资金，按期支付利息和本金。公司偿付公司债券本息的资金将主要来源于经营活动产生的现金流。	正常执行	否
(3) 偿债应急保障方案 1、外部融资渠道 本公司作为特大型钢铁企业，与各商业银行等金融机构均建立了良好的长期合作关系，具备优良的信用记录并获得了较高的银行贷款授信额度。 2、流动资产变现 截至 2023 年 6 月 30 日，本公司合并口径流动资产合计 1,532.94 亿元，必要时可考虑通过变现流动资产来补充偿债资金。	正常执行	否

5. 公司债券其他情况的说明

√适用 □不适用

(1) 公司债券募集资金情况

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	185811.SH
债券简称	G22 宝钢 1
债券全称	宝山钢铁股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行绿色公司债券(第一期)(低碳转型)
是否为特定品种债券	是
特定品种债券的具体类型	低碳转型绿色债券
募集资金总额	5
约定的募集资金使用用途	本期募集资金 5 亿元拟用于宝钢湛江钢铁有限公司湛江钢铁氢

	基竖炉系统（一步）工程项目建设。根据公司生产经营规划和项目建设进度需要，公司未来可能对募投项目进行调整，投资于后续绿色项目。如公司将募集资金投资于后续绿色项目，公司将经公司内部相应授权和决策机制批准后，进行临时信息披露。
是否变更募集资金用途	否
变更募集资金用途履行的程序，该程序是否符合募集说明书的约定（如发生变更）	不适用
变更募集资金用途的信息披露情况（如发生变更）	不适用
变更后的募集资金使用用途（如发生变更）	不适用
报告期内募集资金实际使用金额（不含临时补流）	0.8
项目建设或投资（包括但不限于投资基金、投资股权等投资用途）金额	0.8
项目建设或投资（包括但不限于投资基金、投资股权等投资用途）情况	G22 宝钢 1 为低碳转型绿色债券，募集资金 5.0 亿元用于宝钢湛江钢铁有限公司的湛江钢铁氢基竖炉系统（一步）工程项目建设。报告期内，募集资金使用 0.8 亿元，截至报告期末，募集资金 5 亿元已使用完毕。
临时补流金额	-
临时补流情况，包括但不限于临时补流用途、开始和归还时间、履行的程序、临时报告披露情况	无
报告期末募集资金余额	-
报告期末募集资金专项账户余额	-
专项账户运作情况	募集资金专项账户运作情况良好
报告期内募集资金是否存在违规情况	否
违规的具体情况（如有）	不适用
募集资金违规被处罚处分情况（如有）	不适用
募集资金违规的，是否已完成整改及整改情况（如有）	不适用
募集资金使用是否符合地方政府债务管理规定	不适用
募集资金使用违反地方政府债务管理规定的情形及整改情况（如有）	不适用

(2) 绿色债券/低碳转型公司债券

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	185811.SH
债券简称	G22 宝钢 1
专项债券类型	低碳转型绿色债券

债券余额	5
绿色/低碳转型项目进展情况及其产能效益或转型效果	本期债券募集资金投放的氢基竖炉系统项目，使用以氢代碳的氢冶金技术，用氢基竖炉低碳冶金代替常规高炉流程，以清洁能源氢能替代化石能源，在资源循环利用的基础上充分利用零碳排放的氢能，大大减少了钢铁生产环节中二氧化碳的排放。此外，氢基竖炉系统项目利用炼焦工艺的副产品，实现资源的循环利用，减少了化石能源的消耗。
预期或实际环境效益/低碳转型效益	该项目建成后，预计碳减排效果显著： （1）现有运营条件实现电炉短流程炼钢，钢坯生产碳排放相比长流程降低 65%； （2）本项目设有二氧化碳脱除装置，为碳利用创造了条件，碳利用具备时将进一步降碳，相比长流程减少 72%； （3）本项目具有进一步试验实现更高氢气比例的条件，进一步提高氢比例达 90%时可进一步降低碳排放，相比长流程减少 77%。
评估意见或认证报告的主要内容	2023 年 4 月 27 日，中诚信绿金科技（北京）有限公司发布《宝山钢铁股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行绿色公司债券（第一期）（低碳转型）绿色/转型债券跟踪评估报告（2022 年度）》，经中诚信绿色债券评估委员会审定，维持宝山钢铁股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行绿色公司债券（第一期）（低碳转型）G-1/Gc-1 等级，确认该债券募集资金全部投向低碳转型领域，且符合国家发展和改革委员会等七部委发布的《绿色产业指导目录（2019 年版）》、中国人民银行等三部委发布的《绿色债券支持项目目录（2021 年版）》。
其他事项	无

（3）非经营性往来占款和资金拆借

- 1) 报告期初，公司合并口径无应收的非因生产经营直接产生的对其他方的往来占款和资金拆借（以下简称非经营性往来占款和资金拆借）余额；
- 2) 报告期内，非经营性往来占款和资金拆借无新增，无收回；
- 3) 报告期内，非经营性往来占款或资金拆借情形是否存在违反募集说明书相关约定或承诺的情况：不存在；
- 4) 报告期末，无未收回的非经营性往来占款和资金拆借；
- 5) 以前报告期内披露的回款安排的执行情况：不适用

（4）有息债务及其变动情况

报告期初和报告期末，公司合并口径有息债务余额分别为 410 亿元和 496 亿元，报告期内有息债务余额同比变动 21%。报告期末母公司存续的公司信用类债券中，公司债券余额 5 亿元，企业债券余额 0 亿元，非金融企业债务融资工具余额 80 亿元，且无公司信用类债券在 2023 年 9 至 12 月内到期或回售偿付。截至报告期末，公司合并报表范围内无发行的境外债券。

（5）可对抗第三人的优先偿付负债情况

截至报告期末，公司合并报表范围内存在可对抗第三人的优先偿付负债：

适用 不适用

(6) 利润及其他损益来源情况

1) 基本情况

报告期内公司利润、非经常性损益及利润来源情况请参见本报告“第三节 管理层讨论与分析”及“第十节 财务报告”。

2) 净利润与经营性净现金流差异

参见本报告“第十节 财务报告”之“现金流量表补充资料”。

(7) 报告期内信息披露事务管理制度变更情况

发生变更 未发生变更

(三) 银行间债券市场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情况

单位：亿元 币种：人民币

债券名称	简称	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	投资者适当性安排 (如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
宝山钢铁股份有限公司 2021 年度第一期中期票据 (可持續挂钩)	21 宝钢 MTN001 (可持續挂钩)	102101795. IB	2021 年 9 月 6 日	2021 年 9 月 7 日	2024 年 9 月 6 日	50	2.99	每年付息, 到期还本付息	银行间债券市场	合格投资者	询价交易	否
宝山钢铁股份有限公司 2023 年度第一期超短期融资券	23 宝钢 SCP001	012381992. IB	2023 年 5 月 26 日	2023 年 5 月 29 日	2023 年 8 月 25 日	30	2.01	到期还本付息	银行间债券市场	合格投资者	询价交易	否

公司对债券终止上市交易风险的应对措施

适用 不适用

逾期未偿还债券

适用 不适用

关于逾期债项的说明

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. 信用评级结果调整情况

适用 不适用

4. 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和变化情况及影响

适用 不适用

现状	执行情况	是否发生变更
(1) 偿债资金来源 本公司将根据债券本息未来到期支付情况制定资金运用计划,合理调度分配资金,按期支付利息和本金。公司偿付债券本息的资金将主要来源于经营活动产生的现金流。	正常执行	否
(2) 偿债应急保障方案 1、外部融资渠道 本公司作为特大型钢铁企业,与各商业银行等金融机构均建立了良好的长期合作关系,具备优良的信用记录并获得了较高的银行贷款授信额度。 2、流动资产变现 截至 2023 年 6 月 30 日,本公司合并口径流动资产合计 1,532.94 亿元,必要时可考虑通过变现流动资产来补充偿债资金。	正常执行	否

5. 非金融企业债务融资工具其他情况的说明

适用 不适用

(四) 公司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

(五) 主要会计数据和财务指标

适用 不适用

单位:百万元 币种:人民币

主要指标	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)	变动原因
流动比率	1.38	1.21	13.53	正常变动
速动比率	0.97	0.90	8.23	正常变动
资产负债率(%)	42.71	45.79	-6.93	正常变动
	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)	变动原因
扣除非经常性损益后净利润	3,711	7,311	-49.24	利润减少
EBITDA 全部债务比	0.11	0.11	-5.42	利润减少
利息保障倍数	10.43	14.33	-27.18	利润减少
现金利息保障倍数	10.64	20.52	-48.16	利润减少
EBITDA 利息保障倍数	24.77	26.60	-6.86	利润减少
贷款偿还率(%)	100	100	0	/
利息偿付率(%)	100	100	0	/

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

审计报告

□适用 √不适用

合并资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：宝山钢铁股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注五	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	1	36,578,711,127.29	24,149,748,702.70
交易性金融资产	2	8,160,151.14	2,775,158,129.79
衍生金融资产	3	-	68,108,068.82
应收票据	4	8,895,438,749.95	10,434,732,926.54
应收账款	5	16,439,563,242.58	15,684,335,093.38
应收款项融资	6	9,343,216,667.97	10,177,957,750.14
预付款项	7	6,200,336,912.59	8,357,995,948.25
其他应收款	8	1,236,298,306.80	1,319,067,511.58
其中：应收利息		-	-
应收股利		193,829.98	15,000,000.00
买入返售金融资产	9	-	1,999,415,108.27
存货	10	45,597,749,482.48	46,010,011,667.02
合同资产	11	2,089,433,176.38	2,471,593,025.59
一年内到期的非流动资产	12	377,704,567.52	446,624,734.30
其他流动资产	13	26,527,206,085.93	50,994,002,611.66
流动资产合计		153,293,818,470.63	174,888,751,278.04
非流动资产：			
发放贷款和垫款	14	-	796,158,636.51
债权投资	15	-	-
其他债权投资	16	-	2,598,220,808.50
长期应收款	17	245,384,072.08	945,879,199.30
长期股权投资	18	31,548,934,108.78	27,877,250,737.96
其他权益工具投资	19	1,099,165,378.93	1,191,387,920.75
其他非流动金融资产	20	521,914,727.56	784,998,283.01
投资性房地产	21	517,584,339.47	573,007,279.78
固定资产	22	151,385,601,717.63	148,258,748,736.19
在建工程	23	12,717,219,010.93	13,751,308,302.68
使用权资产	24	5,779,496,727.19	5,464,169,963.34
无形资产	25	11,831,497,278.62	12,079,669,150.77
商誉	26	560,322,124.70	529,991,695.78
长期待摊费用	27	2,202,293,013.73	2,267,823,710.68
递延所得税资产	28	3,505,782,463.06	3,858,707,258.21
其他非流动资产	29	1,688,616,563.49	2,382,782,158.63
非流动资产合计		223,603,811,526.17	223,360,103,842.09
资产总计		376,897,629,996.80	398,248,855,120.13
流动负债：			

短期借款	30	4,785,958,751.55	4,600,479,316.91
吸收存款与同业存放	31	-	31,746,437,643.99
衍生金融负债	32	19,768,587.17	52,384,172.16
应付票据	33	9,145,056,329.20	10,212,593,765.24
应付账款	34	55,607,536,855.94	51,833,732,670.08
合同负债	35	23,255,292,800.04	25,123,792,058.62
卖出回购金融资产款	36	-	829,441,381.21
应付职工薪酬	37	2,250,988,650.45	1,664,415,001.44
应交税费	38	1,604,050,870.06	2,066,793,026.70
其他应付款	39	3,224,738,977.60	2,975,576,639.33
其中：应付利息		-	-
应付股利		43,978,558.03	2,472,022.21
一年内到期的非流动负债	40	5,450,340,964.09	9,979,013,625.00
其他流动负债	41	5,825,345,336.23	2,903,042,018.58
流动负债合计		111,169,078,122.33	143,987,701,319.26
非流动负债：			
长期借款	42	32,762,164,295.17	21,572,996,767.32
应付债券	43	5,500,000,000.00	5,500,000,000.00
租赁负债	44	5,393,565,258.82	5,247,634,399.25
长期应付款	45	2,199,156,367.31	1,981,289,973.16
长期应付职工薪酬	46	1,188,198,135.49	1,248,191,438.20
递延收益	47	1,462,052,736.98	1,396,222,987.30
递延所得税负债	28	1,310,117,498.76	1,438,463,856.81
非流动负债合计		49,815,254,292.53	38,384,799,422.04
负债合计		160,984,332,414.86	182,372,500,741.30
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	48	22,262,200,234.00	22,268,189,984.00
资本公积	49	50,108,315,227.17	50,194,450,295.15
减：库存股	50	2,295,695,658.91	2,445,428,328.85
其他综合收益	51	-299,386,389.41	-487,579,884.93
专项储备	52	30,906,896.79	23,709,614.12
盈余公积	53	41,064,043,384.80	41,064,043,384.80
未分配利润	54	86,346,212,569.77	84,005,524,724.21
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		197,216,596,264.21	194,622,909,788.50
少数股东权益		18,696,701,317.73	21,253,444,590.33
所有者权益（或股东权益）合计		215,913,297,581.94	215,876,354,378.83
负债和所有者权益（或股东权益）总计		376,897,629,996.80	398,248,855,120.13

公司负责人：邹继新

主管会计工作负责人：王娟

会计机构负责人：冉瑞文

母公司资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：宝山钢铁股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注十五	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		25,381,609,740.32	19,289,359,069.37
衍生金融资产		-	26,546,198.93
应收票据		5,421,778,660.93	4,422,409,278.88
应收账款	1	17,639,426,413.24	18,339,574,166.04
应收款项融资		2,864,112,881.49	1,802,059,741.68
预付款项		2,016,289,214.16	2,873,994,371.78
其他应收款	2	16,770,745,001.76	16,984,891,717.67
存货		11,017,887,973.10	11,955,830,356.16
其他流动资产		24,191,003,956.19	22,837,076,732.93
流动资产合计		105,302,853,841.19	98,531,741,633.44
非流动资产：			
长期应收款		47,846,077.18	57,211,944.31
长期股权投资	3	88,494,789,670.11	87,165,245,561.94
其他权益工具投资		195,016,698.45	185,230,720.51
其他非流动金融资产		107,262,213.00	107,262,213.00
固定资产		44,335,380,023.92	42,254,222,967.16
在建工程		3,047,543,550.71	5,428,971,247.44
使用权资产		3,054,567,821.43	3,139,326,983.28
无形资产		3,102,431,746.87	3,159,087,544.75
长期待摊费用		755,067,312.83	775,488,801.41
递延所得税资产		786,482,647.28	790,430,450.13
其他非流动资产		237,304,013.70	238,712,829.73
非流动资产合计		144,163,691,775.48	143,301,191,263.66
资产总计		249,466,545,616.67	241,832,932,897.10
流动负债：			
短期借款		461,542,759.70	-
衍生金融负债		2,968,732.37	-
应付票据		2,403,890,691.58	3,353,144,906.05
应付账款		17,952,841,259.14	21,519,789,546.15
合同负债		5,327,330,212.38	4,520,462,332.82
应付职工薪酬		980,253,310.44	513,822,643.84
应交税费		693,425,018.51	701,995,976.18
其他应付款		15,458,497,705.19	18,792,567,782.49
一年内到期的非流动负债		4,981,147,688.58	9,384,030,612.16
其他流动负债		4,301,478,237.83	587,660,103.27
流动负债合计		52,563,375,615.72	59,373,473,902.96
非流动负债：			
长期借款		28,896,770,000.00	18,707,885,000.00
应付债券		5,500,000,000.00	5,500,000,000.00
租赁负债		2,852,528,420.57	3,013,899,181.63
长期应付款		1,976,946,562.50	1,860,205,168.35
长期应付职工薪酬		420,649,161.56	420,649,161.56

递延收益		340,603,273.01	360,722,366.90
递延所得税负债		679,241,940.75	614,768,637.62
非流动负债合计		40,666,739,358.39	30,478,129,516.06
负债合计		93,230,114,974.11	89,851,603,419.02
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		22,262,200,234.00	22,268,189,984.00
资本公积		55,840,101,684.97	55,703,374,960.97
减：库存股		2,295,695,658.91	2,445,428,328.85
其他综合收益		121,869,870.61	116,865,009.31
盈余公积		41,064,043,384.80	41,064,043,384.80
未分配利润		39,243,911,127.09	35,274,284,467.85
所有者权益（或股东权益）合计		156,236,430,642.56	151,981,329,478.08
负债和所有者权益（或股东权益）总计		249,466,545,616.67	241,832,932,897.10

公司负责人：邹继新

主管会计工作负责人：王娟

会计机构负责人：冉瑞文

合并利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注五	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入		170,222,163,444.30	184,257,781,495.08
其中：营业收入	55	169,854,518,474.72	183,654,831,132.23
利息收入		364,636,345.13	597,394,428.38
手续费及佣金收入		3,008,624.45	5,555,934.47
二、营业总成本		166,671,238,745.49	175,526,325,337.33
其中：营业成本	55	161,198,808,588.51	169,814,665,831.16
利息支出		167,944,870.52	256,713,088.04
手续费及佣金支出		2,698,667.42	3,871,006.38
税金及附加	56	537,267,227.78	749,719,379.19
销售费用	57	863,456,907.11	763,241,426.13
管理费用	58	2,063,154,047.31	1,903,901,462.87
研发费用	59	1,460,766,349.55	1,138,174,023.64
财务费用	60	377,142,087.29	896,039,119.92
其中：利息费用		690,912,503.81	814,831,469.35
利息收入		146,641,069.85	72,187,649.24
加：其他收益	61	328,878,968.43	332,142,449.26
投资收益（损失以“－”号填列）	62	2,037,288,335.02	2,755,075,183.26
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,115,434,997.88	1,275,799,586.28
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	63	280,749,448.78	142,390,365.01
信用减值损失（损失以“－”号填列）	64	-36,153,252.76	-124,155,808.46

资产减值损失（损失以“-”号填列）	65	617,122,342.68	-630,761,595.15
资产处置收益（损失以“-”号填列）	66	124,877,039.30	-19,261,842.04
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		6,903,687,580.26	11,186,884,909.63
加：营业外收入	67	51,167,947.74	59,764,114.39
减：营业外支出	68	438,834,258.68	388,929,767.03
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		6,516,021,269.32	10,857,719,256.99
减：所得税费用	69	1,285,964,866.58	1,826,584,357.59
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,230,056,402.74	9,031,134,899.40
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		5,230,056,402.74	9,031,134,899.40
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		4,552,374,800.00	7,791,350,647.65
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		677,681,602.74	1,239,784,251.75
六、其他综合收益的税后净额		204,577,400.81	137,903,133.73
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	51	188,193,495.52	133,102,359.94
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-55,419,467.42	76,245,318.82
（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		-7,689,976.00	-
（3）其他权益工具投资公允价值变动		-47,729,491.43	76,245,318.82
2. 将重分类进损益的其他综合收益		243,612,962.94	56,857,041.11
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		2,912,956.56	17,651,888.06
（2）其他债权投资公允价值变动		31,612,262.66	8,006,862.46
（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		-29,220,707.11	798,349.53
（5）现金流量套期储备		-	-
（6）外币财务报表折算差额		238,308,450.84	30,399,941.06
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	51	16,383,905.29	4,800,773.79
七、综合收益总额		5,434,633,803.55	9,169,038,033.13
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		4,740,568,295.52	7,924,453,007.59
（二）归属于少数股东的综合收益总额		694,065,508.03	1,244,585,025.54
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.20	0.35
（二）稀释每股收益(元/股)		0.21	0.35

公司负责人：邹继新

主管会计工作负责人：王娟

会计机构负责人：冉瑞文

母公司利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注十五	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	4	64,112,466,856.57	66,540,971,407.53
减：营业成本	4	61,628,635,594.40	63,330,885,129.36
税金及附加		116,523,056.74	67,672,112.88
销售费用		249,658,587.39	212,801,741.65
管理费用		682,078,563.44	472,427,649.56
研发费用		445,438,866.30	368,533,115.80
财务费用		193,796,909.50	487,285,556.63
其中：利息费用		619,014,418.84	830,404,736.28
利息收入		290,333,390.37	345,774,860.06
加：其他收益		68,594,021.44	43,852,572.65
投资收益（损失以“-”号填列）	5	4,991,177,521.41	9,300,331,010.44
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		409,223,139.20	408,755,654.58
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		257,893,212.53	140,351,922.64
信用减值损失（损失以“-”号填列）		5,382,340.92	-15,219,066.71
资产减值损失（损失以“-”号填列）		256,720,697.11	-560,085,334.52
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		6,376,103,072.21	10,510,597,206.15
加：营业外收入		15,862,942.27	12,609,354.92
减：营业外支出		218,134,204.01	157,089,309.37
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		6,173,831,810.47	10,366,117,251.70
减：所得税费用		447,260,065.79	384,040,900.58
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,726,571,744.68	9,982,076,351.12
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		5,726,571,744.68	9,982,076,351.12
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
五、其他综合收益的税后净额		5,004,861.30	3,378,305.20
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		5,901,185.30	-10,603,728.85
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		5,901,185.30	-10,603,728.85
4. 企业自身信用风险公允价值变动		-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-896,324.00	13,982,034.05
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-896,324.00	-
六、综合收益总额		5,731,576,605.98	9,985,454,656.32

公司负责人：邹继新

主管会计工作负责人：王娟

会计机构负责人：冉瑞文

合并现金流量表

2023年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注五	2023年半年度	2022年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		190,369,528,391.88	203,954,875,565.97
客户存款和同业存放款项净增加额		-	7,446,785,065.35
存放中央银行和同业款项净减少额		556,588,493.53	458,994,085.64
收取利息、手续费及佣金的现金		279,168,948.40	515,165,168.62
收到的税费返还		617,553,965.11	589,586,670.33
收到其他与经营活动有关的现金	71	867,243,770.31	702,720,078.29
经营活动现金流入小计		192,690,083,569.23	213,668,126,634.20
购买商品、接受劳务支付的现金		164,571,538,972.16	178,354,245,986.82
客户贷款及垫款净增加额		439,941,641.95	2,452,564,520.12
客户存款和同业存放款项净减少额		8,905,552,950.31	-
支付利息、手续费及佣金的现金		159,205,495.81	174,670,724.79
支付给职工及为职工支付的现金		7,617,946,960.64	7,355,914,572.76
支付的各项税费		3,630,010,508.16	6,509,006,096.38
卖出回购金融资产净减少额		829,441,381.21	264,127,795.34
支付其他与经营活动有关的现金	71	298,466,488.11	4,007,852,410.54
经营活动现金流出小计		186,452,104,398.35	199,118,382,106.75
经营活动产生的现金流量净额	72	6,237,979,170.88	14,549,744,527.45
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		23,739,517,654.70	34,779,697,996.69
取得投资收益收到的现金		1,310,934,752.70	937,754,097.58
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		250,578,662.64	133,076,113.08
收到其他与投资活动有关的现金	71	10,338,533,116.97	90,888,025.98
投资活动现金流入小计		35,639,564,187.01	35,941,416,233.33
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		10,872,583,842.23	9,581,547,460.10
投资支付的现金		16,484,780,965.91	34,222,548,186.13
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-7,676,425.59
支付其他与投资活动有关的现金	71	6,426,512,617.46	32,116,223.54
投资活动现金流出小计		33,783,877,425.60	43,828,535,444.18
投资活动产生的现金流量净额		1,855,686,761.41	-7,887,119,210.85
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		712,839,330.00	2,337,427,240.35
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		558,399,330.00	731,803,450.35
取得借款收到的现金		21,106,749,706.64	33,374,515,556.75
发行债券收到的现金		3,000,000,000.00	17,500,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	71	75,832,609.71	51,737,914.91
筹资活动现金流入小计		24,895,421,646.35	53,263,680,712.01
偿还债务支付的现金		14,550,039,900.63	41,931,975,631.18
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,707,965,649.34	6,964,068,843.50
其中：子公司支付给少数股东的股利、		928,569,393.28	619,153,853.70

利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	71	346,449,497.94	122,066,476.02
筹资活动现金流出小计		18,604,455,047.91	49,018,110,950.70
筹资活动产生的现金流量净额		6,290,966,598.44	4,245,569,761.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		111,010,963.51	-17,037,095.94
五、现金及现金等价物净增加额		14,495,643,494.24	10,891,157,981.97
加：期初现金及现金等价物余额		21,783,886,189.85	17,067,640,008.39
六、期末现金及现金等价物余额	72	36,279,529,684.09	27,958,797,990.36

公司负责人：邹继新

主管会计工作负责人：王娟

会计机构负责人：冉瑞文

母公司现金流量表

2023年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		73,338,067,157.82	69,592,876,254.76
收到其他与经营活动有关的现金		220,676,829.98	286,204,399.83
经营活动现金流入小计		73,558,743,987.80	69,879,080,654.59
购买商品、接受劳务支付的现金		66,515,029,578.38	71,453,912,280.07
支付给职工及为职工支付的现金		2,691,239,015.55	2,856,013,718.96
支付的各项税费		570,972,536.47	402,013,418.46
支付其他与经营活动有关的现金		374,704,068.41	778,345,663.72
经营活动现金流出小计		70,151,945,198.81	75,490,285,081.21
经营活动产生的现金流量净额		3,406,798,788.99	-5,611,204,426.62
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		13,700,000,000.00	27,862,040,369.46
取得投资收益收到的现金		4,795,602,954.70	5,959,736,901.86
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		75,201,365.98	5,836,805.13
收到其他与投资活动有关的现金		70,591,986.92	81,032,045.01
投资活动现金流入小计		18,641,396,307.60	33,908,646,121.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,470,745,162.31	3,376,691,137.26
投资支付的现金		15,947,570,000.00	29,900,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		13,702,523.17	1,886,000.00
投资活动现金流出小计		19,432,017,685.48	33,278,577,137.26
投资活动产生的现金流量净额		-790,621,377.88	630,068,984.20
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		154,440,000.00	1,605,623,790.00
取得借款收到的现金		17,761,543,259.70	26,900,000,500.00
发行债券收到的现金		3,000,000,000.00	17,500,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		-	7,849,908,035.90
筹资活动现金流入小计		20,915,983,259.70	53,855,532,325.90
偿还债务支付的现金		11,511,115,500.00	36,396,000,500.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,641,732,858.88	6,301,353,587.70
支付其他与筹资活动有关的现金		3,354,316,817.58	401,158.22

筹资活动现金流出小计		17,507,165,176.46	42,697,755,245.92
筹资活动产生的现金流量净额		3,408,818,083.24	11,157,777,079.98
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		67,255,176.60	-69,417,287.83
五、现金及现金等价物净增加额		6,092,250,670.95	6,107,224,349.73
加：期初现金及现金等价物余额		19,289,359,069.37	15,256,321,985.02
六、期末现金及现金等价物余额		25,381,609,740.32	21,363,546,334.75

公司负责人：邹继新

主管会计工作负责人：王娟

会计机构负责人：冉瑞文

合并所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年半年度									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
一、上年期末余额	22,268,189,984.00	50,194,450,295.15	2,445,428,328.85	-487,579,884.93	23,709,614.12	41,064,043,384.80	84,005,524,724.21	194,622,909,788.50	21,253,444,590.33	215,876,354,378.83
二、本年期初余额	22,268,189,984.00	50,194,450,295.15	2,445,428,328.85	-487,579,884.93	23,709,614.12	41,064,043,384.80	84,005,524,724.21	194,622,909,788.50	21,253,444,590.33	215,876,354,378.83
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-5,989,750.00	-86,135,067.98	-149,732,669.94	188,193,495.52	7,197,282.67	-	2,340,687,845.56	2,593,686,475.71	-2,556,743,272.60	36,943,203.11
（一）综合收益总额	-	-	-	188,193,495.52	-	-	4,552,374,800.00	4,740,568,295.52	694,065,508.03	5,434,633,803.55
（二）所有者投入和减少资本	-5,989,750.00	775,919,287.35	-149,732,669.94	-	-	-	-	919,662,207.29	-2,194,548,813.15	-1,274,886,605.86
1. 所有者投入的普通股	-5,989,750.00	-	-	-	-	-	-	-5,989,750.00	-2,266,789,606.12	-2,272,779,356.12
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	194,634,901.76	-	-	-	-	-	194,634,901.76	72,240,792.97	266,875,694.73
4. 其他	-	581,284,385.59	-149,732,669.94	-	-	-	-	731,017,055.53	-	731,017,055.53
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-2,218,636,599.90	-2,218,636,599.90	-1,058,621,451.02	-3,277,258,050.92
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-2,218,636,599.90	-2,218,636,599.90	-1,058,621,451.02	-3,277,258,050.92
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	7,197,282.67	-	-	7,197,282.67	3,742,519.48	10,939,802.15
1. 本期提取	-	-	-	-	206,186,344.42	-	-	206,186,344.42	22,302,948.18	228,489,292.60
2. 本期使用	-	-	-	-	-198,989,061.75	-	-	-198,989,061.75	-18,560,428.70	-217,549,490.45
（六）其他	-	-862,054,355.33	-	-	-	-	6,949,645.46	-855,104,709.87	-1,381,035.94	-856,485,745.81
四、本期期末余额	22,262,200,234.00	50,108,315,227.17	2,295,695,658.91	-299,386,389.41	30,906,896.79	41,064,043,384.80	86,346,212,569.77	197,216,596,264.21	18,696,701,317.73	215,913,297,581.94

2023 年半年度报告

项目	2022 年半年度										
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计			
一、上年期末余额	22,268,411,550.00	51,028,459,039.27	3,821,850,432.49	-972,300,214.84	20,859,908.70	38,240,335,566.62	84,169,710,095.42	190,933,625,512.68	19,786,947,945.90	210,720,573,458.58	
二、本年期初余额	22,268,411,550.00	51,028,459,039.27	3,821,850,432.49	-972,300,214.84	20,859,908.70	38,240,335,566.62	84,169,710,095.42	190,933,625,512.68	19,786,947,945.90	210,720,573,458.58	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-951,124,207.00	-1,164,752,811.12	133,102,359.94	12,084,092.18	-	2,252,206,318.90	2,611,021,375.14	1,302,090,765.93	3,913,112,141.07	
（一）综合收益总额	-	-	-	133,102,359.94	-	-	7,791,350,647.65	7,924,453,007.59	1,244,585,025.54	9,169,038,033.13	
（二）所有者投入和减少资本	-	-938,448,666.62	-1,164,752,811.12	-	-	-	-	226,304,144.50	671,786,779.81	898,090,924.31	
1. 所有者投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	630,972,451.63	630,972,451.63	
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-938,499,301.82	-	-	-	-	-	-938,499,301.82	40,814,328.18	-897,684,973.64	
4. 其他	-	50,635.20	-1,164,752,811.12	-	-	-	-	1,164,803,446.32	-	1,164,803,446.32	
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-5,539,144,328.75	-5,539,144,328.75	-621,093,772.39	-6,160,238,101.14	
1. 提取盈余公积											
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-5,539,144,328.75	-5,539,144,328.75	-621,093,772.39	-6,160,238,101.14	
（四）所有者权益内部结转											
（五）专项储备	-	-	-	-	12,084,092.18	-	-	12,084,092.18	6,812,732.97	18,896,825.15	
1. 本期提取	-	-	-	-	184,569,730.79	-	-	184,569,730.79	20,647,791.99	205,217,522.78	
2. 本期使用	-	-	-	-	-172,485,638.61	-	-	-172,485,638.61	-13,835,059.02	-186,320,697.63	
（六）其他	-	-12,675,540.38	-	-	-	-	-	-12,675,540.38	-	-12,675,540.38	
四、本期期末余额	22,268,411,550.00	50,077,334,832.27	2,657,097,621.37	-839,197,854.90	32,944,000.88	38,240,335,566.62	86,421,916,414.32	193,544,646,887.82	21,089,038,711.83	214,633,685,599.65	

公司负责人：邹继新

主管会计工作负责人：王娟

会计机构负责人：冉瑞文

母公司所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年半年度							所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	
一、上年期末余额	22,268,189,984.00	55,703,374,960.97	2,445,428,328.85	116,865,009.31	-	41,064,043,384.80	35,274,284,467.85	151,981,329,478.08
二、本年期初余额	22,268,189,984.00	55,703,374,960.97	2,445,428,328.85	116,865,009.31	-	41,064,043,384.80	35,274,284,467.85	151,981,329,478.08
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-5,989,750.00	136,726,724.00	-149,732,669.94	5,004,861.30	-	-	3,969,626,659.24	4,255,101,164.48
（一）综合收益总额	-	-	-	5,004,861.30	-	-	5,726,571,744.68	5,731,576,605.98
（二）所有者投入和减少资本	-5,989,750.00	136,726,724.00	-149,732,669.94	-	-	-	-	280,469,643.94
1. 所有者投入的普通股	-5,989,750.00	-	-	-	-	-	-	-5,989,750.00
2. 其他权益工具持有者投入资本								
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	12,837,425.08	-	-	-	-	-	12,837,425.08
4. 其他	-	123,889,298.92	-149,732,669.94	-	-	-	-	273,621,968.86
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-2,218,636,599.90	-2,218,636,599.90
1. 提取盈余公积								
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-2,218,636,599.90	-2,218,636,599.90
3. 其他								
（四）所有者权益内部结转								
（五）专项储备								
1. 本期提取	-	-	-	-	104,133,781.92	-	-	104,133,781.92
2. 本期使用	-	-	-	-	-104,133,781.92	-	-	-104,133,781.92
（六）其他	-	-	-	-	-	-	461,691,514.46	461,691,514.46
四、本期期末余额	22,262,200,234.00	55,840,101,684.97	2,295,695,658.91	121,869,870.61	-	41,064,043,384.80	39,243,911,127.09	156,236,430,642.56

项目	2022 年半年度							
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	22,268,411,550.00	56,653,437,917.57	3,821,850,432.49	-19,740,426.50	-	38,240,335,566.62	33,506,781,440.54	146,827,375,615.74
二、本年期初余额	22,268,411,550.00	56,653,437,917.57	3,821,850,432.49	-19,740,426.50	-	38,240,335,566.62	33,506,781,440.54	146,827,375,615.74
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	-	-1,148,442,757.85	-1,164,752,811.12	3,378,305.20	2,149,638.48	-	4,442,932,022.37	4,464,770,019.32
(一) 综合收益总额				3,378,305.20	-	-	9,982,076,351.12	9,985,454,656.32
(二) 所有者投入和减少资本		-1,148,442,757.85	-1,164,752,811.12	-	-	-	-	16,310,053.27
1. 所有者投入的普通股								
2. 其他权益工具持有者投入资本								
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-1,164,752,811.12	-	-	-	-	-	-1,164,752,811.12
4. 其他	-	16,310,053.27	-1,164,752,811.12	-	-	-	-	1,181,062,864.39
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-5,539,144,328.75	-5,539,144,328.75
1. 提取盈余公积								
2. 对所有者 (或股东) 的分配	-	-	-	-	-	-	-5,539,144,328.75	-5,539,144,328.75
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	-	-	-	-	2,149,638.48	-	-	2,149,638.48
1. 本期提取	-	-	-	-	73,696,451.89	-	-	73,696,451.89
2. 本期使用	-	-	-	-	-71,546,813.41	-	-	-71,546,813.41
(六) 其他								
四、本期期末余额	22,268,411,550.00	55,504,995,159.72	2,657,097,621.37	-16,362,121.30	2,149,638.48	38,240,335,566.62	37,949,713,462.91	151,292,145,635.06

公司负责人：邹继新

主管会计工作负责人：王娟

会计机构负责人：冉瑞文

一、 公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

宝山钢铁股份有限公司（以下简称“本公司”）系根据中华人民共和国（以下简称“中国”）法律在中国境内注册成立的股份有限公司。本公司系经中国国家经济贸易委员会以国经贸企改[1999]1266号文批准，由中国宝武钢铁集团有限公司（以下简称“中国宝武”）独家发起设立，于2000年2月3日于上海市正式注册成立，统一社会信用代码为91310000631696382C。

本公司于成立日从中国宝武接收有关业务及其相关的资产和负债，同时向中国宝武发行106.35亿股每股面值人民币1元的人民币普通股。

经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）证监发行字[2000]140号文核准，本公司于2000年11月6日至2000年11月24日采用网下配售和上网定价发行相结合的发行方式向社会公开发行人民币普通股（A股）18.77亿股，每股面值人民币1元，每股发行价人民币4.18元。

经中国证监会于2005年4月13日签发的证监发行字[2005]15号文核准，本公司于2005年4月21日至2005年4月26日增发50亿股每股面值人民币1元的普通股（A股），其中包括向中国宝武定向增发30亿股国家股及通过优先配售、比例配售及网上网下累计投标询价相结合的发行方式向社会公众公开发行20亿股社会公众股，发行价格均为每股人民币5.12元。

经中国证监会于2008年5月17日签发的证监许可[2008]739号文核准，本公司于2008年6月20日发行了人民币100亿元6年期分离交易可转换公司债券。本次发行向原无限售条件流通股股东优先配售，优先配售后余额采取网下向机构投资者利率询价配售与网上资金申购相结合的方式进行。该债券按面值发行，每张面值100元，每年付息一次，到期一次还本，票面年利率0.8%。每张债券最终认购人可以同时获得发行人派发的16份认股权证。认股权证的存续期为自权证上市之日起24个月，行权期为存续期最后5个交易日，行权比例为2:1，初始行权价格为12.50元/股。2008年7月4日权证及债券于上海证券交易所上市交易。2010年5月24日由于分红除息，行权价格调整为11.80元/股。行权期为2010年6月28日至2010年7月3日中的交易日。截至2010年7月2日收市时，“宝钢CWB1”认股权证的行权期已结束，此次共计113,785份认股权证成功行权，增加本公司股份48,088股。

根据本公司《关于以集中竞价交易方式回购本公司股票的议案决议》、《宝山钢铁股份有限公司关于回购股份的债权人通知》、《宝山钢铁股份有限公司2012年第2次临时股东大会会议决议》和修改后的章程规定，本公司在上海证券交易所集中竞价方式回购发行的A股股票，回购价格不超过每股人民币5.00元，用于回购的资金总额最高不超过人民币50亿元。本公司于2012年9月21日首次实施了回购，截至2012年12月31日，共回购414,055,508股。根据本公司股东大会决议和修改后的章程规定，本公司申请减少股本人民币390,000,000.00元，并已在中国证券登记结算有限公司上海分公司办理完成注销390,000,000股事宜，股票注销日为2012年12月20日。本公司已于2012年12月31日办理完成了工商变更手续，变更后的注册资本及股本为人民币17,122,048,088.00元。

本公司2013年回购数量626,267,656股，回购股份方案实施完毕。根据本公司股东大会决议和修改后的章程规定，本公司申请减少股本人民币650,323,164.00元，并已在中国证券登记结算有限公司上海分公司办理完成注销650,323,164股事宜，股票注销日为2013年5月23日。本公司已于2013年6月24日办理完成工商变更手续，变更后的注册资本及股本为人民币16,471,724,924.00元。

本公司2014年、2015年、2016年、2017年以及2018年由于回购尚未达到解锁条件的限制性股票激励计划减少股本共23,154,700股，其中2014年698,900股、2015年3,508,500股、2016年17,123,900股、2017年1,626,650股以及2018年196,750股。

根据本公司与武汉钢铁股份有限公司（以下简称“武钢股份”）签署的《宝山钢铁股份有限公司与武汉钢铁股份有限公司之换股吸收合并协议》（以下简称“《换股吸收合并协议》”）的约定，

本公司换股吸收合并武钢股份，本公司因该次合并新增发行 A 股股票 5,652,516,701 股，合并日为 2017 年 3 月 1 日。

本公司于 2017 年 5 月 23 日召开第六届董事会第十八次会议，审议通过《关于宝钢股份限制性股票计划第二个解锁期解锁的议案》。据此，于 2017 年 6 月 19 日，公司限制性股票计划第二个解锁期解锁的限制性股票 12,930,700 股上市流通。

本公司于 2017 年 12 月 22 日召开第六届董事会第二十五次会议，审议通过了《关于公司第二期 A 股限制性股票计划实施授予的议案》，据此，公司本次授予的 166,828,200 股限制性股票已于 2018 年 1 月 16 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成登记。

本公司于 2018 年 6 月 8 日召开第七届董事会第一次会议，审议通过《关于宝钢股份限制性股票计划第三个解锁期解锁的议案》。据此，于 2018 年 6 月 19 日，公司限制性股票计划第三个解锁期解锁的限制性股票 11,360,700 股上市流通。

本公司于 2018 年 12 月 18 日召开第七届董事会第五次会议，审议通过了《关于公司第二期 A 股限制性股票计划实施预留授予的议案》，向符合条件的 76 名激励对象授予 9,566,700 股预留限制性股票。已于 2019 年 1 月 17 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成登记。

本公司于 2019 年 1 月、2019 年 8 月、2020 年 3 月、2020 年 11 月、2021 年 3 月、2021 年 4 月、2021 年 11 月和 2022 年 11 月，由于回购尚未达到解锁条件的限制性股票激励计划分别减少股本 1,347,750 股、1,673,700 股、3,172,250 股、1,840,475 股、85,000 股、773,200 股、177,900 股和 221,566 股。

本公司于 2020 年 1 月 3 日召开第七届董事会第十三次会议，审议通过了《关于第二期 A 股限制性股票计划第一个解除限售期解除限售相关事项的议案》。据此，于 2020 年 1 月 16 日，公司第二期 A 股限制性股票计划第一个解锁期解锁的限制性股票 54,895,700 股上市流通。

本公司于 2021 年 1 月 7 日召开第七届董事会第二十九次会议，审议通过了《关于第二期限制性股票计划解除限售期解除限售相关事项的议案》。据此，于 2021 年 1 月 18 日，公司第二期 A 股限制性股票计划第二个解锁期及预留授予限制性股票第一个解锁期解锁的限制性股票共 56,370,812 股上市流通。

于 2020 年 2 月 4 日和 3 月 17 日，本公司控股股东中国宝武的全资下属子公司华宝投资有限公司（以下简称“华宝投资”）以集中竞价交易方式分别增持公司 A 股股票 71,711,403 股和 5,000,000 股。于 2021 年 2 月 4 日，公司通过集中竞价交易方式首次实施回购股份，于 2022 年 1 月 18 日，公司完成回购，已实际回购公司股份 486,105,235 股。

本公司于 2022 年 5 月 27 日召开第八届董事会第十四次会议，审议通过了《关于公司第三期 A 股限制性股票计划实施首次授予的议案》，据此，公司本次授予的 374,271,000 股限制性股票已于 2022 年 6 月 9 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成登记。

本公司于 2022 年 8 月 1 日召开第八届董事会第十六次会议，审议通过了《关于第二期限制性股票计划解除限售期解除限售相关事项的议案》。据此，于 2022 年 8 月 29 日，公司第二期 A 股限制性股票计划第三个解锁期及预留授予限制性股票第二个解锁期解锁的限制性股票共 52,828,382 股上市流通。

本公司于 2023 年 1 月 8 日召开第八届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于第二期限制性股票计划解除限售期解除限售相关事项的议案》。据此，于 2023 年 1 月 31 日，公司第二期 A 股限制性股票计划预留授予限制性股票第三个解锁期解锁的限制性股票共 3,008,165 股上市流通。

本公司于 2023 年 3 月 24 日召开第七届董事会第二十七次会议，审议通过了《关于公司第三期 A 股限制性股票计划实施预留授予的议案》，向符合条件的 211 名激励对象授予 36,000,000 股预留限制性股票。

截止至报告期末，本公司股本为人民币 22,262,200,234.00 元。其中，在本公司无限售条件人民币普通股 21,857,918,984 股中，中国宝武持有 9,627,882,784 股，武钢集团有限公司（以下简称“武钢集团”）持有 2,982,172,472 股，华宝投资持有 76,711,403 股，太原钢铁（集团）有限公

司（以下简称“太钢集团”）持有 1,185,512,571 股，中国宝武直接加间接合计持有 13,872,279,230 股，占总股本持股比例为 62.31%。

本公司主要经营活动为：钢铁冶炼、加工、电力、煤炭、工业气体生产、码头、仓储、运输等与钢铁相关的业务，技术开发、技术转让、技术服务和技术管理咨询服务，汽车修理，商品和技术的进出口，[有色金属冶炼及压延加工，工业炉窑，化工原料及产品的生产和销售，金属矿石、煤炭、钢铁、非金属矿石装卸、港区服务，水路货运代理，水路货物装卸联运，船舶代理，国外承包工程劳务合作，国际招标，工程招标代理，国内贸易，对销、转口贸易，废钢，煤炭，燃料油，化学危险品（限批发）]（限分支机构经营），机动车安检，化工原料及产品的生产和销售。

本公司的母公司为中国宝武钢铁集团有限公司。

本公司及本公司的子公司以下简称本集团。

本财务报表业经本公司董事会于 2023 年 8 月 30 日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，本年度变化情况详见附注六。本年度合并财务报表范围详细情况详见附注七。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本集团执行财政部颁布的企业会计准则及相关规定。此外，本集团还按照《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（2014 年修订）》披露有关财务信息。

2. 持续经营

适用 不适用

本集团对自 2023 年 6 月 30 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

三、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本集团根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备的计提、合同资产减值的计提、存货计价方法、固定资产折旧、无形资产摊销、长期资产减值、收入确认和计量、辞退福利、股份支付等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 记账基础和计价原则

本集团会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

在历史成本计量下，资产按照购置时支付的现金或者现金等价物的金额或者所付出的对价的公允价值计量。负债按照因承担现时义务而实际收到的款项或者资产的金额，或者承担现时义务的合同金额，或者按照日常活动中为偿还负债预期需要支付的现金或者现金等价物的金额计量。

公允价值是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。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的，在本财务报表中计量和披露的公允价值均在此基础上予以确定。公允价值计量基于公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

- (1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；
- (2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；
- (3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

3. 会计期间

本集团会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

4. 营业周期

适用 不适用

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团的营业周期为 12 个月。

5. 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

同一控制下的企业合并

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。

在企业合并中取得的资产和负债，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的账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，股本溢价不足冲减的则调整留存收益。

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。

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，为非同一控制下的企业合并。

合并成本指购买方为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债和发行的权益性工具的公允价值。通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并的，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。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。

购买方在合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债在购买日以公允价值计量。

合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，作为一项资产确认为商誉并按成本进行初始计量。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，计入当期损益。

因企业合并形成的商誉在合并财务报表中单独列报，并按照成本扣除累计减值准备后的金额计量。

7. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

子公司的合并起始于本集团获得对该子公司的控制权时，终止于本集团丧失对该子公司的控制权时。对于本集团处置的子公司，处置日（丧失控制权的日期）前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司，其自购买日（取得控制权的日期）起的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过同一控制下的企业合并取得的子公司或吸收合并下的被合并方，无论该项企业合并发生在报告期的任一时点，视同该子公司或被合并方同受最终控制方控制之日起纳入本集团的合并范围，其自报告期最早期间期初或同受最终控制方控制之日起的经营成果和现金流量已适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

子公司采用的主要会计政策和会计期间按照本公司统一规定的会计政策和会计期间厘定。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵销。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。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。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易，作为权益性交易核算，调整归属于母公司所有者权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付/收到对价的公允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。

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，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，在购买日作为取得控制权的交易进行会计处理，购买日之前持有的被购买方的股权按该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；购买日前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

对于通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：（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。处置对子公司股权投资直至丧失控制权

的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，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份额的差额，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。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，将各项交易作为独立的交易进行会计处理。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排分为共同经营和合营企业，该分类通过考虑该安排的结构、法律形式以及合同条款等因素根据合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务确定。共同经营是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本集团对合营企业的投资采用权益法核算，具体详见附注五、18。

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

外币业务

外币交易在初始确认时采用与交易发生日即期汇率折算。

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日即期汇率折算为人民币，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除：（1）符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本；（2）为了规避外汇风险进行套期的套期工具的汇兑差额按套期会计方法处理；（3）分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的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外，均计入当期损益。

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

以历史成本计量的外币非货币性项目仍以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。

外币财务报表折算

为编制合并财务报表，境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的所有资产、负债类项目按资产负债表日的即期汇率折算；股东权益项目按发生时的即期汇率折算；利润表中的所有项目及反映利润分配发生额的项目按交易发生日即期汇率折算或采用与交易发生日即期汇率近似的汇率折算；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确认为其他综合收益并计入股东权益。

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或采用与交易发生日即期汇率近似的汇率折算，汇率变动对现金及现金等价物的影响额，作为调节项目，在现金流量表中以“汇率变动对现金及现金等价物的影响”单独列示。

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。

11. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一个企业的金融资产并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

金融工具的确认和终止确认

本集团于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或(b)虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

金融资产的分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。此类金融资产主要包含货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、买入返售金融资产、其他流动资产中的贷款、发放贷款和垫款中的贷款、债权投资和长期应收款等。本集团将自资产负债表日起一年内到期的债权投资和长期应收款列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的债权投资列报为其他流动资产。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，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：本集团管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。此类金融资产分别列报为应收

款项融资、其他债权投资、其他流动资产中的财务公司应收票据贴现款、发放贷款和垫款中的贴现，自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

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

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。此类金融资产列报为其他权益工具投资。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。此类金融资产分别列报为交易性金融资产和衍生金融资产，自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的列报为其他非流动金融资产。

金融负债的分类和计量

除了由于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外，本集团的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、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。对于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，按照公允价值进行后续计量，除由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本集团将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。此类金融负债列报为衍生金融负债。

以摊余成本计量的金融负债

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。此类金融负债分别列报为短期借款、吸收存款及同业存放、拆入资金、应付票据、应付账款、卖出回购金融资产款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、其他流动负债、长期借款、应付债券、长期应付款（不含专项应付款）、其他非流动负债等。

金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产及以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产等进行减值处理并确认损失准备。

对于不含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本集团在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当

于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本集团考虑了不同客户的信用风险特征，以账龄组合为基础评估应收款项的预期信用损失。

关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义等披露参见附注八、信用风险。

本集团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，以及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。

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，直接减记该金融资产的账面余额。

金融工具抵销

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

财务担保合同

财务担保合同，是指特定债务人到期不能按照债务工具条款偿付债务时，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量，除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的财务担保合同外，其余财务担保合同在初始确认后按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额两者孰高者进行后续计量。

衍生金融工具

本集团使用衍生金融工具，例如外汇远期、商品期货及掉期，对汇率、原材料及商品价格风险进行套期保值。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

金融资产转移

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

本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

12. 存货

√适用 □不适用

本集团的存货主要包括原材料、在产品、库存商品、备品备件及其他。存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。存货发出时，采用加权平均法确定发出存货的实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

存货盘存制度为永续盘存制。

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

存货按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取存货跌价准备。

13. 长期股权投资

适用 不适用

共同控制、重要影响的判断标准

控制是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。共同控制是指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。重大影响是指对被投资方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。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，已考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

初始投资成本的确定

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

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其他方式取得的长期股权投资，按成本进行初始计量。对于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。

后续计量及损益确认方法

成本法核算的长期股权投资

公司财务报表采用成本法核算对子公司的长期股权投资。子公司是指本集团能够对其实施控制的被投资主体。

采用成本法核算的长期股权投资按初始投资成本计量。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。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。

权益法核算的长期股权投资

本集团对联营企业和合营企业的投资采用权益法核算。联营企业是指本集团能够对其施加重大影响的被投资单位，合营企业是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

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。对于本集团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集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团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。

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，如本集团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，本集团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。

长期股权投资处置

处置长期股权投资时，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，原采用权益法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。

本集团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。对于本集团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。

本集团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。

本集团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。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

14. 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权和已出租的建筑物。

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

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

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

15. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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

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

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	15-45	4-5%	2.1-6.4%
机器设备	年限平均法	4-18	4-5%	5.3-24.0%
运输工具	年限平均法	5-18	4-5%	5.3-19.2%
办公及其他设备	年限平均法	3-9	4-5%	10.6-32.0%

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

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

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

本集团至少于每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

16. 在建工程

适用 不适用

在建工程成本按实际成本确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程不计提折旧。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产或无形资产。

17. 借款费用

适用 不适用

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。

18. 使用权资产

适用 不适用

本集团使用权资产类别主要包括土地使用权、房屋及建筑物、机器设备、运输工具、其他设备。

在租赁期开始日，本集团将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，按照成本进行初始计量。使用权资产成本包括：租赁负债的初始计量金额；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；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本集团因租赁付款额变动重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本集团后续采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

19. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

无形资产包括土地使用权、软件等。

无形资产按成本进行初始计量。使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。各类无形资产的摊销方法、使用寿命和预计净残值如下：

类别	摊销方法	使用寿命（年）	残值率（%）
土地使用权	直线法	38-70	0
软件	直线法	5-10	0
矿石开采权	直线法	10	0
其他	直线法	3-50	0

本集团至少于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

20. 长期资产减值

适用 不适用

本集团在每一个资产负债表日检查长期股权投资、采用成本法计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命确定的无形资产是否存在可能发生减值的迹象。如果该等资产存在减值迹象，则估计其可收回金额。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。

估计资产的可收回金额以单项资产为基础，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，则以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。可收回金额为资产或者资产组的公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之中的较高者。

如果资产的可收回金额低于其账面价值，按其差额计提资产减值准备，并计入当期损益。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。对商誉进行减值测试时，结合与其相关的资产组或者资产组组合进行。即，自购买日起将商誉的账面价值按照合理的方法分摊到能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合，如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。减值损失金额首先抵减分摊到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，在以后会计期间不予转回。

21. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间分期平均摊销。

22. 附回购条件的资产转让

买入返售金融资产

根据协议承诺将于未来某确定日期按固定价格返售的金融资产不在资产负债表内予以确认。买入该等资产所支付的成本，在资产负债表中作为买入返售金融资产列示。买入价与返售价之间的差额在协议期内按实际利率法确认，计入利息收入。

卖出回购金融资产款

根据协议承诺将于未来某确定日期按固定价格回购的已售出的金融资产不在资产负债表内予以终止确认。出售该等资产所得的款项，在资产负债表中作为卖出回购金融资产款列示。售价与回购价之间的差额在协议期内按实际利率法确认，计入利息支出。

23. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本集团在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本集团发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

本集团为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及本集团按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本集团提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，确认相应负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

本集团离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

本集团在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本，包括职工参加的企业年金及由当地政府管理的养老保险和失业保险。

公司根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。

设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，企业以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

(3)、辞退福利的会计处理方法√适用 不适用

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，如果本集团已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议并即将实施，同时本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议的，确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的预计负债，并计入当期损益。

本集团向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、符合本集团管理制度规定自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。对于内退福利，本集团按照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间本集团拟支付的内退福利，确认为职工薪酬负债，计入当期费用。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法√适用 不适用

对于其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述设定提存计划的有关规定进行处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24. 租赁负债√适用 不适用

在租赁期开始日，本集团将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。租赁付款额包括固定付款额及实质固定付款额扣除租赁激励后的金额、取决于指数或比率的可变租赁付款额、根据担保余值预计应支付的款项，还包括购买选择权的行权价格或行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是本集团合理确定将行使该选择权或租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权。

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。本集团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，但另有规定计入相关资产成本的除外。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。

租赁期开始日后，本集团确认利息时增加租赁负债的账面金额，支付租赁付款额时减少租赁负债的账面金额。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

25. 预计负债√适用 不适用

当与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，以及该义务的金额能够可靠地计量，则确认为预计负债。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。如果货币时间价值影响重大，则以预计未来现金流出折现后的金额确定最佳估计数。

26. 股份支付√适用 不适用

本集团的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本集团的股份支付为以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付

授予职工的以权益结算的股份支付：对于用以换取职工提供的服务的以权益结算的股份支付，本集团以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

实施、修改、终止股份支付计划

本集团对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

其他

对于激励对象缴付的限制性股票认购款，如果未达到解锁条件，则认购款将返还给激励对象。对于以发行股份形式进行股份支付的，本集团在取得该款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。对于以回购股份形式进行股份支付的，本集团在取得该款项时，按照取得的认股款转销交付职工的库存股和等待期内资本公积累计金额，按差额调整资本公积，同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。

27. 与客户之间的合同产生的收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

销售商品合同

本集团与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让钢材等商品的履约义务。本集团通常在综合考虑了下列因素的基础上，以商品控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

提供服务合同

本集团与客户之间的服务合同通常包含软件开发、工程服务、技术咨询服务履约义务，如果履约义务满足本集团履约的同时客户即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益，或客户能够控制履约过程中在建的商品，亦或本集团的履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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，本集团将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本集团按照投入法，根据发生的成本确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对不满足某一时段内履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

可变对价

本集团部分与客户之间的合同存在销售返利的安排，形成可变对价。本集团按照期望值或最有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

主要责任人/代理人

本集团有权自主决定所交易商品的价格，即本集团在向客户转让钢材及其他产品前能够控制该产品，因此本集团是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本集团为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

利息收入

按照他人使用本集团货币资金的时间和实际利率计算确定。

手续费及佣金收入

手续费及佣金收入在履行了合同中的履约义务时确认。其中，通过在一定期间内提供服务收取的手续费及佣金在相应期间内按照履约进度确认，其他手续费及佣金于相关交易完成时确认。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

28. 合同资产与合同负债

本集团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。本集团将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

合同资产

合同资产是指已向客户转让商品或服务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。

本集团对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、11。

合同负债

合同负债是指已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务，如企业在转让承诺的商品或服务之前已收取的款项。

29. 与合同成本有关的资产

本集团与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。根据其流动性，分别列报在存货、其他流动资产和其他非流动资产中。

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产，除非该资产摊销期限不超过一年。

本集团为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的，且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- (2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
- (3) 该成本预期能够收回。

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本集团将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- (1) 企业因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- (2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

30. 政府补助

适用 不适用

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产。政府补助在能够满足政府补助所附条件且能够收到时予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

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。

与资产相关的政府补助

本集团与资产相关的政府补助，因相关补助直接与固定资产投资相关，该等政府补助为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益（但按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益），相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本集团与收益相关的政府补助，因补助用于补偿相关费用与损失，该等政府补助为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

与本集团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。与本集团日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

取得政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

取得政策性优惠贷款贴息，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给企业两种情况分别进行会计处理。

财政将贴息资金拨付给贷款银行的，由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的，选择下列方法之一进行会计处理：以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。财政将贴息资金直接拨付给本集团的，将对应的贴息冲减相关借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的资本化借款费用，计入递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。

已确认的政府补助需要退回时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

31. 所得税

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。

递延所得税资产及递延所得税负债

对于某些资产、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。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，本集团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，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，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暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，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。

本集团确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本集团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。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当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时，本集团才确认递延所得税资产。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。

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

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。

所得税的抵销

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

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

32. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

在合同开始日，本集团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。

作为承租人

除了短期租赁和低价值资产租赁，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债，会计处理见附注三、18 和附注三、24。

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。

短期租赁和低价值资产租赁

本集团将在租赁期开始日，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不超过人民币 4 万元的租赁认定为低价值资产租赁。本集团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。本集团对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

作为出租人

租赁开始日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，除此之外的均为经营租赁。本集团作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团按照各部分单独价格的相对比例分摊合同对价。

作为经营租赁出租人

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，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。初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

售后租回交易

本集团按照附注三、27 评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本集团作为承租人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；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本集团作为承租人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，按照附注三、11 对该金融负债进行会计处理。

作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本集团作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述规定对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本集团作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照附注三、11 对该金融资产进行会计处理。

33. 终止经营

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

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

34. 回购股份

回购自身权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。除股份支付之外，发行（含再融资）、回购、出售或注销自身权益工具，作为权益的变动处理。

35. 利润分配

本公司的现金股利，于股东大会批准后确认为负债。

36. 安全生产费

按照规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备；使用时区分是否形成固定资产分别进行处理：属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，归集所发生的支出，于达到预定可使用状态时确认固定资产，同时冲减等值专项储备并确认等值累计折旧。

37. 重大会计判断和会计估计

本集团在运用附注三所描述的会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本集团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集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上作出的。实际的结果可能与本集团的估计存在差异。

本集团对前述判断、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予以确认。

判断

业务模式

金融资产于初始确认时的分类取决于本集团管理金融资产的业务模式，在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

合同现金流量特征

金融资产于初始确认时的分类取决于金融资产的合同现金流量特征，需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异、对包含提前还款特征的金融资产，需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

估计的不确定性

资产负债表日，会计估计中很可能导致未来期间资产、负债账面价值作出重大调整的关键假设和不确定性主要有：

金融工具和合同资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

存货跌价准备

如附注三、12 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。

由于本集团的营运资本中有相当的比例用于存货，本集团有专门的操作程序来控制这项风险。本集团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，本集团管理层认为已对存货计提了足额的跌价准备。

递延所得税资产

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

固定资产减值准备

本集团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，本集团管理层认为对固定资产计提了足额的减值准备。

商誉减值

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

非上市股权投资的公允价值

本集团采用市场法确定对非上市股权投资的公允价值。这要求本集团确定可比上市公司、选择市场乘数、对流动性折价进行估计等，因此具有不确定性。

评估可变对价的限制

本集团对可变对价进行估计时，考虑能够合理获得的所有信息，包括历史信息、当前信息以及预测信息，在合理的数量范围内估计各种可能发生的对价金额以及概率。包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。本集团在评估与可变对价相关的不确定性消除时，累计已确认的收入金额是否极可能不会发生重大转回时，同时考虑收入转回的可能性及转回金额的比重。本集团在每一资产负债表日，重新评估可变对价金额，包括重新评估对可变对价的估计是否受到限制，以反映报告期末存在的情况以及报告期内发生的情况变化。

承租人增量借款利率

对于无法确定租赁内含利率的租赁，本集团采用承租人增量借款利率作为折现率计算租赁付款额的现值。确定增量借款利率时，本集团根据所处经济环境，以可观察的利率作为确定增量借款利率的参考基础，在此基础上，根据自身情况、标的资产情况、租赁期和租赁负债金额等租赁业务具体情况对参考利率进行调整以得出适用的增量借款利率。

辞退福利

本集团对辞退福利进行估计时，考虑能够合理获得的所有假设和参数，包括折现率、工资、社保及其他福利年增长率，并以折现后的现值作为确认辞退福利的最佳估计。这些假设和参数需要本

集团根据所处经济环境、当地职工薪酬政策变化进行估计和调整，并于每个资产负债表日重新评估辞退福利计提的合理性。

38. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
与租赁有关递延所得税的确认	/	/

2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 号》规定，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，不适用豁免初始确认递延所得税的规定。上述规定自 2023 年 1 月 1 日起施行，本集团自 2023 年 1 月 1 日起执行，对租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，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对公司财务报表净资产无影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

39. 其他

适用 不适用

四、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税货物、服务等销售额	6%、9%、13%
城市维护建设税	实际缴纳流转税	1%~7%
教育费附加	实际缴纳流转税	1%~5%
企业所得税	应纳税所得额	(注)
房产税	应税房屋的计税余值或租金收入	按国家规定比例
个人所得税	应纳税所得额	按国家规定比例

注：本公司企业所得税税率为 25%。本集团各子公司按照各自应纳税所得额根据各自适用所得税税率计提缴纳企业所得税。本集团之海外子公司按所在地税法规定计缴企业所得税。

本公司下属子公司上海梅山钢铁股份有限公司于 2018 年度获得高新技术企业资质，2021 年度通过了高新技术企业复审，证书编号 GR202132003200，发证日期为 2021 年 11 月 30 日。根据《高新技术企业认定管理办法》和《企业所得税法》等规定自 2021 年至 2023 年可以享受 15% 的所得税优惠税率。

本公司下属子公司武汉钢铁有限公司于 2019 年度获得高新技术企业资质，2022 年度通过了高新技术企业复审，证书编号 GR202242002983，发证日期为 2022 年 11 月 9 日。根据《高新技术企业认定管理办法》和《企业所得税法》等规定自 2022 年至 2024 年可以享受 15% 的所得税优惠税率。

本公司下属子公司上海宝信软件股份有限公司预计符合国家鼓励的重点软件企业规定的条件，2023 年可延续减按 10% 的税率征收企业所得税。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

2. 税收优惠

适用 不适用

3. 其他

适用 不适用

五、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	211,602.03	227,001.20
银行存款	36,252,862,057.26	21,782,060,718.24
其他货币资金	325,637,468.00	2,367,460,983.26
合计	36,578,711,127.29	24,149,748,702.70
其中：存放在境外的款项总额	2,195,236,865.68	2,577,004,864.95

其他说明：

于 2023 年 6 月 30 日，本集团其他货币资金主要包括财务公司结算备付金人民币 0 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 29,545,454.55 元）、银行承兑汇票保证金人民币 230,260,053.83 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 319,473,903.14 元）、保函保证金人民币 22,223,740.84 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 18,256,602.43 元）、存出投资款、信用证保证金、其他各类保证金等人民币 62,216,392.22 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 55,061,571.33 元），涉诉冻结的存款人民币 10,937,281.11 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 7,596,650.85 元）。

银行活期存款按照银行活期存款利率取得利息收入。短期定期存款的存款期分别为 7 天至 12 个月不等，依本集团的现金需求而定，并按照相应的银行定期存款利率取得利息收入。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
债务工具投资	-	1,296,295,180.00
权益工具投资	8,160,151.14	1,478,862,949.79
合计	8,160,151.14	2,775,158,129.79

其他说明：

适用 不适用

本集团认为交易性金融资产投资变现不存在重大限制。

3、衍生金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
衍生金融资产	-	68,108,068.82
合计	-	68,108,068.82

其他说明：

本集团认为衍生金融资产投资变现不存在重大限制。

4、应收票据**(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,031,801,336.88	1,142,817,434.63
商业承兑票据	7,863,637,413.07	9,291,915,491.91
合计	8,895,438,749.95	10,434,732,926.54

(2). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	2,167,160.00
商业承兑票据	9,419,370.78
合计	11,586,530.78

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	14,194,472.47	103,475,583.05
商业承兑票据	-	323,260,053.08
合计	14,194,472.47	426,735,636.13

本集团视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，但因不满足终止确认条件，故将该部分银行承兑汇票分类为以摊余成本计量的金融资产，列示为应收票据。

于2023年6月30日，本集团无已背书但在资产负债表日尚未到期的应收银行承兑汇票（2022年12月31日：无），无已背书但在资产负债表日尚未到期的商业承兑汇票（2022年12月31日：无）。本集团认为与这些应收票据相关的主要风险与报酬已转移，因此终止确认该部分已背书未到期的应收票据。

于2023年6月30日，本集团已贴现但在资产负债表日尚未到期的应收银行承兑汇票14,194,472.47元（2022年12月31日：无）。本集团认为与这些应收票据相关的主要风险与报酬已转移，因此终止确认该部分已贴现未到期的应收票据。

于2023年6月30日，本集团已背书但在资产负债表日尚未到期的应收银行承兑汇票金额为人民币103,475,583.05元（2022年12月31日：人民币654,472,575.79元）；应收商业承兑汇票金

额为人民币 58,248,393.44 元（2022 年 12 月 31 日：人民币,577,644.31 元）。因这些应收票据具有追索权，本集团认为与这些应收票据相关的主要风险与报酬未转移，因此未终止确认该部分已背书未到期的应收票据。

于 2023 年 6 月 30 日，本集团无已贴现但在资产负债表日尚未到期的应收银行承兑汇票（2022 年 12 月 31 日：人民币 58,097,987.55 元）；应收商业承兑汇票金额为人民币 265,011,659.64 元（2022 年 12 月 31 日：人民币,110,115.62 元）。因这些应收票据具有追索权，本集团认为与这些应收票据相关的主要风险与报酬未转移，因此未终止确认该部分已贴现未到期的应收票据。

于 2023 年 6 月 30 日，本集团已质押用于开票的应收商业承兑汇票金额为人民币 9,419,370.78 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 15,190.54 元）；应收银行承兑汇票金额为人民币 2,167,160.00 元（2022 年 12 月 31 日：无）。

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	5,092,476.83	-	-285,869.74	-	4,806,607.09
合计	5,092,476.83	-	-285,869.74	-	4,806,607.09

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	16,186,249,336.73
1 年以内小计	16,186,249,336.73
1 至 2 年	635,407,103.95
2 至 3 年	287,132,048.93
3 年以上	1,479,166,943.47
合计	18,587,955,433.08

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	18,587,955,433.08	100	2,148,392,190.50	12	16,439,563,242.58	17,806,998,572.35	100	2,122,663,478.97	12	15,684,335,093.38
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	18,587,955,433.08	100	2,148,392,190.50	12	16,439,563,242.58	17,806,998,572.35	100	2,122,663,478.97	12	15,684,335,093.38
合计	18,587,955,433.08	/	2,148,392,190.50	/	16,439,563,242.58	17,806,998,572.35	/	2,122,663,478.97	/	15,684,335,093.38

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：按信用风险特征组合计提坏账准备

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	16,186,249,336.73	530,075,252.49	3
1 至 2 年	635,407,103.95	105,229,958.82	17
2 至 3 年	287,132,048.93	102,082,576.93	36
3 年以上	1,479,166,943.47	1,411,004,402.26	95
合计	18,587,955,433.08	2,148,392,190.50	12

按组合计提坏账的确认标准及说明：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
整个存续期预期信用损失	2,122,663,478.97	174,420,712.05	-110,243,807.29	-6,559,621.68	-31,888,571.55	2,148,392,190.50
合计	2,122,663,478.97	174,420,712.05	-110,243,807.29	-6,559,621.68	-31,888,571.55	2,148,392,190.50

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	6,559,621.68

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

于 2023 年 6 月 30 日，本集团应收账款前五名单位合计余额为人民币 2,597,456,759.71 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 2,309,078,838.27 元），占应收账款总额的比例为 14%（2022 年 12 月 31 日：13%），计提坏账准备人民币 118,179,077.65 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 71,752,339.86 元）。

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

√适用 □不适用

于 2023 年 6 月 30 日，本集团因保理业务终止确认的应收账款账面余额为人民币 165,621,191.76 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 361,161,553.57 元）。

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

于 2023 年 6 月 30 日，本集团以账面价值为人民币 3,899,053.45 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 14,427,856.00 元）的应收账款作为质押取得短期借款人民币 6,500,000.00 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 6,500,000.00 元）。

6、 应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	9,343,216,667.97	10,177,957,750.14
合计	9,343,216,667.97	10,177,957,750.14

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

于 2023 年 6 月 30 日，本集团已背书但在资产负债表日尚未到期的应收银行承兑汇票金额为人民币 10,849,285,423.62 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 28,596,285,497.41 元）。本集团认为与这些应收票据相关的主要风险与报酬已转移，因此终止确认该部分已背书未到期的应收票据。

于 2023 年 6 月 30 日，本集团已贴现但在资产负债表日尚未到期的应收银行承兑汇票金额为人民币 3,481,399,262.36 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 1,542,650,197.93 元）。本集团认为与这些应收票据相关的主要风险与报酬已转移，因此终止确认该部分已贴现未到期的应收票据。

于 2023 年 6 月 30 日，本集团已质押的应收银行承兑汇票金额为人民币 6,420,000.00 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 20,839,875.00 元）。

于 2023 年 6 月 30 日，本集团无因出票人未履约而转为应收账款的应收票据（2022 年 12 月 31 日：无）。

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	6,008,695,619.47	97	8,166,315,783.42	98
1 至 2 年	171,677,065.52	3	172,209,000.38	2
2 至 3 年	8,346,828.90	-	7,030,386.19	-
3 年以上	16,191,776.94	-	16,275,116.50	-
合计	6,204,911,290.83	100	8,361,830,286.49	100

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

于 2023 年 6 月 30 日，本集团账龄一年以上的大额预付款项主要为部分项目实施周期较长、合同未履行完毕。

(2). 预付款项减值准备的变动如下：

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期计提/转回	其他增加	期末余额
减值准备	3,834,338.24	740,040.00	-	4,574,378.24

(3). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

于 2023 年 6 月 30 日，本集团预付款项前五名单位合计金额为人民币 2,160,248,591.82 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 2,883,608,041.69 元），占预付款项总额的比例为 35%（2022 年 12 月 31 日：34%）。

8、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收股利	193,829.98	15,000,000.00
其他应收款	1,236,104,476.82	1,304,067,511.58
合计	1,236,298,306.80	1,319,067,511.58

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利

(1). 应收股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
北京青科创通信息技术有限公司	-	7,000,000.00
苏州创联电气传动有限公司	-	8,000,000.00
乌海黄河亿腾色素炭黑有限公司	193,829.98	-
合计	193,829.98	15,000,000.00

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	933,895,439.05
1 年以内小计	933,895,439.05
1 至 2 年	54,281,316.18
2 至 3 年	139,022,070.75
3 年以上	250,655,319.93
合计	1,377,854,145.91

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	133,564,216.28	369,553,853.50
资产处置款	327,315,626.45	362,094,258.13
代垫款	51,930,980.27	271,972,812.54
信用证代理应收款	12,153,198.50	28,504,791.70
待认证及暂估进项税金	840,867.83	8,058,741.72
其他	852,049,256.58	414,378,203.86
合计	1,377,854,145.91	1,454,562,661.45

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	-	77,612,371.47	72,882,778.40	150,495,149.87
2023年1月1日余额 在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-	2,877,058.60	-	2,877,058.60
本期转回	-	-6,131,104.62	-	-6,131,104.62

本期转销				
本期核销				
其他变动	-	-5,491,434.76	-	-5,491,434.76
2023年6月30日余额	-	68,866,890.69	72,882,778.40	141,749,669.09

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	150,495,149.87	2,877,058.60	-6,131,104.62	-	-5,491,434.76	141,749,669.09
合计	150,495,149.87	2,877,058.60	-6,131,104.62	-	-5,491,434.76	141,749,669.09

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

于2023年6月30日，本集团其他应收款前五名单位合计金额为人民币416,966,953.22元（2022年12月31日：人民币629,753,868.96元），占其他应收款总额的比例为30%（2022年12月31日：43%）。

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

9、买入返售金融资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末金额	期初金额
买入返售金融资产	-	2,000,615,477.56
减：买入返售金融资产坏账准备	-	1,200,369.29
合计	-	1,999,415,108.27

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值
原材料	9,489,967,239.96	290,409,895.21	9,199,557,344.75	11,270,210,949.01	483,493,048.72	10,786,717,900.29
在产品	15,497,946,539.76	475,157,075.98	15,022,789,463.78	16,401,362,096.87	783,864,159.60	15,617,497,937.27
库存商品	19,092,303,762.42	403,406,186.58	18,688,897,575.84	17,397,034,622.88	604,494,579.69	16,792,540,043.19
备品备件及其他	2,955,616,904.10	269,111,805.99	2,686,505,098.11	3,083,120,546.00	269,864,759.73	2,813,255,786.27
合计	47,035,834,446.24	1,438,084,963.76	45,597,749,482.48	48,151,728,214.76	2,141,716,547.74	46,010,011,667.02

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	483,493,048.72	126,942,743.98	-	320,025,897.49	-	290,409,895.21
在产品	783,864,159.60	39,927,912.43	15,414,316.93	364,049,312.98	-	475,157,075.98
库存商品	604,494,579.69	116,390,954.98	6,277,366.13	323,756,714.22	-	403,406,186.58
备品备件及其他	269,864,759.73	24,410,774.45	-	25,163,728.19	-	269,111,805.99
合计	2,141,716,547.74	307,672,385.84	21,691,683.06	1,032,995,652.88	-	1,438,084,963.76

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

存货跌价准备情况

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转回金额占该项存货期末余额的比例
原材料	存货账面价值高于可变现净值	市场价格回升或产品成本下降	3%
在产品	存货账面价值高于可变现净值	市场价格回升或产品成本下降	2%
库存商品	存货账面价值高于可变现净值	市场价格回升或产品成本下降	2%
备品备件及其他	存货账面价值高于可变现净值	市场价格回升或产品成本下降	1%

于2023年6月30日，存货余额中无用于担保的金额（2022年12月31日：无），亦无利息资本化金额（2022年12月31日：无）。

11、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
关联方合同资产	807,974,208.53	88,077,142.12	719,897,066.41	1,128,518,238.31	72,463,617.23	1,056,054,621.08
非关联方合同资产	1,517,002,420.94	147,466,310.97	1,369,536,109.97	1,562,907,028.26	147,368,623.75	1,415,538,404.51
合计	2,324,976,629.47	235,543,453.09	2,089,433,176.38	2,691,425,266.57	219,832,240.98	2,471,593,025.59

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
关联方坏账准备	15,613,524.89	-	-	
非关联方坏账准备	97,687.22	-	-	
合计	15,711,212.11	-	-	/

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其中：期末单项计提减值准备的合同资产

单位：元 币种：人民币

	账面余额	减值准备	计提比例(%)	计提理由
其他单位（单项金额不重大）	15,534,887.99	15,534,887.99	100	涉及诉讼、仲裁等收回可能性小

采用组合计提减值准备的合同资产

单位：元 币种：人民币

账龄组合	账面余额	减值准备	计提比例(%)
其中：关联方组合	807,971,758.54	88,074,692.12	11

非关联方组合	1,501,469,982.94	131,933,872.98	9
合计	2,309,441,741.48	220,008,565.10	10

12、一年内到期的非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资	325,000,000.00	325,000,000.00
一年内到期的其他债权投资	-	49,965,300.00
资产处置应收款	52,674,356.27	71,629,223.05
员工首套房首付款优惠借款	30,211.25	30,211.25
合计	377,704,567.52	446,624,734.30

于2023年6月30日，本集团一年内到期的债权投资金额为人民币325,000,000.00元（2022年12月31日：人民币253,000,000.00元），债权投资详细情况详见附注五、15。

于2023年6月30日，本集团自资产负债表日起一年内到期的资产处置应收款金额为人民币52,674,356.27元（2022年12月31日：人民币71,629,223.05元），资产处置应收款详细情况详见附注五、17。

期末重要的债权投资和其他债权投资：

□适用 √不适用

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
理财产品（注1）	24,653,900,696.06	22,640,961,523.19
其他债权投资（一年内）	-	12,547,023,361.00
发放贷款（一年内）	-	7,039,220,593.76
财务公司应收票据贴现款	-	6,904,089,407.62
增值税待抵扣进项税额等	1,070,961,416.09	924,789,689.91
预缴企业所得税	766,365,271.32	1,236,470,894.78
其他	35,978,702.46	39,445,988.09
减：贷款损失准备	-	337,998,846.69
合计	26,527,206,085.93	50,994,002,611.66

其他说明：

注1：理财产品为本集团持有的非保本浮动收益、无活跃市场报价且主要投资于货币市场的金融工具及高信用级别的债券和信托计划（受益权）等的交易性债务工具。上述理财产品到期期限在一年内，故本集团将其作为其他流动资产科目列报。

14、发放贷款和垫款

(1) 发放贷款和垫款分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
贷款（注）	-	980,735,370.94
减：贷款损失准备	-	184,576,734.43
合计	-	796,158,636.51

注：因宝武集团财务有限责任公司吸收合并马钢财务公司，公司丧失对财务公司控制权，期末无发放贷款和垫款。

(2) 贷款损失准备

发放贷款按照 12 个月预期信用损失及整个存续期预期信用损失分别计提的坏账准备的变动如下：

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失	已发生信用减值金融资产（整个存续期预期信用损失）	
期初余额	184,576,734.43	-	-	184,576,734.43
期初余额在本年				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	-13,925,956.43			-13,925,956.43
合并范围变化	-170,650,778.00			-170,650,778.00
期末余额	-	-	-	-

15、债权投资

(1). 债权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
信托理财产品	325,000,000.00	-	325,000,000.00	325,000,000.00	-	325,000,000.00
减：一年内到期的非流动资产	325,000,000.00	-	325,000,000.00	325,000,000.00	-	325,000,000.00
合计	-	-	-	-	-	-

(2). 期末重要的债权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日
产品 1	275,000,000.00	3.55%	3.55%	2023/12/20	275,000,000.00	3.55%	3.55%	2023/12/20
产品 2	50,000,000.00	3.55%	3.55%	2023/12/20	50,000,000.00	3.55%	3.55%	2023/12/20
减：一年内到期的非流动资产	325,000,000.00	/	/	/	325,000,000.00	/	/	/
合计	-	/	/	/	-	/	/	/

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

16、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备
其他债权投资	2,648,186,108.50	-	-	-	-	-55,843,339.77	49,220,975.22
减：一年内到期的非流动资产	49,965,300.00	-	-	-	-	-249,993.15	23,362.00
合计	2,598,220,808.50	-	-	-	-	-55,593,346.62	49,197,613.22

因宝武集团财务有限责任公司吸收合并马钢财务公司，公司丧失对财务公司控制权，期末无其他债权投资。

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
员工首套房首付款优惠借款（注1）	115,728,052.19	-	115,728,052.19	135,871,079.76	-	135,871,079.76
售后租回应收款（注2）	-	-	-	654,541,750.30	26,791,748.52	627,750,001.78
资产处置应收款（注3）	182,360,587.41	-	182,360,587.41	253,917,552.06	-	253,917,552.06
减：一年内到期的非流动资产	52,704,567.52	-	52,704,567.52	71,659,434.30	-	71,659,434.30
合计	245,384,072.08	-	245,384,072.08	972,670,947.82	26,791,748.52	945,879,199.30

注1：员工首套房首付款优惠借款系本集团向部分员工提供的首套房优惠借款，每人借款额度不等，利率按照同期住房公积金贷款利率的50%确定，借款期限最长为10年，从借款后第3年起开始还款，按月等额本息还款或可选择提前还款，最长8年还清。

注2：为售后租回交易中的资产转让不属于销售情形下的对外租赁应收款，利率为4.65%至4.8%。2023年4月末本公司对财务公司丧失控制权，不再有该项业务。

注3：为武汉钢铁有限公司转让给第三方关于磨辊业务所涉及的设备及在建工程项目的资产处置应收款。该笔款项采用5年内等额分期方式收取，利率为4.3%。

(2) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	-	26,791,748.52	-	26,791,748.52
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动		-26,791,748.52		-26,791,748.52
2023年6月30日余额	-	-	-	-

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

18、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
广州 JFE 钢板有限公司	2,382,246,769.28	-	-	30,152,404.85	-	-1,875,221.26	-	-	-	2,410,523,952.87	35,000,000.00
宝钢日铁汽车板有限公司	2,086,316,623.58	-	-	37,081,591.49	-	-	-224,090,147.18	-	-	1,899,308,067.89	-
宝金企业有限公司	775,546,515.30	-	-	31,168,488.30	29,086,056.60	-	-	-	-	835,801,060.20	-
杭州宝伟汽车零部件有限公司	161,874,115.39	-	-	-3,129,075.72	-	-	-	-	-	158,745,039.67	-

武汉平煤武钢联合焦化有限责任公司	155,280,572.83	-	-	1,242,740.60	-	-	-	-	-	156,523,313.43	-
山东宝华耐磨钢有限公司	95,343,328.63	-	-	1,243,938.31		795,006.14	-	-	-	97,382,273.08	-
通用电气(武汉)自动化有限公司	36,703,918.90	-	-	1,530,980.29	-	-	-	-	-	38,234,899.19	-
武汉宝章汽车钢材部件有限公司	31,412,892.85	-	-	150,390.13	-	-	-	-	-	31,563,282.98	-
上海地铁电子科技有限公司	28,347,299.81	-	-	2,576,881.26	-	-	-	-	-	30,924,181.07	-
常熟威仕科大衡金属材料科技有限公司	21,821,355.87	-	-	861,956.17	-	-	-	-	-	22,683,312.04	-
小计	5,774,893,392.44	-	-	102,880,295.68	29,086,056.60	-1,080,215.12	-224,090,147.18	-	-	5,681,689,382.42	35,000,000.00
二、联营企业											
上海农村商业银行股份有限公司	7,885,202,608.33	-	-	290,345,474.81	-50,844,442.43	4,038,635.95	-273,600,000.00	-	-	7,855,142,276.66	-
欧冶云商股份有限公司	2,101,573,838.06	-	-	38,135,640.11	1,262,002.43	687,779.31	-	-	-	2,141,659,259.91	-
宝武水务科技有限公司	1,713,093,327.46	-	-	4,909,157.21	-	265,505.75	-	-	-	1,718,267,990.42	-
欧冶工业品股份有限公司	1,605,490,639.38	-	-	7,487,847.60	-	-2,529,213.39	-	-	-	1,610,449,273.59	-
中国平煤神马控股集团有限公司(原名:中国平煤神马)	1,630,963,618.15	-	-	315,659,836.17	-	-	-	-	-	1,946,623,454.32	-

能源化工集团 有限责任公司)											
河南平宝煤业 有限公司	1,564,570,960.02	-	-	140,819,837.70	-	-22,531,475.22	-	-	-	1,682,859,322.50	-
宝武清洁能源 有限公司	1,170,598,682.60	-	-	59,249,730.89	-7,245,859.32	-7,051,036.93	-	-	-	1,215,551,517.24	-
TWBCompany	864,127,598.65	-	-	34,544,103.27			-44,206,287.80		52,875,123.63	907,340,537.75	-
宝武集团财务 有限责任公司 (注1)		3,159,968,675.18	-	39,108,438.70	20,000,887.46	-1,059,327.73	-46,609,340.77	-	-	3,171,409,332.84	-
武汉钢铁集团 气体有限责任 公司	635,756,008.34	-	-	7,454,501.98	-	-	-	-	-	643,210,510.32	-
宝武集团环境 资源科技有限 公司	566,874,576.40	-	-	10,147,481.99	-	-	-	-	-	577,022,058.39	-
宝武清能(广 东)气体有限 公司	531,823,044.56	-	-	8,365,058.23	-	307,395.18	-2,600,812.99	-	-	537,894,684.98	-
太仓武港码头 有限公司	349,394,936.06	-	-	26,063,723.17	-	-	-	-	-	375,458,659.23	-
上海欧冶金融 信息服务股份 有限公司	341,629,452.88	-	-	3,538,134.13	1,130,656.98	209,693.48	-4,907,324.64	-	-	341,600,612.83	-
宝武原料供应 有限公司	273,867,039.87	-	-	9,360,940.89	-	-	-15,309,382.15	-	-	267,918,598.61	-
上海宝钢阿赛 洛激光拼焊有 限公司	151,163,078.27	-	-	8,724,466.24	-	-	-	-	-	159,887,544.51	-
越南宝钢制罐	141,950,390.97	-	-	-	-	-	-	-	5,323,700.16	147,274,091.13	-

有限公司											
上海欧冶物流股份有限公司	114,717,927.41	-	-	4,518,253.74	-	39,531.56	-	-	-	119,275,712.71	-
广州广汽宝商钢材加工有限公司	107,896,591.16	-	-	4,245,973.56	-	-	-10,135,518.01	-	-	102,007,046.71	-
武汉武钢大数据产业园有限公司	50,148,842.90	-	-	-1,438,277.85	-	-	-	-	-	48,710,565.05	-
四川达兴宝华化工有限公司	37,613,512.14	-	-	1,194,856.15	-	-279,055.95	-4,500,000.00	-	-	34,029,312.34	-
大连嘉翔科技有限公司	32,012,689.15	-	-	-217,184.62	-	-	-	-	-	31,795,504.53	-
广东湛江港龙腾船务有限公司	31,275,415.88	-	-	2,331,063.77	-	29,326.96	-2,916,645.80	-	-	30,719,160.81	-
郑州红忠宝金属加工有限公司	29,157,631.97	-	-	-1,165,061.06	-	-	-	-	-	27,992,570.91	-
太仓武钢配送有限公司	29,016,758.18	-	-	235,212.85	-	-	-	-	-	29,251,971.03	-
中集宝创(无锡)钢铁加工有限公司	25,388,265.90	-	-	232,856.40	-	-	-	-	-	25,621,122.30	8,832,249.13
上海化工宝数字科技有限公司	20,685,158.02	-	-	167,299.98	-	-	-	-	-	20,852,458.00	-
上海宝能信息科技有限公司	20,186,032.23	-	-	2,040,000.00	-	-	-	-	-	22,226,032.23	-
上海仁维软件有限公司	14,187,253.98	-	-	3,307,833.63	-	-	-	-	-	17,495,087.61	-

苏州创联电气传动有限公司	12,632,366.86	-	-	-73,835.81	-	-	-	-	-	12,558,531.05	-
马钢宏飞电力能源有限公司	9,470,201.02	-	-	105,189.66	-	-	-	-	-	9,575,390.68	-
北京青科创通信技术有限公司	7,669,865.43	-	-	374,500.00	-	-	-	-	-	8,044,365.43	-
上海宝钢心越人才科技有限公司	5,464,618.92	-	-	52,000.19	-	-	-	-	-	5,516,619.11	-
上海钢铁交易中心有限公司	4,994,811.65	-	-	138,935.91	-	4,776.94	-	-	-	5,138,524.50	-
阿尔法联合(上海)软件技术有限公司	4,760,339.11	-	-	-1,134,011.56	-	-	-	-	-	3,626,327.55	-
武汉汉威炉外精炼工程有限公司	3,783,447.54	-	-3,783,447.54	-	-	-	-	-	-	-	-
上海锦商网络科技有限公司	2,969,412.29	-	-	22,882.51	-	-	-	-	-	2,992,294.80	6,191,416.99
乌海黄河亿腾色素炭黑有限公司	2,296,914.60	-	-	651,487.12	-	-	-651,487.12	-	-	2,296,914.60	-
原制度转入股权分置流通权	7,949,489.18	-	-	-	-	-	-	-	-	7,949,489.18	-
小计	22,102,357,345.52	3,159,968,675.18	-3,783,447.54	1,019,504,347.66	-35,696,754.88	-27,867,464.09	-405,436,799.28	-	58,198,823.79	25,867,244,726.36	15,023,666.12
合计	27,877,250,737.96	3,159,968,675.18	-3,783,447.54	1,122,384,643.34	-6,610,698.28	-28,947,679.21	-629,526,946.46	-	58,198,823.79	31,548,934,108.78	50,023,666.12

注 1：根据本公司子公司宝武集团财务有限责任公司（以下简称“宝武财务公司”）与马钢集团财务有限公司（以下简称“马钢财务公司”）签订的《吸收合并协议》，由宝武财务公司吸收合并马钢财务公司。于 2023 年 4 月 30 日完成了此次吸收合并。吸收合并后，本公司及子公司合计持有宝武财务公

司的股权比例由 52.10%下降为 35.11%，且本公司及子公司委派宝武财务公司 9 位董事中 1 位，本集团不再控制宝武财务公司，因此本集团自 2023 年 5 月起不再将宝武财务公司纳入合并财务报表范围，改按权益法核算。

其他说明

长期股权投资减值准备的情况：

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
广州 JFE 钢板有限公司	35,000,000.00	-	-	35,000,000.00
中集宝创（无锡）钢铁加工有限公司	8,832,249.13	-	-	8,832,249.13
上海锦商网络科技有限公司	6,191,416.99	-	-	6,191,416.99
合计	50,023,666.12	-	-	50,023,666.12

19、其他权益工具投资**(1). 其他权益工具投资情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
山西西山煤电股份有限公司	504,647,761.80	646,060,046.70
中国大唐集团新能源股份有限公司	399,500,918.68	339,588,242.00
其他	195,016,698.45	205,739,632.05
合计	1,099,165,378.93	1,191,387,920.75

(2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额
山西西山煤电股份有限公司	10,236,117.60	-	-437,012,241.89	-
中国大唐集团新能源股份有限公司	-	188,401,240.60	-	-
其他	-	-	-74,983,301.55	-
合计	10,236,117.60	188,401,240.60	-511,995,543.44	-

其他说明：

√适用 □不适用

本集团将其他权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

20、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
永煤集团股份有限公司	279,000,000.00	279,000,000.00
其他	242,914,727.56	505,998,283.01
合计	521,914,727.56	784,998,283.01

21、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	1,265,207,011.57	96,854,700.26	1,362,061,711.83
2. 本期增加金额	7,241,600.74	-	7,241,600.74
(1) 外购	-	-	-
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	575,652.41	-	575,652.41
(3) 外币折算差额	6,665,948.33	-	6,665,948.33

3. 本期减少金额	141,520,759.63	-	141,520,759.63
(1) 处置	-	-	-
(2) 其他转出	141,520,759.63	-	141,520,759.63
4. 期末余额	1,130,927,852.68	96,854,700.26	1,227,782,552.94
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	749,531,347.07	39,523,084.98	789,054,432.05
2. 本期增加金额	23,348,229.94	1,504,707.72	24,852,937.66
(1) 计提或摊销	22,640,578.87	1,504,707.72	24,145,286.59
(2) 固定资产转入	421,282.87	-	421,282.87
(3) 外币折算差额	286,368.20	-	286,368.20
3. 本期减少金额	103,709,156.24	-	103,709,156.24
(1) 处置	-	-	-
(2) 其他转出	103,709,156.24	-	103,709,156.24
4. 期末余额	669,170,420.77	41,027,792.70	710,198,213.47
三、减值准备			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	461,757,431.91	55,826,907.56	517,584,339.47
2. 期初账面价值	515,675,664.50	57,331,615.28	573,007,279.78

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
未办妥产权证书的投资性房地产	37,257,506.98	办理中

其他说明

√适用 □不适用

于 2023 年 6 月 30 日, 本集团无投资性房地产用于抵押取得短期借款 (2022 年 12 月 31 日: 无)。

22、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	151,385,601,717.63	148,258,748,736.19
固定资产清理	-	-
合计	151,385,601,717.63	148,258,748,736.19

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	97,316,013,077.27	283,554,619,891.33	29,820,266,196.12	36,343,420,696.09	447,034,319,860.81
2. 本期增加金额	2,526,499,039.59	9,363,656,938.72	445,591,983.67	1,014,216,758.66	13,349,964,720.64
(1) 购置	11,660,976.83	131,057,696.70	17,384,769.46	141,953,327.93	302,056,770.92
(2) 在建工程转入	2,484,925,073.19	9,133,464,299.64	427,907,932.18	872,127,002.75	12,918,424,307.76
(3) 企业合并增加					
(4) 外币报表折算差额	29,912,989.57	99,134,942.38	299,282.03	136,427.98	129,483,641.96
3. 本期减少金额	527,411,909.30	2,958,972,697.09	314,786,675.44	295,794,174.18	4,096,965,456.01
(1) 处置或报废	318,117,770.61	2,484,084,874.56	287,534,492.78	261,019,139.61	3,350,756,277.56
(2) 转入投资性房地产	575,652.41				575,652.41
(3) 其他转出	208,718,486.28	474,887,822.53	27,252,182.66	34,775,034.57	745,633,526.04
4. 期末余额	99,315,100,207.56	289,959,304,132.96	29,951,071,504.35	37,061,843,280.57	456,287,319,125.44
二、累计折旧					
1. 期初余额	54,922,603,437.46	191,624,465,599.02	24,328,689,124.51	25,861,308,539.90	296,737,066,700.89

2. 本期增加金额	1,690,001,965.75	5,881,336,045.15	756,445,122.76	1,104,069,606.55	9,431,852,740.21
(1) 计提	1,676,714,533.38	5,805,125,093.00	756,168,974.93	1,102,900,083.21	9,340,908,684.52
(2) 外币报表折算差额	13,287,432.37	76,210,952.15	276,147.83	1,169,523.34	90,944,055.69
3. 本期减少金额	334,570,301.78	2,444,832,698.86	269,932,102.01	269,037,494.36	3,318,372,597.01
(1) 处置或报废	256,197,443.10	2,227,900,641.11	256,898,217.64	240,629,458.47	2,981,625,760.32
(2) 转入投资性房地产	421,282.87	-	-	-	421,282.87
(3) 其他转出	77,951,575.81	216,932,057.75	13,033,884.37	28,408,035.89	336,325,553.82
4. 期末余额	56,278,035,101.43	195,060,968,945.31	24,815,202,145.26	26,696,340,652.09	302,850,546,844.09
三、减值准备					
1. 期初余额	244,647,884.69	1,700,020,130.57	34,747,717.47	59,088,691.00	2,038,504,423.73
2. 本期增加金额	14,558,788.49	61,996,375.67	1,404,619.93	6,204,226.10	84,164,010.19
(1) 计提	13,825,633.51	58,803,861.52	1,404,619.93	6,204,226.10	80,238,341.06
(2) 外币报表折算差额	733,154.98	3,192,514.15	-	-	3,925,669.13
3. 本期减少金额	-	71,009,168.71	48,677.33	440,024.16	71,497,870.20
(1) 处置或报废	-	12,785,496.73	48,677.33	440,024.16	13,274,198.22
(2) 其他转出	-	58,223,671.98	-	-	58,223,671.98
4. 期末余额	259,206,673.18	1,691,007,337.53	36,103,660.07	64,852,892.94	2,051,170,563.72
四、账面价值					
1. 期末账面价值	42,777,858,432.95	93,207,327,850.12	5,099,765,699.02	10,300,649,735.54	151,385,601,717.63
2. 期初账面价值	42,148,761,755.12	90,230,134,161.74	5,456,829,354.14	10,423,023,465.19	148,258,748,736.19

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	641,334,267.99
机器设备	468,461,077.13
运输工具	10,416,344.39
其他设备	16,137,624.96
合计	1,136,349,314.46

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物的产权证	2,811,004,485.61	办理中

其他说明：

√适用 □不适用

于 2023 年 6 月 30 日，本集团以账面价值为人民币 10,953,269.58 元的固定资产（2022 年 12 月 31 日：人民币 346,137,461.17 元）作为抵押取得长期借款人民币 3,643,158.75 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 102,740,408.66 元），一年内到期的长期借款人民币 1,092,947.63 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 65,198,300.69 元）。于 2023 年 6 月 30 日，本集团无以固定资产作为抵押获取银行授信用于开具应付票据（2022 年 12 月 31 日：人民币 44,401,197.06 元）。

23、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	12,681,409,183.79	13,721,545,164.40
工程物资	35,809,827.14	29,763,138.28
合计	12,717,219,010.93	13,751,308,302.68

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
技改与基建项目	12,715,103,511.55	-33,694,327.76	12,681,409,183.79	13,755,239,492.16	-33,694,327.76	13,721,545,164.40
合计	12,715,103,511.55	-33,694,327.76	12,681,409,183.79	13,755,239,492.16	-33,694,327.76	13,721,545,164.40

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
技改与基建项目	37,492,917,343.84	13,755,239,492.16	11,992,045,568.59	12,918,424,307.76	113,757,241.44	12,715,103,511.55	34	44,490,724.75	9,606,477.47	3.38	自筹及借款
合计	37,492,917,343.84	13,755,239,492.16	11,992,045,568.59	12,918,424,307.76	113,757,241.44	12,715,103,511.55	/	44,490,724.75	9,606,477.47	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料	8,556,005.24	-	8,556,005.24	4,122,315.97	-	4,122,315.97
专用设备	519,875.21	-	519,875.21	8,240,772.84	-	8,240,772.84
建筑材料及其他	26,733,946.69	-	26,733,946.69	17,400,049.47	-	17,400,049.47
合计	35,809,827.14	-	35,809,827.14	29,763,138.28	-	29,763,138.28

24、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	5,111,386,530.11	893,030,458.88	54,920,049.32	136,635,806.45	1,679,570.49	6,197,652,415.25
2. 本期增加金额	-	550,886,792.54	299,143.74	10,082,380.57	33,254.80	561,301,571.65
(1) 增加	-	542,352,763.56	-	10,082,380.57	23,557.91	552,458,702.04
(2) 外币折算差额	-	8,534,028.98	299,143.74	-	9,696.89	8,842,869.61
3. 本期减少金额	-	60,284,213.72	34,307,692.27	810,256.37	-	95,402,162.36
(1) 处置	-	60,284,213.72	34,307,692.27	810,256.37	-	95,402,162.36
4. 期末余额	5,111,386,530.11	1,383,633,037.70	20,911,500.79	145,907,930.65	1,712,825.29	6,663,551,824.54
二、累计折旧						
1. 期初余额	446,843,690.47	226,292,819.27	40,070,996.40	19,545,302.94	729,642.83	733,482,451.91
2. 本期增加金额	122,144,916.92	81,275,805.46	1,390,124.87	11,741,742.08	161,953.83	216,714,543.16
(1) 计提	122,144,916.92	79,552,160.30	1,109,631.88	11,741,742.08	154,589.85	214,703,041.03
(2) 外币折算差额	-	1,723,645.16	280,492.99	-	7,363.98	2,011,502.13
3. 本期减少金额	-	31,469,582.34	34,307,692.27	364,623.11	-	66,141,897.72

(1) 处置	-	31,469,582.34	34,307,692.27	364,623.11	-	66,141,897.72
4. 期末余额	568,988,607.39	276,099,042.39	7,153,429.00	30,922,421.91	891,596.66	884,055,097.35
三、减值准备						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	4,542,397,922.72	1,107,533,995.31	13,758,071.79	114,985,508.74	821,228.63	5,779,496,727.19
2. 期初账面价值	4,664,542,839.64	666,737,639.61	14,849,052.92	117,090,503.51	949,927.66	5,464,169,963.34

25、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	矿石开采权	其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	14,436,719,493.50	1,064,180,258.48	787,132,255.06	401,021,257.60	16,689,053,264.64
2. 本期增加金额	9,557,200.28	73,733,872.01	-	117,005.22	83,408,077.51
(1) 购置	553,830.00	2,386,478.16	-	117,005.22	3,057,313.38
(2) 在建工程转入	8,179,393.63	63,123,722.64	-	-	71,303,116.27
(3) 外币报表折算差额	823,976.65	8,223,671.21	-	-	9,047,647.86
3. 本期减少金额	31,424,222.72	143,513,868.58	-	-	174,938,091.30
(1) 处置	31,424,222.72	-	-	-	31,424,222.72
(2) 其他转出	-	143,513,868.58	-	-	143,513,868.58
4. 期末余额	14,414,852,471.06	994,400,261.91	787,132,255.06	401,138,262.82	16,597,523,250.85
二、累计摊销					
1. 期初余额	3,235,406,605.03	698,086,178.87	527,660,183.91	138,130,970.29	4,599,283,938.10
2. 本期增加金额	145,426,087.25	49,918,154.61	28,058,400.75	1,440,589.92	224,843,232.53
(1) 计提	145,279,204.45	46,924,175.72	28,058,400.75	1,440,589.92	221,702,370.84
(2) 外币报表折算差额	146,882.80	2,993,978.89	-	-	3,140,861.69
3. 本期减少金额	10,051,531.54	58,151,999.79	-	-	68,203,531.33
(1) 处置	10,051,531.54	-	-	-	10,051,531.54

(2)其他转出	-	58,151,999.79	-	-	58,151,999.79
4. 期末余额	3,370,781,160.74	689,852,333.69	555,718,584.66	139,571,560.21	4,755,923,639.30
三、减值准备					
1. 期初余额	-	35,254.10	-	10,064,921.67	10,100,175.77
2. 本期增加金额	-	2,157.16	-	-	2,157.16
(1) 计提	-	-	-	-	-
(2) 外币报表折算差额	-	2,157.16	-	-	2,157.16
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
4. 期末余额	-	37,411.26	-	10,064,921.67	10,102,332.93
四、账面价值					
1. 期末账面价值	11,044,071,310.32	304,510,516.96	231,413,670.40	251,501,780.94	11,831,497,278.62
2. 期初账面价值	11,201,312,888.47	366,058,825.51	259,472,071.15	252,825,365.64	12,079,669,150.77

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
未办妥权证的土地使用权	191,543,268.43	办理中

其他说明：

√适用 □不适用

本期无重大内部研发形成的无形资产。

于 2023 年 6 月 30 日，本集团无以土地使用权作为抵押物取得短期借款（2022 年 12 月 31 日：无）。于 2023 年 6 月 30 日，本集团无以土地使用权作为抵押物，获取银行授信用于开具应付票据（2022 年 12 月 31 日：人民币 1,175,098.00 元）。

26、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	外币报表折算差额	处置	外币报表折算差额	
并购蒂森克虏伯激光拼焊业务	495,684,149.84	-	-	-	30,330,428.92	526,014,578.76
并购高性能纤维及复合材料业务	24,627,643.01	-	-	-	-	24,627,643.01
并购武汉港迪电气有限公司	9,679,902.93	-	-	-	-	9,679,902.93
合计	529,991,695.78	-	-	-	30,330,428.92	560,322,124.70

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	840,661,672.32	42,454,125.17	72,457,774.09	-	810,658,023.40
梅钢焦炉项目环保搬迁费（注1）	627,828,812.16	-	12,683,410.38	-	615,145,401.78
滩涂固废堆场深度治理项目（注2）	771,502,083.42	-	18,613,871.28	-	752,888,212.14
其他	27,831,142.78	928,869.55	5,158,635.92	-	23,601,376.41
合计	2,267,823,710.68	43,382,994.72	108,913,691.67	-	2,202,293,013.73

注1：根据本公司之子公司上海梅山钢铁股份有限公司（以下简称“梅钢公司”）和南京市雨花台区板桥街道办事处以及南京市雨花经济技术开发区管委会三方于2012年10月16日共同签订的《关于梅钢“十一五”规划卫生防护区域居民搬迁包干协议》规定，对梅钢公司焦炉建设项目一公里防护距离内的居民区进行搬迁补偿。梅钢公司因此承担搬迁费用计人民币880,000,000.00元，截至2023年6月末累计已支付人民币860,000,000.00元，本公司承担的上述土地拆迁补偿款按照主要资产的剩余使用年限进行摊销。

注2：根据本公司与中国二十冶集团有限公司及宝武环科于2021年度签订的《滩涂固废堆场深度处理工程施工合同》和《滩涂固废堆场深度治理项目2标固体废物处置标段工程施工合同》，对本公司租入滩涂区域固废堆场进行深度治理。截至2021年末本公司将承担的上述治理费用暂估转入长期待摊费用，金额为人民币428,000,000.00元，摊销年限为20年。另根据本公司与宝武环科于2022年8月就《宝山钢铁股份有限公司滩涂固废堆场深度治理项目施工合同》中相关规定及追加的工程量经协商一致签订了补充协议，对新增所需承担的滩涂固废堆场深度治理费用暂估转入长期待摊费用，金额为人民币391,500,000.00元，摊销年限为20年。

28、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	5,083,717,202.08	1,033,771,249.03	5,965,075,438.15	1,245,012,458.56
内部交易未实现利润	1,366,841,418.24	342,178,925.48	1,417,162,844.44	347,175,694.24
可抵扣亏损	2,821,082,126.65	435,387,014.86	3,249,953,978.78	504,668,308.84
固定资产及无形资产折旧摊销差异	2,399,369,300.76	514,062,910.15	2,292,421,617.64	511,239,032.85
薪金及辞退福利	1,723,623,440.12	366,813,768.19	1,862,350,386.35	394,425,487.84
公允价值变动损失	676,761,242.81	89,367,441.44	724,998,523.37	181,217,551.16
租赁	5,898,512,886.96	1,234,738,575.28	5,639,134,444.09	1,231,368,277.76
其他	6,378,488,321.00	1,492,263,724.33	6,148,187,463.84	1,430,014,097.64
合计	26,348,395,938.62	5,508,583,608.76	27,299,284,696.66	5,845,120,908.90

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
投资收益补税	2,422,660,414.38	605,665,103.60	2,422,660,414.38	605,665,103.60
公允价值变动收益	175,976,330.40	44,021,997.81	417,784,783.62	104,446,195.90
未实现的内部交易损益	13,276,743.38	1,794,422.57	13,276,743.38	1,794,422.57
非同一控制企业合并资产评估增值	473,969,144.95	98,081,000.31	470,355,723.44	95,416,488.29
固定资产折旧差异	5,540,208,845.64	1,298,036,341.00	5,532,293,701.92	1,296,046,237.86
租赁	5,776,155,885.67	1,204,219,241.37	5,449,701,660.87	1,187,831,746.36
其他	292,778,362.01	61,100,537.80	583,225,884.43	133,677,312.92
合计	14,695,025,726.43	3,312,918,644.46	14,889,298,912.04	3,424,877,507.50

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	2,002,801,145.70	3,505,782,463.06	1,986,413,650.69	3,858,707,258.21
递延所得税负债	2,002,801,145.70	1,310,117,498.76	1,986,413,650.69	1,438,463,856.81

(4). 未确认递延所得税资产明细

□适用 √不适用

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

□适用 √不适用

29、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	1,337,240,218.47	-	1,337,240,218.47	2,020,180,462.75	-	2,020,180,462.75
应收宝金企业款	117,905,780.14	-	117,905,780.14	117,905,780.14	-	117,905,780.14
罗泾待处置资产	113,652,271.44	-	113,652,271.44	113,595,667.67	-	113,595,667.67
镀锡板厂待处置资产(注)	118,658,233.56	-	118,658,233.56	120,807,049.59	-	120,807,049.59
其他	1,160,059.88	-	1,160,059.88	10,293,198.48	-	10,293,198.48
合计	1,688,616,563.49	-	1,688,616,563.49	2,382,782,158.63	-	2,382,782,158.63

注：镀锡板厂待处置资产余额为人民币 373,061,719.20 元，已确认减值准备余额人民币 254,403,485.64 元。

30、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	说明
信用借款	3,595,496,622.58	3,993,760,968.09	
票据贴现(有追索权)借款	1,177,434,757.97	324,208,103.17	注1
抵押借款	-	221,589,094.35	
质押借款	6,500,000.00	56,316,709.00	注2
短期借款应计利息	6,527,371.0	4,604,442.30	
合计	4,785,958,751.55	4,600,479,316.91	

注 1：详见附注五、4。

注 2：详见附注五、5。

短期借款分类的说明：

于 2023 年 6 月 30 日，本集团短期借款中，人民币借款年利率为 1.43%至 3.90%；欧元借款年利率为 3.49%至 4.72%；韩元借款年利率为 5.75%；日元借款年利率为 0.30%至 0.36%；无美元借款（于 2022 年 12 月 31 日，本集团短期借款中，人民币借款年利率为 0.70%至 4.15%；美元借款年利率

为三个月 LIBOR+225bp；欧元借款年利率为 1.47%至 3.491%；韩元借款年利率为 5.23%；日元借款年利率为 0.26%至 0.36%）。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

31、吸收存款及同业存放

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
活期存款	-	4,727,813,339.49
定期存款	-	27,018,624,304.50
合计	-	31,746,437,643.99

注：因宝武集团财务有限责任公司吸收合并马钢财务公司，公司丧失对财务公司控制权，期末无吸收存款及同业存放。

32、衍生金融负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
衍生金融负债	19,768,587.17	52,384,172.16
合计	19,768,587.17	52,384,172.16

33、应付票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	6,165,782,501.13	7,256,301,660.55
银行承兑汇票	2,979,273,828.07	2,956,292,104.69
合计	9,145,056,329.20	10,212,593,765.24

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

34、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付原材料采购款等	35,925,027,609.01	38,716,829,041.14
应付设备采购款等	19,682,509,246.93	13,116,903,628.94
合计	55,607,536,855.94	51,833,732,670.08

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

技改与基建项目未结算设备款等	2,261,715,011.95	主要为建设周期较长的技改与基建项目未结算设备款。
合计	2,261,715,011.95	/

35、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款及服务款	23,255,292,800.04	25,123,792,058.62
合计	23,255,292,800.04	25,123,792,058.62

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

36、卖出回购金融资产款

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
卖出回购金融资产款	-	829,441,381.21

因宝武集团财务有限责任公司吸收合并马钢财务公司，公司丧失对财务公司控制权，期末无卖出回购金融资产款。

37、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,229,467,950.90	6,753,482,056.02	6,135,899,582.60	1,847,050,424.32
二、离职后福利-设定提存计划	5,600,653.28	984,563,587.25	986,082,795.78	4,081,444.75
三、辞退福利	293,626,118.51	13,638,389.72	12,583,136.52	294,681,371.71
四、一年内到期的其他福利	135,720,278.75	5,081,200.30	35,626,069.38	105,175,409.67
合计	1,664,415,001.44	7,756,765,233.29	7,170,191,584.28	2,250,988,650.45

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	726,240,719.57	5,110,876,271.07	4,615,030,330.13	1,222,086,660.51
二、职工福利费	-	235,018,051.89	235,018,051.89	-
三、社会保险费	8,142,172.37	495,846,910.76	493,991,408.77	9,997,674.36
其中：医疗保险费	3,440,860.61	422,534,990.63	421,489,733.91	4,486,117.33
工伤保险费	588,892.07	29,923,183.94	29,862,641.99	649,434.02
伤残就业金	5,530.18	3,403,382.71	325,401.50	3,083,511.39
其他	4,106,889.51	39,985,353.48	42,313,631.37	1,778,611.62
四、住房公积金	1,847,483.71	537,100,123.38	537,149,744.22	1,797,862.87

五、工会经费和职工教育经费	438,241,576.07	177,493,689.81	153,994,249.35	461,741,016.53
六、短期带薪缺勤	-	95,172,350.18	95,172,350.18	-
七、其他	54,995,999.18	101,974,658.93	5,543,448.06	151,427,210.05
合计	1,229,467,950.90	6,753,482,056.02	6,135,899,582.60	1,847,050,424.32

于 2023 年 6 月 30 日，本集团应付职工薪酬中无拖欠性质的金额以及非货币性福利（2022 年 12 月 31 日：无）。

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	4,324,088.66	718,137,400.60	720,446,194.42	2,015,294.84
2、失业保险费	316,986.00	26,220,310.50	26,187,626.93	349,669.57
3、企业年金缴费	959,578.62	240,205,876.15	239,448,974.43	1,716,480.34
合计	5,600,653.28	984,563,587.25	986,082,795.78	4,081,444.75

其他说明：

√适用 □不适用

本集团按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本集团不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

本集团本报告期应分别向养老保险、失业保险计划缴存费用人民币718,137,400.60元及人民币26,220,310.50元（2022年同期：人民币665,719,105.06元及人民币22,914,649.52元）。于2023年6月30日，本集团尚有人民币2,015,294.84元及人民币349,669.57元（2022年12月31日：人民币4,324,088.66元及人民币316,986.00元）的应缴存费用是于本报告期间到期而未支付的养老保险及失业保险计划。有关应缴存费用已于报告期后支付。

企业年金计划详见附注十四、1。

38、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	638,979,608.01	835,616,354.76
企业所得税	428,888,195.51	497,969,288.34
个人所得税	58,410,530.37	175,281,473.07
城市维护建设税	27,868,107.62	35,588,857.61
房产税	128,967,214.52	171,295,210.51
其他	320,937,214.03	351,041,842.41
合计	1,604,050,870.06	2,066,793,026.70

39、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应付股利	43,978,558.03	2,472,022.21
其他应付款	3,180,760,419.57	2,973,104,617.12
合计	3,224,738,977.60	2,975,576,639.33

应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
三井物产株式会社	20,675,260.04	-
日本住友商事株式会社	18,748,148.20	-
上海万申信息产业股份有限公司	1,450,000.00	1,000,000.00
其他	3,105,149.79	1,472,022.21
合计	43,978,558.03	2,472,022.21

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
零星采购及工程款	1,386,128,075.58	1,444,686,410.08
保证金及押金	564,319,153.41	559,928,449.97
代垫款项	200,839,445.63	210,160,621.36
子公司限制性股票回购义务	641,408,592.13	211,095,307.81
信用证代理应付款	-	28,504,791.70
其他	388,065,152.82	518,729,036.20
合计	3,180,760,419.57	2,973,104,617.12

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付零星采购及工程款和保证金	1,115,651,188.16	主要为应付零星采购及工程款和保证金，涉及的合同履行周期较长，尚未支付。
合计	1,115,651,188.16	/

其他说明：

□适用 √不适用

40、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	4,756,057,867.28	6,213,231,332.86
1 年内到期的长期借款利息	17,464,120.42	17,199,128.38
1 年内到期的应付债券	-	3,000,000,000.00
1 年内到期的应付债券利息	123,045,013.62	128,399,766.78
1 年内到期的长期应付款	47,911,084.89	134,338,609.61
1 年内到期的租赁负债	505,862,877.88	485,844,787.37
合计	5,450,340,964.09	9,979,013,625.00

其他说明：

(1) 1 年内到期的长期借款

于 2023 年 6 月 30 日，本集团一年内到期的长期借款金额为人民币 4,756,057,867.28 元，一年内到期的长期借款利息为人民币 17,464,120.42 元（2022 年 12 月 31 日：一年内到期的长期借款金额为人民币 6,213,231,332.86 元，一年内到期的长期借款利息为人民币 17,199,128.38 元）。长期借款的抵押借款详细情况详见附注五、22。

(2) 1 年内到期的应付债券

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	票据期限	发行金额	期初余额	期初应付利息	按面值计提利息	折溢价摊销	本期偿还	期末余额	期末应付利息
普通债券（20 宝钢 01）（注 1）	3,000,000,000.00	2020/3/4	3 年	3,000,000,000.00	3,000,000,000.00	72,735,301.08	15,764,698.92	-	3,088,500,000.00	-	-
合计	/	/	/	3,000,000,000.00	3,000,000,000.00	72,735,301.08	15,764,698.92	-	3,088,500,000.00	-	-

注 1：于 2020 年 3 月 4 日，本公司发行 2020 年度第一期公司债券，本次发行的公司债券本金人民币 30 亿元，平价发行，单位面值为 100 元人民币，票面利率为 2.95%，期限 3 年，按年付息、一次性还本，起息日为 2020 年 3 月 6 日，还本日为 2023 年 3 月 6 日，已到期兑付。

(3) 1 年内到期的长期应付款

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
售后租回款	47,911,084.89	134,338,609.61
合计	47,911,084.89	134,338,609.61

41、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期融资券	3,005,286,575.34	-
待转销项税及其他	2,820,058,760.89	2,903,042,018.58
合计	5,825,345,336.23	2,903,042,018.58

短期应付债券的增减变动：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	票面利率	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
超短期融资券	100	2023/5/26	88天	3,000,000,000.00	2.01%	-	3,000,000,000.00	5,286,575.34	-	-	3,005,286,575.34
合计	/	/	/	3,000,000,000.00	-	-	3,000,000,000.00	5,286,575.34	-	-	3,005,286,575.34

其他说明：

□适用 √不适用

42、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	4,736,106.38	167,938,709.35
信用借款	37,513,486,056.07	27,618,289,390.83
减：一年内到期的长期借款	-4,756,057,867.28	-6,213,231,332.86
合计	32,762,164,295.17	21,572,996,767.32

注：抵押借款详见附注五、22。

其他说明，包括利率区间：

√适用 □不适用

于 2023 年 6 月 30 日，上述借款中，人民币借款年利率为 1.95%-4.30%；欧元借款年利率为 0.16%-1.15%，无美元借款（2022 年 12 月 31 日：上述借款中，美元借款年利率为三个月 LIBOR+250bp；人民币借款年利率为 2.10%-4.31%；欧元借款年利率为 0.16%-1.15%）。

43、应付债券

(1). 应付债券

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
中期票据	5,000,000,000.00	5,000,000,000.00
公司债券	500,000,000.00	500,000,000.00
合计	5,500,000,000.00	5,500,000,000.00

(2). 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）

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	单位面值	数量	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	期初应付利息	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还利息	期末余额	期末应付利息
中期票据（21宝钢MTN001）（注1）	100	50,000,000	2021/9/1	3年	5,000,000,000.00	5,000,000,000.00	-	47,514,328.73	74,135,616.42	-	-	5,000,000,000.00	121,649,945.15
普通债券（G22宝钢1）（注2）	100	5,000,000	2022/5/23	3年	500,000,000.00	500,000,000.00	-	8,150,136.97	6,644,931.50	-	13,400,000.00	500,000,000.00	1,395,068.47
合计	/	/	/	/	5,500,000,000.00	5,500,000,000.00	-	55,664,465.70	80,780,547.92	-	13,400,000.00	5,500,000,000.00	123,045,013.62

注 1：于 2021 年 9 月 1 日，本公司发行 2021 年度第一期中期票据，本次发行的中期票据本金人民币 50 亿元，平价发行，单位面值为 100 元人民币，票面利率为 2.99%，期限 3 年，按年付息、一次性还本，起息日为 2021 年 9 月 6 日，还本日为 2024 年 9 月 6 日。

注 2：于 2022 年 5 月 23 日，本公司发行 2022 年度第一期公司债券，本次发行的公司债券本金人民币 5 亿元，平价发行，单位面值为 100 元人民币，票面利率为 2.68%，期限 3 年，按年付息、一次性还本，起息日为 2022 年 5 月 24 日，还本日为 2025 年 5 月 24 日。

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

44、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付租赁款现值	5,899,428,136.70	5,733,479,186.62
减：一年内到期的应付租赁款现值	-505,862,877.88	-485,844,787.37
合计	5,393,565,258.82	5,247,634,399.25

45、长期应付款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	1,985,207,452.20	1,853,768,582.77
专项应付款	261,860,000.00	261,860,000.00
减：一年内到期的长期应付款	-47,911,084.89	-134,338,609.61
合计	2,199,156,367.31	1,981,289,973.16

长期应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
股权激励计划回购义务（注）	1,734,366,562.50	1,617,625,168.35
售后租回应付款	250,840,889.70	236,143,414.42
合计	1,985,207,452.20	1,853,768,582.77

注：股权激励计划回购义务形成的长期应付款详见附注十一、1。

专项应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府拨款	261,860,000.00	-	-	261,860,000.00	财政部拨付的国有资本经营预算专项资金。
合计	261,860,000.00	-	-	261,860,000.00	/

46、长期应付职工薪酬

√适用 □不适用

(1) 长期应付职工薪酬表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	说明
一、离职后福利-设定受益计划净负债	139,486,328.94	125,088,782.63	
二、辞退福利	678,270,997.56	754,690,039.02	
三、其他长期福利	770,297,590.37	797,759,013.81	注
减：一年内到期应付职工薪酬	-399,856,781.38	-429,346,397.26	
合计	1,188,198,135.49	1,248,191,438.20	

注：其他长期福利主要是公司根据国家关于国有企业退休人员社会化管理的指导意见相关精神，对截止 2023 年末退休人员统筹外费用进行一次性计提。

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

适用 不适用

计划资产：

适用 不适用

设定受益计划净负债（净资产）：

适用 不适用

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

适用 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	1,396,222,987.30	165,470,367.69	99,640,618.01	1,462,052,736.98	/
合计	1,396,222,987.30	165,470,367.69	99,640,618.01	1,462,052,736.98	/

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	期末余额	与资产相关/与收益相关
技改项目政府补助	1,366,245,220.18	145,001,408.96	-	98,579,547.56	1,412,667,081.58	与资产相关
其他	29,977,767.12	20,468,958.73	-	1,061,070.45	49,385,655.40	与资产/收益相关
合计	1,396,222,987.30	165,470,367.69		99,640,618.01	1,462,052,736.98	

48、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)			期末余额
		发行新股	其他	小计	
一、有限售条件股份	377,279,165.00	-	+27,002,085.00	+27,002,085.00	404,281,250.00
二、无限售条件股份	21,890,910,819.00	-	-32,991,835.00	-32,991,835.00	21,857,918,984.00
三、股份总数	22,268,189,984.00	-	-5,989,750.00	-5,989,750.00	22,262,200,234.00

截止本报告期末，本公司股本为人民币 22,262,200,234.00 元。其中，在本公司无限售条件人民币普通股 21,857,918,984 股中，宝武集团持有 9,627,882,784 股，武钢集团持有 2,982,172,472 股，太钢集团持有 1,185,512,571 股，华宝投资持有 76,711,403 股，宝武集团直接加间接合计持有 13,872,279,230 股，占总股本比例为 62.31%。

49、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	47,903,387,850.97	835,240,664.87	57,940,341.58	48,680,688,174.26
其他资本公积	2,291,062,444.18	123,889,298.92	987,324,690.19	1,427,627,052.91
合计	50,194,450,295.15	959,129,963.79	1,045,265,031.77	50,108,315,227.17

50、库存股

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股权激励计划	1,617,625,168.35	154,440,000.00	37,698,605.85	1,734,366,562.50
集中回购	827,803,160.50	-	266,474,064.09	561,329,096.41
合计	2,445,428,328.85	154,440,000.00	304,172,669.94	2,295,695,658.91

51、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期发生金额				期末 余额
		本期所得税前发生额	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-137,926,706.39	-70,312,506.44	-17,578,126.61	-55,419,467.42	2,685,087.59	-193,346,173.81
其中：重新计量设定受益计划变动额	-1,340,188.99	-	-	-	-	-1,340,188.99
权益法下不能转损益的其他综合收益	4,474,907.90	-11,219,415.91	-2,804,853.98	-7,689,976.00	-724,585.93	-3,215,068.10
其他权益工具投资公允价值变动	-141,631,425.30	-59,093,090.53	-14,773,272.63	-47,729,491.42	3,409,673.52	-189,360,916.72
其他	570,000.00	-	-	-	-	570,000.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	-349,653,178.54	343,082,374.19	85,770,593.55	243,612,962.94	13,698,817.70	-106,040,215.60
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	256,104,398.95	3,883,942.08	970,985.52	2,912,956.56	-	259,017,355.51
其他债权投资公允价值变动	-54,415,617.98	80,901,503.92	20,225,375.98	54,415,617.98	6,260,509.96	-
其他债权投资信用减值准备	53,364,941.05	-74,781,080.27	-18,695,270.07	-53,364,941.05	-2,720,869.15	-
外币财务报表折算差额	-604,706,900.56	333,078,008.46	83,269,502.12	239,649,329.45	10,159,176.89	-365,057,571.11
其他综合收益合计	-487,579,884.93	272,769,867.75	68,192,466.94	188,193,495.52	16,383,905.29	-299,386,389.41

52、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	23,709,614.12	206,186,344.42	198,989,061.75	30,906,896.79
合计	23,709,614.12	206,186,344.42	198,989,061.75	30,906,896.79

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本集团根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资[2022]136号）提取的专项储备，用于安全生产支出。

53、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	18,896,295,522.51	-	-	18,896,295,522.51
任意盈余公积	22,167,747,862.29	-	-	22,167,747,862.29
合计	41,064,043,384.80	-	-	41,064,043,384.80

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

54、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	84,005,524,724.21	84,169,710,095.42
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	84,005,524,724.21	84,169,710,095.42
加：本期归属于母公司所有者的净利润	4,552,374,800.00	12,186,850,692.42
加：其他转入	6,949,645.46	-
减：提取法定盈余公积	-	1,411,853,909.09
提取任意盈余公积	-	1,411,853,909.09
应付普通股股利	2,218,636,599.90	9,527,328,245.45
期末未分配利润	86,346,212,569.77	84,005,524,724.21

55、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	169,345,921,517.78	160,888,240,281.11	183,040,438,289.38	169,325,483,756.76
其他业务	508,596,956.94	310,568,307.40	614,392,842.85	489,182,074.40
合计	169,854,518,474.72	161,198,808,588.51	183,654,831,132.23	169,814,665,831.16

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
销售商品	166,324,631,033.45
提供劳务	2,888,850,418.74
租赁收入	133,169,760.19
其他	507,867,262.34
合同类型	
与客户之间的合同产生的收入	169,721,348,714.53
租赁收入	133,169,760.19
合计	169,854,518,474.72

合同产生的收入说明：

单位：元 币种：人民币

收入确认时间	本期发生额
在某一时点确认收入	
销售商品	166,324,631,033.45
其他服务	1,720,497,994.18
在某一时段内确认收入	1,809,389,447.09
合计	169,854,518,474.72

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

56、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	210,069,902.78	163,523,123.98
印花税	164,394,504.00	179,249,835.40
城市维护建设税	61,594,366.51	196,769,347.61
教育费附加	34,019,223.60	143,995,386.80
土地使用税	58,978,377.24	58,241,026.17
其他	8,210,853.65	7,940,659.23
合计	537,267,227.78	749,719,379.19

57、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	506,833,719.44	471,250,230.00

运输仓储费	134,924,546.12	136,772,853.28
折旧及摊销	18,278,728.08	20,522,630.03
其他	203,419,913.47	134,695,712.82
合计	863,456,907.11	763,241,426.13

58、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,310,693,008.23	1,136,524,597.95
折旧及摊销	342,511,136.06	364,566,319.89
流动资产盘亏/（盘盈）	-1,278,898.94	-11,047,293.78
其他	411,228,801.96	413,857,838.81
合计	2,063,154,047.31	1,903,901,462.87

59、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料及动力费	48,718,878.16	63,039,964.16
职工薪酬	1,007,129,572.80	777,279,529.54
折旧及摊销	97,492,020.21	89,314,415.59
其他	307,425,878.38	208,540,114.35
合计	1,460,766,349.55	1,138,174,023.64

其他说明：

本报告期本集团研发支出投入合计为人民币 7,234,584,272.47 元，其中研发费用支出人民币 1,460,766,349.55 元，研发过程中试制产品对外销售发生的成本支出为人民币 5,773,817,922.92 元，其中主原料为人民币 3,436,158,974.87 元（2022 年同期：研发支出投入合计为人民币 8,531,578,539.92 元，其中研发费用支出人民币 1,138,174,023.64 元，研发过程中试制产品对外销售发生的成本支出为人民币 7,393,404,516.28 元，其中主原料为人民币 3,708,256,089.55 元）。

60、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	700,518,981.28	828,550,017.85
减：利息收入	146,641,069.85	72,187,649.24
减：利息资本化金额	9,606,477.47	13,718,548.50
汇兑损益	-203,992,230.98	117,318,261.46
其他	36,862,884.31	36,077,038.35
合计	377,142,087.29	896,039,119.92

其他说明：

本报告期，借款费用资本化金额已计入在建工程人民币 9,606,477.47 元（2022 年同期：人民币 13,718,548.50 元），详见附注五、23。

61、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
技改项目政府补助	99,640,618.01	70,618,240.33
其他	229,238,350.42	261,524,208.93
合计	328,878,968.43	332,142,449.26

62、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,115,434,997.88	1,275,799,586.28
处置长期股权投资产生的投资收益	615,803,440.73	95,743,966.01
交易性金融资产在持有期间的投资收益	12,951,240.45	671,178,935.93
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	10,236,117.60	-
债权投资在持有期间取得的利息收入	262,079,776.91	704,642,832.85
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,832,847.22	8,431,347.24
处置其他债权投资取得的投资收益	-19,120,957.52	5,576,447.72
衍生金融工具处置收益/(损失) (注)	34,070,871.75	-6,297,932.77
合计	2,037,288,335.02	2,755,075,183.26

注：主要为远期外汇交易产生的投资损益。

63、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	316,796,041.13	95,459,799.71
其他以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	1,251,144.52
衍生金融工具	-36,046,592.35	45,679,420.78
合计	280,749,448.78	142,390,365.01

64、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-64,176,904.76	-113,108,919.49
其他应收款坏账损失	3,254,046.02	-1,731,192.69
贷款减值损失	13,925,956.43	-8,330,251.56
长期应收款坏账损失	3,219,082.72	-3,290,830.20
其他	7,624,566.83	2,305,385.48
合计	-36,153,252.76	-124,155,808.46

65、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-	-
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	713,071,895.85	-619,658,113.97
三、长期股权投资减值损失	-	-
四、投资性房地产减值损失	-	-
五、固定资产减值损失	-80,238,341.06	-
六、合同资产减值损失	-15,711,212.11	-11,103,481.18
合计	617,122,342.68	-630,761,595.15

66、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置损益	64,633,657.71	-19,261,842.04
其他非流动资产处置收益	60,243,381.59	-
合计	124,877,039.30	-19,261,842.04

其他说明：

□适用 √不适用

67、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	28,861,858.71	39,847,832.94	28,861,858.71
赔偿金收入	12,219,464.54	8,045,296.83	12,219,464.54
其他	10,086,624.49	11,870,984.62	10,086,624.49
合计	51,167,947.74	59,764,114.39	51,167,947.74

68、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	359,156,997.38	306,944,504.10	359,156,997.38
对外捐赠	70,700,000.00	70,696,820.00	70,700,000.00
其他	8,977,261.30	11,288,442.93	8,977,261.30
合计	438,834,258.68	388,929,767.03	438,834,258.68

69、所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,121,906,853.24	2,198,394,933.85
递延所得税费用	164,058,013.34	-371,810,576.26
合计	1,285,964,866.58	1,826,584,357.59

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

70、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注五、51。

71、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
营业外收入及政府补助等收入	867,243,770.31	702,720,078.29
合计	867,243,770.31	702,720,078.29

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
财务公司返售业务和为交易目的而持有的金融资产净增加额	-1,023,630,800.50	1,953,256,687.47
研发费用	341,391,692.05	271,580,078.51
管理费用	380,408,496.13	373,411,041.23
销售费用	329,708,149.58	262,550,259.24
其他	270,588,950.85	1,147,054,344.09
合计	298,466,488.11	4,007,852,410.54

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	146,641,069.85	72,187,649.24
其他	16,577,232.18	18,700,376.74
本集团丧失财务公司控制权日在财务公司存款	10,175,314,814.94	-
合计	10,338,533,116.97	90,888,025.98

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
衍生工具结算支付的现金	13,702,523.17	32,116,223.54
处置宝力钢管货币资金净减少	25,602,841.80	-
本集团丧失财务公司控制权日财务公司的货币资金转出	6,387,207,252.49	-
合计	6,426,512,617.46	32,116,223.54

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
不构成销售业务的售后租回款	75,832,609.71	51,737,914.91
合计	75,832,609.71	51,737,914.91

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
新租赁准则下支付的租金	320,552,554.44	122,066,476.02
股权激励退出付款	25,896,943.50	-
合计	346,449,497.94	122,066,476.02

72、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	5,230,056,402.74	9,031,134,899.40
加：资产减值准备	-617,122,342.68	630,761,595.15
信用减值损失	36,153,252.76	124,155,808.46
投资性房地产及固定资产折旧	9,365,053,971.11	9,471,637,938.70
使用权资产摊销	214,703,041.03	191,772,053.64
无形资产摊销	221,702,370.84	241,589,474.22
长期待摊费用摊销	108,913,691.67	97,467,733.05
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-124,877,039.30	19,261,842.04
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	330,295,138.67	267,096,671.16
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-254,425,173.55	-141,139,220.49
财务费用（收益以“-”号填列）	341,272,948.35	860,542,130.64
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,024,333,353.28	-2,707,618,834.22
递延所得税资产减少（增加以“-”	244,712,780.31	-357,351,358.25

号填列)		
递延所得税负债增加(减少以“一”号填列)	-111,176,571.07	75,361,931.90
存货的减少(增加以“一”号填列)	1,222,691,271.24	-8,400,506,553.41
经营性应收项目的减少(增加以“一”号填列)	-10,062,004,922.47	-7,602,562,611.41
经营性应付项目的增加(减少以“一”号填列)	2,116,363,704.51	12,748,141,026.87
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	6,237,979,170.88	14,549,744,527.45
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	36,279,529,684.09	27,958,797,990.36
减: 现金的期初余额	21,783,886,189.85	17,067,640,008.39
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	14,495,643,494.24	10,891,157,981.97

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	37,946,974.51
宝力钢管处置	37,946,974.51
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	63,549,816.31
宝力钢管处置	63,549,816.31
处置子公司收到的现金净额	-25,602,841.80

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	36,279,529,684.09	21,783,886,189.85
其中: 库存现金	211,602.03	227,001.20
可随时用于支付的银行存款	36,249,323,223.66	21,767,800,697.16
可随时用于支付的其他货币资金	29,994,858.40	15,858,491.49
二、现金等价物	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	36,279,529,684.09	21,783,886,189.85
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	-	-

其他说明：

适用 不适用

73、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	295,642,609.60	注 1
固定资产	10,953,269.58	注 2
应收账款	3,899,053.45	注 3
应收票据	18,006,530.78	注 4
合计	328,501,463.41	/

注 1：于 2023 年 6 月 30 日，受限货币资金为银行承兑汇票保证金、信用证保证金、保函保证金、农民工工资保证金等人民币 284,705,328.49 元；涉诉冻结资金人民币 10,937,281.11 元（2022 年 12 月 31 日：受限货币资金为财务公司存放中央银行法定准备金存款人民币 1,937,526,800.96 元，结算备付金人民币 29,545,454.55 元，银行承兑汇票保证金、保函保证金以及质押的定期存款等人民币 384,530,236.26 元）。

注 2：详见附注五、22。

注 3：详见附注五、5。

注 4：详见附注五、4。

74、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	4,153,688,120.22
其中：美元	341,576,928.13	7.2258	2,468,166,567.27
日元	4,975,549,117.26	0.0501	249,245,157.48
欧元	127,310,732.20	7.8771	1,002,839,368.61
澳元	9,109,956.28	4.7992	43,720,502.16
其他	-	-	389,716,524.70
应收账款	-	-	4,658,180,469.73
其中：美元	250,013,409.16	7.2258	1,806,546,891.93
日元	12,087,473,234.17	0.0501	605,509,884.19
欧元	268,347,760.67	7.8771	2,113,802,145.57
其他	-	-	136,643,558.42
长期借款	-	-	18,476,677.08
其中：欧元	2,345,619.21	7.8771	18,476,677.08
短期借款	-	-	1,794,107,819.71
其中：日元	8,000,000,000.00	0.0501	400,752,000.00
欧元	147,761,820.99	7.8771	1,163,934,640.12
韩元	13,000,000,000.00	0.0055	71,435,000.00

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位

币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

75、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关的政府补助	185,470,367.69	递延收益、财务费用	99,640,618.01
与收益相关的政府补助	209,238,350.42	递延收益、其他收益	229,238,350.42
合计	394,708,718.11	/	328,878,968.43

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

六、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	股权处置价款	股权处 置比例 (%)	股权处置 方式	丧失控制权的 时点	丧失控制 权时点的 确定依据	处置价款与处 置投资对应的 合并财务报表 层面享有该子 公司净资产份 额的差额	丧失控 制权之 日剩余 股权的 比例 (%)	丧失控制权之日剩 余股权的账面价值	丧失控制权之日剩 余股权的公允价值	按照公允价值 重新计量剩余 股权产生的利 得或损失
宝力钢管（泰国）有限公司	37,400,000.00	51	公开挂牌	2023年2月18日	注1	-36,258,458.38	-	-	-	-
宝武集团财务有限责任公司	-	16.99	被动稀释	2023年4月30日	注2	-	35.11	2,562,894,830.00	3,159,968,675.16	636,689,760.26

注1：本集团间接持有的宝力钢管 51% 股权，于 2023 年 2 月转让，转让价款人民币 3,740 万元，故自 2023 年 2 月起，本集团不再将其纳入合并范围。

注2：根据本公司子公司宝武集团财务有限责任公司（以下简称“宝武财务公司”）与马钢集团财务有限公司（以下简称“马钢财务公司”）签订的《吸收合并协议》，由宝武财务公司吸收合并马钢财务公司。于 2023 年 4 月 30 日完成了此次吸收合并。吸收合并后，本公司及子公司合计持有宝武财务公司的股权比例由 52.10% 下降为 35.11%，且本公司及子公司委派宝武财务公司 9 位董事中 1 位，本集团不再控制宝武财务公司，因此本集团自 2023 年 5 月起不再将宝武财务公司纳入合并财务报表范围，改按权益法核算。

其他说明：

□适用 √不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

√适用 □不适用

1. 基于业务整合和管理需要，本公司之子公司宝信软件下属子公司长三角（合肥）数字科技有限公司以 2023 年 2 月 28 日为基准日吸收合并宝信软件下属孙公司深圳市粤鑫马信息科技有限公司。深圳市粤鑫马信息科技有限公司于 2023 年 2 月 9 日完成注销登记，不再纳入合并范围。

2. 基于业务整合和管理需要，2023 年 4 月，本公司之子公司宝信软件下属子公司宝信云计算（重庆）有限公司完成清算注销，不再纳入合并范围。

3. 2023 年 6 月，本公司之子公司上海宝信软件股份有限公司投资新设上海宝信智矿信息科技有限公司（以下简称“宝信智矿”），宝信智矿注册资本 1.5 亿元，其中宝信软件认缴出资 8,250 万元，持股占比 55%。2023 年 6 月支付首笔出资款 2,750 万元，自 2023 年 6 月起，宝信智矿纳入本集团合并范围。

6、其他

适用 不适用

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
BGM 株式会社 (“BGM”) (注 1)	韩国	韩国京畿道	钢铁产品加工和销售	-	50	通过设立或投资等方式取得
上海宝钢资产管理有限公司 (“宝钢资产”)	中国	上海市	资产管理	100	-	通过设立或投资等方式取得
烟台鲁宝钢管有限责任公司 (“鲁宝钢管”)	中国	烟台市	制造业	100	-	同一控制下企业合并取得
宝钢股份黄石涂镀板有限公司 (“黄石涂镀”)	中国	黄石市	制造业	50.63	-	同一控制下企业合并取得
上海宝钢国际经济贸易有限公司 (“宝钢国际”)	中国	上海市	钢铁贸易业	100	-	同一控制下企业合并取得
上海梅山钢铁股份有限公司 (“梅钢公司”)	中国	南京市	制造业	77.04	-	同一控制下企业合并取得
上海宝信软件股份有限公司 (“宝信软件”) (注 2)	中国	上海市	信息技术业	48.91	-	同一控制下企业合并取得
宝钢美洲有限公司 (“宝美公司”)	美国	美国新泽西州	钢铁贸易业	100	-	同一控制下企业合并取得
宝和通商株式会社 (“宝和公司”)	日本	日本东京市	钢铁贸易业	100	-	同一控制下企业合并取得
宝钢欧洲有限公司 (“宝欧公司”)	德国	德国汉堡市	钢铁贸易业	100	-	同一控制下企业合并取得
宝钢新加坡有限公司 (“宝新公司”)	新加坡	新加坡	钢铁贸易业	100	-	同一控制下企业合并取得
宝运企业有限公司 (“宝运公司”)	中国香港	中国香港	钢铁贸易业	100	-	同一控制下企业合并取得
宝武碳业科技股份有限公司 (“宝武碳业”)	中国	上海市	制造业	71.78	-	同一控制下企业合并取得
宝钢湛江钢铁有限公司 (“湛江钢铁”)	中国	湛江市	制造业	90	-	同一控制下企业合并取得
武汉钢铁有限公司 (“武钢有限”)	中国	武汉市	制造业	100	-	同一控制下企业合并取得
宝钢激光拼焊国际有限公司 (“激光拼焊”)	德国	杜伊斯堡	激光拼焊板产品的研发、制造与销售	100	-	同一控制下企业合并取得

注 1：于资产负债表日，本集团对 BGM 投资比例为 50%，但在董事会中拥有半数以上表决权，且董事会决议半数以上表决权即可通过。因此，本集团将 BGM 作为子公司纳入合并报表范围。

注 2：于资产负债表日，本集团对宝信软件投资比例为 48.91%，本公司是宝信软件的单一最大股东，其他股东持有的股权分散，本公司拥有对宝信软件的实际控制权。

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
梅钢公司	22.96	-90,638	-	3,794,227
湛江钢铁	10.00	33,617	20,000	3,285,016
宝武碳业	28.22	-17,875	-	4,142,084

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
梅钢公司	9,134,307	23,736,193	32,870,500	16,133,351	211,770	16,345,121	10,931,344	22,545,022	33,476,366	16,341,117	215,105	16,556,222
湛江钢铁	13,661,128	52,588,016	66,249,144	32,480,068	918,920	33,398,988	15,422,547	54,464,349	69,886,896	36,308,227	855,800	37,164,027
宝武碳业	8,756,774	11,836,342	20,593,116	8,100,740	3,695,294	11,796,034	8,642,308	11,092,788	19,735,096	8,254,453	2,723,439	10,977,892

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
梅钢公司	16,716,340	-394,765	-394,765	654,779	20,124,268	860,688	860,688	3,739,979
湛江钢铁	29,949,050	336,173	328,927	3,704,138	33,461,454	1,568,180	1,569,385	3,428,440
宝武碳业	6,455,408	53,704	53,704	-112,405	7,360,932	442,680	442,680	819,833

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
合营企业						
宝钢日铁汽车板有限公司（“宝日汽车板”）	中国	上海市	制造业	50	-	权益法
宝金企业有限公司（“宝金企业”）	中国	中国香港	船舶租赁业	50	-	权益法
广州 JFE 钢板有限公司（“广州 JFE”）	中国	广州市	钢铁生产	-	50	权益法
联营企业						
河南平宝煤业有限公司（“河南平宝”）	中国	许昌市	采掘业	-	40	权益法
中国平煤神马控股集团有限公司（“平煤神马”）（注 1）	中国	平顶山市	煤炭开采与销售等	-	11.62	权益法
TWBCompany（“TWB”）	美国	美国	汽车零部件及配件制造	-	45	权益法
欧冶云商股份有限公司（“欧冶云商”）	中国	上海市	电子商务	5.17	25.25	权益法
上海农村商业银行股份有限公司（“农商银行”）（注 1）	中国	上海市	金融业	8.29	-	权益法
欧冶工业品股份有限公司（“欧冶工业品”）	中国	上海市	批发业	34	7.5	权益法
宝武水务科技有限公司（“宝武水务”）（注 2）	中国	上海市	水利管理业	15.803	22.769	权益法
宝武清洁能源有限公司（“宝武清能”）（注 1）	中国	上海市	批发业	-	19.35	权益法
宝武集团财务有限责任公司（“财务公司”）（注 3）	中国	上海市	金融业	22.53	12.58	权益法

注 1：本公司持有平煤神马 11.62% 股权并委派一位董事，故此公司虽然持股未达到 20%，但对其具有重大影响。本公司持有农商银行 8.29% 股权并委派一位董事，故此公司虽然持股未达到 20%，但对其实施重大影响。本年中国宝武按认缴比例缴足对宝武清能的投资，金额为人民币 24.50 亿元，导致本公司持有宝武清能股权比例由 34.98% 下降至 19.35%，但本公司仍委派两位董事参与宝武清能的生产经营管理，故此公司虽然持股未达到 20%，但对其具有重大影响，采用权益法对该投资进行核算。

注 2：宝武水务在 2023 年 1 月接受增资扩股，此次增资股东为山西太钢不锈钢股份有限公司、宝钢德盛不锈钢有限公司、新疆八一钢铁股份有限公司、新疆八钢南疆钢铁拜城有限公司、新疆伊犁钢铁有限责任公司、宝武集团鄂城钢铁有限公司、重庆钢铁股份有限公司、广东中南钢铁股份有限公司。本公司股比由 49.564% 降为 38.572%，公司委派 1 名董事，对其具有重大影响，采用权益法核算。

注 3：根据本公司子公司宝武集团财务有限责任公司（以下简称“宝武财务公司”）与马钢集团财务有限公司（以下简称“马钢财务公司”）签订的《吸收合并协议》，由宝武财务公司吸收合并马钢财务公司。于 2023 年 4 月 30 日完成了此次吸收合并。吸收合并后，本公司及子公司合计持有宝武财务公司的股权比例由 52.10% 下降为 35.11%，且本公司及子公司委派宝武财务公司 9 位董事中 1 位，本公司不再控制宝武财务公司，因此本公司自 2023 年 5 月起不再将宝武财务公司纳入合并财务报表范围，但对其具有重大影响，改用权益法核算。

(2). 重要合营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：千元币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额			期初余额/ 上期发生额		
	宝日汽车板	宝金企业	广州 JFE	宝日汽车板	宝金企业	广州 JFE
流动资产	4,032,405	570,701	3,991,327	4,191,832	585,820	3,974,736
其中：现金和现金等价物	1,742,880	488,941	2,200,153	1,735,129	526,022	2,014,581
非流动资产	1,569,866	1,599,460	2,967,549	1,600,183	1,602,875	3,023,930
资产合计	5,602,271	2,170,161	6,958,876	5,792,015	2,188,695	6,998,666
流动负债	1,786,970	332,257	2,315,719	1,571,070	319,557	2,429,688
非流动负债	16,685	166,302	22,656	48,312	318,045	23,466
负债合计	1,803,655	498,559	2,338,375	1,619,382	637,602	2,453,154
少数股东权益	-	-	-	-	-	-
归属于母公司股东权益	3,798,616	1,671,602	4,620,501	4,172,633	1,551,093	4,545,513
按持股比例计算的净资产份额	1,899,308	835,801	2,310,251	2,086,317	775,547	2,272,757
调整事项	-	-	100,273	-	-	109,490
--商誉	-	-	-	-	-	-
--内部交易未实现利润	-	-	-	-	-	-
--其他	-	-	100,273	-	-	109,490
对合营企业权益投资的账面价值	1,899,308	835,801	2,410,524	2,086,317	775,547	2,382,247
营业收入	5,459,502	402,925	2,267,889	7,686,542	379,946	4,489,839
财务费用	-8,157	-1,561	-6,002	-11,692	5,510	-6,628
所得税费用	25,784	1,192	25,545	48,012	852	43,455
净利润	81,935	62,337	76,691	193,698	78,490	235,685

终止经营的净利润	-	-	-	-	-	-
其他综合收益	-	-	-	-	-	-
综合收益总额	81,935	62,337	76,691	193,698	78,490	235,685
本年度收到的来自合营企业的股利	224,090	-	-	-	-	-

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额					期初余额/ 上期发生额				
	河南平宝	欧冶工业品	平煤神马	TWB	财务公司	河南平宝	欧冶工业品	平煤神马	TWB	财务公司
流动资产	1,918,383	19,911,104	91,041,206	1,175,277	30,159,961	1,641,380	18,567,050	98,732,122	1,091,822	13,398,286
非流动资产	3,222,221	70,011	138,114,365	1,240,999	39,909,110	3,213,876	34,998	130,138,779	1,220,710	38,657,123
资产合计	5,140,604	19,981,115	229,155,571	2,416,276	70,069,071	4,855,256	18,602,048	228,870,901	2,312,532	52,055,409
流动负债	479,562	16,084,748	119,435,166	797,659	62,524,597	443,109	14,729,811	120,947,507	737,967	47,016,263
非流动负债	453,894	15,766	40,928,391	394,104	60,743	500,720	3,585	42,834,410	395,708	50,230
负债合计	933,456	16,100,514	160,363,557	1,191,763	62,585,340	943,829	14,733,396	163,781,917	1,133,675	47,066,493
其他权益工具-永续债	-	-	3,575,076	-	-	-	-	5,862,638	-	-
少数股东权益	-	-	35,687,181	-	-	-	-	32,929,289	-	-
归属于母公司股东权益	4,207,148	3,880,601	29,529,757	1,224,513	7,483,731	3,911,427	3,868,652	26,297,057	1,178,857	4,988,915
按持股比例计算的净资产份额	1,682,859	1,610,449	3,431,358	551,031	2,627,538	1,564,571	1,605,491	3,055,718	530,486	-
调整事项	-	-	-1,484,734	356,310	543,871	-	-	-1,424,754	333,642	-

—商誉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
—内部交易未实现利润	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
—其他	-	-	-1,484,734	356,310	543,871	-	-	-1,424,754	333,642	-
对联营企业权益投资的账面价值	1,682,859	1,610,449	1,946,623	907,341	3,171,409	1,564,571	1,605,491	1,630,964	864,128	-
营业收入	1,204,391	15,211,687	153,817,572	376,517	604,206	1,439,436	15,249,199	147,379,907	1,475,316	627,939
净利润	334,529	42,078	6,118,601	22,981	197,037	545,937	9,652	6,283,883	92,814	193,951
终止经营的净利润	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他综合收益	-	-	241	-	90,958	-	-1,593	-1,691	-	15,749
综合收益总额	334,529	42,078	6,118,842	22,981	287,995	545,937	8,059	6,282,192	92,814	209,700
本年度收到的来自联营企业的股利	-	-	-	44,206	46,609	-	-	37,445	-	-

	期末余额/ 本期发生额				期初余额/ 上期发生额			
	欧冶云商	农商银行	宝武水务	宝武清能	欧冶云商	农商银行	宝武水务	宝武清能
流动资产	42,507,157	898,738,816	5,548,691	6,337,715	34,741,570	871,639,966	5,218,888	3,626,001
非流动资产	1,108,079	460,730,794	4,090,361	4,081,448	1,125,591	409,759,155	3,115,520	5,356,935
资产合计	43,615,236	1,359,469,610	9,639,052	10,419,163	35,867,161	1,281,399,121	8,334,408	8,982,936
流动负债	35,634,869	1,149,981,947	4,445,159	2,115,148	29,855,340	1,074,543,747	4,223,980	961,304
非流动负债	2,801,531	98,686,496	516,443	587,914	986,555	101,139,727	429,957	557,017
负债合计	38,436,400	1,248,668,443	4,961,602	2,703,062	30,841,895	1,175,683,474	4,653,937	1,518,321

少数股东权益	354,295	3,842,008	405,668	1,451,432	331,823	3,881,678	425,612	1,421,256
归属于母公司股东权益	4,824,541	106,959,159	4,271,782	6,264,669	4,693,443	101,833,969	3,254,859	6,043,359
按持股比例计算的净资产份额	1,467,625	8,866,914	1,647,712	1,212,213	1,427,745	8,502,482	1,613,238	1,169,390
调整事项	674,034	-1,011,772	70,556	3,338	673,829	-617,279	99,855	1,209
--商誉	-	-	-	-	-	-	-	-
--内部交易未实现利润	-	-	-	-	-	-	-	-
--其他	674,034	-1,011,772	70,556	3,338	673,829	-617,279	99,855	1,209
对联营企业权益投资的账面价值	2,141,659	7,855,142	1,718,268	1,215,552	2,101,574	7,885,203	1,713,093	1,170,599
营业收入	51,913,313	13,885,801	2,299,841	2,250,487	43,594,751	12,865,983	2,017,727	2,315,412
净利润	147,437	7,150,737	12,099	266,536	134,846	6,052,241	88,787	278,297
终止经营的净利润								
其他综合收益	3,711	1,447,237	-	-77,988	9,553	-22,564	-	-
综合收益总额	151,148	8,597,974	12,099	188,548	144,399	6,029,677	88,787	278,297
本年度收到的来自联营企业的股利	-	273,600	-	-	-	240,000	-	-

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	536,056	530,783
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	4,029	9,939
--其他综合收益	-	-
--综合收益总额	4,029	9,939
联营企业：		
投资账面价值合计	3,617,942	3,566,736
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	88,787	72,651
--其他综合收益	1,131	-1,248
--综合收益总额	89,917	71,403

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明，

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

八、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

1. 金融资产转移

已转移但未整体终止确认的金融资产

于 2023 年 6 月 30 日，本集团已背书给供应商用于结算应付账款的银行及商业承兑汇票的账面价值合计为人民币 161,723,976.49 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 889,050,220.10 元），已贴现给银行的尚未到期的银行及商业承兑汇票的账面价值合计为人民币 265,011,659.64 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 324,208,103.17 元）。本集团认为，本集团保留了上述银行及商业承兑汇票几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险，因此，本集团对上述已背书的银行及商业承兑汇票继续全额确认其及与之相关的已结算应付账款，对上述已贴现的银行及商业承兑汇票，作为向银行贴现取得的短期借款。背书及贴现后，本集团不再保留使用其的权利，包括将其出售、转让或质押给其他第三方的权利。于 2023 年 6 月 30 日，本集团以其结算的应付账款账面价值总计为人民币 161,723,976.49 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 889,050,220.10 元）。

作为日常业务的一部分，本集团和银行达成了应收账款保理安排并将某些应收账款转让给银行。在该安排下，如果应收账款债务人推迟付款，本集团被要求补偿银行 180 天内的利息损失。本集团未暴露于转移后应收账款债务人违约风险。转移后，本集团不再保留使用其的权利，包括将其出售、转让或质押给其他第三方的权利。于 2023 年 6 月 30 日，在该安排下转移但尚未结算的应收账款的原账面价值为人民币 0 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 816,709.00 元。于 2023 年 6 月 30 日，本集团因继续涉入确认的资产的账面价值为人民币 0 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 816,709.00 元，与之相关的负债为人民币 0 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 816,709.00 元，分别计入应收账款和短期借款。

已整体终止确认但继续涉入的已转移金融资产

于 2023 年 6 月 30 日，本集团已背书给供应商用于结算应付账款的银行承兑汇票的账面价值为人民币 10,849,285,423.62 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 28,596,285,497.41 元），无已背书但在资产负债表日尚未到期的商业承兑汇票（2022 年 12 月 31 日：无）；已向银行贴现的银行承兑汇票的账面价值为人民币 3,481,399,262.36 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 1,542,650,197.93 元），无已贴现但在资产负债表日尚未到期的商业承兑汇票（2022 年 12 月 31 日：无）。于 2023 年 6 月 30 日，其到期日为 7 至 12 个月，根据《票据法》相关规定，若承兑银行拒绝付款的，持票人可以不按照汇票债务人的先后顺序，对包括本集团在内的汇票债务人中的任何一人、数人或者全体行使追索权（“继续涉入”）。本集团认为，本集团已经转移了其几乎所有的风险和报酬，因此，终止确认其及与之相关的已结算应付账款的账面价值。继续涉入及回购的最大损失和未折现现金流量等于其账面价值。本集团认为，继续涉入公允价值并不重大。

2023 半年度，本集团于其转移日未确认利得或损失。本集团无因继续涉入已终止确认金融资产当年度和累计确认的收益或费用。背书在本年度大致均衡发生。

2. 金融工具风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险（包括外汇风险、利率风险和价格风险）。本集团的主要金融工具包括货币资金、交易性金融资产、衍生金融资产、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、买入返售金融资产、其他流动资产中的理财产品、其他流动资产中的发放贷款和财务公司应收票据贴现款、发放贷款和垫款、债权投资、其他债权投资、长期应收款、其他权益工具投资、其他非流动金融资产、短期借款、吸收存款及同业存放、拆入资金、衍生金融负债、应付票据、应付账款、卖出回购金融资产款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、其他流动负债、长期借款、应付债券、长期应付款（不含专项应付款）、其他非流动负债等。各项金融工具的详细情况说明见附注五。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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

风险管理目标和政策

本集团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，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，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。

信用风险

本集团的信用风险主要来自各类应收款项，以及发放贷款和垫款。本集团通过与经认可的、信誉良好的第三方进行交易来控制信用风险。按照本集团的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本集团对应收账款余额进行持续监控，以确保本集团不致面临重大坏账风险。在相关销售贸易结算中，主要采取全额预收款或定金加带款提货的方式进行结算，仅对少量战略客户通过信用评估后，确定授信额度和期限，并尽可能通过银行承兑汇票进行结算。

由于货币资金、应收银行承兑汇票、衍生金融工具和债权投资的交易对手是声誉良好并拥有较高信用评级的银行等金融机构，这些金融工具信用风险较低。

在相关采购贸易结算中，主要采取货到付款或信用付款的方式进行结算，仅对工程项目承建商、部分建设周期较长的设备供应商及紧缺资源供应商等，通过授信额度和期限，给予一定预付款。本集团发放贷款和垫款全部系财务公司开展的主营业务，债务人主要为信用评估状况良好的中国宝武成员单位，信用风险控制在适当的水平内。

本集团其他金融资产的信用风险源自因交易对方违约的风险。在没有可利用的担保物或其他信用增级的情况下，本集团的最大风险敞口等于这些金融工具的账面价值。本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。于 2023 年 6 月 30 日，本集团的应收账款中有 14%源自应收账款余额前五大（2022 年 12 月 31 日：13%），本集团并未面临重大信用集中风险。

信用风险显著增加判断标准

本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本集团历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本集团以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本集团认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- （1）定量标准主要为在报告日逾期超过一定天数；
- （2）定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本集团所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。本集团评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- （1）发行方或债务人发生重大财务困难；
- （2）债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- （3）债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- （4）债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- （5）发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- （6）以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

信用风险敞口

本集团金融资产的信用风险等级较上年没有发生变化，因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口量化数据，参见本财务报表附注五、5 和附注五、8 中。

流动性风险

流动性风险，是指企业在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本集团运用贸易融资、中期票据、长短期借款及其他计息借款等方式保持融资持续性与灵活性的平衡，并获得主要金融机构足额授信，以满足短期和较长期的资金需求。本集团实时监控短期和长期资金需求，确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。于 2023 年 6 月 30 日，本集团的流动资产超过流动负债合计金额人民币 421.25 亿元，因此本公司管理层认为不存在重大流动性风险。

市场风险

市场风险是指因外币汇率（外汇风险）、市场价格（价格风险）、市场利率（利率风险）的变动或其他因素引起对市场风险敏感的金融工具的公允价值的变化，而这一变化由于具体影响单个金融工具或发行者的因素引起，或者由于整个市场所有交易之金融工具的因素引起。

外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本集团承受外汇风险主要与本集团的经营活动（当收支以不同于本集团记账本位币的外币结算时）有关。

本集团有较大规模进口铁矿石采购需求，需以美元结算，美元收支存在较大逆差，公司对于美元缺口通过购汇解决。同时，公司密切跟踪美元、欧元等主要结算外币汇率走势，严守外汇风险中性原则管控汇率风险。在人民币兑美元汇率双向波动加剧的市场环境下，本集团平衡外汇资产敞口，规避汇率波动风险。截止本报告期末，本集团无重大美元外汇风险净敞口。

基于利率控制目标的管控理念，实为公司贷款之初便锁定贷款存续期间内的综合融资成本水平，即为美元融资自身的利息支出及配套远期购汇交易的交割损益合并为公司净损益。贷款存续期间内，该业务对集团经营业绩无实质影响。

利率风险

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。本集团面临的市场利率变动的风险主要与本集团以浮动利率计息的负债有关。本集团通过维持适当的固定利率债务与可变利率债务组合以管理利息成本。

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与交易性债权投资和其他非流动金融资产中债权投资有关。

下表为本集团金融工具以到期日及实际利率列示的利率风险：

单位：元 币种：人民币

	2023 年 6 月 30 日			2022 年 12 月 31 日		
	买入返售金融资产	发放贷款	长期应收款	买入返售金融资产	发放贷款	长期应收款
1 年以内	-	-	-	2,000,615,477.56	13,943,310,001.38	-
1 年以上	-	-	245,384,072.08	-	980,735,370.94	972,670,947.82
合计	-	-	245,384,072.08	2,000,615,477.56	14,924,045,372.32	972,670,947.82
实际利率（年利率）	-	-	1.55%	2.60%-5.47%	2.25%-5.88%	1.625%

单位：元 币种：人民币

	2023 年 6 月 30 日						
	短期融资券	借款	吸收存款	应付债券	卖出回购金融资产款	长期应付款	租赁负债
1 年以内	3,005,286,575.34	9,682,525,752.87	-	-	-	47,911,084.89	505,862,877.88
1 年以上	-	32,762,164,295.17	-	5,500,000,000.00	-	250,840,889.70	5,393,565,258.82
合计	3,005,286,575.34	42,444,690,048.04	-	5,500,000,000.00	-	298,751,974.59	5,899,428,136.70
实际利率（年利率）	2.01%	0.16%-5.75%	-	2.68%-2.99%	-	4.50%	3.85%

单位：元 币种：人民币

2022 年 12 月 31 日						
	借款	吸收存款	应付债券	卖出回购金融资产款	长期应付款	租赁负债
1 年以内	10,830,909,778.15	30,593,242,845.64	3,128,399,766.78	829,441,381.21	134,338,609.61	485,844,787.37
1 年以上	21,572,996,767.32	1,153,194,798.35	5,500,000,000.00	-	1,719,429,973.16	5,247,634,399.25
合计	32,403,906,545.47	31,746,437,643.99	8,628,399,766.78	829,441,381.21	1,853,768,582.77	5,733,479,186.62
实际利率（年利率）	0.16%-7.2673%	0.50%-5.00%	2.68%-2.99%	2.00%	5.15%	3.85%

于 2023 年 6 月 30 日，本公司浮动利率计息的金融负债为人民币 28.75 亿元，因此市场利率波动对本集团税前利润和权益的影响不重大。

其他价格风险

权益工具投资价格风险

权益工具投资价格风险，是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而波动的风险。于 2023 年 6 月 30 日，本集团暴露于因分类为其他权益工具投资和其他非流动金融资产的个别权益工具投资而产生的权益工具投资价格风险之下。本集团持有的上市权益工具投资在上海证券交易所和深圳证券交易所上市，并在资产负债表日以市场报价计量。以下证券交易所的、在最靠近资产负债表日的交易日的收盘时的市场股票指数，以及本报告期内其各自的最高收盘价和最低收盘价如下：

	2023 年 6 月末	2023 年 1-6 月	2022 年末	2022 年
		最高/最低		最高/最低
上海—上证综合指数	3,202	3,652/2,864	3,089	3,652/2,864
深圳—深圳成分指数	11,027	12,246/10,649	11,016	14,941/10,088
香港—香港恒生指数	18,916	22,700/18,045	19,781	25,051/14,597

下文的表格反映了，在所有其他变量保持不变的情况下，并且在任何税务影响之前，本集团的税前利润和税前其他综合收益对权益工具投资的公允价值的每 5% 的变动（以资产负债表日的账面金额为基础）的敏感性。

单位：千元 币种：人民币

2023 年半年度	权益投资的 账面金额	税前利润的 增加/降低	其他综合收益的 增加/降低
权益工具投资			
上海—以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资	31,115	1,556	-
—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	195,017	-	9,751
深圳—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	504,648	-	25,232
香港—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	399,501	-	19,975
上海—交易性金融资产	7,039	352	-
深圳—交易性金融资产	908	45	-
以公允价值计量的未上市权益工具投资			
—以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资	490,800	24,540	-

3. 资本管理

本集团资本管理政策的目标是为了保障本集团能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本集团可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。

本集团的总资本为合并资产负债表中所列示的股东权益。本集团不受制于外部强制性资本要求，利用资产负债比率监控资本。此比率按照总负债除以总资产计算。

于 2023 年 6 月 30 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团的资产负债比率列示如下：

	2023 年 6 月末 (%)	2022 年末 (%)
资产负债率	42.71	45.79

九、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	8,160,151.14	-	-	8,160,151.14
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	8,160,151.14	-	-	8,160,151.14
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	8,160,151.14	-	-	8,160,151.14
(3) 衍生金融资产				

(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资	1,099,165,378.93	-	-	1,099,165,378.93
(四) 应收款项融资	-	9,343,216,667.97	-	9,343,216,667.97
(五) 其他流动资产	-	-	24,653,900,696.06	24,653,900,696.06
(六) 其他非流动金融资产	31,114,920.00	-	490,799,807.56	521,914,727.56
持续以公允价值计量的资产总额	1,138,440,450.07	9,343,216,667.97	25,144,700,503.62	35,626,357,621.66
(六) 交易性金融负债	-	-19,768,587.17	-	-19,768,587.17
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	-	-19,768,587.17	-	-19,768,587.17
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债	-	-19,768,587.17	-	-19,768,587.17
其他				
持续以公允价值计量的负债总额		-19,768,587.17		-19,768,587.17
二、非持续的公允价值计量				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

公允价值计量是指在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价，主要包括上市交易的权益工具（股票，基金）、交易所上市债券等。

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

适用 不适用

公允价值计量是指除第一层级输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，主要包括场外交易的衍生金融工具。

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

适用 不适用

见附注九、1。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

□适用 √不适用

9、其他

□适用 √不适用

十、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司及其子公司对本企业的持股比例(%)	母公司及其子公司对本企业的表决权比例(%)
中国宝武钢铁集团有限公司	上海市	国有资本投资	52,791,101	62.31	62.31

本企业的母公司情况的说明

本企业的母公司原为宝钢集团有限公司。2016年9月22日，国务院国有资产监督管理委员会下发《关于宝钢集团有限公司与武汉钢铁集团公司重组的通知》，同意宝钢集团有限公司与武钢集团实施联合重组，重组后宝钢集团有限公司更名为“中国宝武钢铁集团有限公司”。

本企业最终控制方是国务院国有资产监督管理委员会

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本企业的子公司情况详见附注七、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

本集团重要的合营企业和联营企业情况详见附注七、2。

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
宝钢日铁汽车板有限公司（“宝日汽车板”）	合营企业
平顶山天安煤业股份有限公司（“天安煤业”）	联营企业之子公司
武钢日铁（武汉）镀锡板有限公司（“武钢日铁”）	中国宝武子公司之合营企业
武汉平煤武钢联合焦化有限责任公司（“平煤焦化”）	合营企业
常州宝菱重工机械有限公司（“常州宝菱”）	中国宝武子公司之联营企业
通用电气（武汉）自动化有限公司（“通用电气”）	合营企业
武汉青扬建设有限公司（“武汉青扬建设”）	中国宝武子公司联营企业之子公司
中冶南方工程技术有限公司（“中冶南方工程技术”）	中国宝武子公司之联营企业
武汉钢铁集团轧辊有限责任公司（“武汉钢铁集团轧辊”）	中国宝武子公司之联营企业

广州 JFE 钢板有限公司（“广州 JFE”）	合营企业
上海宝钢阿赛洛激光拼焊有限公司（“拼焊公司”）	联营企业
杭州宝伟汽车零部件有限公司（“杭州宝伟”）	合营企业
武钢集团昆明钢铁股份有限公司（“武钢集团昆明钢铁”）	中国宝武子公司之联营企业
武汉宝章汽车钢材部件有限公司（“武汉宝章”）	合营企业
中集宝创（无锡）钢铁加工有限公司（“中集宝创”）	联营企业
武汉兴达钢铁经济发展有限公司（“武钢兴达”）	中国宝武子公司之联营企业
郑州红忠宝金属加工有限公司（“郑州红忠”）	联营企业
平港（上海）贸易有限公司（“平港（上海）贸易”）	联营企业之子公司
武钢森泰通山冶金有限责任公司（“武钢森泰通山”）	中国宝武子公司之联营企业
湖北中平鄂钢联合焦化有限责任公司（“湖北中平鄂钢联合焦化”）	中国宝武子公司之联营企业
安徽青阳宝宏矿业有限公司（“安徽青阳宝宏”）	中国宝武子公司联营企业之子公司
上海宝能昆仑能源有限公司（“上海宝能昆仑能源”）	中国宝武子公司之合营企业
宝金企业有限公司（“宝金企业”）	合营企业
上海宝钢工程咨询有限公司（“上海宝钢工程咨询”）	中国宝武子公司之联营企业
香港海宝航运有限公司（“香港海宝航运”）	中国宝武子公司之合营企业
武钢华润燃气（武汉）有限公司（“武钢华润燃气”）	中国宝武子公司之合营企业
中冶南方武汉钢铁设计研究院有限公司（“中冶南方武汉钢铁设计研究院”）	中国宝武子公司联营企业之子公司
武汉精鼎科技股份有限公司（“武汉精鼎科技”）	中国宝武子公司之联营企业
常熟威仕科大衡金属材料科技有限公司（“常熟威仕科大衡金属材料科技”）	合营企业
广州广汽宝商钢材加工有限公司（“广州广商”）	联营企业
上海仁维软件有限公司（“仁维软件”）	联营企业
上海宝能信息科技有限公司（“上海宝能”）	联营企业
武汉宏信矿冶科工集团有限公司（“武汉宏信矿冶科工集团”）	中国宝武子公司之联营企业
太仓武港码头有限公司（“太仓武港”）	联营企业
宝武杰富意特殊钢有限公司（“宝武杰富意”）	中国宝武子公司之合营企业
中国平煤神马集团焦化销售有限公司（“中国平煤神马集团焦化销售”）	联营企业之子公司
山西阿克斯太钢轧辊有限公司（“阿克斯太钢轧辊”）	中国宝武子公司之联营企业
上海宝菱冶金设备工程技术有限公司（“宝菱冶金设备”）	中国宝武子公司联营企业之子公司
中冶南方武汉工程咨询管理有限公司（“中冶南方工程咨询”）	中国宝武子公司联营企业之子公司
中冶南方（武汉）热工有限公司（“中冶南方热工有限”）	中国宝武子公司联营企业之子公司
上海宝化国立化工技术有限公司（“宝化国立化工”）	中国宝武子公司之合营企业
上海地铁电子科技有限公司（“上海地铁电子科技”）	合营企业
湖北华武重工集团有限公司（“湖北华武重工”）	中国宝武子公司之联营企业
广东湛江港龙腾船务有限公司（“湛江港龙腾船务”）	联营企业
武汉兴达建筑安装工程有限责任公司（“武汉兴达建筑安装工程”）	中国宝武子公司联营企业之子公司
湖北碳排放权交易中心有限公司（“湖北碳排放权交易中心”）	中国宝武子公司之联营企业
中冶南方（武汉）信息技术工程有限公司（“中冶南方信息技术工程”）	中国宝武子公司联营企业之子公司
中冶南方（武汉）自动化有限公司（“中冶南方自动化”）	中国宝武子公司联营企业之子公司
上海钢之家信息科技有限公司（“上海钢之家”）	中国宝武子公司之联营企业

上海实达精密不锈钢有限公司（“实达精密”）	中国宝武子公司之联营企业
武钢维尔卡钢绳制品有限公司（“维尔卡钢绳”）	中国宝武子公司之联营企业
山东宝华耐磨钢有限公司（“山东宝华”）	合营企业
大连嘉翔科技有限公司（“大连嘉翔”）	联营企业
上海宝武杰富意清洁铁粉有限公司（“杰富意清洁铁粉”）	中国宝武子公司之合营企业
林德梅山（南京）气体有限公司（“林德梅山”）	中国宝武子公司之联营企业
武汉万宝井汽车部件有限公司（“武汉万宝井”）	中国宝武子公司之联营企业
广东广物中南建材集团有限公司（“广东广物中南建材”）	中国宝武子公司之联营企业

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
宝钢德盛不锈钢有限公司（“宝钢德盛”）	中国宝武之子公司
宝钢工程技术集团有限公司及其子公司（“工程技术公司及其子公司”）	中国宝武之子公司
宝钢集团上海梅山有限公司及其子公司（“梅山公司及其子公司”）	中国宝武之子公司
宝钢集团新疆八一钢铁有限公司及其子公司（“新疆八一及其子公司”）	中国宝武之子公司
宝钢金属有限公司及其子公司（“宝钢金属及其子公司”）	中国宝武之子公司
宝钢特钢有限公司及其子公司（“宝钢特钢及其子公司”）	中国宝武之子公司
宝钢资源（国际）有限公司及其子公司（“宝钢资源（国际）及其子公司”）	中国宝武之子公司
宝武资源有限公司及其子公司（“宝武资源及其子公司”）	中国宝武之子公司
宝武集团环境资源科技有限公司及其子公司（“宝武环科及其子公司”）	中国宝武之子公司
宝武集团中南钢铁有限公司及其子公司（“中南钢铁及其子公司”）	中国宝武之子公司
宝武铝业科技有限公司（“宝武铝业”）	中国宝武之子公司
宝武清洁能源有限公司及其子公司（“宝武清能及其子公司”）	中国宝武之子公司
宝武水务科技有限公司及其子公司（“宝武水务及其子公司”）	中国宝武之子公司
宝武物流资产有限公司及其子公司（“宝武物流”）	中国宝武之子公司
宝武原料供应有限公司（“宝武原料”）	中国宝武之子公司
宝武装备智能科技有限公司及其子公司（“宝武装备及其子公司”）	中国宝武之子公司
华宝投资有限公司及其子公司（“华宝投资”）	中国宝武之子公司
华宝信托有限责任公司及其子公司（“华宝信托”）	中国宝武之子公司
马钢（集团）控股有限公司及其子公司（“马钢集团及其子公司”）	中国宝武之子公司
宁波宝新不锈钢有限公司及其子公司（“宁波宝新及其子公司”）	中国宝武之子公司
欧冶工业品股份有限公司及其子公司（“欧冶工业品及其子公司”）	中国宝武之子公司
欧冶云商股份有限公司及其子公司（“欧冶云商及其子公司”）	中国宝武之子公司

司”)	
上海宝地不动产资产管理有限公司及其子公司(“宝地不动产及其子公司”)	中国宝武之子公司
上海宝钢不锈钢有限公司及其子公司(“宝钢不锈钢及其子公司”)	中国宝武之子公司
上海宝钢心越人才科技有限公司及其子公司(“心越人才”)	中国宝武之子公司
上海宝华国际招标有限公司(“宝华招标”)	中国宝武之子公司
上海化工宝数字科技有限公司及其子公司(“化工宝数科及其子公司”)	中国宝武之子公司
太原钢铁(集团)有限公司及其子公司(“太原钢铁及其子公司”)	中国宝武之子公司
武钢集团有限公司及其子公司(“武钢集团及其子公司”)	中国宝武之子公司
重庆长寿钢铁有限公司及其子公司(“重庆长寿钢铁及其子公司”)	中国宝武之子公司
欧冶链金再生资源有限公司及其子公司(“欧冶链金再生资源及其子公司”)	中国宝武之子公司
上海宝钢包装股份有限公司及其子公司(“宝钢包装及其子公司”)	中国宝武之子公司
新余钢铁集团有限公司及其子公司(“新余集团及其子公司”)	中国宝武之子公司
宝武共享服务有限公司(“宝武共享服务”)	中国宝武之子公司
中国中钢集团有限公司及其子公司(“中国中钢及其子公司”)	中国宝武之子公司
宝武集团财务有限责任公司(“财务公司”)	中国宝武之子公司

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
平煤焦化	自关联方购买商品	9,003,950	10,199,551
欧冶工业品及其子公司	自关联方购买商品	7,224,139	8,789,909
宝武资源及其子公司	自关联方购买商品	6,621,307	5,619,192
宝日汽车板	自关联方购买商品	5,295,012	8,535,425
宝武原料	自关联方购买商品	3,467,479	2,482,163
武钢集团及其子公司	自关联方购买商品	2,408,280	2,119,918
武钢日铁	自关联方购买商品	1,666,455	2,434,094
宝武清能及其子公司	自关联方购买商品	1,581,847	1,362,545
宝钢特钢及其子公司	自关联方购买商品	1,306,685	1,609,406
太原钢铁及其子公司	自关联方购买商品	1,183,829	1,094,155
欧冶云商及其子公司	自关联方购买商品	1,161,476	487,217
天安煤业	自关联方购买商品	1,102,719	1,837,141
宝武铝业	自关联方购买商品	1,045,686	1,202,358
宝钢资源(国际)及其子公司	自关联方购买商品	815,683	687,383

欧冶链金再生资源及其子公司	自关联方购买商品	708,845	-
中南钢铁及其子公司	自关联方购买商品	595,056	409,571
新疆八一及其子公司	自关联方购买商品	518,702	705,163
武钢森泰通山	自关联方购买商品	476,215	964,966
工程技术公司及其子公司	自关联方购买商品	411,046	217,502
平港(上海)贸易	自关联方购买商品	360,974	393,110
上海宝能昆仑能源	自关联方购买商品	318,133	-
林德梅山	自关联方购买商品	313,649	270,559
宝钢德盛	自关联方购买商品	281,502	327,978
宝武杰富意	自关联方购买商品	257,389	358,650
重庆长寿钢铁及其子公司	自关联方购买商品	246,568	284,301
广州 JFE	自关联方购买商品	240,125	677,222
湖北中平鄂钢联合焦化	自关联方购买商品	172,227	169,048
宝武装备及其子公司	自关联方购买商品	169,639	97,240
中国平煤神马集团焦化销售	自关联方购买商品	166,368	191,168
安徽青阳宝宏	自关联方购买商品	152,930	158,102
马钢集团及其子公司	自关联方购买商品	136,519	999,149
宝武环科及其子公司	自关联方购买商品	125,795	343,921
武钢华润燃气	自关联方购买商品	111,278	102,270
中冶南方工程技术	自关联方购买商品	109,152	-
其他	自关联方购买商品	282,380	376,012
合计	自关联方购买商品	50,039,041	55,506,389
宝武装备及其子公司	自关联方接受劳务	1,047,966	960,450
欧冶云商及其子公司	自关联方接受劳务	795,592	330,746
武钢集团及其子公司	自关联方接受劳务	684,961	608,735
宝武环科及其子公司	自关联方接受劳务	490,245	697,201
宝武水务及其子公司	自关联方接受劳务	350,043	242,567
马钢集团及其子公司	自关联方接受劳务	289,514	149,475
宝武资源及其子公司	自关联方接受劳务	225,470	161,467
工程技术及其子公司	自关联方接受劳务	209,538	358,098
香港海宝航运	自关联方接受劳务	147,922	98,863
宝武物流	自关联方接受劳务	138,110	99,961
宝地不动产及其子公司	自关联方接受劳务	127,352	59,824
宝金企业	自关联方接受劳务	116,469	144,840
武钢兴达	自关联方接受劳务	116,133	84,267
欧冶工业品及其子公司	自关联方接受劳务	103,713	84,998
梅山集团及其子公司	自关联方接受劳务	92,741	92,656
宝日汽车板	自关联方接受劳务	87,131	52,101
仁维软件	自关联方接受劳务	54,071	63,178
中冶南方工程技术	自关联方接受劳务	46,281	17,944
上海宝钢工程咨询	自关联方接受劳务	39,977	22,582
宝武共享服务	自关联方接受劳务	39,872	-
武汉精鼎科技	自关联方接受劳务	34,219	33,000
心越人才	自关联方接受劳务	27,376	-
宝钢特钢及其子公司	自关联方接受劳务	24,556	2,563

上海宝能	自关联方接受劳务	19,713	9,693
太仓武港	自关联方接受劳务	19,402	31,837
武汉青扬建设	自关联方接受劳务	16,803	-
中冶南方武汉钢铁设计研究院	自关联方接受劳务	15,383	-
中国宝武	自关联方接受劳务	14,783	43,479
通用电气	自关联方接受劳务	14,756	9,384
化工宝数科及其子公司	自关联方接受劳务	13,560	13,260
其他	自关联方接受劳务	50,484	371,167
合计	自关联方接受劳务	5,454,136	4,844,337

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
宝日汽车板	向关联方销售商品	4,373,243	6,845,593
欧冶云商及其子公司	向关联方销售商品	3,456,564	11,908,596
平煤焦化	向关联方销售商品	2,175,600	1,240,735
武钢日铁	向关联方销售商品	1,722,907	2,380,618
宝钢资源（国际）及其子公司	向关联方销售商品	1,469,048	2,431,602
宝武清能及其子公司	向关联方销售商品	1,439,785	3,719
武钢集团及其子公司	向关联方销售商品	1,299,220	1,512,078
宝钢特钢及其子公司	向关联方销售商品	1,061,798	293,221
宝武环科及其子公司	向关联方销售商品	875,431	1,711,796
宝钢金属及其子公司	向关联方销售商品	562,288	804,178
拼焊公司	向关联方销售商品	508,189	481,869
广州 JFE	向关联方销售商品	502,715	611,819
欧冶工业品及其子公司	向关联方销售商品	460,092	506,243
中集宝创	向关联方销售商品	334,338	184,885
宝武资源及其子公司	向关联方销售商品	300,169	527,104
梅山公司及其子公司	向关联方销售商品	253,250	279,264
宝武水务及其子公司	向关联方销售商品	222,758	169,877
欧冶链金再生资源及其子公司	向关联方销售商品	146,001	-
武钢兴达	向关联方销售商品	144,227	270,170
武汉万宝井	向关联方销售商品	64,816	108,854
中南钢铁及其子公司	向关联方销售商品	61,380	450,290
广东广物中南建材	向关联方销售商品	47,241	25,724
宝钢包装及其子公司	向关联方销售商品	44,590	-
马钢集团及其子公司	向关联方销售商品	42,686	138,448
宝武装备及其子公司	向关联方销售商品	42,167	37,254
平煤神马控股	向关联方销售商品	37,012	21,093
郑州红忠	向关联方销售商品	35,414	68,508
宝地不动产及其子公司	向关联方销售商品	31,728	23,101
常熟威仕科大衡金属材料科技	向关联方销售商品	17,706	4,772
武汉钢铁集团轧辊	向关联方销售商品	17,423	21,284
宝武原料	向关联方销售商品	16,433	44,867

太原钢铁及其子公司	向关联方销售商品	11,549	-
重庆长寿钢铁及其子公司	向关联方销售商品	10,411	32,645
其他	向关联方销售商品	40,124	817,555
合计	向关联方销售商品	21,828,301	33,957,763
马钢集团及其子公司	向关联方提供劳务	442,251	570,438
太原钢铁及其子公司	向关联方提供劳务	253,076	391,571
宝日汽车板	向关联方提供劳务	181,969	19,006
欧冶工业品及其子公司	向关联方提供劳务	162,614	104,960
重庆长寿钢铁及其子公司	向关联方提供劳务	103,147	32,131
新疆八一及其子公司	向关联方提供劳务	101,483	61,524
广州 JFE	向关联方提供劳务	88,820	-
武钢集团昆明钢铁	向关联方提供劳务	84,216	-
中南钢铁及其子公司	向关联方提供劳务	70,299	14,728
工程技术及其子公司	向关联方提供劳务	68,579	17,500
平煤焦化	向关联方提供劳务	60,618	1,818
中国宝武	向关联方提供劳务	60,498	38,776
宝武环科及其子公司	向关联方提供劳务	59,224	80,719
欧冶链金再生资源及其子公司	向关联方提供劳务	51,231	-
欧冶云商及其子公司	向关联方提供劳务	43,344	55,964
武钢集团及其子公司	向关联方提供劳务	41,627	26,815
通用电气	向关联方提供劳务	36,846	1,628
宝武资源及其子公司	向关联方提供劳务	35,611	31,214
宝武清能及其子公司	向关联方提供劳务	30,513	12,246
宝钢金属及其子公司	向关联方提供劳务	30,308	22,078
宝钢德盛	向关联方提供劳务	27,683	100,555
宝武水务及其子公司	向关联方提供劳务	26,228	13,070
宝钢特钢及其子公司	向关联方提供劳务	26,156	37,803
宝武装备及其子公司	向关联方提供劳务	24,698	5,322
华宝投资	向关联方提供劳务	20,818	27,422
梅山公司及其子公司	向关联方提供劳务	18,915	18,835
武钢日铁	向关联方提供劳务	15,667	6,940
宁波宝新及其子公司	向关联方提供劳务	14,595	43,566
宝地不动产及其子公司	向关联方提供劳务	10,844	5,725
其他	向关联方提供劳务	57,230	27,651
合计	向关联方提供劳务	2,249,107	1,770,003

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表:

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

委托方/出包方名称	受托方/出包方名称	委托/出包资产类型	本报告期末委托管理资产金额	本报告期累计委托管理资产金额	本报告期实现的收益
宝钢股份	华宝信托	其他资产托管	825,000	239,188	8,930
宝钢股份	华宝投资	其他资产托管	270,000	160,163	2,816

本集团委托中国宝武之子公司华宝信托有限责任公司对企业年金进行管理，详见附注十四、1。

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
宝地不动产及其子公司	房屋及建筑物	33,543	14,787
宝钢特钢及其子公司	机器设备	5,006	3,576
宝华招标	房屋及建筑物	31	-
宝日汽车板	房屋及建筑物	35,762	-
宝武环科及其子公司	房屋及建筑物	539	-
宝武清能及其子公司	房屋及建筑物	336	-
宝武水务及其子公司	房屋及建筑物	190	-
宝武水务及其子公司	机器设备	24,409	25,642
宝武物流	机器设备	12,027	-
宝武装备及其子公司	房屋及建筑物	1,290	-
宝武装备及其子公司	机器设备	1,091	-
宝武资源及其子公司	土地使用权	148	-
工程技术公司及其子公司	房屋及建筑物	894	-
工程技术公司及其子公司	机器设备	93	-
马钢集团及其子公司	机器设备	19,950	31,700
梅山公司及其子公司	房屋及建筑物	23,750	-
梅山公司及其子公司	土地使用权	2,923	-
平煤焦化	机器设备	1,818	1,818
武钢日铁	机器设备	4,000	4,000
欧冶云商及其子公司	房屋及建筑物	11	-
武钢集团及其子公司	房屋及建筑物	953	751
湛江港龙腾船务	房屋及建筑物	900	-

本公司作为承租方：

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
中国宝武	土地	-	-	-	-	222,991	-	54,246	-	-	-
中国宝武	房屋及建筑物	15	-	-	-	11,525	-	4,267	1,434	1,013	2,265
武钢集团及其子公司	土地	-	-	-	-	16,823	10,821	29,709	19,072	-	-
武钢集团及其子公司	房屋及建筑物	248	-	-	-	699	769	53	71	-	-
宝地不动产及其子公司	房屋及建筑物	1,161	414	-	-	18,135	7,892	4,250	384	514,114	18,847
宝地不动产及其子公司	运输工具	670	518	-	-	743	346	25	5	-	-
宝钢金属及其子公司	房屋及建筑物	-	-	-	-	3,381	1,690	101	224	-	-
宝钢特钢及其子公司	房屋及建筑物	-	-	-	-	4,473	4,473	1,844	2,038	-	-
宝日汽车板	房屋及建筑物	-	-	-	-	240	-	9	-	-	-
宝武环科及其子公司	房屋及建筑物	-	-	-	-	-	600	6	49	-	-
宝武清能及其子公司	办公设备	245	91	-	-	245	91	-	-	-	-
梅山公司及其子公司	房屋及建筑物	16	20	-	-	-	477	-	9	-	-
新疆八一及	房屋及建筑物	425	-	-	-	-	-	-	-	-	-

其子公司												
新疆八一及其子公司	运输工具	153	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宝钢德盛	房屋及建筑物	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
马钢集团及其子公司	房屋及建筑物	70	499	-	-	-	2	6	-	-	-	-
太原钢铁及其子公司	房屋及建筑物	538	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
欧冶云商及其子公司	房屋及建筑物	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宁波宝新及其子公司	房屋及建筑物	71	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

(8). 其他关联交易

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

关联方交易类别	备注	本期发生额	上年同期发生额
金融服务以及利息收入	注 1	104,522	109,726
金融服务以及利息支出	注 2	147,505	181,181
金融服务以及利息收入	注 3	39,943	-
金融服务以及利息支出	注 4	45,280	-

注 1：2023 年 1-4 月本集团通过本公司之子公司财务公司向宝武集团及其子公司提供贷款、贴现以及委托贷款等金融服务并获取相应贷款利息收入、贴息收入以及委托贷款手续费收入等。

注 2：2023 年 1-4 月本集团通过本公司之子公司财务公司吸收宝武集团及其子公司的存款并向其支付存款利息，人民币存款利率执行中国人民银行规定的利率。

注 3：2023 年 5-6 月本集团在关联财务公司存款并向其收取存款利息收入，人民币存款利率执行中国人民银行规定的利率。

注 4：2023 年 5-6 月本集团向关联财务公司贷款并向其支付贷款利息支出，贷款利率按照中国人民银行基准利率加减点确定。

6、关联方应收应付款项**(1). 应收项目**

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据及应收款项融资	平煤焦化	3,642,609	-	5,070,622	-
应收票据及应收款项融资	武钢日铁	1,404,308	-	1,322,405	-
应收票据及应收	宝钢金属及其子公司	332,142	-	393,326	-

款项融资					
应收票据及应收款项融资	宝武环科及其子公司	197,901	4	215,998	122
应收票据及应收款项融资	欧冶云商及其子公司	170,100	-	245,777	-
应收票据及应收款项融资	梅山公司及其子公司	129,205	-	84,328	211
应收票据及应收款项融资	武钢集团及其子公司	72,781	164	119,517	476
应收票据及应收款项融资	武钢集团昆明钢铁	72,050		207,667	635
应收票据及应收款项融资	欧冶工业品及其子公司	59,643	420	20,199	326
应收票据及应收款项融资	宝钢特钢及其子公司	47,736	-	209,547	-
应收票据及应收款项融资	马钢集团及其子公司	33,767	146	20,133	64
应收票据及应收款项融资	新疆八一及其子公司	16,902	445	100,205	1,179
应收票据及应收款项融资	宝武水务及其子公司	12,663	184	1,745	30
应收票据及应收款项融资	中南钢铁及其子公司	9,537	70	5,562	72
应收票据及应收款项融资	宝武装备及其子公司	5,044	133	237	6
应收票据及应收款项融资	通用电气	3,139	-	14,191	-
应收票据及应收款项融资	重庆长寿钢铁及其子公司	-	-	105,490	-
应收票据及应收款项融资	拼焊公司	-	-	40,444	-
应收票据及应收款项融资	其他	277,057	34	63,205	
应收票据及应收款项融资	合计	6,486,584	1,600	8,240,598	3,121
应收账款	欧冶工业品及其子公司	533,741	6,523	435,858	5,280
应收账款	宝武环科及其子公司	527,600	3,206	310,560	2,673
应收账款	马钢集团及其子公司	507,081	44,117	451,172	36,195
应收账款	宝钢特钢及其子公司	473,616	1,100	494,112	1,431
应收账款	太平洋保险	396,531	-	2,031	53
应收账款	梅山公司及其子公司	256,908	403	272,644	72
应收账款	欧冶云商及其子公司	166,518	543	70,773	646
应收账款	太原钢铁及其子公司	161,593	6,021	103,949	4,682
应收账款	宝武水务及其子公司	160,453	2,042	113,410	1,507
应收账款	宝武清能及其子公司	152,583	901	166,553	509
应收账款	重庆长寿钢铁及其子公司	150,512	11,835	87,254	2,672
应收账款	新疆八一及其子公司	141,319	46,601	110,299	27,881
应收账款	宝钢资源(国际)及其子	136,265	-	536,296	-

	公司				
应收账款	宝武资源及其子公司	132,514	516	39,839	187
应收账款	武钢集团及其子公司	86,395	2,018	84,019	1,511
应收账款	宝日汽车板	84,068	4,203	114,995	2,700
应收账款	宝武装备及其子公司	79,510	480	99,849	166
应收账款	宝钢德盛	74,736	4,276	155,545	5,147
应收账款	工程技术公司及其子公司	52,463	7,153	49,430	7,013
应收账款	中南钢铁及其子公司	36,774	3,412	68,361	3,958
应收账款	武汉万宝井	25,766	-	22,221	-
应收账款	中国宝武	22,785	599	19,600	515
应收账款	中冶南方工程技术	15,314	142	9,978	1,800
应收账款	宝地不动产及其子公司	14,303	855	12,145	986
应收账款	通用电气	13,420	-	4,709	446
应收账款	宝钢金属及其子公司	10,682	1,730	17,983	2,333
应收账款	宝武物流	9,962	58	19,848	1,118
应收账款	平煤焦化	8,002	10	7,743	1,442
应收账款	新余集团及其子公司	7,582	15	1,141	47
应收账款	宝钢包装及其子公司	6,133	222	4,235	239
应收账款	欧冶链金再生资源及其子公司	5,693	148	10,016	831
应收账款	武汉钢铁集团轧辊	4,495	-	5,043	-
应收账款	华宝信托	3,802	380	3,789	100
应收账款	上海宝钢气体	3,432	-	3,898	15
应收账款	广州JFE	2,624	131	2,871	275
应收账款	宝武铝业	1,615	-	2,617	68
应收账款	宝武原料	740	19	10,712	-
应收账款	中冶南方连铸技术工程	349	-	2,643	106
应收账款	其他	26,233	2,690	209,515	12,270
应收账款	合计	4,494,112	152,350	4,137,656	126,874
预付款项	宝日汽车板	692,099	-	779,062	-
预付款项	宝武资源及其子公司	495,359	-	863,189	-
预付款项	工程技术公司及其子公司	234,660	-	36,143	-
预付款项	武钢日铁	218,242	-	228,240	-
预付款项	平煤焦化	201,837	-	33,724	-
预付款项	马钢集团及其子公司	61,063	-	108,203	-
预付款项	宝武铝业	56,505	-	488	-
预付款项	欧冶云商及其子公司	40,858	-	1,920	-
预付款项	湖北中平鄂钢联合焦化	39,443	-	53,832	-
预付款项	新疆八一及其子公司	29,801	-	12,582	-
预付款项	上海宝能昆仑能源	25,000	-	25,000	-
预付款项	重庆长寿钢铁及其子公司	21,094	-	71,605	-
预付款项	中冶南方工程技术	20,370	-	33,875	-
预付款项	太原钢铁及其子公司	16,548	-	-	-
预付款项	欧冶工业品及其子公司	13,629	-	24,292	-
预付款项	中南钢铁及其子公司	6,247	-	53,715	-
预付款项	其他	56,293	-	531,424	-

预付款项	合计	2,229,048	-	2,857,294	-
其他应收款	宝武物流	140,617	-	140,617	-
其他应收款	武钢集团及其子公司	93,083	8	67,890	7
其他应收款	中国宝武	38,876	-	96,091	-
其他应收款	宝武水务及其子公司	9,735	-	10,979	11
其他应收款	欧冶云商及其子公司	7,742	1	5,293	-
其他应收款	宝钢德盛	7,501	-	1	-
其他应收款	宝地不动产及其子公司	5,712	342	4,601	269
其他应收款	宝日汽车板	5,402	-	1,829	-
其他应收款	武钢日铁	4,569	-	51	-
其他应收款	欧冶工业品及其子公司	4,093	-	53	-
其他应收款	杭州宝伟	3,366	-	5,086	-
其他应收款	宝武环科及其子公司	2,963	175	1,505	175
其他应收款	宝钢特钢及其子公司	2,801	112	2,801	112
其他应收款	梅山公司及其子公司	2,622	2	2,563	2
其他应收款	华宝信托	2,343	-	2,449	2
其他应收款	新疆八一及其子公司	2,223	147	1,741	142
其他应收款	拼焊公司	1,404	-	1,718	-
其他应收款	宝武铝业	1,234	-	3	-
其他应收款	中南钢铁及其子公司	1,173	9	1,128	8
其他应收款	武汉宝章	602	-	849	-
其他应收款	工程技术公司及其子公司	193	-	-	-
其他应收款	重庆长寿钢铁及其子公司	40	1	20	1
其他应收款	心越人才	5	-	7,515	-
其他应收款	其他	22,053	236	45,141	235
其他应收款	合计	360,351	1,033	399,924	964
合同资产	马钢集团及其子公司	288,098	34,806	309,119	18,667
合同资产	太原钢铁及其子公司	201,739	9,936	188,603	4,960
合同资产	新疆八一及其子公司	82,681	11,630	123,257	27,066
合同资产	太平洋保险	41,808	-	32,052	843
合同资产	武钢集团昆明钢铁	38,127	-	94,823	3,387
合同资产	重庆长寿钢铁及其子公司	21,676	4,199	70,457	3,950
合同资产	欧冶工业品及其子公司	19,834	1,651	46,851	1,292
合同资产	欧冶云商及其子公司	17,462	623	25,524	671
合同资产	武钢集团及其子公司	15,424	658	6,912	300
合同资产	宝钢金属及其子公司	13,034	343	9,432	618
合同资产	宝武水务及其子公司	11,640	1,841	11,159	1,786
合同资产	工程技术公司及其子公司	9,541	1,073	22,477	593
合同资产	中南钢铁及其子公司	8,027	513	7,272	197
合同资产	宝地不动产及其子公司	7,694	1,704	12,155	320
合同资产	马鞍山钢铁建设集团	7,124	1,611	7,124	187
合同资产	通用电气	6,815	-	14,904	392
合同资产	宝钢德盛	6,525	211	11,471	302
合同资产	宝武环科及其子公司	5,858	570	5,180	313
合同资产	欧冶链金再生资源及其	5,145	254	26,285	810

	子公司				
合同资产	宝日汽车板	3,649	7	37,067	1,385
合同资产	其他	50,168	1,388	41,930	2,847
合同资产	合计	862,069	73,016	1,104,054	70,886
长期应收款	新疆八一及其子公司	-	-	654,112	26,753
长期应收款	马钢集团及其子公司	110,731	-	182,288	-
长期应收款	欧冶链金再生资源及其子公司	-	-	429	39
长期应收款	合计	110,731	-	836,829	26,792
其他流动资产	新疆八一及其子公司	-	-	1,904,828	95,976
其他流动资产	武钢集团及其子公司	-	-	1,279,240	39,750
其他流动资产	宝武资源及其子公司	-	-	1,024,689	26,707
其他流动资产	中南钢铁及其子公司	-	-	892,163	72,146
其他流动资产	欧冶链金再生资源及其子公司	-	-	889,833	27,684
其他流动资产	宝武原料	-	-	267,961	-
其他流动资产	宝钢德盛	-	-	217,320	-
其他流动资产	上海宝钢气体	-	-	150,000	5,870
其他流动资产	宝武水务及其子公司	-	-	130,998	18
其他流动资产	广东广物中南建材	-	-	120,000	4,694
其他流动资产	瑞泰马钢新材料科技	-	-	119,814	-
其他流动资产	马钢集团及其子公司	-	-	109,000	14,417
其他流动资产	欧冶云商及其子公司	-	-	105,248	64
其他流动资产	梅山公司及其子公司	-	-	100,000	18,498
其他流动资产	宝钢特钢及其子公司	-	-	96,638	1,085
其他流动资产	宝武杰富意	-	-	70,000	2,740
其他流动资产	欧冶工业品及其子公司	-	-	63,357	752
其他流动资产	其他	-	-	333,377	2,220
其他流动资产	合计	-	-	7,874,466	312,666
发放贷款和垫款	宝武资源及其子公司	-	-	345,854	80,330
发放贷款和垫款	马钢集团及其子公司	-	-	273,120	37,551
发放贷款和垫款	宝武清能及其子公司	-	-	102,218	13,970
发放贷款和垫款	宝钢包装及其子公司	-	-	93,813	12,906
发放贷款和垫款	欧冶链金再生资源及其子公司	-	-	90,000	8,361
发放贷款和垫款	新疆八一及其子公司	-	-	36,510	1,484
发放贷款和垫款	宝武水务及其子公司	-	-	9,000	366
发放贷款和垫款	武钢集团及其子公司	-	-	-	-
发放贷款和垫款	宝钢金属及其子公司	-	-	-	-
发放贷款和垫款	重庆长寿钢铁及其子公司	-	-	-	-
发放贷款和垫款	工程技术公司及其子公司	-	-	-	-
发放贷款和垫款	合计	-	-	950,515	154,968

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
吸收存款及同业存放	中国宝武	-	14,281,557
吸收存款及同业存放	武钢集团及其子公司	-	7,565,084
吸收存款及同业存放	新余集团及其子公司	-	2,500,000
吸收存款及同业存放	宝日汽车板	-	1,469,084
吸收存款及同业存放	新疆八一及其子公司	-	1,323,807
吸收存款及同业存放	重庆长寿钢铁及其子公司	-	1,228,168
吸收存款及同业存放	太原钢铁及其子公司	-	1,000,000
吸收存款及同业存放	欧冶云商及其子公司	-	712,311
吸收存款及同业存放	华宝投资	-	390,740
吸收存款及同业存放	中南钢铁及其子公司	-	220,500
吸收存款及同业存放	平煤焦化	-	192,706
吸收存款及同业存放	宝钢包装及其子公司	-	183,512
吸收存款及同业存放	宝武资源及其子公司	-	154,984
吸收存款及同业存放	宝武环科及其子公司	-	94,121
吸收存款及同业存放	欧冶链金再生资源及其子公司	-	84,736
吸收存款及同业存放	华宝信托	-	52
吸收存款及同业存放	其他	-	150,615
吸收存款及同业存放	合计	-	31,551,976
应付票据	武钢集团及其子公司	1,126,250	686,593
应付票据	宝日汽车板	1,039,228	1,120,911
应付票据	欧冶工业品及其子公司	625,953	1,820,032
应付票据	宝武资源及其子公司	441,952	193,747
应付票据	平煤焦化	342,116	255,987
应付票据	重庆长寿钢铁及其子公司	135,736	106,000
应付票据	新疆八一及其子公司	96,400	58,800
应付票据	工程技术公司及其子公司	55,221	70,251
应付票据	中南钢铁及其子公司	50,400	102,900
应付票据	通用电气	37,498	29,621
应付票据	中国中钢及其子公司	31,584	7,462
应付票据	中冶南方(武汉)热工	28,235	3,784
应付票据	宝武环科及其子公司	12,511	9,618
应付票据	宝武装备及其子公司	11,858	40,486
应付票据	中冶南方工程技术	6,187	31,873
应付票据	上海宝钢工程咨询	2,055	2,742
应付票据	其他	80,323	243,455
应付票据	合计	4,123,507	4,784,262
应付账款	欧冶工业品及其子公司	2,751,979	2,013,915
应付账款	宝武资源及其子公司	2,676,464	3,809,278
应付账款	武钢集团及其子公司	1,623,361	993,092
应付账款	宝武原料	891,815	699,552
应付账款	欧冶云商及其子公司	861,570	760,753
应付账款	梅山公司及其子公司	845,347	391,433
应付账款	工程技术公司及其子公司	587,185	603,930
应付账款	平煤焦化	567,370	1,788,635
应付账款	欧冶链金再生资源及其子公司	554,669	408,307

应付账款	宝武装备及其子公司	554,413	676,039
应付账款	宝武环科及其子公司	531,384	630,658
应付账款	宝武水务及其子公司	316,420	240,249
应付账款	宝日汽车板	232,194	225,060
应付账款	宝钢特钢及其子公司	224,598	157,625
应付账款	宝武清能及其子公司	183,566	90,191
应付账款	马钢集团及其子公司	180,180	130,178
应付账款	中冶南方工程技术	142,539	97,733
应付账款	武钢日铁	79,757	13,904
应付账款	宝地不动产及其子公司	61,885	114,735
应付账款	宝武铝业	54,134	118,438
应付账款	宝武物流	52,498	26,096
应付账款	通用电气	49,284	39,088
应付账款	广州JFE	37,849	13,210
应付账款	武钢森泰通山	33,308	70,193
应付账款	仁维软件	27,459	1,729
应付账款	常州宝菱	27,046	41,209
应付账款	湖北中平鄂钢联合焦化	24,653	46,510
应付账款	太原钢铁及其子公司	23,980	43
应付账款	新疆八一及其子公司	21,625	109,160
应付账款	上海宝能昆仑能源	17,732	25,040
应付账款	中国中钢及其子公司	12,723	1,217
应付账款	上海宝钢工程咨询	10,405	17,172
应付账款	武钢兴达	10,377	10,487
应付账款	安徽青阳宝宏	9,119	44,639
应付账款	武钢华润燃气	8,704	12,326
应付账款	中冶南方武汉钢铁设计研究院	8,136	11,337
应付账款	武汉精鼎科技	7,819	11,283
应付账款	中冶南方(武汉)热工	7,334	1,242
应付账款	宝钢金属及其子公司	6,689	2,973
应付账款	山西阿克苏太钢	6,503	496
应付账款	宝武杰富意	6,454	25,626
应付账款	拼焊公司	3,727	2,940
应付账款	宝钢德盛	3,024	3,105
应付账款	中南钢铁及其子公司	2,994	48,410
应付账款	郑州红忠	2,407	1,056
应付账款	中国宝武	1,545	30,127
应付账款	武汉宝章	1,344	437
应付账款	重庆长寿钢铁及其子公司	655	100,636
应付账款	其他	44,014	818,528
应付账款	合计	14,390,237	15,480,020
合同负债	欧冶云商及其子公司	645,347	536,939
合同负债	梅山公司及其子公司	276,086	279,827
合同负债	武钢集团及其子公司	197,679	133,552
合同负债	太原钢铁及其子公司	167,685	317,433
合同负债	武钢集团昆明钢铁	164,844	252,114
合同负债	新疆八一及其子公司	77,887	142,649
合同负债	宝钢金属及其子公司	76,845	69,391

合同负债	宝武环科及其子公司	74,072	80,363
合同负债	广州JFE	66,637	159,422
合同负债	工程技术公司及其子公司	51,924	48,839
合同负债	马钢集团及其子公司	43,808	228,915
合同负债	新余集团及其子公司	39,511	15,245
合同负债	宝日汽车板	36,580	12,552
合同负债	平煤焦化	35,592	8,183
合同负债	欧冶工业品及其子公司	35,139	44,508
合同负债	中南钢铁及其子公司	33,006	13,875
合同负债	武钢兴达	29,141	58,599
合同负债	拼焊公司	26,790	31,967
合同负债	宝钢特钢及其子公司	24,830	13,113
合同负债	欧冶链金再生资源及其子公司	23,670	13,688
合同负债	宝钢包装及其子公司	22,927	29,226
合同负债	重庆长寿钢铁及其子公司	22,560	7,942
合同负债	宝武水务及其子公司	22,347	11,330
合同负债	中国宝武	18,884	25,762
合同负债	中集宝创	17,273	95,636
合同负债	郑州红忠	15,360	20,639
合同负债	宝武清能及其子公司	11,892	24,113
合同负债	宝地不动产及其子公司	9,512	9,512
合同负债	武钢日铁	3,310	23,242
合同负债	宝钢德盛	1,328	10,022
合同负债	宝武资源及其子公司	1,061	11,784
合同负债	其他	359,397	102,651
合同负债	合计	2,632,924	2,833,033
其他应付款	宝武环科及其子公司	40,149	40,145
其他应付款	武钢集团及其子公司	24,673	24,706
其他应付款	欧冶链金再生资源及其子公司	16,837	12,613
其他应付款	宝武清能及其子公司	15,375	15,375
其他应付款	工程技术公司及其子公司	12,181	6,781
其他应付款	宝武物流	3,731	8,533
其他应付款	太平洋保险	-	4,177
其他应付款	欧冶云商及其子公司	-	3,641
其他应付款	马鞍山钢晨实业及其子公司	-	1,000
其他应付款	其他	3,105	5,414
其他应付款	合计	116,051	122,385
租赁负债	中国宝武	3,076,692	3,313,662
租赁负债	武钢集团及其子公司	1,439,450	1,402,106
租赁负债	宝钢特钢及其子公司	99,423	90,200
租赁负债	宝地不动产及其子公司	30,649	42,639
租赁负债	宝武环科及其子公司	794	-
租赁负债	其他	344	1,020
租赁负债	合计	4,647,351	4,849,627
一年内到期的租赁负债	中国宝武	271,863	271,831
一年内到期的租赁负债	武钢集团及其子公司	93,505	93,505

一年内到期的租赁负债	宝地不动产及其子公司	11,348	11,348
一年内到期的租赁负债	宝钢特钢及其子公司	9,223	9,223
一年内到期的租赁负债	宝钢金属及其子公司	6,623	6,623
一年内到期的租赁负债	宝武环科及其子公司	794	-
一年内到期的租赁负债	其他	43	1,299
一年内到期的租赁负债	合计	393,399	393,829

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十一、股份支付**1、股份支付总体情况**

√适用 □不适用

单位：股 币种：人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	36,000,000
公司本期行权的各项权益工具总额	3,008,165
公司本期失效的各项权益工具总额	5,989,750
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

2、以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	本公司所发行的权益性工具在授予日的公允价值是授予日本公司股票的市场价值
可行权权益工具数量的确定依据	按限制性股票计划规定的各解锁期的业绩条件估计确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	629,401,816.21
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	144,577,766.67

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、其他

□适用 √不适用

十二、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

单位：千元 币种：人民币

	期末余额	期初余额
已签约但未拨备	16,698,417	28,491,103
已被董事会批准但未签约	3,496,108	8,901,848
合计	20,194,525	37,392,951

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

日本制铁株式会社（以下称“日本制铁”）2021年10月14日宣布因宝钢股份违反日本制铁电磁钢板相关专利，生产电磁钢板供应丰田汽车用于电动汽车制造，已向东京地方法院起诉宝钢股份和丰田汽车，要求两家企业分别给予损害赔偿。本公司于2022年中收到中华人民共和国司法部司法协助交流中心转最高人民法院递送的日本制铁诉宝钢股份侵害专利权三案诉状。三起案件涉案的金额均为204亿2964万日元。三起案件已在日本法庭进行了第一次和第二次审理，内容系双方观点阐述和材料提交，未有实质性进展。截至目前，三起案件处于国际裁判管辖审理程序，尚未进入实体审理程序，本集团暂无法确定该诉讼是否可能导致经济利益流出，也无法可靠计量现时义务的金额。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十三、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

根据本公司2023年8月30日召开的第八届董事会第三十二次会议的提议，以本公司2023年6月末总股本22,186,365,999股（扣除公司回购专用账户中的股份）为基准，预计分红人民币2,440,500,259.89元（含税），占上半年合并报表归属于母公司股东净利润的53.61%，实际分红以在派息公告中确认的股权登记日股本（扣除公司回购专用账户中的股份）为基数。上述股利分配方案尚待股东大会审核批准。

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	2,440,500,259.89
经审议批准宣告发放的利润或股利	2,440,500,259.89

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十四、 其他重要事项

1、 年金计划

√适用 □不适用

根据国务院国有资产监督管理委员会《关于宝钢集团有限公司试行企业年金制度的批复》（国资产分（2008）1268号）以及宝钢集团有限公司人力资源部出具的《关于明确企业年金企业缴比例有关事项的通知》，本公司自2008年1月1日起，实施企业年金计划，并于2009年度起委托宝钢集团有限公司子公司——华宝信托有限责任公司对企业年金进行管理。根据中国宝武钢铁集团有限公司办公厅2019年7月12日出具的《关于中国宝武下属各级子公司实施企业年金的指导意见》（宝武字（2019）311号），该意见下发前已实施年金的单位，企业缴费比例可由职工本人缴费基数（上年度工资性收入并封顶保底）的4%上调至6%；该意见下发后新实施年金的单位，企业缴费比例不超过4%。个人缴费按照企业缴费比例的1/4执行。根据现行年金政策规定，不再实施个人附加缴费比例。

2、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

经营分部

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本集团的经营业务划分为三个经营分部，本集团的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本集团确定了三个报告分部，分别为钢铁制造、加工配送和其他分部。其中，由于财务公司的日常活动属于金融性质，故分部营业收入中包含财务公司的投资收益。这些报告分部是以本集团业务结构为基础确定的。

以下是对分部详细信息的概括，主要包括：

经营分部包含的子公司

- （1）钢铁制造：本公司、武钢有限、湛江钢铁、梅钢公司、鲁宝钢管及黄石涂镀等钢铁制造单元；
- （2）加工配送：宝钢国际、宝美公司、宝欧公司、宝新公司、宝和公司、宝运公司、激光拼焊及BGM等贸易业子公司；
- （3）其他：宝信软件、宝武碳业、财务公司（自2023年4月30日不再纳入合并范围）。

在披露本集团的经营信息时，收入按客户所处区域划分披露，资产按资产所处区域划分披露。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

2023年1-6月报告分部的财务信息如下：

单位：千元 币种：人民币

项目	钢铁制造	加工配送	其他	分部间抵销	合计
营业收入					
对外交易收入	21,764,721	137,810,539	10,640,737	-	170,215,997
分部间交易收入	114,021,715	29,961,563	1,845,343	145,828,621	-
分部营业收入合计	135,786,436	167,772,101	12,486,081	145,828,621	170,215,997
营业费用	134,467,946	166,500,506	11,072,372	145,746,727	166,294,097
营业利润	1,318,490	1,271,596	1,413,709	81,894	3,921,901
分部资产总额	331,371,379	81,836,240	40,064,631	79,880,402	373,391,848
分部负债总额	125,762,895	55,860,971	15,774,030	94,246,647	103,151,249
补充信息：					

折旧和摊销费用	8,911,182	329,498	673,606	3,913	9,910,373
当期确认的减值损失	565,513	55,671	-35,767	4,448	580,969
资本性支出	9,752,168	120,512	999,904	-	10,872,584

2022 年 1-6 月报告分部的财务信息如下：

单位：千元 币种：人民币

项目	钢铁制造	加工配送	其他	分部间抵销	合计
营业收入					
对外交易收入	30,171,702	142,499,903	11,639,209	-	184,310,814
分部间交易收入	118,244,538	34,333,997	1,348,670	153,927,205	-
分部营业收入合计	148,416,240	176,833,900	12,987,879	153,927,205	184,310,814
营业费用	141,726,954	175,075,247	11,257,814	153,429,729	174,630,286
营业利润	6,607,961	1,758,653	1,730,065	416,151	9,680,528
分部资产总额	346,936,060	90,894,550	75,214,831	109,313,046	403,732,395
分部负债总额	118,762,378	62,273,702	60,240,050	108,991,920	132,284,211
补充信息：					
折旧和摊销费用	9,057,808	340,986	623,377	19,705	10,002,467
当期确认的减值损失	-713,014	-96,550	-35,268	-89,915	-754,917
资本性支出	8,338,165	102,426	1,140,956	-	9,581,547

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

按收入来源地划分的对外交易收入

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
来源于境内的对外交易收入	144,657,258	158,261,602
来源于境外的对外交易收入	25,558,740	26,049,212
合计	170,215,997	184,310,814

资产所在地划分的非流动资产

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
位于境内的非流动资产	216,856,318	214,092,443
位于境外的非流动资产	3,222,756	3,327,906
合计	220,079,074	217,420,349

对外交易收入包含：

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
财务公司投资收益	-6,166	53,033

分部营业利润、分部资产及分部负债中未包含的项目分别列示如下：

分部营业利润未包含：

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
财务费用	377,142	896,039
信用减值损失和资产减值损失	-580,969	754,917
公允价值变动损益	-280,749	-142,390
投资收益（财务公司除外）	-2,043,454	-2,702,042
其他收益	-328,879	-332,142
资产处置收益	-124,877	19,262
合计	-2,981,787	-1,506,356

分部资产未包含：

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
递延所得税资产	3,505,782	3,858,707

分部负债未包含：

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期借款	4,172,551	4,600,479
一年内到期的非流动负债	5,450,341	9,979,014
其他流动负债	5,825,345	2,903,042
长期借款	32,762,164	21,572,997
长期应付款	2,199,156	1,981,290
应付债券	5,500,000	5,500,000
递延所得税负债	1,310,117	1,438,464
合计	57,219,675	47,975,286

3、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	16,532,733,152.40
1 年以内小计	16,532,733,152.40
1 至 2 年	1,117,647,165.33
2 至 3 年	-145,608.98
3 年以上	11,374,840.05
合计	17,661,609,548.80

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	17,661,609,548.80	100	22,183,135.56	-	17,639,426,413.24	18,363,615,154.16	100	24,040,988.12	-	18,339,574,166.04
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	17,661,609,548.80	100	22,183,135.56	-	17,639,426,413.24	18,363,615,154.16	100	24,040,988.12	-	18,339,574,166.04
合计	17,661,609,548.80	/	22,183,135.56	/	17,639,426,413.24	18,363,615,154.16	/	24,040,988.12	/	18,339,574,166.04

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 按信用风险特征组合计提坏账准备

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	16,532,733,152.40	11,086,258.06	0.07
1 年至 2 年	1,117,647,165.33	7,066.28	-
2 年至 3 年	-145,608.98	-120,000.00	82.41
3 年以上	11,374,840.05	11,209,811.22	98.55
合计	17,661,609,548.80	22,183,135.56	0.13

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	24,040,988.12	-	-1,857,852.56	-	-	22,183,135.56
合计	24,040,988.12	-	-1,857,852.56	-	-	22,183,135.56

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

于 2023 年 6 月 30 日, 本公司应收账款前五名单位合计余额为人民币 12,683,701,097.42 元(2022 年 12 月 31 日: 人民币 12,856,546,379.89 元), 占应收账款总额的比例为 72% (2022 年 12 月 31 日: 70%), 未计提坏账准备。

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

√适用 □不适用

本公司 2023 年 6 月末无质押的应收账款，亦无因金融资产转移而终止确认的重大应收账款（2022 年：无）。

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	16,770,745,001.76	16,984,891,717.67
合计	16,770,745,001.76	16,984,891,717.67

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	16,664,305,405.46
1 年以内小计	16,664,305,405.46
1 至 2 年	2,138,732.76
2 至 3 年	500.00
3 年以上	116,799,912.07
合计	16,783,244,550.29

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
资金池	16,400,476,961.74	16,484,872,524.12
保证金	14,140,201.49	113,390,436.01
资产处置款	165,133,498.34	167,624,892.87
其他	203,493,888.72	235,027,901.56
合计	16,783,244,550.29	17,000,915,754.56

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额		11,275,764.92	4,748,271.97	16,024,036.89

2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回		-3,524,488.36	-	-3,524,488.36
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额		7,751,276.56	4,748,271.97	12,499,548.53

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	16,024,036.89	-	-3,524,488.36	-	12,499,548.53
合计	16,024,036.89	-	-3,524,488.36	-	12,499,548.53

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

于2023年6月30日，本公司其他应收款前五名单位合计余额为人民币16,605,998,444.34元（2022年12月31日：人民币15,245,738,090.53元），占其他应收账款总额的比例为98.94%（2022年12月31日：89.68%），无坏账准备（2022年12月31日：无）。

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	73,337,454,583.83	-	73,337,454,583.83	73,544,454,587.48	-	73,544,454,587.48
对联营、合营企业投资	15,157,335,086.28	-	15,157,335,086.28	13,620,790,974.46	-	13,620,790,974.46
合计	88,494,789,670.11	-	88,494,789,670.11	87,165,245,561.94	-	87,165,245,561.94

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
鲁宝钢管	2,872,484,905.16	547,570,000.00	-	3,420,054,905.16	-	-
黄石涂镀	175,658,477.39	-	-	175,658,477.39	-	-
宝钢国际	6,013,886,552.67	-	-	6,013,886,552.67	-	-
梅钢公司	8,938,982,988.14	-	-	8,938,982,988.14	-	-
宝信软件	1,519,774,360.40	-	-	1,519,774,360.40	-	-
宝美公司	187,562,180.98	-	-	187,562,180.98	-	-
宝和公司	221,975,780.12	-	-	221,975,780.12	-	-
宝欧公司	328,631,981.58	-	-	328,631,981.58	-	-
宝新公司	154,883,364.09	-	-	154,883,364.09	-	-
宝运公司	370,550,495.27	-	-	370,550,495.27	-	-
宝武碳业	3,006,227,819.74	-	-	3,006,227,819.74	-	-
财务公司	754,570,003.65	-	754,570,003.65	-	-	-
湛江钢铁	17,262,206,889.41	-	-	17,262,206,889.41	-	-
激光拼焊	2,101,475,910.43	-	-	2,101,475,910.43	-	-
宝巴公司	728,647.73	-	-	728,647.73	-	-
宝钢资产	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-	-
武钢有限	28,634,854,230.72	-	-	28,634,854,230.72	-	-
合计	73,544,454,587.48	547,570,000.00	754,570,003.65	73,337,454,583.83	-	-

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动						期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润		
一、合营企业									
宝日汽车板	2,086,316,623.58	-	-	37,081,591.49	-	-	-224,090,147.18	1,899,308,067.89	-
宝金企业	775,546,515.30	-	-	31,168,488.30	29,086,056.60	-	-	835,801,060.20	-
小计	2,861,863,138.88	-	-	68,250,079.79	29,086,056.60	-	-224,090,147.18	2,735,109,128.09	-
二、联营企业									
上海农商银行	7,885,202,608.33	-	-	290,345,474.81	-50,844,442.43	4,038,635.95	-273,600,000.00	7,855,142,276.66	-
欧冶工业品	1,315,341,721.18	-	-	6,134,622.13	115,669.12	-2,187,795.75	-	1,319,404,216.68	-
欧冶金融	341,629,452.88	-	-	3,538,134.13	1,130,656.98	209,693.48	-4,907,324.64	341,600,612.83	-
宝武原料	273,867,039.87	-	-	9,360,940.89	-	-	-15,309,382.15	267,918,598.61	-
欧冶云商	242,445,588.32	-	-	6,543,693.58	322,589.19	116,890.83	-	249,428,761.92	-
宝武水务	696,771,634.98	-	-	2,067,778.39	-	85,543.59	-	698,924,956.96	-
心越人才	3,669,790.02	-	-	52,000.19	-	-	-	3,721,790.21	-
财务公司	-	1,644,607,939.54	-	22,930,415.29	19,605,717.22	-1,059,327.73	-	1,686,084,744.32	-
小计	10,758,927,835.58	1,644,607,939.54	-	340,973,059.41	-29,669,809.92	1,203,640.37	-293,816,706.79	12,422,225,958.19	-
合计	13,620,790,974.46	1,644,607,939.54	-	409,223,139.20	-583,753.32	1,203,640.37	-517,906,853.97	15,157,335,086.28	-

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	63,652,867,549.20	61,242,800,501.12	66,216,659,578.75	62,962,614,228.25
其他业务	459,599,307.37	385,835,093.28	324,311,828.78	368,270,901.11
合计	64,112,466,856.57	61,628,635,594.40	66,540,971,407.53	63,330,885,129.36

(2). 合同产生的收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
与客户之间的合同产生的收入	64,086,684,296.77
租赁收入	25,782,559.80
合计	64,112,466,856.57

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	4,053,856,074.83	7,687,639,030.51
权益法核算的长期股权投资收益	409,223,139.20	408,755,654.58
处置长期股权投资产生的投资收益	307,411,631.71	-
交易性金融资产在持有期间的投资收益	-	662,833,912.12
处置交易性金融资产取得的投资收益	194,754,183.17	522,371,802.82
衍生金融工具处置收益	25,932,492.50	18,730,610.41
合计	4,991,177,521.41	9,300,331,010.44

6、其他

□适用 √不适用

十六、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额
非流动资产处置损益	410,385,341.36
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	256,513,659.18
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	494,071,684.39
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-57,371,172.27
减：所得税影响额	-209,602,457.32
少数股东权益影响额（税后）	-53,070,849.77
合计	840,926,205.57

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□适用 √不适用

2、 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2.32	0.20	0.21
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.89	0.17	0.17

3、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、 其他

□适用 √不适用

董事长：邹继新

董事会批准报送日期：2023年8月30日

修订信息

□适用 √不适用