

公司代码：600019

公司简称：宝钢股份

宝山钢铁股份有限公司 2024 年年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

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

四、公司负责人邹继新、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

1、2024-2026年度利润分配方案承诺

为了稳定股东预期，公司在现有股利分配政策的基础上，承诺2024-2026年每年每股现金分红不少于0.20元，为投资者提供一个最低收益保障的同时，保留了按比例分红向上的弹性，以此增强投资者的信心。

2、2024年下半年度利润分配方案

2024年下半年公司拟派发现金股利0.10元/股（含税），以21,503,871,342股为基数（已扣除2025年3月末公司回购账户中的股份），预计分红2,150,387,134.20元（含税），占合并报表下半年归属于母公司股东净利润的76.33%，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0.10元（含税）进行派发。2024年度每股现金分红0.21元（含税），预计分红总额4,515,896,856.82元（含税），占合并报表归属于母公司股东净利润的61.34%，较公司章程规定的合并报表归属于母公司股东净利润的50%的标准多分配8.35亿元，较2024-2026年度利润分配方案承诺的最低限额多分配2.15亿元。

具体利润分配预案详见本年度报告“公司治理”章节中“利润分配或资本公积金转增预案”。

2024年下半年度利润分配方案尚待公司2024年度股东大会审议批准。

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年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

2025 年，外部环境变化带来的不利影响加深，全球宏观环境的不确定性与不稳定性加剧，国内需求不足，经济运行仍面临不少困难和挑战。钢铁行业“减量发展、存量优化”阶段特征明显，如何快速适应行业变化，有效应对需求不足、国际贸易摩擦加剧产生的不利影响将是企业生产经营面临的风险与挑战。

十一、其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释义 5

第二节 公司简介和主要财务指标5

第三节 管理层讨论与分析 9

第四节 公司治理 32

第五节 环境与社会 责任 58

第六节 重要事项 67

第七节 股份变动及股东情况 87

第八节 优先股相关情况 95

第九节 债券相关情况 96

第十节 财务报告 110

备查文件目录	经公司法定代表人签署的2024年年度报告原件。
	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。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	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

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
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
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
太钢集团	指	太原钢铁（集团）有限公司
新钢集团	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

公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报 上海证券报 证券时报
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	上海市宝山区富锦路 885 号宝钢指挥中心

五、公司股票简况

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、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市东长安街 1 号东方广场安永大楼 17 层（100006）
	签字会计师姓名	张飞、武廷栋

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：百万元 币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年	本期比上年 同期增减(%)	2022年
营业收入	322,116	344,500	-6.50	367,778
归属于上市公司股东的净利润	7,362	11,944	-38.36	12,187
归属于上市公司股东的扣除非经常 性损益的净利润	6,841	10,453	-34.55	10,604
经营活动产生的现金流量净额	27,736	25,302	9.62	44,719
	2024年末	2023年末	本期末比上 年同期末增 减(%)	2022年末
归属于上市公司股东的净资产	200,548	200,325	0.11	194,623
总资产	364,874	376,051	-2.97	398,249

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年 同期增减 (%)	2022年
基本每股收益(元/股)	0.34	0.54	-37.04	0.55
稀释每股收益(元/股)	0.34	0.55	-38.18	0.56
扣除非经常性损益后的基本每股 收益(元/股)	0.31	0.48	-35.42	0.49
加权平均净资产收益率(%)	3.65	6.01	减少2.36个百分点	6.33
扣除非经常性损益后的加权平均 净资产收益率(%)	3.39	5.26	减少1.87个百分点	5.51

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

☐适用 ☒不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(三)境内外会计准则差异的说明：

☐适用 ☒不适用

九、 2024 年分季度主要财务数据

单位：百万元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	80,814	82,437	79,605	79,260
归属于上市公司股东的净利润	1,926	2,618	1,338	1,480
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,576	2,660	1,253	1,353
经营活动产生的现金流量净额	-3,010	8,748	9,901	12,098

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

☐适用 ☒不适用

十、 非经常性损益项目和金额

☒适用 ☐不适用

单位：百万元 币种：人民币

非经常性损益项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-607	387	373
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	415	385	493
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	870	983	1,090
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响	-	-	125
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	74	64	-46
其他符合非经常性损益定义的损益项目	22	-	-
减：所得税影响额	187	274	407
少数股东权益影响额（税后）	67	54	46
合计	521	1,491	1,583

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

☐适用 ☒不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

☒适用 ☐不适用

单位：百万元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	8	7	-0.4	0.4
衍生金融资产	48	23	-25	105

应收款项融资	9,021	9,023	2	-
其他流动资产	24,586	24,633	47	792
其他权益工具投资	992	1,011	18	59
其他非流动金融资产	527	518	-9	76
衍生金融负债	-41	-0.3	41	-0.1
合计	35,141	35,214	72	1,033

十二、 其他

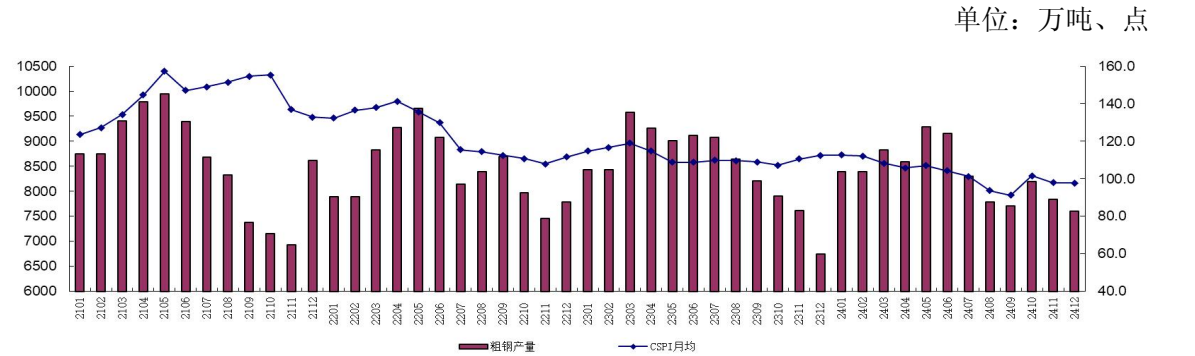
□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2024 年，我国经济规模稳步扩大，国内生产总值达到 134.9 万亿元、增长 5.0%，增速居世界主要经济体前列，四个季度 GDP 同比分别增长 5.3%、4.7%、4.6%、5.4%，全年经济运行呈现前高、中低、后扬态势；货物贸易进出口总值 43.85 万亿元，同比增长 5.0%；全国规模以上企业工业增加值同比增长 5.8%，其中高技术制造业增加值增长 8.9%。

2024 年，我国钢铁行业经营形势严峻，中钢协重点大中型钢企实现利润 457 亿元，同比下降 47.2%。全年我国粗钢产量 10.1 亿吨，同比下降 1.7%；2024 年，国内钢材价格指数 102.5，同比下跌 8.4%；全球大宗商品市场在多重因素交织下呈现分化格局，部分有色金属波动运行，而黑色金属及能源等行业价格持续承压，62%铁矿石普氏指数全年均价 109.4 美元，同比下跌 8.6%；山西吕梁产主焦煤全年均价 1842 元/吨，同比下跌 8.6%。



数据来源：wind 资讯

2024 年，公司积极应对钢铁行业周期性下行的挑战，以“四化”为发展方向，以“四有”为经营原则，高目标引领、高标准要求，进一步深化产品经营，强化产销研协同机制，充分发挥一公司多基地协同优势，动态优化购销策略和资源配置，稳步提升制造效率，经营业绩保持国内行业第一。2024 年，公司销售商品坯材 5159.5 万吨，实现营业总收入 3221.2 亿元，利润总额 93.4 亿元。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）所处行业基本情况、发展阶段、周期性特点以及公司所处的行业地位情况，应当重点突出报告期内发生的重大变化

2024 年，全球经济整体呈现低速增长，贸易保护主义和地缘政治紧张局势持续存在。当前面临外部压力加大、内部困难增多的复杂严峻形势，外部环境变化带来的不利影响加深，我国经济运行仍面临不少困难和挑战，但长期向好的支撑条件和基本趋势没有变。在国家大力提振消费、实施两新政策、建设现代化产业体系、开展“人工智能+”行动等政策推动下，全年国内生产总值 134.9 万亿元，同比增长 5.0%。

2024 年是实现十四五规划目标任务的关键一年。钢铁行业进入减量调结构发展阶段，市场有效需求不足、钢铁产能释放较快，铁矿石价格高位运行，行业盈利空间受到挤压，企业利润承压。全年粗钢产量为 10.1 亿吨，同比下降 1.7%。建筑行业用钢需求尚未明显回升，预计 2025 年钢材消费有小幅下降趋势，随着国家一揽子增量政策出台实施，总量政策、产业政策和改革政策相互配合，将产生更大发展合力，增强经济回升动力，中国经济增长预期向好，带动钢铁需求回暖。

（二）新发布的法律、行政法规、部门规章、行业政策对所处行业的重大影响

2024 年，钢铁产业政策主要集中在产能治理、绿色低碳和推动钢铁消费等方面，为保持钢铁行业的稳健增长，规范产能置换、推动钢铁消费成为新的政策重点。

产能治理方面，工业和信息化部 8 月发布《关于暂停钢铁产能置换工作的通知》，自 2024 年 8 月 23 日起，暂停公示、公告新的钢铁产能置换方案，组织修订钢铁产能置换办法。

在绿色低碳方面，明确钢铁行业纳入全国碳交易市场，能耗双控转向碳排放双控。国务院 2 月发布《碳排放权交易管理暂行条例》，首次以行政法规的形式明确了碳排放权市场交易制度，将高排放行业尽早纳入碳市场，扩大行业覆盖范围。国家发展改革委、工业和信息化部等部门 6 月发布《钢铁行业节能降碳专项行动计划》，2024 年继续实施粗钢产量调控。国务院 8 月 2 日发布《加快构建碳排放双控制度体系工作方案》，将实施以强度控制为主、总量控制为辅的碳排放双控制度。“十五五”时期，将碳排放强度降低作为国民经济和社会发展约束性指标，“十六五”及以后，推动各地区建立碳排放总量控制刚性约束机制。生态环境部 9 月发布《全国碳排放权交易市场覆盖水泥、钢铁、电解铝行业工作方案（征求意见稿）》，水泥、钢铁和电解铝行业被纳入全国碳排放权交易市场，2024 年是首个管控年度，2025 年底前完成首次履约工作。

在推动钢铁消费方面，国务院 3 月发布《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》，主要实施设备更新行动和消费品以旧换新行动，促进汽车家电等梯次消费、更新消费，推动设备更新和消费品以旧换新，激发需求潜能。

上述政策对钢铁工业提出了更严格的低碳发展要求，在国家出台一揽子增量政策的推动下，钢铁行业坚持“控总量、优存量、促升级”政策导向，进一步优化完善差别化产能置换政策，改善了行业发展预期，引导企业合理调整投资方向，促进市场供需动态平衡。国内大型钢铁集团落实节能降碳和极致能效等工作，推动钢铁行业的绿色低碳转型和高质量发展。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）报告期内公司所从事的主要业务、主要产品及其用途、经营模式、主要的业绩驱动因素

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、世界一流的制造水平和服务能力。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、取向硅钢、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。

公司坚持“四化”发展方向、“四有”经营原则，深化算账经营，着力推进智能化转型升级战略，积极拓展海外项目，促进整合协同创效，锚定行业第一目标不动摇，为钢铁业做强做优做大作出积极贡献。产供销研同步发力，面对严峻的行业形势，公司 ROE 达到行业 89 分位，经营业绩持续保持国内行业第一。坚持规划引领，持续以差异化、高市占的“百千十”战略为引领，深入挖掘并引导差异化需求，拓展差异化用途，创新差异化服务，提升市场份额和盈利能力。

公司深化技术引领，打造原创技术策源地。推进绿色低碳发展，打造全球绿色低碳钢厂典范。深化智慧制造，保持行业数智化转型引领地位。追求极致效率，全面提升全要素价值创造能力。加

快海外发展，实现国际化项目新突破。沙特宝海钢铁公司于 11 月 7 日完成登记注册，海外项目取得里程碑式进展。加强整合协同，推动战略投资项目绩效改善。

公司持续深化改革，加速变革，全面对标找差，打造极致效率，充分发挥一公司多基地协同优势，核心竞争力持续提升，保持国内碳钢板材市场领跑地位。公司目前在拥有上海宝山、武汉青山、湛江东山、南京梅山等主要制造基地的基础上，进一步做强做优做大，继续成为全球碳钢品种最为齐全的钢铁企业之一。

（二）公司亮点



- 经营业绩持续跑赢行业大盘。公司坚持“四化”发展方向、“四有”经营原则，全体系积极应对严峻的行业形势，持续深化算账经营，着力推进智能化转型升级战略，积极拓展海外项目，有力促进整合协同创效，实现利润总额 93.4 亿元，经营业绩保持国内行业第一，跑赢行业大盘 9.1 个百分点。持续优化资产负债结构，2024 年资产负债率 39.7%，同比下降 1.8 个百分点。
- 持续强化产品差异化能力。全年实现“1+1+N”产品销量 3059 万吨，同比上升 9.6%，出口销量 606.7 万吨，同比上升 3.9%。冷轧汽车板和硅钢产品持续保持高市占率。SMARTeX 案例登上央媒，发挥领军品牌示范作用，不断增强产品品牌族群建设，持续创造更高的品牌价值。
- 打造全球绿色低碳钢厂典范。公司在 23 年碳达峰基础上，24 年碳排放强度下降 6.1%。成功入选全国首批“无废企业”典型案例；各基地全面完成了钢铁行业超低排放改造及环保绩效 A 级企业创建工作；宝山、青山、东山基地完成中钢协能效标杆示范企业公示，其中东山基地为钢铁行业首家示范企业。完成高炉转炉大废钢比产品试制，完成电炉全废钢低碳产品 DP980 量产首发和 QP980 首发验证，40 余个低碳产品实现量产。
- 打造原创技术策源地。首发产品和标志性技术创新高，全年累计完成“0.20m 低铁损低噪声取向硅钢”等 12 项产品全球首发和“热轧全连续热处理产线技术”等 61 项标志性技术。承担或参与的 4 个项目获得冶金科学技术一等奖，承担或参与的 3 个项目获得上海市技术发明进步或科技进步一等奖。
- 推进数智化转型，迈向智慧制造 2.0 新阶段。公司智能化算力中心正式投运，成为目前国内钢铁行业规模最大、技术最先进的人工智能算力平台，实现 125 个智能化场景顺利投运，高炉炉热预测模型投运，热轧轧制过程控制实现大模型首次应用突破；公司成为国内首批获得数据管理能力成熟度 4 级评估的钢铁企业；宝钢基于大模型构建的钢铁行业智能化应用解决方案入围 2024 世界人工智能大会最高奖项 SAIL 奖 TOP30 榜单，为国内冶金行业首次入选。3 个案例入选工信部人工智能赋能新型工业化典型应用案例，2 个项目入选工信部首批卓越级智能工厂。
- 积极践行落实 ESG 理念。公司 CSA 评级全球行业排名前 5%，成功入选《标普全球可持续发展年鉴 2025》《可持续发展年鉴（中国版）2025》，荣获最佳 1%、行业最佳进步企业等荣誉；入选国务院国资委“央企 ESG·先锋 100 指数”，综合排名第七；入选“中国 ESG 上市公司长三角先锋 50（2024）”榜单，排名第一；位列央视 2024 年“中国 ESG 上市公司先锋 100”综合排名第四位、制造业第一位；荣获 CDP“气候变化领导力奖”；入选《财经》杂志及中创碳投发布的《中国上市公司碳排放排行榜》，连续两年在双碳领导力排行榜排名第一，并获“卓越”等级。

- 持续获得资本市场认可。2024 年，公司继续保持全球综合性钢铁企业最高信用评级，世界三大评级机构标普、穆迪、惠誉分别给予公司 A-稳定、A2 稳定、A 稳定的信用评级；入选中上协首届“投资者关系管理最佳实践”、2024 年“上市公司董事会最佳实践案例”“上市公司董办最佳实践案例”；入围 2024 中国上市公司品牌价值榜 TOP100，成为唯一上榜的钢铁企业；获评 2024 第一财经资本市场价值榜的“年度回报力”十佳；荣获“全景投资者关系金奖”“上市公司百强奖”等诸多奖项。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

2024 年，公司持续深化改革，全面对标找差，打造极致效率，协同效应进一步显现，核心竞争力持续提升，国内碳钢板材领导地位进一步强化。公司核心竞争力主要体现在技术引领、产品经营、绿色低碳、智慧制造、效率提升和海外发展等方面。

1. 技术引领方面

积极践行技术引领。公司 R&D 投入率 7.77%，发明专利申请 1328 件，其中国际专利申请 81 件。重点产品及关键核心技术取得阶段性进展，1000MPa 级水电高强钢实现稳定批量工程应用，冷轧高弯曲高耐蚀特高强度钢率先在自主品牌新能源车实现快速放量应用，高抗扭特殊扣产品实现中海油高温高压井的首次国产化替代持续开拓富氢碳循环高炉、氢冶金等低碳冶金工艺，通过创新性配置生产要素，形成新质生产力。

2. 产品经营方面

创新深化产品经营。公司围绕“1+1+N”产品族群，坚持差异化、同质化产品结合发展，持续优化产品结构，差异化产品销量持续增长，冷轧汽车板和取向硅钢持续保持高市占率。报告期内，公司作为全球首家钢企发布了平台化解决方案。面向未来，公司全力推进调结构项目，如青山基地的新能源无取向硅钢工程项目、东山基地特厚板基地建设等。公司面向量大面广的 6 大行业，组建 28 个解决方案团队，为用户提供全流程整体解决方案，引导用户需求升级。

3. 绿色低碳方面

有序推进绿色低碳发展。国内首套百万吨级氢基竖炉工程顺利投运，掌握了氢基竖炉安全稳定运行技术，实现核心工艺和关键装备自主可控，建设新一代高效环保型电炉。节能项目共投运 118 项，技术节能量 37.7 万吨标煤，焦炉、转炉、电炉工序能效 100%达到标杆水平。推进“无废工厂”创建，宝山基地入选上海市“无废细胞”典型案例，“钢铁行业固废产品化利用及社会危废协同处置无废生产模式”成功入选全国首批“无废企业”典型案例。完成绿电交易量 19.17 亿度，并持续推进可再生能源发电项目合作。公司固废资源综合利用率、固废返生产利用率分别达 99.9%、31.9%，处于行业领先水平。

4. 智慧制造方面

持续深化智慧制造。2024 年是公司智能化元年，公司全面启动智能化转型战略，以智能化场景数为抓手，将人工智能融入公司经营管理、生产运营各个环节，推动新一轮数字化转型升级。通过开放合作模式推动开源大模型技术同步和应用，与华为等企业深度合作，在高炉、转炉、冷轧等多个环节引入大模型技术，开展关键技术可行性测试和重点场景试点应用。2024 年公司初步完成云边一体数据资产管理体系，数据资产化率超过 70%。宝钢基于大模型构建的钢铁行业智能化应用解决方案参与了 2024 世界人工智能大会最高奖项 SAIL 奖评选，入围 TOP30 榜单，是国内冶金行业的首次入选。

5. 效率提升方面

聚力打造极致效率。公司大力推进铁钢轧界面效率提升，TPC 周转率、铁水温降、热送热装率再次突破历史最好水平。强化高炉稳定顺行，铁钢高效联动，实现“减铁不减钢”。以铁钢成本最优为目标，全方位推进工序成本削减，充分挖掘现场降本潜力点。持续提高机组成材率，废次降

发生率和现货发生率持续降低。深挖存量资产利用，完成 6 条停产产线的盘活处置；员工人均年钢产量再上新台阶。

6. 海外发展方面

积极布局海外发展。海外基地布局实现历史性突破，第一家海外全流程钢厂沙特宝海钢铁公司成立，产品出口突破 600 万吨创历史新高，与宝澳等海外研发中心合作空间不断拓展。

五、报告期内主要经营情况

报告期内主要经营情况如下：

(一) 主营业务分析

1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：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	322,116	344,500	-6.5
营业成本	304,546	323,127	-5.8
销售费用	1,691	1,782	-5.1
管理费用	4,020	4,267	-5.8
财务费用	1,276	994	28.5
研发费用	3,779	3,419	10.5
经营活动产生的现金流量净额	27,736	25,302	9.6
投资活动产生的现金流量净额	-20,921	-15,806	/
筹资活动产生的现金流量净额	-6,991	-5,681	/

营业收入变动原因说明：主要受销售规模和销售价格下降影响，营业收入同比有所下降。

营业成本变动原因说明：主要受销售规模和原辅料价格下降影响，营业成本同比有所下降。

销售费用变动原因说明：得益于公司持续推进费用压降，销售费用同比略有下降。

管理费用变动原因说明：得益于公司持续推进费用压降，管理费用同比略有下降。

财务费用变动原因说明：主要是全年美元兑人民币中间价较即期市场价持续存在一定偏离影响，公司即期购汇业务汇兑损失同比有所增加，财务费用较上年同期有所上升。

研发费用变动原因说明：主要是公司进一步加大研发投入，提升核心技术能力。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：详见“5. 现金流”。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：详见“5. 现金流”。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：详见“5. 现金流”。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

2、 收入和成本分析

☒适用 ☐不适用

报告期内主要经营情况如下：

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：百万元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
钢铁制造	251,352	242,927	3.4	-7.6	-7.0	减少 0.7 个百分点

加工配送	313,003	308,946	1.3	-6.7	-6.7	增加0.3个百分点
其他	26,040	20,973	19.5	-1.0	2.2	减少2.5个百分点
分部间抵消	-268,279	-268,299				
合计	322,116	304,546	5.5	-6.6	-5.8	减少0.8个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
冷轧碳钢板卷	111,447	105,613	5.2	-5.2	-2.8	减少2.4个百分点
热轧碳钢板卷	77,439	75,157	2.9	-9.3	-10.6	增加1.4个百分点
钢管产品	12,292	12,047	2.0	-13.5	-11.5	减少2.2个百分点
长材产品	9,710	9,921	-2.2	-11.0	-13.1	增加2.4个百分点
厚板产品	18,516	18,111	2.2	0.5	0.8	减少0.3个百分点
其他钢铁产品	3,127	2,976	4.8	-34.0	-37.6	增加5.5个百分点
合计	232,531	223,825	3.7	-7.5	-6.9	减少0.5个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
境内市场	276,404	262,067	5.2	-6.6	-6.2	减少0.5个百分点
境外市场	45,712	42,479	7.1	-6.8	-3.6	减少2.4个百分点
合计	322,116	304,546	5.5	-6.6	-5.8	减少0.8个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
集中销售	243,481	226,882	6.8	-10.1	-9.7	减少0.4个百分点
非集中销售	78,635	77,664	1.2	6.3	7.9	减少3.1个百分点
合计	322,116	304,546	5.5	-6.6	-5.8	减少0.8个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

公司按内部组织机构划分为钢铁制造、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，其他分部包括信息科技、碳业等业务。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减(%)	销售量比上年增减(%)	库存量比上年增减(%)
冷轧碳钢板卷	万吨	2,082	2,121	49	1.9	3.4	15.1
热轧碳钢板卷	万吨	2,124	2,097	24	-2.6	-3.3	9.0
钢管产品	万吨	181	179	6	-6.2	-8.2	34.4
长材产品	万吨	243	242	3	-8.6	-9.0	44.1
厚板产品	万吨	428	430	8	8.2	9.2	-22.5
其他钢铁产品	万吨	83	91	2	-28.6	-21.6	-46.6
合计	万吨	5,141	5,159	92	-1.0	-0.6	8.4

产销量情况说明

2024 年，公司出口钢铁产品签约量 606.7 万吨，出口签约量分渠道情况如下：

地区	2024 年	2023 年	比上年增减
东亚、澳洲	22.4%	21.2%	增加 1.2 个百分点
欧非、中东	34.5%	27.9%	增加 6.6 个百分点
美洲	9.8%	16.3%	减少 6.5 个百分点
东南亚、南亚	33.3%	34.7%	减少 1.5 个百分点
合计	100.0%	100.0%	

2024 年，公司结合市场变化，动态调整海内外市场资源预案，确保公司效益最大化。

汽车板产品出口整车厂订货稳定，稳步提升推进低碳产品；取向硅钢产品出口规模提升，低碳产品推广成效显著；钢管产品出口重点目标市场认证获突破；厚板产品出口新市场、新产品开拓取得进展；冷板产品出口中光伏中铝、锡铬 BP 产品增幅大；热轧产品出口实现高质量产销平衡。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

☐适用 ☒不适用

(4). 成本分析表

单位：百万元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
钢铁制造	原燃料	180,868	75.9	196,625	76.8	-8.0	
	其他	57,359	24.1	59,364	23.2	-3.4	
	合计	238,227	100.0	255,989	100.0	-6.9	

成本分析其他情况说明

仅包括钢铁制造单元成本，不包括加工配送及其他单元成本。

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

☒适用 ☐不适用

1. 本公司与下属合营企业宝钢日铁汽车板有限公司的外方股东日本制铁株式会社（简称“日本制铁”）签订股权转让协议，收购宝钢日铁汽车板有限公司 50%股权，后者更名为上海宝钢汽车板有限公司（简称“汽车板公司”），交易对价为 175,800 万元，2024 年 10 月完成股权交割，汽车板公司成为本公司全资子公司，自 2024 年 10 月纳入合并范围。
2. 本公司设立全资子公司上海宝钢新创享科技有限公司，注册资本 38,000 万元，自 2024 年 4 月纳入合并范围。截止 2024 年 12 月末本公司实缴出资 15,000 万元。
3. 本公司下属控股子公司上海宝信软件股份有限公司（简称“宝信软件”）与新余钢铁集团有限公司（简称“新钢集团”）合资设立宝信软件（江西）有限公司，注册资本 2,500 万元，宝信软件出资 1,275 万元，持股比例 51%，自 2024 年 12 月纳入合并范围。

4. 本公司下属控股子公司宝信软件通过增资方式，取得上海图灵智造机器人股份有限公司（简称“图灵机器人”）42%的股权。根据合资协议、一致行动人承诺及董事席位，公司对上海图灵达到实际控制，该公司及其下属子公司自 2024 年 1 月纳入合并范围。

上述公司纳入合并范围。

5、本公司进一步加大业务整合力度，优化股权，持续推进低效无效资产处置，以提升资产运营效率，本公司全资子公司宝钢国际经济贸易有限公司（简称“宝钢国际”）完成杭州宝井钢材加工配送有限公司清算关闭。宝信软件完成爱智机器人（上海）有限公司减资退股。宝武碳业下属子公司浙江宝旌炭材料有限公司完成吉林宝旌炭材料有限公司股权转让。

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☒不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

☒适用 ☐不适用

前五名客户销售额284.0亿元，占年度销售总额8.8%；其中前五名客户销售额中关联方销售额247.5亿元，占年度销售总额7.7%。

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

☐适用 ☒不适用

B. 公司主要供应商情况

☒适用 ☐不适用

前五名供应商采购额398.6亿元，占年度采购总额36.2%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额96.0亿元，占年度采购总额8.7%。

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

☐适用 ☒不适用

3、 费用

☒适用 ☐不适用

(1) 销售费用、管理费用

单位：百万元 币种：人民币

项目	本年金额	上年同期金额	本期金额较上年增减（%）
销售费用	1,691	1,782	-5.1
管理费用	4,020	4,267	-5.8

(2) 财务费用

单位：百万元 币种：人民币

项目	本年金额	上年同期金额	本期金额较上年增减（%）
利息收入	487	511	-4.7
利息支出	1,516	1,456	4.1
汇兑损益	170	-31	-
其他	77	80	-3.8
合计	1,276	994	28.4

财务费用增加 2.8 亿元，其中：利息支出增加 0.6 亿元，主要受公司平均融资规模上升影响；利息收入减少 0.2 亿元，主要为银行存款利率下降影响；汇兑损失增加 2.0 亿元，主要因全年美元兑人民币中间价较即期市场价持续存在一定偏离，公司即期购汇业务增加了账面汇兑损失（2023 年汇兑收益 0.3 亿元，2024 年汇兑损失 1.7 亿元）。

4、研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：百万元

本期费用化研发投入	3,779
新产品研发试制费	21,264
研发投入合计	25,044
研发投入总额占营业收入比例（%）	7.77
研发投入资本化的比重（%）	—

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	9,995
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	21.7
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	383
硕士研究生	1,999
本科	5,978
专科	1,635
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下（不含 30 岁）	1,157
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	2,921
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	3,930
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	1,964
60 岁及以上	23

(3). 情况说明

√适用 □不适用

2024 年，公司持续加大研发投入，实现超低噪声取向硅钢产品 B20R065-LM、高弯曲高耐蚀 DP1470GA 等 12 项产品全球首发。

2024 年，宝钢股份参与获得国家科技进步二等奖 2 项；获得冶金科学技术奖 17 项，其中牵头项目《建筑用高铝锌铝镁涂镀钢板关键技术与装备》获得一等奖；获得湖北省或上海市科学技术奖 9 项，其中牵头项目《大宗钢渣固废高效低碳制备高等级沥青路面材料及工程应用关键技术》获得上海市技术发明一等奖。

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5、 现金流

√ 适用 □ 不适用

2024 年度现金及现金等价物减少 4.7 亿元，其中经营活动产生的现金流量净额 277.4 亿元，投资活动产生的现金流量净额-209.2 亿元，筹资活动产生的现金流量净额-69.9 亿元，汇率变动影响净流量-2.9 亿元。

单位：亿元 币种：人民币

项目	2024 年度	2023 年度	增减变动额
经营活动产生的现金流量净额	277.4	303.8	-26.4
投资活动产生的现金流量净额	-209.2	-285.2	76.0
筹资活动产生的现金流量净额	-69.9	-57.5	-12.4
汇率变动影响	-2.9	-0.3	-2.6
现金及现金等价物净增加额	-4.7	-39.3	34.6

注：2023 年度现金流量数据为不含财务公司口径，下同。

（1）经营活动产生的现金流量

2024 年度，公司经营活动产生的现金流量净额 277.4 亿元，与上年同期经营活动产生的现金流量净额 303.8 亿元相比，减少流量 26.4 亿元，主要原因如下：

- 1、净利润 85.7 亿元，上年同期为 134.3 亿元，同比减少流量 48.7 亿元；
- 2、资产减值准备 6.5 亿元，上年同期为 1.9 亿元，同比增加流量 4.6 亿元；
- 3、折旧与摊销 197.2 亿元，基本与上年持平；
- 4、财务费用 16.3 亿元，上年同期为 8.5 亿元，同比增加流量 7.8 亿元；
- 5、投资收益 21.0 亿元，上年同期为 42.2 亿元，同比增加流量 21.2 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减少流量 0.5 亿元，上年同期为增加流量 1.2 亿元，同比减少流量 1.7 亿元；
- 7、存货较年初下降增加流量 72.9 亿元，上年同期存货下降增加流量 14.6 亿元，同比增加流量 58.3 亿元；
- 8、经营性应收项目较年初下降增加流量 31.5 亿元，上年同期为应收项目下降增加流量 84.9 亿元，同比减少流量 53.4 亿元；
- 9、经营性应付项目较年初下降减少流量 111.2 亿元，上年同期为应付项目下降减少流量 95.9 亿元，同比减少流量 15.3 亿元。

（2）投资活动产生的现金流量

2024 年度，投资活动现金净流量-209.2 亿元，与上年同期投资活动现金净流量-285.2 亿元相比，增加净流量 76.0 亿元，主要原因如下：

- 1、投资净支出 62.8 亿元，上年同期为净支出 110.2 亿元，同比减少流出 47.4 亿元，主要为 2024 年公司股权投资项目支出约 55.4 亿元，理财投资净支出 0.1 亿元；上年同期因财务公司不再纳入合并范围，在财务公司的定期存款 41.8 亿元重分类至投资支付的现金，同比减少流出 41.8 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 193.4 亿元，上年同期为 210.1 亿元，同比减少流出 16.8 亿元；
- 3、取得投资收益增加流入 21.9 亿元，上年同期为增加流入 21.1 亿元，同比增加流入 0.9 亿元；
- 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 4.0 亿元，上年同期为 7.5 亿元，同比减少流入 3.5 亿元；

5、其他与投资活动有关的现金收支增加流入 21.0 亿元，上年同期为增加流入 6.5 亿元，同比增加流入 14.5 亿元。

单位：亿元 币种：人民币

项 目	2024 年度	2023 年度	增减变动额
投资活动现金流入小计	338.1	418.4	-80.3
投资活动现金流出小计	547.3	703.7	-156.3
投资活动产生的现金流量净额	-209.2	-285.2	76.0

(3) 筹资活动产生的现金流量

2024 年度，筹资活动现金净流量-69.9 亿元，与上年同期净流量-57.5 亿元相比，减少流量 12.4 亿元，主要原因如下：

- 1、债务融资规模上升而增加流入 41.5 亿元，上年同期债务融资规模上升而增加流入 28.2 亿元，同比增加流入 13.3 亿元；
- 2、分配股利、偿付利息支付的现金 96.0 亿元，上年同期股利与利息支出为 69.4 亿元，同比增加流出 26.6 亿元；
- 3、吸收投资流入 1.3 亿元，上年同期吸收投资流入 7.5 亿元，同比减少流入 6.1 亿元；
- 4、其他与筹资活动有关的现金净流量较上年同期增加流入 7.0 亿元, 其中股票回购减少流出 9.6 亿元。

单位：亿元 币种：人民币

项 目	2024 年度	2023 年度	增减变动额
债务融资规模变化对流量影响	41.5	28.2	13.3
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-96.0	-69.4	-26.6
吸收投资收到的现金	1.3	7.5	-6.1
其他与筹资活动有关的现金	-16.7	-23.7	7.0
筹资活动产生的现金流量净额	-69.9	-57.5	-12.4

(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 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
流动资产：	133,696	36.64	136,635	36.33	-2.16	
其中：衍生金融资产	23	0.01	48	0.01	-52.69	主要是远期到期，减少期初公允价值浮盈影响。
应收票据	7,038	1.93	9,086	2.42	-22.54	主要是收现比例增加，且抓住利率窗

						口，开展银票贴现影响。
预付款项	2,147	0.59	3,417	0.91	-37.17	主要是原宝日汽车板股权收购后纳入合并范围及部分采购业务调整影响。
其他应收款	1,344	0.37	811	0.22	65.81	主要是应收资产处置款等影响。
合同资产	2,712	0.74	2,178	0.58	24.50	主要是项目完工进度及合同结算影响的正常波动。
一年内到期的非流动资产	4,682	1.28	53	0.01	8,781.39	主要是长期定存及信托理财将于一年内到期，从债权投资科目转入。
非流动资产：	231,177	63.36	239,417	63.67	-3.43	
债权投资	-	-	4,501	1.20	-100.00	主要是长期定存及信托理财重分类至一年内到期的非流动资产影响。
长期应收款	157	0.04	227	0.06	-30.83	主要是分期收取资产处置款回款影响。
其他非流动资产	1,967	0.54	1,255	0.33	56.80	主要是预付工程设备款增加影响。
资产总计	364,874	100.00	376,051	100.00	-2.97	
流动负债：	111,002	30.42	113,961	30.30	-2.60	
衍生金融负债	0.3	0.0001	41	0.01	-99.21	主要是远期公允价值变动影响。
应付票据	4,874	1.34	9,078	2.41	-46.31	主要是商票开立规模有所下降影响。
其他应付款	5,748	1.58	8,339	2.22	-31.07	主要是支付山钢日照投资款影响。
一年内到期的非流动负债	16,124	4.42	10,062	2.68	60.26	主要是长期借款重分类转入影响。
其他流动负债	7,768	2.13	2,577	0.69	201.41	主要是净新增发行超短期融资券影响。
非流动负债：	33,708	9.24	41,953	11.16	-19.65	
长期借款	19,238	5.27	31,149	8.28	-38.24	主要是长期借款重分类至一年内到期的非流动负债影响。
应付债券	5,000	1.37	500	0.13	900.00	主要是公司债重分类转入一年内到期的非流动负债及新增发行债券影响。
长期应付款	845	0.23	1,587	0.42	-46.77	主要是第三期限限制性股票计划中部分未达到解锁条件履行回购义务减少及售后租回业务减少影响。
负债合计	144,710	39.66	155,914	41.46	-7.19	
所有者权益合计	220,164	60.34	220,138	58.54	0.01	
负债及所有者权益总计	364,874	100.00	376,051	100.00	-2.97	

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 2024 年年末，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 25 家、参股公司 4 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 2024 年年末，公司下属境外子公司资产总计 147.1 亿元，净资产 76.2 亿元。2024 年，境外子公司合计实现净利润 6.0 亿元，净资产收益率 7.9%。

(1) 资产规模

其中：境外资产147.1（单位：亿元 币种：人民币），占总资产的比例为4.0%。

(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	209	票据/保函保证金等
固定资产	10	抵押借款
应收账款	32	保理质押借款
应收款项融资	8	票据池质押融资
应收票据	342	票据池质押融资、附有追索权未终止确认的应收票据
合计	601	

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

2024 年，公司产能及产能利用率如下：

	产能（万吨）	产量（万吨）	产能利用率
铁	5,036	4,883	97%
钢	5,473	5,321	97%
坯材	5,402	5,141	95%

2024 年公司通过配合政府部门及宝武集团内产量优化调控，实现钢产能的有效发挥。

钢铁行业经营性信息分析

1、 按加工工艺分类的钢材制造和销售情况

√适用 □不适用

单位：百万元 币种：人民币

按加工工艺 区分的种类	产量（吨）		销量（吨）		营业收入		营业成本		毛利率（%）	
	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度
冷轧钢材	20,821,550	20,438,720	21,212,587	20,511,031	111,447	117,595	105,613	108,659	5.2	7.6
热轧钢材	21,244,916	21,805,973	20,970,918	21,679,633	77,439	85,376	75,157	84,060	2.9	1.5
其他	9,345,962	9,697,906	9,411,204	9,713,917	43,645	48,278	43,055	47,758	1.4	1.1

2、 按成品形态分类的钢材制造和销售情况

√适用 □不适用

单位：百万元 币种：人民币

按成品形态 区分的种类	产量（吨）		销量（吨）		营业收入		营业成本		毛利率（%）	
	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度
板带材	46,345,371	46,197,733	46,483,121	46,129,480	207,402	221,388	198,881	210,681	4.1	4.8
管材	1,806,482	1,924,997	1,785,073	1,954,028	12,292	14,213	12,047	13,613	2.0	4.2
其他	3,260,575	3,819,869	3,326,514	3,821,073	12,836	15,649	12,897	16,183	-0.5	-3.4

3、 按销售渠道分类的钢材销售情况

□适用 √不适用

4、铁矿石供应情况

√适用 □不适用

单位：百万元 币种：人民币

铁矿石供应来源	供应量（吨）		支出金额	
	本年度	上年度	本年度	上年度
国内采购	8,338,274	8,884,410	7,168	7,990
国外进口	77,169,085	75,804,351	57,695	60,249
合计	85,507,359	84,688,761	64,864	68,240

5、废钢供应情况

√适用 □不适用

单位：百万元 币种：人民币

废钢供应来源	供应量（吨）		支出金额	
	本年度	上年度	本年度	上年度
自供	3,787,753	4,033,407		-
国内采购	6,953,005	7,137,766	16,640	18,590
国外进口	-	-		-
合计	10,740,758	11,171,173	16,640	18,590

注：自供废钢为厂内回收，无对外支出金额。

6、其他说明

□适用 √不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

2024 年本公司完成股权投资项目 14.0 亿元，较去年同期减少 118.0 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）
湖北森泰冶金有限责任公司	铁合金冶炼	是	收购	7.2	47.80%	否	长期股权投资	自有资金	已完成出资	0.09	否	2024 年 7 月 11 日	http://www.sse.com.cn
上海宝钢汽车板有限公司（注 1）	钢压延加工	是	收购	17.6	100%	是	长期股权投资	自有资金	暂未完成支付	0.14	否	2024 年 7 月 23 日	http://www.sse.com.cn
沙特宝海钢铁公司（注 2）	钢压延加工	是	新设	72.3	50%	否	长期股权投资	自有资金	暂未完成出资	-	否	2024 年 7 月 25 日	http://www.sse.com.cn
合计	/	/	/	97.1	/	/	/	/	/	0.23	/	/	/

注 1：2024 年 10 月末，收购上海宝钢汽车板有限公司股权完成交割，本公司已按照股权转让协议于 2025 年 1 月 21 日完成支付。

注 2：沙特宝海钢铁公司已于 2024 年 11 月 7 日注册成立，本公司涉及出资总额为 10 亿美元（折合人民币 72.3 亿元），已于 2025 年 1 月 9 日完成首期出资 7 万美元（折合人民币 50.3 万元），预计两年内完成剩余出资。

2、重大的非股权投资

√适用 □不适用

2024 年实际完成固定资产投资 159 亿元。资金主要用于宝山基地无取向硅钢产品结构优化工程、宝山基地取向硅钢绿色制造示范项目、青山基地无取向硅钢结构优化工程等。

1) 拟建项目

宝山基地条钢厂初轧产品结构优化改造：建成后增加 62 万吨/年小棒生产能力，开工准备中。

东山基地厚板品种拓展改造项目：实现厚板品种规格优化，产品最大厚度增加至 160mm，目前项目开展土方开挖、桩基施工工作。

2) 结转项目

东山基地零碳高等级薄钢板工厂项目：新增绿色低碳高等级薄钢板连铸坯产能 180 万吨/年，目前项目开展厂房钢结构安装。

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 18.8 万吨/年，目前项目开展基础施工。

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，目前项目开展基础施工。

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，目前项目开展工艺钢结构安装。

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，目前项目开展基础施工。

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	本期计提的减值	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	8	-0.1	-	-	-	0.6	0.4	7
衍生金融资产	48	15	-	-	-	-	-40	23
其他流动资产	24,586	47	-	-	29,000	29,000	-	24,633
其他权益工具投资	992	-	14	-	-	-	4	1,011
其他非流动金融资产	527	-3	-	-	-	6	-	518
合计	26,161	59	14	-	29,000	29,007	-36	26,191

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	548	-	-91	-	-	44	457	其他权益工具投资
股票	1798.HK	大唐新能源	205	自有资金	269	-	47	-	-	15	316	其他权益工具投资
其他股票	/	/	3	自有资金	40	-3	-	-	5	5	32	其他非流动金融资产
其他股票	/	/	10	自有资金	8	-0.1	-	-	0.2	0.03	7	交易性金融资产
合计	/	/	1,160	/	865	-3	-44	-	6	64	811	/

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

(1). 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

√适用 □不适用

单位：百万元 币种：人民币

衍生品投资类型	初始投资 金额	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	报告期内 购入金额	报告期内 售出金额	期末账面 价值	期末账面价 值占公司报 告期末净资 产比例（%）
商品衍生品	-	-38	40	-	1,095	-	-1	-0.02
货币衍生品	-	45	-25	-	12,866	-	23	1.03
合计	-	7	15	-	13,961	-	22	1.01
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	本年度，公司按照财政部《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》《企业会计准则第 24 号—套期保值》及《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》等相关规定及其指南，对开展的金融衍生品业务进行相应的会计核算、列报及披露，与上一报告年度比未发生变化。							
报告期实际损益情况的说明	公司开展的金融衍生业务均基于套期保值原则进行，所有衍生品操作均基于对应实货业务，期现联动原则下，金融衍生业务损益可与实货盈亏实现较好对冲。							
套期保值效果的说明	公司货币类金融衍生品远期交易均为针对实际经营中的应收应付外币账款或融资敞口套期保值，规避外汇波动风险，商品类金融衍生品交易均为针对实际经营中的风险锁定，规避相应原材料或商品价格波动风险，整体套期保值效果良好。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	公司开展套期保值业务可以部分规避汇率、利率及价格风险，有利于稳定公司的正常生产经营，但由于套期工具自身的金融属性也可能带来一定的其他风险，包括市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等。公司在境外开展的金融衍生业务主要为公司境外全资子公司针对国际业务开展的外汇远期，交易地区均为政治、经济及法律风险较小，且外汇市场发展较为成熟、结算量较大的地区。交易对手仅限于经国家外汇管理局、中国人民银行批准，具有外汇远期结售汇业务经营资格的金融机构，已充分评估结算便捷性、流动性及汇率波动性因素。公司将严格执行不以投机为目的，严守套期保值的原则，并且从组织机构、制度流程及风险控制等方面积极落实各项措施，有效防范、发现和化解风险： 1. 公司制订并持续完善《外汇风险及外汇交易管理办法》及《商品套期保值业务管理办法》，建立完善的货币类金融衍生品及商品类金融衍生品的管理组织架构，金融衍生品业务全过程规范、严谨，业务执行与管理监督严格分离，有序开展。 2. 公司严格控制外汇敞口或现货与衍生品在种类、规模及时间上相匹配，并制定切实可行的应急处理预案，以及时应对交易过程中可能发生的重大突发事件。 3. 公司建立动态严格的套保评价体系，由财务和审计部门分别对套保工作的过程及结果进行动态评价							

	和审计评估，每半年向董事会进行全面汇报。财务和审计评价监控体系在过程控制和操作规范方面发挥了重要作用。 4. 公司持续加强相关人员培训，设计期货交易业务具体操作规程及方案，不断提高相关人员专业素养，并强化期货市场研究，持续监控市场变化，以便针对市场剧烈波动及时制订、实施应对方案。 5. 公司慎重选择交易对手，并充分了解办理金融衍生品的金融机构的经营资质，选择信用良好且与公司已建立长期业务往来的银行等金融机构。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	报告期内，衍生品价值参考市场价，以交易机构提供的估值报告为依据计算公允价值并进行账务处理。
涉诉情况（如适用）	无
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2024 年 3 月 8 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	

(2). 报告期内以投机为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用

4、 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

☐适用 ☒不适用

(六) 重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(七) 主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

1. 上海梅山钢铁股份有限公司

截至 2024 年年末，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 3,859 名员工。截至 2024 年年末，该公司总资产为 307.5 亿元，净资产为 170.2 亿元，全年实现净利润 0.6 亿元。

2. 宝钢湛江钢铁有限公司

截至 2024 年年末，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 4,932 名员工。截至 2024 年年末，该公司总资产为 579.1 亿元，净资产为 346.5 亿元，全年实现净利润 12.2 亿元。

3. 武汉钢铁有限公司

截至 2024 年年末，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 12,011 名员工。截至 2024 年年末，该公司总资产为 635.8 亿元，净资产为 355.7 亿元，全年实现净利润 5.0 亿元。

4. 上海宝钢汽车板有限公司

2024 年宝钢日铁汽车板有限公司合营期限届满，公司收购日方股东日本制铁所持全部股权，收购完成后，其成为公司下属全资子公司，并更名为上海宝钢汽车板有限公司。截至 2024 年年末，公司拥有其 100%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 632 名员工。截至 2024 年年末，该公司总资产为 64.0 亿元，净资产为 39.0 亿元，全年实现净利润 1.5 亿元。

5. 烟台鲁宝钢管有限责任公司

截至 2024 年年末，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 521 名员工。截至 2024 年年末，该公司总资产为 46.2 亿元，净资产为 35.3 亿元，全年实现净利润 1.5 亿元。

6. 宝钢股份黄石涂镀板有限公司

截至 2024 年年末，公司拥有其 50.63%股权，该公司注册资本人民币 1.7 亿元，主要经营范围为生产、销售热轧钢板、冷轧钢板、涂镀钢板及其副产品，共 416 名员工。截至 2024 年年末，该公司总资产为 19.2 亿元，净资产为 7.2 亿元，全年实现净利润 1.0 亿元。

7. 上海宝钢国际经济贸易有限公司

截至 2024 年年末，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 2,811 名员工。截至 2024 年年末，该公司总资产为 704.1 亿元，净资产为 170.5 亿元，全年实现净利润 9.8 亿元。

8. 上海宝信软件股份有限公司

截至2024年年末，公司拥有其48.90%的股权，该公司注册资本人民币28.84亿元，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5,988名员工。截至2024年年末，该公司总资产为216.4亿元，净资产为122.9亿元，全年实现净利润23.3亿元。

9. 宝武碳业科技股份有限公司

截至2024年年末，公司拥有其71.78%的股权，该公司注册资本人民币7.5亿元，主要从事焦油精制产品、苯类精制产品与碳基新材料的研发、生产和销售，以及焦炉煤气净化服务等业务，共2,916名员工。截至2024年年末，该公司总资产为196.5亿元，净资产为82.4亿元，全年实现净利润-5.3亿元。

10. 海外公司

截至2024年年末，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。

(八) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

☒适用 ☐不适用

2025年宏观环境不确定性增强，国际形势变乱交织，呈现动荡加剧、变革加速的新态势，全球经济仍然处于复苏过程中，但我国经济长期向好趋势没有变，国家明确将实施更加积极有为的宏观政策，将有力支撑经济持续回升向好。

钢铁行业加速结构调整，呈现供给侧收缩与需求韧性并存局面。从供给端看，两会明确提出“持续实施粗钢产量调控”和“推动钢铁产业减量重组”，兼并重组和淘汰低效产能。从需求端看，国内加力扩围实施“两新”政策，更大力度支持“两重”项目，发展新质生产力推动钢材需求端呈现结构性分化，行业集中度将进一步提升，推动行业进行供需结构调整。

(二) 公司发展战略

☒适用 ☐不适用

宝钢股份以“做钢铁业高质量发展的示范者，做未来钢铁的引领者”为使命，以“成为全球最具竞争力的钢铁企业、成为最具投资价值的上市公司”为愿景。新一轮发展规划期内，公司将着眼切实提高应对行业减量调结构发展阶段的核心竞争力，以“高端化、智能化、绿色化、高效化、国际化”为发展方向，实施“1+6”发展战略，即深化创新“一公司多基地”管理模式，持续提升技术引领、产品经营、绿色低碳、智慧制造、效率提升和海外发展六大能力，做强做优，全面建成世界一流企业。

(三) 经营计划

☒适用 ☐不适用

1. 前期发展战略和经营计划在报告期内的进展

与年度经营目标比，2024年公司利润总额保持国内行业第一；“1+1+N”产品销量3059万吨；全员人均产钢量达到1464吨/人·年；技术节能量37.7万吨标煤；125个“场景+智能化”应用投运；重大项目实现节点目标。

2. 2025 年公司经营目标、计划与拟开展的重点工作

2025 年是我国实施“十四五”规划的关键一年，公司将围绕“坚持规划引领、创新驱动发展、变革激发活力、协同创造价值”的经营总方针，努力实现“经营业绩国内第一；‘2+2+N’产品销量 3259 万吨，出口销量比例 10%以上；全口径人均产钢量 1500 吨/人·年；成本环比削减 29 亿元以上；‘场景+智能化’应用≥300 个；2025 年碳排放强度相比 2020 年下降 8%；重大项目实现节点目标”的经营总目标。

2025 年，公司计划产铁 4,879 万吨、产钢 5,261 万吨、销售商品坯材 5,224 万吨，营业总收入 3,120 亿元、营业成本 2,909 亿元。

围绕公司 2025 年的经营总方针和经营总目标，结合规划要求，公司将重点推进以下方面工作：

（1）坚持规划引领，践行“1+6”战略。公司新一轮规划践行“四化”“四有”原则，全力打造“一种模式、六大能力”，塑造未来竞争力。保持战略定力，围绕“1+6”战略务实策划，积极推进，迎难而上，坚持干字当头，以规划引领开启宝钢股份高质量发展新征程。

（2）持续深化管理变革，提升价值创造能力。遵循“三统一”“四同一”，持续深化管理体制机制变革，高质量完成改革任务。切实发挥绩效考评“指挥棒”作用，持续优化绩效考核，激发内生动力。深化经营中心建设，动态调整资源达到最优配置。以系统思维持续深化采购、营销和研发体系变革。持续提升体系能力，深化工序部变革，形成合力推进制造能力迈上新台阶。

（3）深化技术引领，培育行业发展新动能。加快科技创新引领“四化”发展，加大研发投入。强化使命担当，深入推进国家重大专项研发任务和关键核心技术攻关；强化基础研究，打造原创技术策源地；践行高端化发展战略，抢占未来钢铁技术制高点，加快关键品种升级提质。

（4）深化智慧制造，全面推进智慧制造 2.0。持续完善算力底座和数据底座建设，推进数据驱动新一代智能化架构落地，促进自动化、信息化与智能化的深度融合。以智能化场景为抓手，强化业务流程和业务协同智能化，打造智能化标杆产线，力争在智能化领域实现新突破，创造新价值，确保新一轮规划起好步、开好局。

（5）实践低碳发展，全面推进美丽宝钢建设。坚决践行生态环境治理，引领绿色低碳发展。加快推进节能减碳工作，实现绿色低碳行业引领。打造具有全球影响力的绿色低碳原创技术策源地，积极推进湛江“零碳高等级薄钢板工厂项目”。

（6）严格落实专业化管控，防范各类风险。深化安全督导，全面落实安全生产主体责任，坚持高压严管，压实区域责任，狠抓隐患排查问题整改。强化投资管理，稳定投资节奏，开展高效投资，提高投资效益。加强 ESG 管理，打造公司可持续高质量发展新优势。加强市值管理，构建市值管理机制，设定市场监测流程，持续推进市值提升计划。

（7）强化全体系整合协同，提升整合效益。充分利用体系优势，策划购产销研及信息化等全体系协同支撑工作方案，有序推进资源整合与协同提升工作。持续强化一体化运营，聚焦重点工序，坚持效率优先，进一步深挖协同创效潜力点。

3. 2025 年公司经营计划并不构成公司对投资者业绩的承诺，请投资者对此保持足够的风险意识

4. 维持公司当前业务并完成在建投资项目所需的资金需求，对公司经营计划涉及的投资资金来源、成本及使用情况

2025 年，公司预算安排固定资产投资资金 239.1 亿元，主要用于宝山基地无取向硅钢产品结构优化（三步）、超高等级取向硅钢绿色制造示范项目、青山基地硅钢规划系列项目、东山基地零碳薄钢板工厂建设、梅山基地打造第一热轧建设等。

（四）可能面对的风险

√适用 □不适用

2025 年，外部环境更趋复杂、更具不确定性，国际地缘政治冲突、贸易紧张局势风险依然突出；国内钢铁行业供需矛盾严重，钢铁企业效益面临持续下降压力。公司将继续面临境内外投资项目

建设与经营、绿色低碳转型、安全与环保受控、产品差异化减弱等诸多风险，需进一步加强政策分析、宏观环境与行业趋势研判，持续提升公司治理、内部控制水平，切实提升风险防范能力，有效防范重大风险。

(五)其他

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

☒适用 ☐不适用

公司建立了符合钢铁行业特点、支撑公司战略发展、适应公司生产经营的具有宝钢特色的公司治理结构，严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》及《上海证券交易所股票上市规则》等有关法律、法规的要求，持续深化规范运作、加强科学治理，严格履行信息披露义务，创新互动沟通渠道、积极维护良好的投资者关系，不断完善内部控制、全面风险管理和合规管理体系建设，有效提高公司治理运行质量。

截至报告期末，公司第八届董事会共有 9 名董事，外部董事占比过半数，其中独立董事 5 名，占比 5/9；此外，罗建川先生为中国宝武钢铁集团有限公司外部董事，同时担任公司董事。公司第八届监事会共有 7 名监事，其中职工监事 3 名，占比 3/7。

公司独立董事积极参与董事会四个专门委员会的建设，在董事会下属专门委员会中发挥了重要作用。公司董事会共设立四个专门委员会，其中战略、风险及 ESG 委员会由 6 名董事组成，独立董事占 1/2；审计及内控合规管理委员会由 5 名独立董事组成，由独立董事会计学教授谢荣先生担任主任；薪酬与考核委员会由 4 名独立董事组成，由独立董事陆雄文先生担任主任；提名委员会由 4 名董事组成，独立董事占 3/4，由独立董事白彦春先生担任主任。审计及内控合规管理委员会、薪酬与考核委员会以及提名委员会均由独立董事担任主任，有效地保证审计、内控、合规以及董事、高管的考核、任用的独立和公正。

2024 年，公司全面贯彻落实独立董事制度改革相关要求，制定《独立董事管理办法》，并据此修订《公司章程》和董事会相关专门委员会议事规则的相应条款，从制度上保障独立董事履职，推动公司治理水平提升。为了进一步优化和完善公司分红政策和流程，公司将实施中期分红作为一项长期政策写进《公司章程》，通过将分红政策制度化、规范化，确保股东回报的持续稳定。报告期内，公司修订了《信息披露管理办法》《ESG 工作管理制度》《长期投资管理办法》等制度文件，夯实了公司规范运作的基础。

公司致力于通过顺畅的沟通渠道和充分的信息披露加深投资者对宝钢股份的了解和认同。2024 年，公司投资者关系团队与资本市场保持良好的沟通，实现及时、公平、高效的信息传递和交流。

2024 年公司与投资者的互动交流情况如下：

投资者沟通活动	频次	备注
业绩发布	5 次	现场+视频双语直播业绩发布会 2 次（年报暨一季报、中报）； 网上业绩说明会 3 次（年报暨一季报、中报、三季报）
国内外投行、券商策略会	36 场	
机构投资者电话会	31 次	
接待投资者来访	41 批/213 人	

路演交流	20 场	赴北、上、广、深等多地进行非交易路演，同时赴阿联酋、香港、新加坡等地强化对境外资金的覆盖
答投资者提问	261 个	回复上证 E 互动、全景投资者关系平台的投资者网上提问 261 个
投资者关系问卷调查	56 份	收集资本市场对 2024 年钢铁行业、宝钢股份以及公司投资者关系服务的看法，收到 56 份有效反馈
外部交流	7 次	5 月，配合《上市公司可持续发展报告指引》的正式出台，受邀参加上海证券交易所组织的相关培训活动，并分享 ESG 工作推进的宝钢经验； 6 月，参与国务院发展研究中心开展的《全球 ESG 发展趋势与中国 ESG 发展研究》调研项目； 8 月，参加 ESG 中国长三角企业社会责任发布会，总经理作主题交流分享，董事长接受独家专访； 10 月，参加上市公司高质量发展研讨会暨《央国企上市公司市值管理白皮书》发布会，公司管理层出席圆桌会议，围绕高质量发展背景下的市值管理策略进行了富有洞见的讨论； 全年携手上交所、上上协等多个重要单位，组织三次“投资者走进上市公司”活动，组织投资者深入生产一线实地参观，并安排其与公司管理层进行面对面的深入交流。

2024 年，公司获得第五届“全景投资者关系金奖”：杰出 IR 董事长、卓越董秘、杰出 IR 公司；入选证券时报第十八届主板“上市公司百强奖”；获得第二届国新杯金牛奖百强、央企五十强；获评 2024 第一财经资本市场价值榜“年度回报力企业”十佳。

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

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

☒适用 ☐不适用

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，各自独立运行，独立承担责任和风险，公司拥有完整的业务和自主经营能力

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

从产品类型、应用领域、主要销售区域等方面来看，公司与控股股东中国宝武间接控股的马钢股份在钢铁主业方面存在一定的重合和市场竞争。为避免同业竞争，中国宝武于 2019 年 8 月 26 日向马钢股份出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺“自本承诺函出具日起 5 年内，并力争用更短的时间，按照相关证券监管部门的要求，在符合届时适用的法律法规及相关监管规则的前提下，本着有利于上市公司发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，综合运用资产重组、业务调整、委托管理等多种方式，稳妥推进相关业务整合以解决同业竞争问题。”

2024 年 7 月 18 日，马钢股份 2024 年第三次临时股东大会审议通过《关于间接控股股东中国宝武钢铁集团有限公司避免同业竞争承诺延期履行的议案》，批准中国宝武将其于 2019 年 8 月 26 日作出的关于避免同业竞争的承诺延期 3 年至 2027 年 8 月 25 日。

中国宝武正在研究宝钢股份与马钢股份的同业竞争解决方案，确保在承诺期内，在维护各相关方股东利益的情况下，积极推进解决上述同业竞争问题。

从产品类型、应用领域、主要销售区域等方面来看，公司与控股股东中国宝武间接控股的新钢股份在钢铁主业方面存在一定的重合和市场竞争。为避免同业竞争，中国宝武于 2022 年 4 月 28 日向新钢股份出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺“自本承诺函出具日起 5 年内，并力争用更短的时间，按照相关证券监管部门的要求，在符合届时适用的法律法规及相关监管规则的前提下，本着有利于上市公司发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，综合运用资产重组、业务调整、委托管理等多种方式，稳妥推进相关业务整合以解决同业竞争问题。”

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年度股东大会	2024 年 5 月 17 日	http://www.sse.com.cn	2024 年 5 月 18 日	会议决议通过： 1. 2023 年度董事会报告 2. 2023 年度监事会报告 3. 2023 年年度报告（全文及摘要） 4. 关于 2023 年度财务决算报告的议案 5. 关于 2023 年下半年度利润分配方案及维持利润分配周期的议案 6. 关于 2024 年度预算的议案 7. 关于 2024 年度日常关联交易的议案 8. 2023 年度董事、监事及高级管理人员薪酬执行情况报告 9. 关于第三期限制性股票计划回购注销有关事宜的议案 10. 关于提请股东大会延长授权董事会及其授权人士办理分拆子公司宝武碳业上市相关事宜有效期的议案 11. 关于修订《公司章程》的议案
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 9 月 12 日	http://www.sse.com.cn	2024 年 9 月 13 日	会议决议通过： 1. 关于续聘安永华明会计师事务所为 2024 年度独立会计师及内控审计师的议案
2024 年第二次临时股东大会	2024 年 11 月 29 日	http://www.sse.com.cn	2024 年 11 月 30 日	会议决议通过： 1. 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 2. 关于注销回购股份并减少注册资本的议案

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

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
邹继新	董事长	男	56	2019年1月9日	2024年5月20日						是
邹继新	董事	男	56	2017年2月24日	2024年5月20日						是
刘宝军（注2）	董事	男	46	2025年4月23日	第八届董事会任期终止日						否
刘宝军（注2）	总经理	男	46	2025年4月7日	第八届董事会任期终止日	506,000	355,000	-151,000	回购第三期限限制性股票计划部分未解锁股票	240.32	否
高祥明	董事	男	62	2022年8月17日	2024年5月20日						是
姚林龙	董事	男	60	2020年3月23日	2024年5月20日	578,350	578,350				是
周学东（注2）	董事	男	55	2025年2月24日	第八届董事会任期终止日						是
罗建川	董事	男	61	2020年1月21日	2024年5月20日						是
陆雄文（注3）	独立董事	男	58	2018年5月25日	2024年5月20日					35.00	否

谢 荣 (注 3)	独立董事	男	72	2018年5月 25 日	2024年5月 20 日					35.00	否
白彦春 (注 3)	独立董事	男	58	2018年5月 25 日	2024年5月 20 日					35.00	否
田 雍 (注 3)	独立董事	男	65	2019年9月 9 日	2024年5月 20 日					35.00	否
陈 力 (注 3)	独立董事	女	58	2023年7月 5 日	2024年5月 20 日					35.00	否
朱永红	监事会主席	男	55	2017年2月 24 日	2024年5月 20 日						是
秦长灯	监事	男	60	2021年7月 5 日	2024年5月 20 日						是
张立明	监事	男	52	2023年9月 15 日	2024年5月 20 日						是
计国忠	监事	男	43	2023年9月 15 日	2024年5月 20 日						是
马江生	职工监事	男	52	2017年4月 12 日	2024年5月 20 日					14.74	否
黎楚君	职工监事	女	35	2020 年 12 月 23 日	2024年5月 20 日					38.61	否
周燕萍	职工监事	女	48	2021 年 11 月 5 日	2024年5月 20 日					35.58	否
吴 军	副总经理	男	56	2022年4月 9 日	2024年5月 20 日	395,700	244,700	-151,000	回购第三期限 制性股票计划 部分未解锁股 票	229.01	否
王 娟	副总经理	女	52	2023年2月 1 日	2024年5月 20 日	665,600	514,600	-151,000	回购第三期限 制性股票计划 部分未解锁股 票	221.70	否
王 娟	财务总监	女	52	2020年2月 26 日	2024年5月 20 日						否
王 娟	董事会秘书	女	52	2018年4月	2024年5月						否

				9 日	20 日						
彭 俊 (注 2)	副总经理	男	51	2025 年 4 月 7 日	第 八 届 董 事 会 任 期 终 止 日	300,000	150,000	-150,000	回购第三期限 制性股票计划 部分未解锁股 票		否
蔡延肇 (注 2)	副总经理	男	48	2025 年 2 月 6 日	第 八 届 董 事 会 任 期 终 止 日	260,000	130,000	-130,000	回购第三期限 制性股票计划 部分未解锁股 票		否
武 凯 (注 2)	总法律顾问	男	43	2025 年 4 月 7 日	第 八 届 董 事 会 任 期 终 止 日	120,000	60,000	-60,000	回购第三期限 制性股票计划 部分未解锁股 票		否
解 旗	董事 (离任)	男	53	2022 年 8 月 17 日	2024 年 2 月 7 日	310,000	38,750	-271,250	回购第三期限 制性股票计划 部分未解锁股 票	155.13	否
傅建国	副总经理 (离 任)	男	55	2021 年 4 月 25 日	2024 年 4 月 29 日	421,000	266,000	-155,000	回购第三期限 制性股票计划 部分未解锁股 票	204.22	否
沈 雁	总法律顾 问 (离任)	男	59	2023 年 7 月 28 日	2024 年 7 月 25 日	280,000	140,000	-140,000	回购第三期限 制性股票计划 部分未解锁股 票	125.80	否
吴小弟	董事 (离任)	男	55	2022 年 10 月 10 日	2024 年 12 月 11 日						否
吴小弟	总 经 理 (离 任)	男	55	2022 年 9 月 23 日	2024 年 12 月 11 日	521,000	366,000	-155,000	回购第三期限 制性股票计划 部分未解锁股 票	293.15	否
胡 宏 (注 4)	副总经理 (离 任)	男	54	2021 年 4 月 25 日	2025 年 1 月 23 日	517,000	362,000	-155,000	回购第三期限 制性股票计划 部分未解锁股 票	237.10	否
合计	/	/	/	/	/	4,614,650	3,075,400	-1,539,250	/	1,970.36	/

注 1：公司于 2024 年 4 月 26 日披露《关于董事会、监事会延期换届的公告》（临 2024-023），公司第八届董事会、监事会延期换届，董事会各专门委员会及高级管理人员的任期亦相应顺延。

注 2：刘宝军先生于 2025 年 4 月 7 日召开的公司八届四十九次董事会上聘任为总经理，于 2025 年 4 月 23 日召开的公司 2025 年第二次临时股东大会上当选为董事；周学东先生于 2025 年 2 月 24 日召开的公司 2025 年第一次临时股东大会上当选为董事；彭俊先生于 2025 年 4 月 7 日召开的公司八届四十九次董事会上聘任为副总经理；武凯先生于 2025 年 4 月 7 日召开的公司八届四十九次董事会上聘任为总法律顾问。

注 3：公司 5 位独立董事均不持有宝钢股份股票。

注 4：胡宏先生于 2025 年 1 月 23 日辞去公司副总经理职务。

姓名	主要工作经历
邹继新	1968 年 7 月生，中国国籍，宝山钢铁股份有限公司党委书记、董事长，正高职高级工程师。 邹先生在企业管理、公司治理、绿色发展、钢铁生产制造管理等方面具有丰富经验。享受国务院政府特殊津贴。历任武汉钢铁股份有限公司炼钢总厂厂长、总经理助理、副总经理，武汉钢铁集团公司党委常委、副总经理，武汉钢铁股份有限公司总经理，武汉钢铁股份有限公司第六、七届董事会董事。2016 年 10 月起任中国宝武钢铁集团有限公司党委常委。2017 年 2 月至 2019 年 1 月任宝山钢铁股份有限公司总经理、党委副书记。2017 年 2 月起任宝山钢铁股份有限公司董事。2019 年 1 月起任宝山钢铁股份有限公司党委书记、董事长。 邹先生 1989 年毕业于重庆钢铁专科学校，2004 年获得美国俄亥俄大学工商管理硕士学位。
刘宝军	1978 年 10 月生，中国国籍，宝山钢铁股份有限公司董事、总经理、党委副书记，正高级工程师。 刘先生具有丰富的钢铁生产、企业管理、低碳冶金管理经验。历任宝钢股份硅钢部取向硅钢后续工程项目组副经理，硅钢部副部长兼硅钢研究所所长、副部长（主持工作）兼取向硅钢后续工程项目组副经理（主持工作）、硅钢部部长兼取向硅钢后续工程项目组经理、硅钢部党委书记、部长、硅钢事业部党委书记、总经理、制造管理部党委书记、部长、宝钢股份总经理助理（期间先后兼任梅钢（梅山）公司总经理、党委副书记，梅钢公司董事长、党委书记，梅山公司执行董事、党委书记，盐城钢铁执行董事、盐城钢铁工程指挥部总指挥，武钢有限执行董事、党委书记）等职务。2022 年 12 月至 2023 年 2 月任宝山钢铁股份有限公司党委常委兼武钢有限执行董事、党委书记。2023 年 2 月至 2025 年 4 月任宝山钢铁股份有限公司副总经理、党委常委（2023 年 2 月至 2025 年 3 月兼武钢有限执行董事、党委书记）。2025 年 2 月起任宝山钢铁股份有限公司党委副书记。2025 年 4 月起任宝山钢铁股份有限公司总经理、董事。 刘先生 2001 年 7 月毕业于西安建筑科技大学金属压力加工专业，获得工学学士学位，2011 年 3 月获得东北大学工程硕士学位。
高祥明	1962 年 9 月生，中国国籍，宝山钢铁股份有限公司董事，正高级工程师。 高先生具有丰富的钢铁企业生产经营、运营管理、低碳绿色发展管理经验。历任太钢集团机动处处长、总经理助理、董事、副董事长、党委常委、总经理、党委副书记、党委书记、董事长等职务。2021 年 1 月至 2022 年 3 月任太钢集团党委书记、董事长，中国宝武山西总部总代表。2022 年 3 月至 2024 年 1 月任中国宝武管理学家。2023 年 2 月至 2024 年 1 月任中国钢铁工业协会副会长。2022 年 8 月起任宝山钢铁股份有限公司董事。 高先生 1983 年 7 月毕业于北京钢铁学院冶金机械专业，获学士学位；1986 年 7 月毕业于北京钢铁学院冶金机械专业，获硕士学位；2012 年 9 月获得厦门大学管理学院高级管理人员工商管理硕士学位。
姚林龙	1964 年 7 月生，中国国籍，宝山钢铁股份有限公司董事，工程师。

	姚先生具有丰富的钢铁企业生产制造、绿色发展、营销管理经验。历任宝钢冷轧厂轧钢分厂副厂长、厂长、涂镀分厂厂长，冷轧厂厂长助理、副厂长、厂长，1800 合资公司筹建组组长，宝钢新日铁汽车板有限公司董事、总经理，宝钢股份总经理助理，上海宝钢国际经济贸易有限公司执行董事、总经理，宝钢股份副总经理，中国宝武钢铁业发展中心总经理等职务。2023 年 5 月至 2024 年 12 月任中国宝武钢铁集团有限公司钢铁制造业发展部总经理。2020 年 3 月起任宝山钢铁股份有限公司董事。 姚先生 1985 年 7 月毕业于东北大学，2005 年 9 月获得中欧国际工商管理学院工商管理硕士学位。
周学东	1969 年 2 月生，中国国籍，宝山钢铁股份有限公司董事、党委副书记，正高级经济师、高级工程师。 周先生在人力资源管理、企业党建、企业文化建设等方面具有丰富的经验。历任宝钢研究院（技术中心）组织人事处副处长、处长，宝钢研究院（技术中心）组织部、人力资源部部长，宝钢集团党委组织部、人力资源部副部长，宝钢股份党委组织部副部长，宁波钢铁总经理助理兼人力资源部部长，宁波钢铁党委副书记、纪委书记、工会主席，宁波钢铁党委书记，宝钢集团中央研究院（技术中心）党委副书记，宝钢股份总经理助理兼党委组织部部长、人力资源部部长，宝钢股份董事、党委副书记、工会主席等职务。2022 年 5 月起任中国宝武钢铁集团有限公司党委组织部部长、人力资源部总经理、党委统战部部长、老干部工作部部长。2024 年 12 月起任宝山钢铁股份有限公司党委副书记。2025 年 2 月起任宝山钢铁股份有限公司董事。 周先生 1992 年 7 月毕业于东北工学院计算机应用专业，2001 年 2 月获得复旦大学工商管理硕士学位。
罗建川	1963 年 4 月生，中国国籍，中国宝武钢铁集团有限公司外部董事，宝山钢铁股份有限公司董事，教授级高级工程师。 罗先生具有丰富的企业运营管理、公司治理、绿色发展等经验。历任中国有色金属工业总公司铅锌局工程师，海口南新实业公司经理，中色贸易集团公司总经理助理，北京鑫泉科贸有限公司总经理，中国铜铅锌集团公司贸易部副主任，中铝国际贸易有限公司总经理，中国铝业公司市场贸易部主任，中国铝业股份有限公司营销部总经理，中国铝业股份有限公司副总裁、高级副总裁，中国铝业公司党组成员、董事，中铝股份有限公司执行董事、总裁，中铝香港董事长，中铝国贸董事长，中铝海外控股董事长，有色集团管委会副主任，中央企业专职外部董事等职务。2019 年 7 月起任中国宝武钢铁集团有限公司外部董事，2020 年 1 月起任宝山钢铁股份有限公司董事。 罗先生 1985 年毕业于昆明理工大学采矿工程专业，获学士学位，2006 年获得中南大学工学博士学位。
陆雄文	1966 年 10 月生，中国国籍，复旦大学管理学院院长、教授、博士生导师，宝山钢铁股份有限公司独立董事。 陆先生的教学和研究主要集中于科创企业公司治理、战略领导力、组织发展、中国不成熟市场营销等，曾主持国家自然科学基金重点项目、面上项目、上海市人民政府重大决策咨询、教育部优秀青年教师资助计划、复旦大学人文社会科学学科传世之作学术精品研究项目等；在国内外权威刊物上发表五十余篇论文，出版了多部著作及教材，并主编《管理学大辞典》，是《辞海》第六、第七版管理学科主编。曾担任多家上市公司、金融机构、国有企业独立董事、外部董事等。现兼任第六届全国工商管理专业学位研究生教育指导委员会副主任委员。2018 年 5 月起任宝山钢铁股份有限公司独立董事。 陆先生 1988 年 7 月获复旦大学经济学学士学位，1991 年 7 月获复旦大学经济学硕士学位，1997 年 1 月获复旦大学管理学博士学位。曾赴美国达特茅斯大学塔克商学院做博士后研究，并曾在美国麻省理工学院斯隆管理学院和俄亥俄州立大学费雪商学院担任访问学者。
谢荣	1952 年 11 月生，中国国籍，会计学博士、教授，宝山钢铁股份有限公司独立董事。 谢先生主要从事会计、审计、内部控制、风险管理等领域的研究，主讲《高级审计理论与实务》课程等。曾担任上海财经大学会计系教授，毕马威华振会计师事务所合伙人，上海国家会计学院教授、副院长，申万宏源、宝信软件、光大银行等上市公司的独立董事。现任

	中国中药、外服控股等上市公司独立董事。2018年5月起任宝山钢铁股份有限公司独立董事。 谢先生1983年7月获上海财经大学会计学学士学位，1985年12月获上海财经大学会计学硕士学位，1992年12月获上海财经大学会计学博士学位。
白彦春	1966年8月生，中国国籍，紫顶（北京）企业服务有限公司执行董事，宝山钢铁股份有限公司独立董事。 白先生在公司治理、企业风险管控等方面具有丰富的经验。执业特长集中在公司上市和并购重组，曾参与中国石油、中国工商银行、神华、鞍山钢铁等数十家大型国企的改制上市工作，并于2007年出任中国证监会第九届发审委委员，审核了150件以上首发和增发项目。在多年执业生涯中，白先生曾代理过上百件诉讼和仲裁案件，曾作为仲裁员审理过国际商会（ICC）仲裁案件。白先生现主攻公司治理与机构投资决策，为大型国内外机构投资者责任投资提供投资决策服务。2018年5月起任宝山钢铁股份有限公司独立董事。 白先生1988年5月获中国政法大学法学学士学位，1991年8月至1992年6月在美国约翰霍普金斯中美中心研究生班学习，2003年6月获美国斯坦福大学法学硕士学位。
田 雍	1959年10月生，中国国籍，中准会计师事务所（特殊普通合伙）执行事务合伙人、管理委员会主任，宝山钢铁股份有限公司独立董事，注册会计师、注册税务师、高级审计师。 田先生有着多年国家审计、中央企业审计、上市公司财务审计的工作经历，在企业内部控制、风险管理等方面具有丰富的经验。历任国家审计署基本建设审计司、金融审计司副处长、处长；1999年至今，先后担任邮电部中鸿信会计师事务所、中准会计师事务所董事长、主任会计师、首席合伙人、管理委员会主任等职务。2019年9月起任宝山钢铁股份有限公司独立董事。 田先生1982年1月毕业于辽宁财经学院，1987年7月获得中国人民大学硕士学位。
陈 力	1966年10月生，中国国籍，复旦大学法学院教授、博士生导师，律师，宝山钢铁股份有限公司独立董事。 陈女士长期从事国际私法、国际经济法等教学与科研工作，研究重点为国际商事仲裁制度、区际司法协助、国际贸易救济、南极国际治理与南极条约体系等，在国际法学、国际商事争议解决、南极治理等领域具有丰富的经验。主持国家与省部级项目多项，发表《国际贸易救济法律制度中的非市场经济规则》等专著三部、《一带一路投资的国际法》等合著三部，在国内外核心期刊发表论文五十余篇。目前兼任中国核建独立董事、中国国际私法学会常务理事、上海市法学会国际法研究会、仲裁法研究会副会长、上海国际经济贸易仲裁委员会（SHIAC）仲裁员等职。2023年7月起任宝山钢铁股份有限公司独立董事。 陈女士1988年7月获复旦大学法学学士学位，1991年7月获复旦大学法学硕士学位，2006年7月获复旦大学法学博士学位。曾在德国马克思普朗克国际公法与比较法研究所、美国耶鲁大学福克斯项目、丹麦哥本哈根大学法学院担任访问学者，在美国弗吉尼亚大学法学院中美富布莱特项目担任高级访问学者。
朱永红	1969年1月生，中国国籍，中国船舶集团有限公司总会计师，中国宝武钢铁集团有限公司董事会秘书，宝山钢铁股份有限公司监事会主席，高级经济师、高级会计师。 朱先生在企业财务管理、战略规划方面具有丰富经验。历任武汉钢铁（集团）公司财务总监兼计财部部长、副总会计师、总会计师，武汉钢铁股份有限公司第七届董事会董事、中国宝武钢铁集团有限公司总会计师、党委常委等职务。2018年10月起任中国宝武钢铁集团有限公司董事会秘书。2025年3月起任中国船舶集团有限公司总会计师。2017年2月起任宝山钢铁股份有限公司监事会主席。 朱先生1989年毕业于中南林学院，2000年获得中国地质大学管理学硕士学位，2003年获得华中科技大学经济学博士学位。

秦长灯	1964年11月生，中国国籍，中国宝武钢铁集团有限公司战略规划部总经理、科技创新部部长，宝山钢铁股份有限公司监事，高级工程师、正高级经济师。 秦先生在战略投资、科技创新、公司治理、风险管控、专业化整合与深化改革、大型企业集团教育培训等方面具有丰富的经验。历任宝钢钢研所课题管理科科长、副所长，宝钢技术中心用户技术研究中心副主任、主任，宝钢集团人事部人才开发处副处长、处长、人力资源部高级主管，宝钢研究院(技术中心)副院长，宝钢集团教培中心主任，宝钢集团人才开发院院长，中国宝武人才开发院院长、管理学院院长、党校常务副校长、公司治理部总经理、全面深化改革工作办公室主任、经济与规划研究院院长等职务。2022年7月起任中国宝武钢铁集团有限公司战略规划部总经理，2023年8月起任中国宝武钢铁集团有限公司科技创新部部长。2021年7月起任宝山钢铁股份有限公司监事。 秦先生1987年7月获得华东冶金学院金属压力加工专业工学学士学位，2003年9月获得复旦大学工商管理硕士学位。
张立明	1972年12月生，中国国籍，中国宝武钢铁集团有限公司党委巡视办主任、审计部部长、纪委常委，宝山钢铁股份有限公司监事，高级会计师。 张先生在企业财务管理、审计管理、内控风险管理等方面具有丰富的经验。历任宝钢股份宝钢分公司财务部条板成本管理组综合主管、成本管理组综合主管，宁波钢铁财务部部长、总经理助理兼经营财务部部长，宝钢化工副总经理，中国宝武审计部部长、纪委常委。2022年4月起任中国宝武钢铁集团有限公司党委巡视办主任、审计部部长、纪委常委。2023年9月起任宝山钢铁股份有限公司监事。 张先生1996年7月毕业于华东冶金学院，2006年9月获得上海财经大学管理学硕士学位，2015年毕业于香港中文大学会计学专业，获经济学硕士学位。
计国忠	1981年8月生，中国国籍，中国宝武钢铁集团有限公司党委组织部副部长、人力资源部副总经理兼干部监督问责处处长，宝山钢铁股份有限公司监事，经济师。 计先生在人力资源管理、企业党建管理等方面具有丰富的经验。历任宝钢国际团委书记，宝钢集团人力资源部后备发展高级经理、薪酬策划高级经理、员工发展总监、薪酬福利总监，中国宝武薪酬福利总监，武钢集团党委组织部部长、人力资源部总经理、党委统战部部长，武钢集团总经理助理。2021年2月起任中国宝武钢铁集团有限公司党委组织部副部长、人力资源部副总经理（2022年9月起兼任中国宝武干部监督问责处处长）。2023年9月起任宝山钢铁股份有限公司监事。 计先生2006年1月毕业于华东师范大学世界经济专业，获得经济学硕士学位。
马江生	1972年8月生，中国国籍，宝山钢铁股份有限公司职工监事，武汉钢铁有限公司炼钢厂综合室管理师，高级技师。 马先生历任武汉钢铁（集团）公司第二炼钢厂浇钢工、第三炼钢厂浇钢流长，武汉钢铁有限责任公司第三炼钢厂浇钢机长，武汉钢铁（集团）公司钢铁公司第三炼钢厂浇钢机长，武汉钢铁股份有限公司第三炼钢厂浇钢机长、炼钢总厂三炼钢连铸车间倒班总机长。2011年5月至2017年2月任武钢股份有限公司第六、七届监事会职工监事。2017年2月至2017年7月任武汉钢铁有限公司炼钢厂三炼钢连铸车间总机长。2017年7月起任武汉钢铁有限公司炼钢厂综合室管理师。2017年4月起任宝山钢铁股份有限公司职工监事。 马先生1991年7月毕业于武钢冶金自动化技校炼钢专业，2010年1月获得中央广播电视大学行政管理本科学历。
黎楚君	1989年7月生，中国国籍，宝山钢铁股份有限公司职工监事、法务与合规部合同法务主任管理师。 黎女士历任宝钢新日铁汽车板有限公司销售部用户服务技术协理，宝山钢铁股份有限公司法律事务部诉讼业务协理、合同法务管理师、

	董事会秘书室合同法务管理师，2020年6月至2023年1月任宝山钢铁股份有限公司董事会秘书室合同法务主任管理师，2023年1月起任宝山钢铁股份有限公司法务与合规部合同法务主任管理师。2020年12月起任宝山钢铁股份有限公司职工监事。 黎女士2012年7月毕业于华东政法大学知识产权学院，获得法学学士学位。
周燕萍	1976年12月生，中国国籍，宝山钢铁股份有限公司职工监事、冷轧厂质量检验技术协理。 周女士历任宝山钢铁股份有限公司冷轧厂质量检查主要操作、高级操作，2020年7月起任宝山钢铁股份有限公司冷轧厂质量检验技术协理。2021年11月起任宝山钢铁股份有限公司职工监事。 周女士1998年7月毕业于上海电机专科学校，2007年6月毕业于上海对外贸易学院国际贸易专业。
吴 军	1968年1月生，中国国籍，宝山钢铁股份有限公司副总经理、党委常委、中央研究院（技术中心）院长（主任）、党委书记，高级工程师。 吴先生具有丰富的战略规划、企业管理、科研管理经验。历任宝钢研究院（技术中心）汽车用钢研究所副所长，宝钢股份战略管理部副部长、副部长（主持工作）、部长（期间同时担任宝钢集团规划发展部钢铁规划总监），宝钢股份规划与科技部部长，中央研究院（技术中心）党委书记、常务副院长（常务副主任）、院长（主任）等职务。2019年3月起任宝钢股份总经理助理、中央研究院（技术中心）院长（主任）、党委副书记（2020年5月起任），2022年2月起任宝山钢铁股份有限公司党委常委、中央研究院（技术中心）党委书记（2022年3月起任），2022年4月起任宝山钢铁股份有限公司副总经理。 吴先生1994年3月毕业于东北大学矿物加工工程专业，获硕士学位，1998年4月毕业于华东理工大学化学工程专业，获工学博士学位。
王 娟	1972年11月生，中国国籍，宝山钢铁股份有限公司副总经理、党委常委、财务总监、董事会秘书，正高级会计师，注册会计师。 王女士在财务管理、资金运作、资本运营、法人治理、ESG体系建设及推动管理等方面具有丰富的经验。历任宝钢股份财会处资金组综合主管、财务部资产管理室主任、宝钢分公司财务部资产组综合主管、宝钢股份财务部资金管理室主任，宝钢新日铁汽车板有限公司管理部部长，宝钢集团资产管理总监，宝钢股份财务部部长、经营财务部部长等职务（2018年1月起任宝钢股份董事会秘书室主任）。2018年4月起任宝山钢铁股份有限公司董事会秘书，2020年2月起任宝山钢铁股份有限公司财务总监，2022年12月起任宝山钢铁股份有限公司党委常委，2023年2月起任宝山钢铁股份有限公司副总经理。 王女士1996年7月毕业于上海建筑材料工业学院工业管理工程专业，2006年6月毕业于复旦大学金融学专业，获经济学硕士学位。
彭 俊	1973年6月生，中国国籍，宝山钢铁股份有限公司副总经理、党委常委，高级工程师。 彭先生具有丰富的钢铁企业生产制造、营销管理经验。历任宝钢股份冷轧厂副厂长、镀锡板厂厂长（期间兼任镀锡板产品结构优化项目组经理）、冷轧厂党委书记、厂长（期间兼任冷轧升级改造项目组经理）、冷轧部部长，营销中心（宝钢国际）总经理、营销系统党委副书记等职务。2022年7月至2024年12月任宝山钢铁股份有限公司总经理助理（2022年7月至2025年3月兼宝钢股份营销中心（宝钢国际）总经理、营销系统党委副书记）。2024年12月起任宝山钢铁股份有限公司党委常委。2025年4月起任宝山钢铁股份有限公司副总经理（2025年3月起兼武钢有限执行董事、党委书记）。 彭先生1996年7月毕业于上海交通大学材料工程专业，获得工学学士学位，2009年7月获得东北大学工程硕士学位。
蔡延擘	1976年8月生，中国国籍，宝山钢铁股份有限公司副总经理、党委常委，高级工程师。 蔡先生在钢铁企业生产制造、采购经营管理、ESG体系管控等方面具有丰富的经验。历任武钢股份热轧厂生产技术部技术干部、三室主任、

	三分厂轧钢三车间副主任，武钢股份热轧总厂生产技术部部长、一分厂厂长助理、一分厂厂长、党总支书记，武钢股份硅钢事业部三分厂厂长、硅钢事业部副部长，武钢有限硅钢部副部长、副部长（主持行政工作），宝钢股份硅钢事业部副总经理、武钢有限硅钢部部长兼硅钢技改项目组经理、党委副书记、党委书记，武钢有限总经理助理，宝钢股份运行中心（安全监督部）总经理（部长）兼采购经营管理办公室主任，宝钢股份宝山基地副总经理，宝钢股份总经理助理兼宝山基地总经理等职务。2024年12月起任宝山钢铁股份有限公司党委常委。2025年2月起任宝山钢铁股份有限公司副总经理。 蔡先生 2000 年 7 月毕业于东北大学金属压力加工专业，2007 年 2 月毕业于韩国浦项工科大学，获工学硕士学位。
武 凯	1981 年 5 月生，中国国籍，宝山钢铁股份有限公司总法律顾问兼首席合规官。 武先生在钢铁企业法律实务、合规管理、法律风险管控等方面具有丰富的经验。历任武钢股份炼钢总厂纪委副书记、监察室主任、机关党支部书记、董事会秘书室主任科员、法律事务高级经理，武钢有限审计监察部法律事务室主任、纪检监察部法律事务室主任、武钢有限办公室（党委办公室）副主任（主持工作）、办公室（党委办公室）主任（期间曾兼任法律事务室主任）。2024 年 3 月至 2025 年 3 月任宝山钢铁股份有限公司法务与合规部副部长。2025 年 3 月起任宝山钢铁股份有限公司首席合规官兼法务与合规部部长。2025 年 4 月起任宝山钢铁股份有限公司总法律顾问、首席合规官兼法务与合规部部长。 武先生 2006 年 7 月毕业于北京大学法学院，获得法律硕士学位。

其它情况说明
☐适用 ☒不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1、 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
邹继新	中国宝武钢铁集团有限公司	党委常委	2016 年 10 月	
高祥明	中国宝武钢铁集团有限公司	管理学家	2022 年 3 月	2024 年 1 月
姚林龙	中国宝武钢铁集团有限公司	钢铁制造业发展部总经理	2023 年 5 月	2024 年 12 月
周学东	中国宝武钢铁集团有限公司	党委组织部部长、人力资源部总经理、党委统战部部长、老干部工作部部长	2022 年 5 月	
罗建川	中国宝武钢铁集团有限公司	外部董事	2019 年 7 月	2025 年 6 月
朱永红	中国宝武钢铁集团有限公司	总会计师	2016 年 10 月	2025 年 3 月
朱永红	中国宝武钢铁集团有限公司	董事会秘书	2018 年 10 月	
朱永红	中国宝武钢铁集团有限公司	党委常委	2019 年 2 月	2025 年 3 月
秦长灯	中国宝武钢铁集团有限公司	战略规划部总经理	2022 年 7 月	
秦长灯	中国宝武钢铁集团有限公司	经济与规划研究院院长	2022 年 7 月	2024 年 5 月
秦长灯	中国宝武钢铁集团有限公司	科技创新部部长	2023 年 8 月	
张立明	中国宝武钢铁集团有限公司	审计部部长	2018 年 8 月	
张立明	中国宝武钢铁集团有限公司	纪委常委	2019 年 1 月	
张立明	中国宝武钢铁集团有限公司	党委巡视办主任	2022 年 4 月	
计国忠	中国宝武钢铁集团有限公司	党委组织部副部长、人力资源部副总经理	2021 年 2 月	
在股东单位任职情况的说明				

2、 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
邹继新	宝金企业有限公司	董事长	2019 年 4 月	
邹继新	武钢日铁（武汉）镀锡板有限公司	董事长	2021 年 1 月	2025 年 1 月

邹继新	第十四届上海市政协	常务委员	2023 年 1 月	
刘宝军	中国金属学会	电工钢分会第三届委员会主任委员	2020 年 9 月	
刘宝军	中国金属学会	低合金钢分会副主任委员	2021 年 4 月	
刘宝军	中国金属学会	第十一届理事会理事	2021 年 7 月	
刘宝军	湖北省金属学会	理事、理事长（法定代表人）	2023 年 3 月	
刘宝军	武钢金属学会	理事、理事长	2023 年 3 月	
刘宝军	武钢日铁（武汉）镀锡板有限公司	董事长	2025 年 1 月	
高祥明	新疆八一钢铁集团有限公司	董事	2022 年 8 月	2027 年 4 月
高祥明	新疆八一钢铁股份有限公司	董事	2022 年 11 月	2025 年 11 月
高祥明	中国钢铁工业协会	副会长	2023 年 2 月	2024 年 1 月
姚林龙	山东钢铁集团有限公司	董事	2024 年 2 月	
罗建川	中国远洋海运集团有限公司	外部董事	2019 年 7 月	2024 年 7 月
罗建川	中国中煤能源集团有限公司	外部董事	2022 年 3 月	2025 年 3 月
陆雄文	复旦大学管理学院	院长	2006 年 9 月	
陆雄文	第四、五、六届全国工商管理专业学位研究生教育指导委员会	副主任委员	2008 年 9 月	
陆雄文	摩根士丹利证券（中国）有限公司	独立董事	2018 年 7 月	2024 年 7 月
陆雄文	浦发硅谷银行	独立董事	2019 年 1 月	
陆雄文	兴证全球基金管理有限公司	独立董事	2020 年 11 月	
陆雄文	上海道禾长期投资管理公司	独立董事	2021 年 5 月	
陆雄文	中国东方航空股份有限公司	独立董事	2021 年 6 月	
陆雄文	上海福赛特机器人股份有限公司	独立董事	2022 年 10 月	
谢 荣	中国中药有限公司	独立董事	2013 年 2 月	
谢 荣	上海外服控股集团股份有限公司	独立董事	2021 年 9 月	
谢 荣	国药口腔医疗器械（上海）有限公司	独立董事	2023 年 12 月	
谢 荣	申能财产保险股份有限公司	独立董事	2024 年 8 月	
白彦春	紫顶（北京）企业服务有限公司	执行董事	2016 年 6 月	
白彦春	上海黄浦金融控股股份有限公司	董事	2017 年 7 月	

白彦春	北京保险服务中心股份有限公司	独立董事	2018 年 6 月	
白彦春	洛阳国宏投资控股集团有限公司	董事	2021 年 12 月	
田 雍	中准会计师事务所（特殊普通合伙）	执行事务合伙人、管理委员会主任	2013 年 10 月	
陈 力	中国国际私法学会	常务理事	2009 年 10 月	
陈 力	上海国际经济贸易仲裁委员会	仲裁员	2015 年 8 月	2026 年 4 月
陈 力	上海市法学会国际法研究会	副会长	2016 年 11 月	2026 年 1 月
陈 力	上海市法学会仲裁法研究会	副会长	2021 年 5 月	2026 年 1 月
陈 力	上海至融至泽律师事务所	高级顾问	2024 年 1 月	
陈 力	中国上市公司协会女董事专业委员会	副主任委员	2024 年 4 月	
陈 力	中国核工业建设股份有限公司	独立董事	2024 年 12 月	2027 年 12 月
朱永红	中国太平洋保险（集团）股份有限公司	监事会主席	2018 年 6 月	
朱永红	宝武集团财务有限责任公司	董事长	2018 年 12 月	
朱永红	中国船舶集团有限公司	总会计师	2025 年 3 月	
秦长灯	宝钢工程技术集团有限公司	监事会主席	2019 年 6 月	
秦长灯	宝武水务科技有限公司	监事会主席	2019 年 8 月	2024 年 10 月
秦长灯	宝武重工有限公司	监事会主席	2020 年 4 月	2025 年 2 月
秦长灯	新疆八一钢铁集团有限公司	监事会主席	2020 年 7 月	
秦长灯	上海宝地不动产资产管理有限公司	监事会主席	2020 年 7 月	
秦长灯	中国资源循环集团有限公司	董事	2025 年 1 月	
吴 军	中国博士后科学基金会第六届理事会	理事	2017 年 8 月	
吴 军	上海市政协	政协委员	2017 年 12 月	2027 年 12 月
吴 军	长三角先进材料研究院	理事	2020 年 3 月	
吴 军	上海市金属学会	理事长	2021 年 5 月	
吴 军	中国金属学会理事会	理事	2021 年 7 月	
吴 军	中国金属学会总工程师工作委员会	委员	2022 年 12 月	
吴 军	南方科技大学创新智造研究院/深圳市跨尺度制造力学重点实验室联合学术顾问委员会	委员	2022 年 1 月	
吴 军	汽车轻量化技术创新战略联盟	副理事长	2023 年 9 月	
吴 军	清华大学工业文化研究院专家咨询委员会	委员	2019 年 10 月	

吴 军	中国钢铁工业协会科技创新工作委员会	主任委员	2024 年 5 月	
王 娟	沙特宝海钢铁公司	副董事长	2024 年 12 月	
王 娟	上海农村商业银行股份有限公司	董事	2021 年 9 月	
王 娟	上海国家会计学院	研究生导师	2014 年 6 月	
王 娟	上海上市公司协会	副会长	2018 年 6 月	
王 娟	上海上市公司协会董秘委员会	副主任委员	2018 年 11 月	
王 娟	中国上市公司协会董事会秘书专业委员会	执行副主任委员	2024 年 7 月	
王 娟	中国上市公司协会投资者关系管理专业委员会	委员	2018 年 9 月	
王 娟	上海市会计系列高级职称评审委员会	专家库成员	2023 年 8 月	
彭 俊	江南长兴造船有限责任公司	副董事长	2024 年 2 月	
彭 俊	中国金属学会	轧钢分会副主任委员	2021 年 4 月	
彭 俊	中国金属学会	金属涂镀层分会委员	2021 年 4 月	
蔡延擎	中国金属学会	电工钢分会委员	2021 年 4 月	
蔡延擎	中国金属学会	第十一届理事会理事	2024 年 8 月	
在其他单位任职情况的说明				

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、监事报酬按照《公司法》、公司《章程》等相关规定，高级管理人员按照董事会审定的《高级管理人员绩效评价办法》和《高级管理人员薪酬管理办法》有关规定履行审议程序和信息披露义务。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	一致同意
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据公司董事会审定的《高级管理人员绩效评价办法》和《高级管理人员薪酬管理办法》有关规定，对于在本年度从公司领取报酬的高管及董事、监事，根据年度绩效表现，经公司董事会审定，确定其年度应付薪酬水平。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	对于本年度在股东单位或其他关联单位领取报酬的高管及董事、监事，由股东单位或其他关联单位确定其年度应付薪酬水平。董事、监事、高级管理人员本年度从公司实际获得及应得报酬总额（税前）为 1,970.36 万元。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	1,970.36 万元

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
解旗	董事	离任	2024 年 2 月离任
傅建国	副总经理	离任	2024 年 4 月离任
沈雁	总法律顾问	离任	2024 年 7 月离任
吴小弟	董事、总经理	离任	2024 年 12 月离任
胡宏	副总经理	离任	2025 年 1 月离任
蔡延擘	副总经理	聘任	2025 年 2 月新聘
周学东	董事	聘任	2025 年 2 月新聘
刘宝军	董事	聘任	2025 年 4 月新聘
刘宝军	总经理	聘任	2025 年 4 月新聘
彭俊	副总经理	聘任	2025 年 4 月新聘
武凯	总法律顾问	聘任	2025 年 4 月新聘

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第八届董事会第三十七次会议	2024 年 1 月 29 日	1. 批准《关于变更对沙特厚板项目提供担保事项的议案》
第八届董事会第三十八次会议	2024 年 3 月 8 日	1. 批准《关于 2024 年金融衍生品操作计划、交易授权及 2023 年金融衍生品开展情况的议案》
第八届董事会第三十九次会议	2024 年 4 月 25 日	1. 批准《关于 2023 年末母公司提取各项资产减值准备的议案》 2. 同意《2023 年年度报告（全文及摘要）》 3. 同意《关于 2023 年度财务决算报告的议案》 4. 同意《关于 2023 年下半年度利润分配方案及维持利润分配周期的议案》 5. 同意《关于 2024 年度预算的议案》 6. 同意《关于 2024 年度日常关联交易的议案》 7. 批准《关于宝钢股份对宝武集团财务有限责任公司的风险评估报告》 8. 批准《关于 2024 年一季度末母公司提取各项资产减值准备的议案》 9. 批准《2024 年第一季度报告》 10. 批准《关于〈2023 年度内部控制评价报告〉的议案》 11. 批准《宝钢股份 2023 年法治建设与合规管理工作总结报告》 12. 批准《宝钢股份 2023 年可持续发展报告》 13. 同意《2023 年度董事、监事及高级管理人员薪酬执行情况报告》 14. 同意《关于第三期限制性股票计划回购注销有关事

		宜的议案》 15. 同意《关于提请股东大会延长授权董事会及其授权人士办理分拆子公司宝武碳业上市相关事宜有效期的议案》 16. 批准《2023 年度组织机构管理工作执行情况及 2024 年度工作方案的议案》 17. 批准《2023 年度全面风险管理报告的议案》 18. 批准《关于 2024 年对外捐赠预算的议案》 19. 批准《关于实施 2024 年定点云南帮扶项目及资金分配的议案》 20. 批准《关于修订〈长期投资管理办法〉的议案》 21. 批准《关于益昌薄板、精密钢管地块土地处置事项的议案》 22. 同意《关于修订〈公司章程〉的议案》 23. 批准《关于制定〈独立董事管理办法〉及修订相关制度的议案》 24. 批准《关于修订〈ESG 工作管理制度〉的议案》 25. 批准《关于召开 2023 年度股东大会的议案》
第八届董事会第四十次会议	2024 年 6 月 14 日	1. 批准《关于总经理 2024 年度/2024-2026 年任期绩效指标（值）设置及相关事项授权的议案》 2. 批准《关于实施月浦、杨行镇定向捐赠项目的议案》 3. 批准《关于宝山基地一号高炉大修改造项目的议案》 4. 批准《关于终止分拆所属子公司宝武碳业科技股份有限公司至创业板上市的议案》 5. 批准《关于修订〈被投资单位管理总则〉的议案》
第八届董事会第四十一次会议	2024 年 7 月 10 日	1. 批准《关于收购及增资湖北森泰冶金有限责任公司的议案》 2. 批准《关于宝钢管业科技有限公司股东减资的议案》 3. 批准《关于认定沙特厚板项目为战略培育类投资项目的议案》
第八届董事会第四十二次会议	2024 年 7 月 23 日	1. 批准《关于收购宝钢日铁汽车板有限公司 50%股权的议案》 2. 批准《关于 2023 年度工资总额清算结果及 2024 年度工资总额预算方案的议案》
第八届董事会第四十三次会议	2024 年 7 月 25 日	1. 批准《关于审议参股并投资建设沙特厚板项目的议案》
第八届董事会第四十四次会议	2024 年 8 月 27 日	1. 批准《关于 2024 年二季度末母公司提取各项资产减值准备的议案》 2. 批准《2024 年半年度报告（全文及摘要）》 3. 批准《关于 2024 年上半年度利润分配的议案》 4. 批准《关于宝钢股份对宝武集团财务有限责任公司的风险评估报告》 5. 批准《关于湛江钢铁捐赠项目的议案》 6. 同意《关于续聘安永华明会计师事务所为 2024 年度独立会计师及内控审计师的议案》 7. 批准《关于召开 2024 年第一次临时股东大会的议案》
第八届董事会第四十五次会议	2024 年 9 月 12 日	1. 批准《关于高级管理人员 2023 年度绩效评价结果及薪酬结算的议案》
第八届董事会第四十六次会议	2024 年 10 月 29 日	1. 批准《关于 2024 年三季度末母公司提取各项资产减值准备的议案》

		2. 批准《2024 年第三季度报告》 3. 批准《关于调整授信业务审批权限的议案》 4. 批准《关于修订〈信息披露管理办法〉的议案》 5. 批准《2024 年 ESG 工作总结和提升计划》
第八届董事会第四十七次会议	2024 年 11 月 13 日	1. 同意《关于回购注销第三期限限制性股票计划部分激励对象限制性股票的议案》 2. 同意《关于注销回购股份并减少注册资本的议案》 3. 批准《关于召开 2024 年第二次临时股东大会的议案》

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
邹继新	否	11	11	8			否	1
吴小弟	否	11	11	8			否	
高祥明	否	11	11	10			否	
姚林龙	否	11	11	11			否	
解旗	否	1	1	1			否	
罗建川	否	11	11	11			否	
陆雄文	是	11	11	9			否	
谢荣	是	11	11	8			否	2
白彦春	是	11	11	9			否	
田雍	是	11	11	9			否	
陈力	是	11	11	8			否	

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

☐适用 ☒不适用

年内召开董事会会议次数	11
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	7
现场结合通讯方式召开会议次数	4

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他

☐适用 ☒不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
战略、风险及 ESG 委员会	邹继新、陆雄文、谢荣、白彦春、罗建川、高祥明
审计及内控合规管理委员会	谢荣、陆雄文、白彦春、田雍、陈力
薪酬与考核委员会	陆雄文、谢荣、田雍、陈力
提名委员会	白彦春、田雍、陈力、高祥明

(二) 报告期内战略、风险及 ESG委员会召开6次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 4 月 24 日	审议 2023 年可持续发展报告、2023 年度全面风险管理报告等事项	无	
2024 年 6 月 14 日	审议宝山基地一号高炉大修改造项目、终止分拆所属子公司宝武碳业至创业板上市等事项	无	
2024 年 7 月 10 日	审议收购及增资湖北森泰冶金有限责任公司、宝钢管业科技有限公司股东减资等事项	无	
2024 年 7 月 23 日	审议收购宝钢日铁汽车板有限公司 50%股权相关事项	无	
2024 年 7 月 25 日	审议参股并投资建设沙特厚板项目相关事项	无	
2024 年 10 月 29 日	审议 2024 年 ESG 工作总结和提升计划相关事项	委员会要求，公司要以创建世界一流企业为目标，瞄准世界先进水平开展 ESG 工作，要研究确立合适的 ESG 标准，立足服务公司业务，要不断完善 ESG 系统建设，和新一轮规划融合起来，持续深入推进 ESG 工作，促进管理能力和治理水平提升。	

(三) 报告期内审计及内控合规管理委员会召开4次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 3 月 8 日	审议 2024 年金融衍生品操作计划、交易授权相关事项	无	
2024 年 4 月 24 日	审议 2023 年年度报告、2024 年第一季度报告等事项	1. 委员会要求，公司要重点关注安永会计师事务所的审计团队能力，要对天健和立信两家审计子公司的会计师事务所提出出具管理建议书的要求。 2. 委员会建议，要加大智慧审计投入，借助智慧审计系统的	

		开发和应用，持续提升审计效率；要加大法务与合规管理方面的智慧建设投入，不断提升内部法律合规管理效率。	
2024 年 8 月 27 日	审议 2024 年半年度报告等事项	1. 委员会建议，在行业弱周期环境下，公司应高度重视成本和现金流管控工作；结合公司智能化转型，积极研究、开发财务管理大模型。 2. 委员会认为，目前钢铁行业形势严峻，对于安永明年的审计费用也要在不牺牲审计质量的前提下力争有所下降；安永应确保服务团队的人员配置和服务水平，在管理建议方面多做工作。	
2024 年 10 月 29 日	审议 2024 年第三季度报告等事项	委员会建议，公司在继续挖潜增效，做好内部运营管理的同时，应从战略角度思考，在经济、行业下行时期如何更好地抵御周期波动的风险。	

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开4次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 4 月 24 日	审议 2023 年度董监高薪酬执行情况、第三期限制性股票计划回购注销等事项	委员会建议，公司适时与中国宝武等上级单位沟通，争取在未来的股权激励计划中进一步完善调动、退休人员等激励对象的激励政策。	
2024 年 6 月 14 日	审议总经理 2024 年度/2024-2026 年任期绩效指标（值）设置及相关事项授权事项	无	
2024 年 9 月 12 日	审议高级管理人员 2023 年度绩效评价结果及薪酬结算事项	无	
2024 年 11 月 13 日	审议第三期限制性股票计划回购注销事项	无	

八、监事会发现公司存在风险的说明

☐适用 ☒不适用
监事会对报告期内的监督事项无异议。

(五) 存在异议事项的具体情况

☐适用 ☒不适用

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	11,634
主要子公司在职员工的数量	34,414
在职员工的数量合计	46,048
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	28,098
销售人员	1,969
技术人员	13,628
财务人员	531
行政人员	1,822
合计	46,048
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	4,155
本科	19,111
专科	15,949
中专及以下	6,833
合计	46,048

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司坚持以效益创造和效率提升为导向的薪酬预算管理机制；坚持“按岗位价值付薪、按工作绩效付薪、按个人贡献付薪”的薪酬管理理念，持续优化完善薪酬管理体系。同时，根据不同岗位族群员工的工作性质与特点，有针对性地制订并实施相应的薪酬激励政策。公司建立健全中长期激励机制，推进实施利润分享计划、技术创新人才贡献累积金、风险抵押创值团队等激励机制，不断引导关键岗位核心人才创造更多增量价值，形成激励机制有效发挥作用的良性循环。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

2024 年，人才培养工作紧密围绕发展战略及生产经营需求，聚焦能力建设，适应“一公司多基地”管理模式，全力支撑内部转型变革。围绕公司新一轮人才发展规划，聚焦五大群体，落实九大计划，为战略规划的实现提供坚实的人才支撑。

(四) 劳务外包情况

□适用 √不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

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。

1、2024-2026 年度利润分配方案承诺

公司第八届董事会第五十次会议已于 2025 年 4 月 8 日以书面投票表决的方式召开，公司全体董事参加了表决，符合有关法律、行政法规及《公司章程》的规定。经表决后形成如下决议：

公司章程已明确：“分派的现金股利不低于当年度经审计合并报表归属于母公司净利润的 50%”，并且于 2024 年起正式将中期分红作为长期股东回报策略。考虑到钢铁行业周期波动的特点，同时基于对资本市场投资者需求的充分调研，结合未来数年的现金流预测，公司有信心在确保战略发展不受影响的前提下，进一步优化投资者回报策略。

为了稳定股东预期，在公司现有股利分配政策的基础上，董事会同意拟提交公司 2024 年、2025 年、2026 年年度股东大会审议批准的年度利润分配方案中现金股利不低于每股 0.20 元人民币，为投资者提供一个最低收益保障的同时，保留了按比例分红向上的弹性，以此增强投资者的信心。

2、2024 年下半年度利润分配方案

2024 年度，法人口径实现净利润 8,063,542,543.63 元，加上 2024 年初公司未分配利润 38,017,033,986.89 元，减去已发放的 2023 年下半年现金股利及 2024 年半年度现金股利合计 6,595,402,851.02 元，2024 年末公司可供分配利润为 39,485,173,679.50 元。

为实现公司长期、持续的发展目标，更好回报投资者，根据公司章程规定及第八届董事会第五十次会议决议通过的《关于 2024-2026 年度利润分配方案承诺的议案》，提议公司 2024 年下半年度利润分配方案如下：

- ①按照 2024 年度法人口径实现净利润的 10%提取法定公积金 806,354,254.36 元。
- ②按照 2024 年度法人口径实现净利润的 10%提取任意公积金 806,354,254.36 元。
- ③根据公司 2023 年度股东大会审议通过《关于修订<公司章程>的议案》，每年分派的现金股利不低于当年度经审计的合并报表归属于母公司股东净利润的 50%的原则，据此计算分派现金股利不少于 36.81 亿元。经公司 2024 年第八届董事会第四十四次会议审议批准，2024 年 9 月公司已按每股现金股利 0.11 元（含税）分配半年度利润，分配股利总额共计 23.66 亿元，下半年分派现金股利不少于 13.15 亿元。2024 年下半年公司拟派发现金股利 0.10 元/股（含税），以 21,503,871,342 股为基准（已扣除 2025 年 3 月末公司回购账户中的股份），预计分红 2,150,387,134.20 元（含税），占合并报表下半年归属于母公司股东净利润的 76.33%，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 0.10 元（含税）进行派发。2024 年度每股现金分红 0.21 元（含税），预计分红总额 4,515,896,856.82 元（含税），占合并报表归属于母公司股东净利润的 61.34%，较公司章程规定的合并报表归属于母公司股东净利润的 50%的标准多分配 8.35 亿元，较 2024-2026 年度利润分配方案承诺的最低限额多分配 2.15 亿元。
- ④不实施资本公积金转增股本等其它形式的分配方案。
- ⑤2022~2024 年度现金分红占净利润比例

	项目	2024 年预计	2024 年下半年 预计	2024 年 中期	2023 年	2022 年
1	每股现金分红（含税）（元）	0.21	0.10	0.11	0.31	0.28
2	现金分红总额（亿元）	45.16	21.50	23.66	67.78	62.07
3	法人报表净利润（亿元）	80.64	19.76	60.88	85.65	141.19
4	合并报表归属于母公司股东的净利润（亿元）	73.62	28.17	45.45	119.44	121.87
5	现金分红总额占法人报表净利润比例（%）	56.00	108.84	38.86	79.14	43.96
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（%）	61.34	76.33	52.05	56.75	50.93

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

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

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

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	-
每 10 股派息数（元）（含税）	2.1
每 10 股转增数（股）	-
现金分红金额（含税）	45.16
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	73.62
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	61.34
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	-
合计分红金额（含税）	45.16
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	61.34

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	175.01
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	-
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	175.01
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	104.98
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	166.71
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	73.62
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	378.72

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
公司于2024年4月25日召开第八届董事会第三十九次会议，审议通过《关于第三期限限制性股票计划回购注销有关事宜的议案》。公司于2024年7月24日完成回购注销第三期A股限制性股票计划激励对象部分已授予未解锁的限制性股票134,617,250股。	http://www.sse.com.cn
公司于2024年11月13日召开第八届董事会第四十七次会议，审议通过《关于回购注销第三期限限制性股票计划部分激励对象限制性股票的议案》。该议案经2024年11月29日召开的2024年第二次临时股东大会审议通过。	http://www.sse.com.cn

(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

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元）	已解锁股份	未解锁股份	期末持有限制性股票数量	报告期末市价（元）
吴 军	副总经理	302,000	-	-	151,000	151,000	151,000	1,057,000
王 娟	副总经理、财务总监、董事会秘书	302,000	-	-	151,000	151,000	151,000	1,057,000
刘宝军	副总经理	302,000	-	-	151,000	151,000	151,000	1,057,000
解 旗	董事（离任）	310,000	-	-	271,250	38,750	38,750	271,250
傅建国	副总经理（离任）	310,000	-	-	155,000	155,000	155,000	1,085,000
沈 雁	总法律顾问（离任）	280,000	-	-	140,000	140,000	140,000	980,000
吴小弟	董事、总经理（离任）	310,000	-	-	155,000	155,000	155,000	1,085,000
胡 宏	副总经理（离任）	310,000	-	-	155,000	155,000	155,000	1,085,000
合计	/	2,426,000	/	/	1,329,250	1,096,750	1,096,750	/

注：已解锁股份指因公司2023年业绩考核目标未达成及激励对象岗位变动，公司回购注销激励对象持有的部分或全部第三期A股限制性股票计划的股票数量。

（四）报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

在完善的法人治理结构体系下，公司根据已制订明确的高级管理人员绩效评价和薪酬管理制度，并经董事会薪酬与考核委员会、董事会审议通过。公司高级管理人员的绩效目标确定、日常薪酬管理、绩效评价开展以及绩效结果运用等均按照规范的流程运作，高级管理人员激励与公司业绩和个人绩效紧密挂钩。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

√适用 □不适用

报告期内，公司在严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》《公司章程》等法律法规要求建立了严密的内控管理体系基础上，结合自身行业特征及企业经营实际情况，对公司内控制度进行持续完善和优化，构建了“全面覆盖、责任清晰、快速传递、运作高效”的制度体系，不断提高企业决策效率，为企业经营管理的合法合规及资产安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。

公司内部控制体系架构合理，内部控制制度框架符合财政部、中国证监会等五部委对于内部控制体系完整性、合理性、有效性的要求，能够适应公司管理和发展的需要。公司不断健全内控体系，内控运行机制有效，达到了内部控制预期目标，保障了公司及全体股东的利益。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 √不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

√适用 □不适用

2024 年，新增 10 家子公司，按照分层管理原则，新增子公司已纳入相应板块管理，其中 2 家子公司纳入宝钢股份管理体系，8 家子公司纳入宝信软件管理体系，由宝钢股份和宝信软件负责新增子公司整合策划、推进及持续改善。

宝钢股份持续加强对子公司的经营管理，加强法人的评估管理和资本的统筹运作，通过业务合并、体系协同、管理整合和平台系统优化等手段，进一步实现资产效率的整体提升。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）对公司内部控制进行了审计，并出具了审计意见，披露网址：<http://www.sse.com.cn>

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

公司于 2021 年 4 月完成《上市公司治理专项自查清单》填报工作，经自查，公司与控股股东中国宝武间接控股的马钢股份在钢铁主业（产品类型、应用领域、主要销售区域等）方面，存在一定的重合和市场竞争。为避免同业竞争，中国宝武于 2019 年 8 月 26 日向马钢股份出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺“自本承诺函出具日起 5 年内，并力争用更短的时间，按照相关证券监管部门的要求，在符合届时适用的法律法规及相关监管规则的前提下，本着有利于上市公司发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，综合运用资产重组、业务调整、委托管理等多种方式，稳妥推进相关业务整合以解决同业竞争问题。”

2024 年 7 月 18 日，马钢股份 2024 年第三次临时股东大会审议通过《关于间接控股股东中国宝武钢铁集团有限公司避免同业竞争承诺延期履行的议案》，批准中国宝武将其于 2019 年 8 月 26 日作出的关于避免同业竞争的承诺延期 3 年至 2027 年 8 月 25 日。

中国宝武正在研究宝钢股份与马钢股份的同业竞争解决方案，确保在承诺期内，在维护各相关方股东利益的情况下，积极推进解决上述同业竞争问题。

十六、其他

☐适用 ☒不适用

第五节 环境与社会 责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	1,055,900

（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 21595.9 吨、二氧化硫为 30139.7 吨，氮氧化物为 55974.8 吨，公司 2024 年实际排放量颗粒物 4315.8 吨、二氧化硫 6213.4 吨，氮氧化物 18771.4 吨。废水中主要污染物许可总量：COD 为 2140.1 吨，氨氮为 180.0 吨，实际排放量 COD 600.7 吨，氨氮 19.0 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》（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	2024年排放总量 (吨/年)	2024年许可排放总量 (吨/年)	2024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	434	炼铁、炼钢、轧钢、电厂	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）	1725.4	8890.2	无披露事项
	二氧化硫		155				1712.7	7576.4	
	氮氧化物		142				6496.7	13781.4	
	COD		6	废水处理排污口		《钢铁工业水污染物排放标准》（GB13456-2012）； 《污水综合排放标准》（DB31/199-2009）	90.5	168.5	
	氨氮						1.9	8.2	
武汉钢铁有限公司	颗粒物	有组织排放	424	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）	1025.5	6260.1	无披露事项
	二氧化硫						1584.4	12978	
	氮氧化物						4123.4	21299.7	
	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）	233.4	1191	
	氨氮						10.5	120	

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	2024年排放总量 (吨/年)	2024年许可排放总量 (吨/年)	2024年超标排放情况
宝钢湛江钢铁有限公司	颗粒物	有组织排放	395	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）； 《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）	1144	3746	无披露事项
	二氧化硫		395				1448	4763	
	氮氧化物		395				5513	12234	
	COD		1	深海排放口	均符合相关标准	《钢铁工业水污染物排放标准》（GB13456-2012）	1.21	157.8	
	氨氮		1				0.03	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）	355.3	2453.7	无披露事项
	二氧化硫						1185.7	3339.4	
	氮氧化物						1961.6	7021.9	

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	2024年排放总量 (吨/年)	2024年许可 排放总量 (吨/年)	2024年超 标排放情 况
	COD		1	排放口	均符合相关标准	《钢铁工业水污染物排放标准》 (GB13456-2012) 及其修改单	139.1	342	
	氨氮						3.6	27.4	
上海宝钢汽车板有限公司	颗粒物	有组织排放	13	轧钢	均符合相关标准	《轧钢工业大气污染物排放标准》 (GB28665-2012)	9.1	41	无披露事项
	二氧化硫		9				31.6	54	
	氮氧化物		9				82.4	196	
	COD		1				19.3	80.4	
	氨氮						0.5	3.2	
	总氮						3.9	10.1	
	总磷						0.02	0.48	
宝钢股份黄石涂镀板有限公司	颗粒物	有组织排放	17	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)	3.2	6.5	无披露事项
	二氧化硫						3.1	4.7	
	氮氧化物						44.0	57.3	
	COD						8.0	43.1	
	氨氮						0.3	2.8	

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	2024年排放总量(吨/年)	2024年许可排放总量(吨/年)	2024年超标排放情况
烟台鲁宝钢管有限责任公司	颗粒物	有组织排放	18	轧钢	均符合相关标准	《山东省钢铁工业大气污染物排放标准》（DB37/990-2019）	11.2	17.1	无披露事项
	二氧化硫						15.4	81	
	氮氧化物						144.8	162	
宝武碳业科技股份有限公司	颗粒物	有组织排放	205	焦油、苯加工	均符合相关标准	《大气污染物综合排放标准》（DB31933-2015）； 《炼焦化学工业污染物排放标准》（GB16171-2012）	42.06	181.25	乌海宝杰有1起二氧化硫日均超标环保事件
	二氧化硫						232.48	1343.20	
	氮氧化物						405.46	1222.51	
	COD		10	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》（GB16171-2012）	110.0	157.32	
	氨氮						2.21	3.91	

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，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，公司总部及下属各单位结合属地监管要求，持续深入推进污染防治工作。公司在 2023 年底全面完成钢铁超低排放改造工作基础上，组织各相关基地对照生态环境部等五部委发布的《关于推进实施焦化行业超低排放的意见》，结合已完成的钢铁行业焦化工序超低排放评估公示，查漏补缺，积极策划立项，计划实施 6 个改造项目，目前正有序推进中。公司沿江各基地积极推动落实重点流域生态环境保护工作，加快推进绿色无废城市钢厂建设。其中宝钢股份宝山基地获得上海市“无废工厂”称号，获评工业和信息化部、生态环境部联合发布的全国首批“无废企业”典型案例。武钢有限全面落实“无废集团”试点建设，获评武汉市“无废工厂示范企业”称号，积极推进节能、降耗、减污协同工作，顺利通过武汉市清洁生产审核。梅钢公司通过无组织管控平台智慧监管及现场抽查，实现超低排放水平的持续保持，并于 12 月 12 日获评江苏省环保绩效 A 级企业。黄石公司完成 503 彩涂机组热工系统提标升级技改项目，被评为湖北省重污染天气工业涂装行业绩效 B 级企业。此外，湛江钢铁“无废工厂”创建通过了湛江市组织的现场核查验收及公示。

公司高度重视生态环境保护工作，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。公司持续推进环保设施精益运行管控，各主要生产基地均制定了超低排常态管控方案，强化了日常管理要求。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，2024 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	一炼钢新增 4 号 LF 炉精炼装置	已取得环评批复
	无取向高牌号产能提升项目	已取得环评批复
	超高等级取向硅钢绿色制造示范项目	已取得环评批复
	电炉厂圆方坯产线产品结构优化改造项目	已取得环评批复
	宝山基地酸再生整合改造（二期）	已取得环评批复
	超高等级取向硅钢绿色制造示范项目配套公辅设施改造项目	已取得环评批复
	冷轧厂 C208 机组 GA 及 GI 汽车板质量提升改造项目	已完成验收
	无取向硅钢产品结构优化项目	已完成验收
武汉钢铁有限公司	高端取向硅钢绿色制造结构优化工程	已取得环评批复
	四炼钢新增 3 号 RH 改造项目	已取得环评批复
	硅钢部三分厂新增 11 号单机架轧机 IMS 测厚仪	完成环评登记表备案
	冷轧厂 101 与 202 机组头部除尘改造项目	完成环评登记表备案
上海梅山钢铁股份有限公司	四号烧结机脱硫系统改造	完成环评登记表备案
	高炉熔渣余热回收工程	完成环评登记表备案

公司或子公司名称	重点项目	环评出具/验收情况
	原料性能检测配套装置除尘改造	完成环评登记表备案
	煤气资源综合利用发电项目	已获得环评批复
	技术中心检测实验室新增三类射线装置	完成环评登记表备案
宝钢湛江钢铁有限公司	冷轧超高强钢机组铝硅产品拓展改造项目	已取得环评批复
	炼钢厂新增 5 号特厚板坯连铸机工程	已取得环评批复
	厚板厂厚板品种拓展改造项目	已取得环评批复
	钢铁零碳高等级薄钢板工厂项目	已取得环评批复
	冷轧超高强钢机组铝硅产品拓展改造项目	已取得环评批复
	氢基竖炉系统（一步）工程	验收推进中
宝钢股份黄石涂镀板有限公司	废稀料回收间废气收集系统项目	完成环评登记表备案
	2.7MW 分厂式光伏发电项目	完成环评登记表备案
	5MW 分厂式光伏发电项目	完成环评登记表备案
上海宝钢汽车板有限公司	C808 机组合金化炉改造项目	已取得环评批复
宝武碳业科技股份有限公司	包钢焦化碳基新材料清洁化改造环境提升项目之 30 万吨/年焦油加工项目	已完成验收

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，并在全国家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

宝武碳业下属子公司乌海宝杰因废气在线监测设备调试期间，二氧化硫日均值超标，受到乌海市生态环境局行政处罚，罚款 20 万元。

7、其他应当公开的环境信息

☐适用 ☒不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

☐适用 ☒不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

☐适用 ☒不适用

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	极致能效、绿色能源、低碳冶金、循环经济、低碳产品等。

具体说明

☒适用 ☐不适用

1. 打造极致能效：通过推行极致能效达标杆行动，结合生产工艺加强能源使用管理，提升能源使用效率，减少消耗，2024 年公司重点工序能效达标杆比例 91.9%，节能项目节能量 37.7 万吨标煤，湛江钢铁、宝山基地、武钢有限先后通过中钢协双碳最佳实践能效标杆示范企业创建，梅钢公司完成中钢协双碳最佳实践能效标杆示范工序/设备公示。
2. 推动电力绿色化：新增厂内可再生能源装机容量 50MW，累计达到 419MW，继续保持全球规模最大的屋顶光伏项目群、东山基地风力发电项目获得政府批准。公司全年绿电交易 19.17 亿度，其中宝山基地、青山基地分别交易 10.8 和 7.8 亿度。
3. 推进零碳示范产线建设：湛江钢铁氢基竖炉已进行 5 次工业试验，累计产量 11.3 万吨，目前已实现 168 小时连续满负荷生产，顺利通过周达产功能考核；成功验证了高氢（70%氢气含量）冶炼条件，实现较长流程减碳>60%低碳冶炼生产。零碳高等级薄钢板工厂项目建设按计划推进，于 2024 年 4 月 11 日开工建设，目前进度正常。
4. 推进低碳产品供货：按中钢协新标准首发低碳排放钢大类产品，国内首批量产供货的低碳排放硅钢系列产品在宝钢股份硅钢事业部正式下线，进一步丰富宝钢硅钢全球第一品牌建设的内涵，充分发挥宝钢高等级硅钢产品在电力、电气等能源行业内的独特作用，为下游能源产业链作出产品全生命周期的温室气体减排贡献；公司召开第五届取向硅钢应用技术大会，4 款取向硅钢产品进行了全球首发，还发布了 BeyondECO 低碳排放硅钢品牌，低碳排放无取向硅钢和取向硅钢均较常规路径减碳超 30%。
5. 加强基础能力建设：组织完成了宝钢股份 2024 年度碳盘查和核查，并通过可持续发展报告对外披露；组织完成宝山、东山基地 BeyondECO®-30%产品碳足迹的量化评估和第三方认证，及相关商标授权；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、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

☒ 适用 ☐ 不适用

公司发布可持续发展报告，并根据 ISO 14064 标准编制温室气体盘查清册，获得独立第三方出具的审验及温室气体核查声明，披露网址 <http://www.sse.com.cn/>。

(二) 社会责任工作具体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

具体说明

☐ 适用 ☒ 不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

☒ 适用 ☐ 不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	7,320	宝钢股份直接捐赠云南省普洱市、宁洱县、镇沅县、江城县及广南县资金，用于中国宝武定点帮扶援建项目；湛江钢铁直接捐赠湛江市硇洲镇乡村振兴帮扶项目；梅钢公司直接捐赠南京市溧水区和凤镇吴村桥村，用于产业提档升级、人居环境改善等项目。
其中：资金（万元）	7,320	
物资折款（万元）	-	
惠及人数（人）	171,900	
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	帮扶项目 46 个	其中产业发展类项目 16 个、基础设施类项目 15 个、文教卫生类项目 15 个

具体说明

☒ 适用 ☐ 不适用

2024 年，宝钢股份深入落实中国宝武乡村振兴工作总体任务要求，认真履行帮扶责任，落实推动“四个示范”项目，充分发挥当地资源优势，制定有效举措，提前并超额完成各项帮扶任务，为助力云南四县乡村振兴持续做出新贡献。重点聚焦产业发展，投入捐赠资金 7070 万元，推进帮扶项目 41 个；公司领导分批赴云南四县考察调研，督导援建项目落实落地。积极组织参加“央企消费帮扶迎春行动”、“央企消费帮扶聚力行动”、“央企消费帮扶兴农周”，举办“兴农周美食节”及帮扶产品高温慰问、年节慰问、线下展销等，累计消费帮扶 2217 万元。推动“双碳驱动”示范项目，采购宁洱森林碳汇量 300 吨，助推普洱林业碳汇开发。组织 16 家基层党支部与帮扶村结对共建，以党建助力帮扶，党员捐款捐物共计 24 万元，采购共建村帮扶农产品 84 万元。

2024 年，湛江钢铁推进湛江市硇洲镇乡村振兴帮扶工作，履行企业社会责任，构建与社区和谐相融发展的关系。2024 年捐赠资金 200 万元，重点打造宋皇村“钢铁文化特色街区”和“环村道路美化提升”项目，推进宋韵文化街提档升级，焕发农村新活力。携手立邦中国公司，通过其“为爱上色”公益项目，对南港小学校园外墙全部涂刷翻新，得到媒体和公众的广泛关注和高度认可。

2024 年，梅钢公司捐赠资金 50 万元，助力南京市吴村桥村打造“和美乡村”，推进村庄基础设施提升重点项目，扶持和推动吴村桥村绿色茶叶和青梅制品两大优势产业发展壮大。在南京市纪委监委和梅钢公司的帮扶下，吴村桥村人均年收入超 3.5 万元，村民生活水平显著提升，乡村面貌有了较大改善。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	宝钢集团有限公司	宝钢集团在公司成立时做出两项承诺： （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。 （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，公司将优先发展权和项目的优先收购权。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/ 。	2000 年 2 月 3 日	否	长期	是		

与再融资相关的承诺	解决同业竞争	宝钢集团有限公司	宝钢集团在公司增发招股意见书中的承诺： （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。 （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。上述承诺见2005年4月上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn/。	2004年8月10日	否	长期	是		
其他对公司中小股东所作承诺	其他	宝钢集团有限公司	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： （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。 （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）。 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。	2007年12月11日	否	长期	是		
	其	宝钢集团	宝钢集团于2010年12月16日向本公司发来《关于德盛镍业项	2010年12月16日	否	长期	是		

	他	有限公司	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： （1）公司在证券交易所上市，及 （2）宝钢集团持有本公司不少于 30%的已发行股份。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/。						
其他承诺	解决同业竞争	宝钢集团有限公司	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。 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。 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。 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。 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	长期	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。 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。	2016 年 9 月 22 日	否	长期	是		

		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。 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。 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。 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/。						
解决关联交易	宝钢集团有限公司	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。 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。 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。 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。 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	长期	是		
解	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	2016 年 9 月 22 日	否	长期	是		

	决 关 联 交 易		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/。						
	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	长期	是		
	其 他	武钢集团	二、关于房产相关事宜的说明及承诺： 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，	2019 年 8 月 21 日	否	长期	是		

		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。 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，受限于是行法律法规的规定，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。 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，受限于是行法律法规的规定，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。 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。 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/。						
其他	武钢集团	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》，本公司将赔偿武汉威仕科因此遭受的相关损失。	2016 年 9 月 22 日	否	长期	是		

		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	长期	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	长期	是		
其他	宝钢股份全体董事、高级管理人员	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	2016 年 9 月 22 日	否	长期	是		

		费活动； 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； 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； 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。 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	宝钢集团有限公司、武钢集团	一、保持宝钢股份人员独立 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。 二、保证宝钢股份资产独立完整 1、保证宝钢股份具有独立完整的资产。 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。 3、保证宝钢股份的住所独立于股东。 三、保证宝钢股份的财务独立 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。 2、保证宝钢股份具有规范、独立的财务会计制度。 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。 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。 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。 四、保证宝钢股份的机构独立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	2016 年 9 月 22 日	否	长期	是		

		全分开。 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。 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/。						
其他	武钢集团	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/。	2018 年 8 月 27 日	否	长期	是		
其他	武钢集团	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，	2018 年 8 月 27 日	否	长期	是		

		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： 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。 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。 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/。						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响
☐ 适用 ☒ 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况
☐ 适用 ☒ 不适用

三、违规担保情况
☐ 适用 ☒ 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明
☐ 适用 ☒ 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明
☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明
☐ 适用 ☒ 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况
☐ 适用 ☒ 不适用

(四) 审批程序及其他说明
☐ 适用 ☒ 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	216.7
境内会计师事务所审计年限	7 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	张飞、武廷栋
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	签字会计师张飞为公司提供审计服务的累计年限为 2 年， 签字会计师武廷栋为公司提供审计服务的累计年限为 4 年。

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）	95

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

☒适用 ☐不适用

经公司 2024 年第二次临时股东大会审议批准，公司聘请安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度财务报告审计会计师事务所和内部控制审计会计师事务所，其中财务报告审计费用为 216.7 万元（含税），内部控制审计费用为 95 万元（含税）。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

☐适用 ☒不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

☐适用 ☒不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

☐适用 ☒不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

☐适用 ☒不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

☐适用 ☒不适用

八、破产重整相关事项

☒适用 ☐不适用

宝武碳业科技股份有限公司控股 60%的苏州宝化炭黑有限公司的控股子公司宝化炭黑（贵阳）有限公司，于 2019 年 12 月 6 日被法院宣告破产进入破产清算程序，2024 年 4 月 25 日完成工商注销登记，2024 年 8 月 27 日破产管理人出具破产清算执行情况报告，破产清算程序执行完毕。

九、重大诉讼、仲裁事项

☒本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 ☐本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(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

(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

单位：亿元 币种：日元

报告期内：									
起诉 (申请) 方	应诉 (被申 请)方	承担 连带 责任 方	诉讼 仲裁 类型	诉讼(仲裁)基本情 况	诉讼 (仲 裁)涉 及金 额	诉讼 (仲裁) 是否形 成预计 负债及 金额	诉讼 (仲 裁) 进展 情况	诉讼 (仲裁) 审理结 果及影 响	诉讼 (仲裁) 判决执 行情况

日本制铁株式会社	宝山钢铁股份有限公司	/	民事诉讼	2021 年 10 月起,日本制铁株式会在日本东京地方法院针对宝钢股份提起了三起诉讼案件。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。三起案件涉案金额均为 204 亿 2964 万日元及利息。 2023 年 12 月,日本制铁就上述三起案件调整诉讼请求额,变更后的涉案金额均为 28 亿 6044 万日元及利息。	85.81	否	尚在审理过程中	/	/
----------	------------	---	------	---	-------	---	---------	---	---

(三) 其他说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☐适用 ☒不适用

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

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、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	6,577
宝武资源有限公司	销售原燃料等	市场价	6,077
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	3,732
宝武清洁能源有限公司	销售能源介质等	市场价或协议价	3,542

宝武集团环境资源科技有限公司	销售钢铁副产品、能源介质等	市场价或协议价	1,676
产品销售小计			21,604
宝武资源有限公司	采购原燃料	市场价	13,934
宝武原料供应有限公司	采购原料	市场价	6,242
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	5,050
山钢集团	采购钢铁产品	市场价	4,975
宝武清洁能源有限公司	采购能源介质	市场价或协议价	4,315
欧冶云商股份有限公司	采购钢铁产品	市场价	3,107
宝武铝业科技有限公司	采购钢铁产品	市场价	2,676
欧冶工业品股份有限公司	采购设备、资材备件	市场价	2,624
宝钢特钢有限公司	采购钢铁产品	市场价	2,689
中国中钢集团有限公司	采购设备、资材备件等	市场价	2,187
太原钢铁（集团）有限公司	采购钢铁产品	市场价	1,670
采购商品小计			49,469
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	2,470
宝武集团环境资源科技有限公司	生产作业协力等服务	市场价或协议价	1,280
宝武水务科技有限公司	废水处理等	市场价或协议价	1,226
接受劳务小计			4,976

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 6.7%，商品采购占本报告期营业成本的比例为 16.2%，接受劳务占本报告期营业成本的比例分别为 1.6%。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。2024 年公司在宝武财务公司存贷款、结售汇等关联交易额如下：

公司在宝武财务公司日均存款 131.67 亿元，存款余额 182.93 亿元，获取存款利息收入 2.20 亿元；公司在宝武财务公司开展贷款业务 42.63 亿元，贷款余额 5.67 亿元，支付利息支出 0.15 亿元；公司在宝武财务公司开展保理业务 64.34 亿元，保理余额 13.24 亿元，支付利息支出 0.24 亿元；公司在宝武财务公司开展贴现业务 10.75 亿元，贴现余额 1.37 亿元，支付利息支出 0.04 亿元；公司在宝武财务公司开展结售汇业务 3.50 亿美元，发生其他金融服务支出 0.02 亿元。

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 5.0 亿元，年末余额为 11.0 亿元，投资收益为 0.5 亿元。

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(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

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%-2.3%	17,413	2,263,446	2,262,566	18,293
合计	/	/	/	17,413	2,263,446	2,262,566	18,293

2、 贷款业务

☒适用 ☐不适用

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	2.28%-3.1%	659	4,263	4,355	567
合计	/	/	/	659	4,263	4,355	567

3、 授信业务或其他金融业务

☒适用 ☐不适用

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	137	1,075
宝武财务公司	中国宝武之子公司	保理	1,324	6,434

4、 其他说明

☐适用 ☒不适用

(六)其他

☐适用 ☒不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

☐适用 ☒不适用

2、 承包情况

☐适用 ☒不适用

3、 租赁情况

☐适用 ☒不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：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	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）														
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计														
报告期末对子公司担保余额合计（B）							182.21							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）							182.21							
担保总额占公司净资产的比例（%）							0.08							
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2024年12月末，本公司为下属宝钢中东公司提供一笔连带责任履约保函0.25亿美元，折人民币约1.82亿元，期限至2027年5月8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。							

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：百万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	28,500	23,900	-
券商理财产品	自有资金	-	238	-
信托理财产品	自有资金	500	825	-

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2、委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3、其他情况

□适用 √不适用

(四) 其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十四、募集资金使用进展说明

☐适用 ☒不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

截至 2024 年 12 月 31 日，公司不存在逾期尚未支付中小企业款项的情况。

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	261,939,000	1.184				-134,617,250	-134,617,250	127,321,750	0.579
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	261,939,000	1.184				-134,617,250	-134,617,250	127,321,750	0.579
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	261,939,000	1.184				-134,617,250	-134,617,250	127,321,750	0.579
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	21,857,918,984	98.816						21,857,918,984	99.421
1、人民币普通股	21,857,918,984	98.816						21,857,918,984	99.421
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	22,119,857,984	100.000				-134,617,250	-134,617,250	21,985,240,734	100.000

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

(1) 公司于 2024 年 5 月 17 日召开 2023 年度股东大会，审议通过《关于第三期限限制性股票计划回购注销有关事宜的议案》。公司于 2024 年 7 月 24 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 134,617,250 股的回购注销。本次限制性股票注销完成后，公司总股本为 21,985,240,734 股，其中有限售条件流通股为 127,321,750 股，无限售条件流通股为 21,857,918,984 股。

(2) 公司于 2024 年 11 月 29 日召开 2024 年第二次临时股东大会，审议通过《关于注销回购股份并减少注册资本的议案》《关于回购注销第三期限限制性股票计划部分激励对象限制性股票的议案》。公司于 2025 年 1 月 15 日完成 2021 年回购方案尚未使用的已回购股份 75,834,235 股的回购注销。本次回购股份注销完成后，公司总股本为 21,909,406,499 股，其中有限售条件流通股为 127,321,750 股，无限售条件流通股为 21,782,084,749 股。公司于 2025 年 1 月 24 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 762,500 股的回购注销。本次限制性股票注销完成后，公司总股本为 21,908,643,999 股，其中有限售条件流通股为 126,559,250 股，无限售条件流通股为 21,782,084,749 股。

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

√适用 □不适用

报告期内，公司因回购注销限制性股票减少股份 134,617,250 股，对当期每股收益、每股净资产等财务指标影响较小。

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	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
股票激励对象	261,939,000	134,617,250	-	127,321,750	股票激励	/
合计	261,939,000	134,617,250	-	127,321,750	/	/

二、证券发行与上市情况

(一)截至报告期内证券发行情况

□适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

□适用 √不适用

(二)公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

截至报告期末，公司总股本为 21,985,240,734 股，其中有限售条件流通股为 127,321,750 股，无限售条件流通股为 21,857,918,984 股。2024 年末公司总股本较 2023 年末减少 134,617,250 股，其中有限售条件流通股减少 134,617,250 股，无限售条件流通股未发生变动，主要原因为：公司 2024 年回购注销部分第三期 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 134,617,250 股。

2024 年末，公司资产负债率 39.66%，较年初下降 1.80 个百分点，公司股份总数及股东结构变动对资产负债结构影响较小。

(三) 现存的内部职工股情况

☐适用 ☒不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	237,500
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	216,305

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

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （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	43.79	0	质押	1,374,520,437	国有法人
武钢集团有限公司	0	2,982,172,472	13.56	0	无	0	国有法人
太原钢铁（集团）有限公司	0	1,185,512,571	5.39	0	无	0	国有法人
香港中央结算有限公司	-332,170,654	716,732,285	3.26	0	无	0	境外法人
中国石油天然气集团有限公司	0	710,487,060	3.23	0	无	0	国有法人
中国证券金融股份有限公司	0	666,600,578	3.03	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	0.86	0	无	0	国有法人
北京首熙投资管理有限公司	0	151,996,609	0.69	0	无	0	国有法人
中国工商银行股份有限公司－华泰柏瑞沪深300 交易型开放式指数证券投资基金	86,018,264	151,903,365	0.69	0	无	0	其他
中国建设银行股份有限公司－易方达沪深300 交易型开放式指数发起式证券投资基金	79,975,700	104,737,621	0.48	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
中国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	716,732,285	人民币普通股	716,732,285				
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	151,996,609	人民币普通股	151,996,609				

中国工商银行股份有限公司－华泰柏瑞沪深300 交易型开放式指数证券投资基金	151,903,365	人民币普通股	151,903,365
中国建设银行股份有限公司－易方达沪深300 交易型开放式指数发起式证券投资基金	104,737,621	人民币普通股	104,737,621
前十名股东中回购专户情况说明	截至 2024 年 12 月 31 日，公司回购专用证券账户 B883803228 持有宝钢股份（600019）480,606,892 股。		
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》以及 2024 年 5 月 24 日发布的《关于控股股东部分股份质押延期的公告》。

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

单位：股

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
股东名称（全称）	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
中国工商银行股份有限公司－华泰柏瑞沪深300 交易型开放式指数证券投资基金	65,740,401	0.30	144,700	0.00065	151,903,365	0.69	0	0

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
□适用 √不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
√适用 □不适用

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	155,000			见说明
2	朱仁良	155,000			见说明
3	李山青	155,000			见说明
4	李国保	155,000			见说明
5	吴小弟	155,000			见说明
6	张忠铎	155,000			见说明
7	胡宏	155,000			见说明
8	傅建国(注 1)	155,000			见说明
9	储双杰	155,000			见说明
10	王娟	151,000			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 。			

注 1：傅建国持有的 155,000 股有限售条件股份已于 2025 年 1 月 24 日完成回购注销。

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、法人

√适用 □不适用

名称	中国宝武钢铁集团有限公司
单位负责人或法定代表人	胡望明
成立日期	1992 年 1 月 1 日
主要经营业务	中国宝武钢铁集团有限公司是国有资本投资公司，2020 年被国务院国资委纳入中央企业创建世界一流示范企业。经营范围：许可项目：出版物零售；出版物批发。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：以自有资金从事投资活动；投资管理；自有资金投资的资产管理服务；企业总部管理；土地使用权租赁；非居住房地产租赁；税务服务；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；市场主体登记注册代理；商务代理代办服务；承接档案服务外包；招投标代理服务；大数据服务；企业管理咨询。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截止 2024 年 12 月 31 日，中国宝武钢铁集团有限公司直接或间接持有其他上市公司 5%以上股权的情况如下：宝信软件 49.83%股权、马钢股份 52.83%股权、八一钢铁 49.83%股权、中南股份 52.95%股权、宝钢包装 53.74%股权、太钢不锈 63.19%股权、西藏矿业 20.86%股权、新钢股份 46.17%股权、重庆钢铁 28.91%股权、中钢国际 48.65%股权、中钢洛耐 41.34%股权、中钢天源 32.87%股权、大明国际 16.28%股权、首钢股份 10.21%股权、中国太保 14.06%股权、宝武镁业 21.53%股权、新华保险 14.17%股权、山西证券 10.23%股权、沪农商行 8.29%股权。
其他情况说明	

2、 自然人

☐适用 ☒不适用

3、 公司不存在控股股东情况的特别说明

☐适用 ☒不适用

4、 报告期内控股股东变更情况的说明

☐适用 ☒不适用

5、 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

☒适用 ☐不适用



(二) 实际控制人情况

1、 法人

☐适用 ☒不适用

2、 自然人

☐适用 ☒不适用

3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

☐适用 ☒不适用

4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

☐适用 ☒不适用

5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

☒适用 ☐不适用



6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

七、股份限制减持情况说明

☐适用 ☒不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

回购股份方案名称	宝钢股份关于以集中竞价交易方式回购公司 A 股股份方案
回购股份方案披露时间	2023 年 10 月 17 日
拟回购股份数量及占总股本的比例 (%)	1.48-2.25
拟回购金额	不超过 30 亿元
拟回购期间	自公司董事会审议通过回购股份方案之日起（2023 年 10 月 16 日）不超过 12 个月

回购用途	用于未来连续实施股权激励计划
已回购数量(股)	404,772,657
已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(%)（如有）	
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

√适用 □不适用

(一) 公司债券（含企业债券）

√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	主承销商	受托 管理人	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 5 月 20 日	2022 年 5 月 24 日	2025 年 5 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	中信证券股份 有限公司、国 泰君安证券股 份有限公司、 申万宏源证券 有限公司、中 国国际金融股 份有限公司、 华宝证券股份 有限公司	中国 国际 金融 股份 有限 公司	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

报告期内债券付息兑付情况

√适用 □不适用

债券名称	付息兑付情况的说明
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）	报告期内，公司按时、足额完成了付息工作。

2、 公司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、 为债券发行及存续期业务提供服务的中介机构

中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	联系人	联系电话
中国国际金融股份有限公司	北京市朝阳区建国门外大街 1 号国贸大厦 2 座 27 层及 28 层		管文静、石嘉文	010-65051166
中信证券股份有限公司	北京市亮马桥路 48 号中信证券大厦		宋颐岚、钱文锐	010-60834900
国泰君安证券股份有限公司	上海市静安区石门二路街道新闸路 669 号博华广场 33 楼		夏艺源、潘佳辰	021-38676666
申万宏源证券有限公司	上海市徐汇区长乐路 989 号世纪商贸广场 3901		韩康鹏、王超凡	021-33389951
华宝证券有限责任公司	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 100 号 57 层		罗洁	021-20515326
安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）	北京市东城区东长安街 1 号东方广场安永大楼 17 层 01-12 室	周优妹、徐乐乐、蒋伟民、武廷栋	周优妹	021-22282370
上海市方达律师事务所	上海市静安区石门一路 288 号兴业太古汇香港兴业中心二座 24 楼		丛大林、楼伟亮	021-22081166
中诚信绿金科技（北京）有限公司	北京市东城区南竹杆胡同 2 号楼 1 幢 4 层 50532		康宁	010-57310333

上述中介机构发生变更的情况
☐适用 ☒不适用

4、 信用评级结果调整情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

5、 担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的变更、变化和执行情况及其影响

☒适用 ☐不适用

现状	执行情况	是否发生变更	变更前情况	变更原因	变更是否已取得有权机构批准	变更对债券投资者权益的影响
(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	不适用	不适用	不适用	不适用
(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	不适用	不适用	不适用	不适用

(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 2024 年 12 月 31 日，本公司合并口径流动资产合计 1,336.96 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	不适用	不适用	不适用	不适用
--	------	---	-----	-----	-----	-----

(二) 公司债券募集资金情况

- ☐ 公司债券在报告期内涉及募集资金使用或者整改
☒ 本公司所有公司债券在报告期内均不涉及募集资金使用或者整改

(三) 专项品种债券应当披露的其他事项

☒ 适用 ☐ 不适用

1、公司为可交换公司债券发行人

☐ 适用 ☒ 不适用

2、公司为绿色公司债券发行人

☒ 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
募集总金额	5
已使用金额	5
临时补流金额	-
未使用金额	-
绿色项目数量	1
绿色项目名称	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
募集资金使用是否与承诺用途或最新披露用途一致	☒ 是 ☐ 否
募集资金用途是否变更	☐ 是 ☒ 否
变更后用途是否全部用于绿色项目	☐ 是 ☐ 否 ☒ 不适用
变更履行的程序	不适用
变更事项是否披露	☐ 是 ☐ 否 ☒ 不适用
变更公告披露时间	不适用
报告期内闲置资金金额	
闲置资金存放、管理及使用计划情况	不适用
募集资金所投向的绿色项目进展情况，包括但不限于各项目概述、所属目录类别，项目所处地区、投资、建设、现状及运营详情等	募集资金用于建设在广东省湛江市的氢基竖炉项目，该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。本项目符合《绿色产业指导目录（2019 年版）》中“1. 节能环保产业-1.5 节能改造-1.5.3 余热余压利用”项下的“中低品位余热余压回收利用，将余热余压利用技术与工艺节能相结合等”内容；符合《绿色债券支持项目目录（2021 年版）》中“一、节能环保产业-1.1 能效提升-1.1.2 工业节能改造-1.1.2.3 余热余压利用”项下的“回收工业生产过程低品位余热余压等资源用于生产工艺再利用的设施建设”内容。该项目已于 2023 年 12 月 23 日点火投产。截至报告期末，该项目前期调试及试生产运行良好。
报告期内募集资金所投向的绿色项目发生重大污染责任事故、因环境问	无

题受到行政处罚的情况和其他环境违法事件等信息,及是否会对偿债产生重大影响(如有)	
募集资金所投向的绿色项目环境效益,所遴选的绿色项目环境效益测算的标准、方法、依据和重要前提条件	根据《中国钢铁生产企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)》等相关文件要求;基于“投入产出”的方法,根据氢基竖炉的生产工艺,划定碳排放研究的系统边界,确定碳排放源种类,分析计算温室气体排放量。
募集资金所投向的绿色项目预期与/或实际环境效益情况(具体环境效益情况原则上应当根据《绿色债券存续期信息披露指南》相关要求进行披露,对于无法披露的环境效益指标应当进行说明)	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%。
对于定量环境效益,若存续期环境效益与注册发行时披露效益发生重大变化(变动幅度超 15%)需披露说明原因	无
募集资金管理方式及具体安排	公司按照相关要求,设立了本期公司债券募集资金专项账户,用于公司债券募集资金的接收、存储、划转与本息偿付。
募集资金的存放及执行情况	募集资金存放于专项账户中,专项账户运作情况良好。
公司聘请评估认证机构相关情况(如有),包括但不限于评估认证机构基本情况、评估认证内容及评估结论	2025 年 4 月 24 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(2024 年度)》,经中诚信可持续发展评估委员会审定,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)》。
绿色发展与转型升级相关的公司治理信息(如有)	无
其他事项	无

3、公司为可续期公司债券发行人

☐适用 ☒不适用

4、公司为扶贫公司债券发行人

☐适用 ☒不适用

5、公司为乡村振兴公司债券发行人

☐适用 ☒不适用

6、公司为一带一路公司债券发行人

☐适用 ☒不适用

7、公司科技创新公司债券或者创新创业公司债券发行人

☐适用 ☒不适用

8、公司为低碳转型（挂钩）公司债券发行人

☒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
债券余额	5
低碳转型项目进展情况（如有）及其产能效益或转型效果（低碳转型公司债券适用）	募集资金用于建设在广东省湛江市的氢基竖炉项目，该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。该项目已于 2023 年 12 月 23 日点火投产。截至报告期末，该项目前期调试及试生产运行良好。
关键绩效指标表现（低碳转型挂钩公司债券适用）	不适用
低碳转型目标达成情况（低碳转型挂钩公司债券适用）	不适用
对债券结构所产生的影响（低碳转型挂钩公司债券适用）	不适用
实现的低碳转型效益（低碳转型挂钩公司债券适用）	不适用
评估意见或认证报告的出具情况及主要评估或认证内容（低碳转型挂钩公司债券适用）	不适用
其他事项	无

9、公司为纾困公司债券发行人

☐适用 ☒不适用

10、公司为中小微企业支持债券发行人

☐适用 ☒不适用

11、其他专项品种公司债券事项

☐适用 ☒不适用

（四）报告期内公司债券相关重要事项

☒适用 ☐不适用

1、非经营性往来占款和资金拆借

(1). 非经营性往来占款和资金拆借余额

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；

报告期内，非经营性往来占款和资金拆借无新增，无收回；

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

☐是 ☒否

报告期末，无未收回的非经营性往来占款和资金拆借。

(2). 非经营性往来占款和资金拆借明细

报告期末，公司合并口径无未收回的非经营性往来占款和资金拆借。

(3). 以前报告期内披露的回款安排的执行情况

不适用

2、负债情况

(1). 有息债务及其变动情况

1.1 公司债务结构情况

报告期初和报告期末，公司（非公司合并范围口径）有息债务余额分别为364.82亿元和396.49亿元，报告期内有息债务余额同比变动8.68%。

单位：亿元 币种：人民币

有息债务类别	到期时间			金额合计	金额占有息债务的占比（%）
	已逾期	1年以内（含）	超过1年（不含）		
公司信用类债券	/	55.00	50.0	105.0	26.48
银行贷款	/	138.79	152.70	291.49	73.52
非银行金融机构贷款	/	/	/	/	/
其他有息债务	/	/	/	/	/
合计		193.79	202.70	396.49	100.00%

报告期末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100亿元，且共有5亿元公司信用类债券在2025年5至12月内到期或回售偿付。

1.2 公司合并口径有息债务结构情况

报告期初和报告期末，公司合并报表范围内公司有息债务余额分别为439.8亿元和480.5亿元，报告期内有息债务余额同比变动9.26%。

单位：亿元 币种：人民币

有息债务类别	到期时间			金额合计	金额占有息债务的占比（%）
	已逾期	1年以内（含）	超过1年（不含）		
公司信用类债券	/	55.00	50.00	105.00	21.85

银行贷款	/	177.95	192.51	370.46	77.10
非银行金融机构 贷款	/	1.87	3.14	5.01	1.04
其他有息债务	/	/	/	/	/
合计		234.82	245.65	480.47	100.00%

报告期末，公司合并口径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100亿元，且共有5亿元公司信用类债券在 2025 年 5 至 12 月内到期或回售偿付。

1.3 境外债券情况

截止报告期末，公司合并报表范围内发行的境外债券余额0亿元人民币，且在 2025 年 5 至 12 月内到期的境外债券余额为0亿元人民币。

(2). 报告期末公司及其子公司存在逾期金额超过 1000 万元的有息债务或者公司信用类债券逾期情况

☐适用 ☒不适用

(3). 主要负债情况及其变动原因

单位：亿元 币种：人民币

负债项目	本期末余额	2023 年余额	变动比例（%）	变动比例超过 30%的，说明原因
应付账款	457.22	537.48	-14.93	/
合同负债	243.18	233.36	4.21	/

(4). 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

(五) 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 2025 年 度第二期中期票 据(科创票据)	25 宝钢 MTN002 (科创票据)	102580987. IB	2025 年 3 月 7 日	2025 年 3 月 7 日	2027 年 3 月 5 日	30	1. 93	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 2025 年 度第一期中期票 据(科创票据)	25 宝钢 MTN001 (科创票据)	102580094. IB	2025 年 1 月 8 日	2025 年 1 月 8 日	2027 年 1 月 8 日	20	1. 60	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 2024 年 度第一期中期票 据(科创票据)	24 宝钢 MTN001 (科创票据)	102483920. IB	2024 年 9 月 3 日	2024 年 9 月 3 日	2026 年 9 月 3 日	50	2. 09	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

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

报告期内债券付息兑付情况

√适用 □不适用

债券名称	付息兑付情况的说明
宝山钢铁股份有限公司 2024 年度第四期超短期融资券	报告期内，公司按时、足额完成了付息兑付工作。
宝山钢铁股份有限公司 2024 年度第三期超短期融资券	报告期内，公司按时、足额完成了付息兑付工作。
宝山钢铁股份有限公司 2024 年度第二期超短期融资券	报告期内，公司按时、足额完成了付息兑付工作。
宝山钢铁股份有限公司 2024 年度第一期超短期融资券	报告期内，公司按时、足额完成了付息兑付工作。
宝山钢铁股份有限公司 2021 年度第一期中期票据（可持续挂钩）	报告期内，公司按时、足额完成了付息兑付工作。

2、 公司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、 为债券发行及存续期业务提供服务的中介机构

中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	联系人	联系电话
上海浦东发展银行股份有限公司	上海市中山东一路 12 号		杨云	021-31882823
中国工商银行股份有限公司	北京市西城区复兴门内大街 55 号		任东	010-81011843
中国银行股份有限公司	北京西城区复兴门内大街 1 号		王翀	010-66592195
中国农业银行股份有限公司	北京市东城区建国门内大街 69 号		刘兆莹	010-85109688
中国建设银行股份有限公司	北京市西城区金融大街 25 号		公超然	010-67594753
交通银行股份有限公司	中国(上海)自由贸易试验区银城中路 188 号		颜妍	021-33203153
上海市方达律师事务所	中国上海市石门一路 288 号兴业太古汇香港兴业中心二座 24 楼		楼伟亮、丛大林	021-22081166
安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）	北京市东城区东长安街 1 号东方广场安永大楼 17 层 01-12 室	周优妹、徐乐乐、蒋伟民、张骧一	周优妹	021-22282370

上述中介机构发生变更的情况

□适用 √不适用

4、 报告期末募集资金使用情况

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

债券名称	募集资金总金额	已使用金额	未使用金额	募集资金专项账户 运作情况（如有）	募集资金违规使用 的整改情况（如有）	是否与募集说明书 承诺的用途、使用计 划及其他约定一致
宝山钢铁股份有限公 司 2024 年度第一期中 期票据(科创票据)	50	50	-	募集资金专项账户 运作情况良好	无	是

募集资金用于建设项目的进展情况及运营效益

□适用 √不适用

报告期内变更上述债券募集资金用途的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、 信用评级结果调整情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行和变化情况及影响

√适用 □不适用

现状	执行情况	是否发生变更	变更前情况	变更原因	变更是否已取得有权机构批准	变更对债券投资者权益的影响
(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	不适用	不适用	不适用	不适用
(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 2024 年 12 月 31 日，本公司合并口径流动资产合计 1336.96 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	不适用	不适用	不适用	不适用

7、非金融企业债务融资工具其他情况的说明

□适用 √不适用

(六) 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

(七) 报告期末除债券外的有息债务逾期情况

☐适用 ☒不适用

(八) 报告期内违反法律法规、公司章程、信息披露事务管理制度规定的情况以及债券募集说明书约定或承诺的情况对债券投资者权益的影响

☐适用 ☒不适用

(九) 截至报告期末公司近 2 年的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	2024 年	2023 年	本期比上年同期增 减 (%)	变动原因
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	6,841	10,453	-34.55	
流动比率	1.20	1.20	0.48	正常变动
速动比率	0.86	0.81	6.70	正常变动
资产负债率 (%)	39.66	41.46	下降 1.80 个百分点	正常变动
EBITDA 全部债务比	0.21	0.23	-8.58	正常变动
利息保障倍数	7.16	11.36	-37.01	行业周期波动
现金利息保障倍数	19.03	21.28	-10.59	现金流减少
EBITDA 利息保障倍数	20.16	24.87	-18.55	行业周期波动
贷款偿还率 (%)	100	100	-	
利息偿付率 (%)	100	100	-	

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

审计报告

安永华明（2025）审字第70049385_B01号
宝山钢铁股份有限公司

宝山钢铁股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了宝山钢铁股份有限公司的财务报表，包括2024年12月31日的合并及公司资产负债表，2024年度的合并及公司利润表、现金流量表和股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的宝山钢铁股份有限公司的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了宝山钢铁股份有限公司2024年12月31日的合并及公司财务状况以及2024年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们对下述每一事项在审计中是如何应对的描述也以此为背景。

我们已经履行了本报告“注册会计师对财务报表审计的责任”部分阐述的责任，包括与这些关键审计事项相关的责任。相应地，我们的审计工作包括执行为应对评估的财务报表重大错报风险而设计的审计程序。我们执行审计程序的结果，包括应对下述关键审计事项所执行的程序，为财务报表整体发表审计意见提供了基础。

关键审计事项:	该事项在审计中是如何应对:
存货跌价准备	
如财务报表附注五、9所述,于2024年12月31日,合并财务报表存货原值人民币39,945,448,129.05元,存货跌价准备余额人民币1,757,293,320.73元。 如财务报表附注三、13所述,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,计提存货跌价准备。 如财务报表附注三、34所述,在计算存货可变现净值时,管理层需要做出重大判断和估计,特别对于未来的售价、完工时估计将要发生的成本、销售费用以及相关税费等,并且存货原值金额重大,为此我们确定将存货跌价准备作为关键审计事项。	针对存货的跌价准备,我们所执行的审计程序主要包括: (1) 对存货跌价准备相关的内部控制进行评估并对内部控制的运行有效性进行测试; (2) 复核管理层的存货可变现净值估计的方法,以及在存货可变现净值估计中使用的相关参数; (3) 抽取样本并复核管理层的可变现净值测试,包括获取期后销售单价以检验预计售价的合理性,对进一步加工成本、销售费用及相关税费的合理性进行评估; (4) 复核公司提供的存货跌价准备计算表的计算是否准确; (5) 执行存货监盘及抽盘程序,检查是否存在跌价计算时未予考虑的残次冷背存货。
收入确认	
如财务报表附注五、51所示,2024年度,营业收入为人民币322,115,845,919.76元,其中销售商品收入为人民币309,808,710,149.06元,占营业收入的96.2%。 财务报表对收入确认的会计政策载于财务报表附注三、25。 鉴于销售商品收入对财务报表影响重大,且钢铁行业属于顺周期行业,钢材价格波动幅度大,我们将收入确认认定为关键审计事项。	针对收入确认,我们所执行的审计程序主要包括: (1) 对收入确认相关的内部控制进行评估并对内部控制的运行有效性进行测试; (2) 执行分析性复核程序,分析销售收入和毛利率变动的合理性; (3) 对资产负债表日前后记录的收入交易进行截止测试,评价收入是否记录于正确的会计期间; (4) 抽取收入交易记录,核对出库单、收货确认单据等支持性文件,验证销售商品收入的真实性与准确性; (5) 抽取合同及订单,对合同及订单中约定的交货方式及货权转移等关键条款进行检查,评价收入确认政策是否符合会计准则的相关规定;

关键审计事项:	该事项在审计中是如何应对:
	(6) 对期后销售退回情况进行测试, 关注是否存在重大销售退回, 并评价其对财务报表的影响。

四、其他信息

宝山钢铁股份有限公司管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息, 但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时, 管理层负责评估宝山钢铁股份有限公司的持续经营能力, 披露与持续经营相关的事项(如适用), 并运用持续经营假设, 除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督宝山钢铁股份有限公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

- (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对宝山钢铁股份有限公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致宝山钢铁股份有限公司不能持续经营。
- (5) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (6) 就宝山钢铁股份有限公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：张 飞
（项目合伙人）

中国注册会计师：武廷栋

中国 北京

2025 年 4 月 25 日

财务报表

合并资产负债表

2024 年 12 月 31 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	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	1	26,152,377,125.80	25,966,142,926.48
交易性金融资产	2	7,336,310.68	7,733,146.55
衍生金融资产	3	22,583,587.88	47,733,020.89
应收票据	4	7,038,281,324.35	9,086,458,588.91
应收账款	5	13,849,005,184.30	14,197,218,606.67
应收款项融资	7	9,022,551,933.15	9,020,981,655.02
预付款项	8	2,146,832,641.55	3,416,764,395.52
其他应收款	9	1,343,925,246.90	810,540,014.52
其中：应收利息		-	-
应收股利		20,368,037.42	2,583,125.00
存货	10	38,188,154,808.32	44,715,749,054.95
合同资产	6	2,712,095,376.14	2,178,415,944.37
一年内到期的非流动资产	11	4,681,646,936.51	52,712,970.97
其他流动资产	12	28,531,653,439.90	27,134,131,949.70
流动资产合计		133,696,443,915.48	136,634,582,274.55
非流动资产：			
债权投资	13	-	4,501,255,535.48
长期应收款	14	156,695,941.35	226,528,338.12
长期股权投资	15	43,213,908,624.59	44,045,964,345.36
其他权益工具投资	16	1,010,638,415.62	992,155,306.33
其他非流动金融资产	17	517,565,527.93	526,959,887.93
投资性房地产	18	447,598,754.27	494,301,542.79
固定资产	19	149,566,709,306.48	150,834,089,436.08
在建工程	20	11,191,358,026.36	13,289,584,147.15
使用权资产	21	5,415,986,977.36	5,639,517,689.32
无形资产	22	11,678,057,355.97	11,920,972,130.70
商誉	23	561,281,707.94	559,126,803.97
长期待摊费用	24	2,238,220,829.05	2,338,007,053.61
递延所得税资产	25	3,211,899,945.47	2,793,871,286.17
其他非流动资产	26	1,967,162,986.41	1,254,567,810.45
非流动资产合计		231,177,084,398.80	239,416,901,313.46
资产总计		364,873,528,314.28	376,051,483,588.01
流动负债：			
短期借款	28	3,394,355,022.42	3,657,718,543.53
衍生金融负债	29	321,871.54	40,911,609.06
应付票据	30	4,874,115,728.57	9,077,940,159.31
应付账款	31	45,721,960,262.84	53,747,653,623.03
合同负债	32	24,318,395,436.10	23,335,550,575.80
应付职工薪酬	33	1,593,460,809.45	1,650,469,318.55
应交税费	34	1,459,106,590.64	1,472,697,481.82

其他应付款	35	5,748,283,067.17	8,339,035,823.38
其中：应付利息		-	-
应付股利		22,318,111.62	17,469,081.70
一年内到期的非流动负债	36	16,124,308,024.47	10,061,540,666.87
其他流动负债	37	7,767,702,188.60	2,577,120,773.49
流动负债合计		111,002,009,001.80	113,960,638,574.84
非流动负债：			
长期借款	38	19,237,564,735.18	31,149,492,394.84
应付债券	39	5,000,000,000.00	500,000,000.00
租赁负债	40	5,450,845,535.12	5,492,165,156.47
长期应付款	41	845,070,818.15	1,587,467,031.31
长期应付职工薪酬	42	1,010,475,783.72	1,170,268,285.51
递延收益	43	1,901,223,792.21	1,640,089,426.36
递延所得税负债	25	262,496,936.77	413,550,407.37
非流动负债合计		33,707,677,601.15	41,953,032,701.86
负债合计		144,709,686,602.95	155,913,671,276.70
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	44	21,985,240,734.00	22,119,857,984.00
资本公积	45	49,330,558,927.14	49,679,131,633.28
减：库存股	46	3,599,758,742.34	3,387,427,137.65
其他综合收益	47	-401,185,208.77	-542,860,714.26
专项储备	48	34,105,263.82	23,737,732.00
盈余公积	49	44,389,683,239.00	42,776,974,730.28
未分配利润	50	88,809,716,593.50	89,655,902,364.64
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		200,548,360,806.35	200,325,316,592.29
少数股东权益		19,615,480,904.98	19,812,495,719.02
所有者权益（或股东权益）合计		220,163,841,711.33	220,137,812,311.31
负债和所有者权益（或股东权益）总计		364,873,528,314.28	376,051,483,588.01

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

2024 年 12 月 31 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	附注十七	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		14,705,062,554.76	14,939,239,917.33
衍生金融资产		19,855,970.01	-
应收票据		3,555,789,558.42	3,502,739,098.29
应收账款	1	12,239,230,606.71	14,284,454,746.96
应收款项融资		2,470,337,143.85	2,624,995,816.20
预付款项		351,782,222.55	218,059,651.33
其他应收款	2	12,146,560,171.97	15,687,143,665.74
其中：应收利息		-	-
应收股利		5,071,954.34	-
存货		10,114,313,360.22	11,631,178,243.86
一年内到期的非流动资产		4,307,055,281.17	-
其他流动资产		25,736,645,686.44	24,999,245,405.45
流动资产合计		85,646,632,556.10	87,887,056,545.16
非流动资产：			
债权投资		-	4,176,255,535.48
长期应收款		21,973,919.24	39,089,875.66
长期股权投资	3	103,913,665,848.35	100,759,856,299.90
其他权益工具投资		238,080,407.99	175,255,510.96
其他非流动金融资产		107,262,213.00	107,262,213.00
固定资产		44,809,625,121.19	43,458,684,330.94
在建工程		2,834,166,104.99	4,252,416,250.67
使用权资产		2,792,471,176.46	2,977,120,325.90
无形资产		3,127,510,469.48	3,040,459,282.33
长期待摊费用		970,331,197.28	961,725,062.63
递延所得税资产		162,619,345.06	220,639,952.87
其他非流动资产		820,898,182.80	676,279,451.18
非流动资产合计		159,798,603,985.84	160,845,044,091.52
资产总计		245,445,236,541.94	248,732,100,636.68
流动负债：			
衍生金融负债		-	40,696,040.00
应付票据		1,681,862,256.42	2,361,007,257.92
应付账款		14,699,242,383.36	16,547,397,754.08
合同负债		4,273,026,350.88	4,201,074,835.97
应付职工薪酬		481,389,440.50	491,804,007.32
应交税费		185,802,459.37	530,777,527.37
其他应付款		20,068,064,861.69	22,682,636,033.96
一年内到期的非流动负债		14,591,338,667.34	7,813,409,163.75
其他流动负债		8,630,485,713.64	4,958,745,703.03
流动负债合计		64,611,212,133.20	59,627,548,323.40
非流动负债：			
长期借款		15,269,800,000.00	28,481,655,000.00

应付债券		5,000,000,000.00	500,000,000.00
租赁负债		2,853,903,758.33	2,905,352,424.69
长期应付款		788,790,307.50	1,366,298,310.00
长期应付职工薪酬		328,688,903.55	364,620,806.60
递延收益		499,392,996.89	394,642,584.56
非流动负债合计		24,740,575,966.27	34,012,569,125.85
负债合计		89,351,788,099.47	93,640,117,449.25
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		21,985,240,734.00	22,119,857,984.00
资本公积		54,959,523,080.45	55,429,190,551.45
减：库存股		3,599,758,742.34	3,387,427,137.65
其他综合收益		486,294,960.58	136,353,072.46
盈余公积		44,389,683,239.00	42,776,974,730.28
未分配利润		37,872,465,170.78	38,017,033,986.89
所有者权益（或股东权益）合计		156,093,448,442.47	155,091,983,187.43
负债和所有者权益（或股东权益）总计		245,445,236,541.94	248,732,100,636.68

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

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注五	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入		322,115,845,919.76	344,868,073,284.20
其中：营业收入	51	322,115,845,919.76	344,500,428,314.62
利息收入		—	364,636,345.13
手续费及佣金收入		—	3,008,624.45
二、营业总成本		316,625,748,834.00	335,114,602,579.09
其中：营业成本	51	304,546,360,573.04	323,127,038,210.52
利息支出		—	167,944,870.52
手续费及佣金支出		—	2,698,667.42
税金及附加	52	1,313,191,642.77	1,355,842,264.02
销售费用	53	1,690,614,366.55	1,782,061,012.22
管理费用	54	4,019,881,388.64	4,266,732,990.65
研发费用	55	3,779,320,686.31	3,418,675,805.67
财务费用	56	1,276,380,176.69	993,608,758.07
其中：利息费用		1,516,411,919.16	1,455,536,119.08
利息收入		486,546,723.64	510,785,657.96
加：其他收益	57	2,699,980,277.16	1,133,181,466.85
投资收益（损失以“—”号填列）	58	2,098,503,586.49	4,421,103,574.29
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,264,910,736.93	2,757,476,578.29
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	59	58,587,939.57	162,760,796.65
信用减值损失（损失以“-”号填列）	60	-70,487,849.26	52,304,300.32
资产减值损失（损失以“-”号填列）	61	-578,764,052.76	-216,910,919.34
资产处置收益（损失以“-”号填列）	62	310,481,820.31	677,606,259.39
三、营业利润（亏损以“—”号填列）		10,008,398,807.27	15,983,516,183.27
加：营业外收入	63	256,354,776.08	216,158,566.62
减：营业外支出	64	925,500,861.75	1,113,839,051.55
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）		9,339,252,721.60	15,085,835,698.34
减：所得税费用	65	771,603,046.41	1,344,919,248.12
五、净利润（净亏损以“—”号填列）		8,567,649,675.19	13,740,916,450.22
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）		8,567,649,675.19	13,740,916,450.22
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）		7,361,925,588.60	11,944,052,177.22
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		1,205,724,086.59	1,796,864,273.00

号填列)			
六、其他综合收益的税后净额		132,786,738.88	-60,813,891.24
(一) 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	47	141,675,505.49	-65,356,643.35
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		22,053,258.40	-185,111,561.27
(1) 重新计量设定受益计划变动额		-1,841,826.27	-15,573,704.27
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益		-3,885,183.14	-3,301,200.46
(3) 其他权益工具投资公允价值变动		27,780,267.81	-166,236,656.54
2. 将重分类进损益的其他综合收益		119,622,247.09	119,754,917.92
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益		354,720,727.00	42,444,492.79
(2) 其他债权投资公允价值变动			54,415,617.98
(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			-53,364,941.05
(5) 现金流量套期储备			-
(6) 外币财务报表折算差额		-235,098,479.91	76,259,748.20
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	47	-8,888,766.61	4,542,752.11
七、综合收益总额		8,700,436,414.07	13,680,102,558.98
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		7,503,601,094.09	11,878,695,533.87
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		1,196,835,319.98	1,801,407,025.11
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)	66	0.34	0.54
(二) 稀释每股收益(元/股)	66	0.34	0.55

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

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注十七	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	4	118,319,040,327.56	125,723,463,265.02
减：营业成本	4	113,761,514,481.76	119,916,331,636.29
税金及附加		265,244,747.61	371,104,631.35
销售费用		441,685,060.99	475,435,510.36
管理费用		1,034,557,742.80	1,257,043,973.33
研发费用	5	1,249,616,010.99	1,157,961,161.87
财务费用		816,871,503.03	529,640,663.19
其中：利息费用		1,328,895,946.04	1,271,429,413.76
利息收入		689,591,326.48	688,869,934.11
加：其他收益		1,481,431,248.96	140,326,541.71
投资收益（损失以“－”号填列）	6	6,063,217,278.44	6,426,145,641.49
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		960,651,595.68	1,335,968,932.37
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		117,895,092.65	83,788,991.24
信用减值损失（损失以“－”号填列）		11,233,298.59	8,637,139.69
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-47,345,124.75	61,134,434.66
资产处置收益（损失以“－”号填列）		154,128,327.95	280,257,972.39
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		8,530,110,902.22	9,016,236,409.81
加：营业外收入		16,106,430.72	19,839,210.92
减：营业外支出		434,077,916.06	440,603,875.46
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		8,112,139,416.88	8,595,471,745.27
减：所得税费用		48,596,873.25	30,815,017.92
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		8,063,542,543.63	8,564,656,727.35
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		8,063,542,543.63	8,564,656,727.35
（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		349,941,888.12	19,488,063.15
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		55,229,301.09	-19,184,005.67
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		1,828,138.62	-2,228,149.60
3. 其他权益工具投资公允价值变动		53,401,162.47	-16,955,856.07
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		294,712,587.03	38,672,068.82

1. 权益法下可转损益的其他综合收益		294,712,587.03	38,672,068.82
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
六、综合收益总额		8,413,484,431.75	8,584,144,790.50

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

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注五	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		363,613,733,267.46	388,337,782,230.23
存放中央银行和同业款项净减少额		-	556,588,493.53
收取利息、手续费及佣金的现金		-	279,168,948.40
收到的税费返还		1,510,364,853.45	679,007,882.36
收到其他与经营活动有关的现金	67	1,706,423,720.42	4,153,032,253.17
经营活动现金流入小计		366,830,521,841.33	394,005,579,807.69
购买商品、接受劳务支付的现金		312,906,523,537.86	332,552,715,031.03
客户贷款及垫款净增加额		-	439,941,641.95
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
支付给职工及为职工支付的现金		15,792,946,234.26	16,202,235,418.43
支付的各项税费		7,629,585,966.40	7,945,230,666.83
卖出回购金融资产净减少额		-	98,149,609.78
支付其他与经营活动有关的现金	67	2,765,539,166.69	2,400,401,300.04
经营活动现金流出小计		339,094,594,905.21	368,703,432,114.18
经营活动产生的现金流量净额	68	27,735,926,936.12	25,302,147,693.51
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		29,022,653,340.67	48,274,652,331.59
取得投资收益收到的现金		2,193,319,455.39	2,086,877,817.82
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		283,961,493.85	753,309,660.61
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	68	117,606,788.36	-
收到其他与投资活动有关的现金	67	2,193,415,818.45	10,803,709,942.29
投资活动现金流入小计		33,810,956,896.72	61,918,549,752.31
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		19,336,433,651.03	21,028,689,613.48
投资支付的现金		35,302,582,477.22	50,361,544,651.51
支付其他与投资活动有关的现金	67	92,960,980.67	6,334,145,597.02
投资活动现金流出小计		54,731,977,108.92	77,724,379,862.01
投资活动产生的现金流量净额		-20,921,020,212.20	-15,805,830,109.70
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		131,582,375.00	745,923,130.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		131,582,375.00	591,483,130.00
取得借款收到的现金		16,354,473,566.19	28,107,401,217.76
发行债券收到的现金		20,000,000,000.00	3,000,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	67	392,095,142.52	1,136,723,907.15
筹资活动现金流入小计		36,878,151,083.71	32,990,048,254.91
偿还债务支付的现金		32,209,036,873.32	28,222,399,316.79
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		9,595,495,134.16	6,938,212,831.69
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,641,907,842.96	1,015,553,777.44

支付其他与筹资活动有关的现金	67	2,064,940,676.99	3,510,665,007.94
筹资活动现金流出小计		43,869,472,684.47	38,671,277,156.42
筹资活动产生的现金流量净额		-6,991,321,600.76	-5,681,228,901.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-292,115,397.77	-34,618,659.88
五、现金及现金等价物净增加额		-468,530,274.61	3,780,470,022.42
加：期初现金及现金等价物余额		25,564,356,212.27	21,783,886,189.85
六、期末现金及现金等价物余额	68	25,095,825,937.66	25,564,356,212.27

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
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注十七	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		135,308,928,392.56	152,490,873,879.01
收到其他与经营活动有关的现金		1,020,472,745.71	733,699,186.33
经营活动现金流入小计		136,329,401,138.27	153,224,573,065.34
购买商品、接受劳务支付的现金		120,304,922,718.06	130,980,013,515.68
支付给职工及为职工支付的现金		5,581,458,475.88	5,834,017,439.95
支付的各项税费		469,883,962.78	2,191,797,433.34
支付其他与经营活动有关的现金		862,304,642.37	803,651,666.04
经营活动现金流出小计		127,218,569,799.09	139,809,480,055.01
经营活动产生的现金流量净额	7	9,110,831,339.18	13,415,093,010.33
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		28,500,000,000.00	37,900,000,000.00
取得投资收益收到的现金		5,909,136,801.28	5,460,337,404.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		146,722,408.12	243,909,760.10
收到其他与投资活动有关的现金		80,911,721.04	234,717,976.97
投资活动现金流入小计		34,636,770,930.44	43,838,965,141.19
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,992,151,570.40	6,850,385,128.69
投资支付的现金		34,678,406,477.22	49,824,825,535.48
支付其他与投资活动有关的现金		87,056,580.33	23,541,492.85
投资活动现金流出小计		41,757,614,627.95	56,698,752,157.02
投资活动产生的现金流量净额		-7,120,843,697.51	-12,859,787,015.83
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
取得借款收到的现金		8,900,000,000.00	19,400,000,500.00
发行债券收到的现金		20,000,000,000.00	3,000,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		4,027,928,246.38	141,155,581.45
筹资活动现金流入小计		32,927,928,246.38	22,695,596,081.45
偿还债务支付的现金		25,732,430,000.00	19,126,230,500.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		7,683,884,372.96	5,612,728,304.46
支付其他与筹资活动有关的现金		1,642,284,571.85	2,850,413,724.29

筹资活动现金流出小计		35,058,598,944.81	27,589,372,528.75
筹资活动产生的现金流量净额		-2,130,670,698.43	-4,893,776,447.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-176,956,957.52	-11,648,699.24
五、现金及现金等价物净增加额		-317,640,014.28	-4,350,119,152.04
加：期初现金及现金等价物余额		14,939,239,917.33	19,289,359,069.37
六、期末现金及现金等价物余额	7	14,621,599,903.05	14,939,239,917.33

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
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年度									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本 (或股本)	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、上年年末余额	22,119,857,984.00	49,679,131,633.28	3,387,427,137.65	-542,860,714.26	23,737,732.00	42,776,974,730.28	89,655,902,364.64	200,325,316,592.29	19,812,495,719.02	220,137,812,311.31
二、本年期初余额	22,119,857,984.00	49,679,131,633.28	3,387,427,137.65	-542,860,714.26	23,737,732.00	42,776,974,730.28	89,655,902,364.64	200,325,316,592.29	19,812,495,719.02	220,137,812,311.31
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	-134,617,250.00	-348,572,706.14	212,331,604.69	141,675,505.49	10,367,531.82	1,612,708,508.72	-846,185,771.14	223,044,214.06	-197,014,814.04	26,029,400.02
(一) 综合收益总额				141,675,505.49			7,361,925,588.60	7,503,601,094.09	1,196,835,319.98	8,700,436,414.07
(二) 所有者投入和减少资本	-134,617,250.00	-403,258,934.23	212,331,604.69					-750,207,788.92	246,273,151.11	-503,934,637.81
1. 所有者投入的普通股		423,727.09						423,727.09	119,326,272.91	119,750,000.00
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		-15,575,055.91						-15,575,055.91	65,315,884.69	49,740,828.78
4. 其他	-134,617,250.00	-388,107,605.41	212,331,604.69					-735,056,460.10	61,630,993.51	-673,425,466.59
(三) 利润分配						1,612,708,508.72	-8,208,111,359.74	-6,595,402,851.02	-1,643,806,798.48	-8,239,209,649.50
1. 提取盈余公积						1,612,708,508.72	-1,612,708,508.72			
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配							-6,595,402,851.02	-6,595,402,851.02	-1,643,806,798.48	-8,239,209,649.50
(四) 所有者权益内部结转										
(五) 专项储备					10,367,531.82			10,367,531.82	3,414,437.51	13,781,969.33
1. 本期提取					412,865,796.46			412,865,796.46	58,655,605.70	471,521,402.16
2. 本期使用					-402,498,264.64			-402,498,264.64	-55,241,168.19	-457,739,432.83
(六) 其他		54,686,228.09						54,686,228.09	269,075.84	54,955,303.93

四、本期期末余额	21,985,240,734.00	49,330,558,927.14	3,599,758,742.34	-401,185,208.77	34,105,263.82	44,389,683,239.00	88,809,716,593.50	200,548,360,806.35	19,615,480,904.98	220,163,841,711.33
----------	-------------------	-------------------	------------------	-----------------	---------------	-------------------	-------------------	--------------------	-------------------	--------------------

项目	2023 年度									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本 (或股本)	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、上年年末余额	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)	-148,332,000.00	-515,318,661.87	941,998,808.80	-55,280,829.33	28,117.88	1,712,931,345.48	5,650,377,640.43	5,702,406,803.79	-1,440,948,871.31	4,261,457,932.48
(一) 综合收益总额	-	-	-	-65,356,643.35	-	-	11,944,052,177.22	11,878,695,533.87	1,801,407,025.11	13,680,102,558.98
(二) 所有者投入和减少资本	-148,332,000.00	-451,015,251.88	941,998,808.80	10,075,814.02	-	-	-10,075,814.02	-1,541,346,060.68	-2,092,376,570.34	-3,633,722,631.02
1. 所有者投入的普通股	-	-185,604,312.30	-112,034,064.09	-	-	-	-	-73,570,248.21	115,670,248.21	42,100,000.00
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	-	219,394,668.12	-	-	-	-	-	219,394,668.12	155,715,583.46	375,110,251.58
4. 其他	-148,332,000.00	-484,805,607.70	1,054,032,872.89	10,075,814.02	-	-	-10,075,814.02	-1,687,170,480.59	-2,363,762,402.01	-4,050,932,882.60
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	1,712,931,345.48	-6,283,598,722.77	-4,570,667,377.29	-1,150,132,380.73	-5,720,799,758.02
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	1,712,931,345.48	-1,712,931,345.48	-	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-4,570,667,377.29	-4,570,667,377.29	-1,150,132,380.73	-5,720,799,758.02
(四) 所有者权益内部结转										
(五) 专项储备	-	-	-	-	28,117.88	-	-	28,117.88	1,996,887.40	2,025,005.28
1. 本期提取	-	-	-	-	428,700,373.48	-	-	428,700,373.48	57,312,859.58	486,013,233.06
2. 本期使用	-	-	-	-	-428,672,255.60	-	-	-428,672,255.60	-55,315,972.18	-483,988,227.78
(六) 其他	-	-64,303,409.99	-	-	-	-	-	-64,303,409.99	-1,843,832.75	-66,147,242.74
四、本期期末余额	22,119,857,984.00	49,679,131,633.28	3,387,427,137.65	-542,860,714.26	23,737,732.00	42,776,974,730.28	89,655,902,364.64	200,325,316,592.29	19,812,495,719.02	220,137,812,311.3

										1
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

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
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年度							
	实收资本（或股本）	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、上年年末余额	22,119,857,984.00	55,429,190,551.45	3,387,427,137.65	136,353,072.46	-	42,776,974,730.28	38,017,033,986.89	155,091,983,187.43
二、本年期初余额	22,119,857,984.00	55,429,190,551.45	3,387,427,137.65	136,353,072.46	-	42,776,974,730.28	38,017,033,986.89	155,091,983,187.43
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-134,617,250.00	-469,667,471.00	212,331,604.69	349,941,888.12	-	1,612,708,508.72	-144,568,816.11	1,001,465,255.04
（一）综合收益总额	-	-	-	349,941,888.12	-	-	8,063,542,543.63	8,413,484,431.75
（二）所有者投入和减少资本	-134,617,250.00	-516,385,602.67	212,331,604.69	-	-	-	-	-863,334,457.36
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	-	-73,494,850.17	-	-	-	-	-	-73,494,850.17
4．其他	-134,617,250.00	-442,890,752.50	212,331,604.69	-	-	-	-	-789,839,607.19
（三）利润分配	-	-	-	-	-	1,612,708,508.72	-8,208,111,359.74	-6,595,402,851.02
1．提取盈余公积	-	-	-	-	-	1,612,708,508.72	-1,612,708,508.72	-
2．对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-6,595,402,851.02	-6,595,402,851.02
3．其他	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-
1．本期提取	-	-	-	-	160,154,860.21	-	-	160,154,860.21
2．本期使用	-	-	-	-	-160,154,860.21	-	-	-160,154,860.21
（六）其他	-	46,718,131.67	-	-	-	-	-	46,718,131.67
四、本期期末余额	21,985,240,734.00	54,959,523,080.45	3,599,758,742.34	486,294,960.58	-	44,389,683,239.00	37,872,465,170.78	156,093,448,442.47

项目	2023 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、上年年末余额	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）	-148,332,000.00	-274,184,409.52	941,998,808.80	19,488,063.15	-	1,712,931,345.48	2,742,749,519.04	3,110,653,709.35
（一）综合收益总额	-	-	-	19,488,063.15	-	-	8,564,656,727.35	8,584,144,790.50
（二）所有者投入和减少资本	-148,332,000.00	-523,764,187.81	941,998,808.80	-	-	-	-	-1,614,094,996.61
1. 所有者投入的普通股	-	-112,034,064.09	-112,034,064.09	-	-	-	-	-
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	-	76,282,156.28	-	-	-	-	-	76,282,156.28
4. 其他	-148,332,000.00	-488,012,280.00	1,054,032,872.89	-	-	-	-	-1,690,377,152.89
（三）利润分配	-	-	-	-	-	1,712,931,345.48	-6,283,598,722.77	-4,570,667,377.29
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	1,712,931,345.48	-1,712,931,345.48	-
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-4,570,667,377.29	-4,570,667,377.29
（四）所有者权益内部结转								
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	176,501,560.17	-	-	176,501,560.17
2. 本期使用	-	-	-	-	-176,501,560.17	-	-	-176,501,560.17
（六）其他	-	249,579,778.29	-	-	-	-	461,691,514.46	711,271,292.75
四、本期期末余额	22,119,857,984.00	55,429,190,551.45	3,387,427,137.65	136,353,072.46	-	42,776,974,730.28	38,017,033,986.89	155,091,983,187.43

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。

2000 年 11 月，经中国证券监督管理委员会证监发行字[2000]140 号文核准，本公司公开发行人民币普通股（A 股）并在上海证券交易所主板上市。

截止至报告期末，本公司股本为人民币 21,985,240,734.00 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，华宝投资有限公司（以下简称“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 63.10%。

本公司主要经营活动为：钢铁冶炼；钢压延加工；常用有色金属冶炼；有色金属压延加工；煤炭及制品销售；金属矿石销售；金属材料销售；高品质特种钢铁材料销售；特种设备销售；再生资源销售；销售代理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；基础化学原料制造（不含危险化学品等许可类化学品的制造）；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；国内货物运输代理；国内集装箱货物运输代理；非居住房地产租赁；土地使用权租赁；机械设备租赁；运输设备租赁服务；船舶租赁；特种设备出租；绘图、计算及测量仪器制造；绘图、计算及测量仪器销售；企业管理咨询；环境保护监测；招投标代理服务；机动车修理和维护；货物进出口；技术进出口；进出口代理；金属废料和碎屑加工处理。

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 2025 年 4 月 25 日决议批准报出。

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，本财务报表还按照《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》披露有关财务信息。

2、持续经营

√适用 □不适用

本集团对自 2024 年 12 月 31 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、合同资产减值、存货计价方法、存货跌价准备、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

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团于 2024 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 年度的经营成果和现金流量。

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

本集团会计年度采用公历年度，即每年 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、 重要性标准确定方法和选择依据

☒ 适用 ☐ 不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程	项目总投资额超过人民币 10 亿元且占本集团合并总资产 0.3%以上
重要的非全资子公司	子公司总资产占本集团合并总资产 5%以上
重要的合营企业和联营企业	长期股权投资年末余额超过人民币 10 亿元且占本集团合并总资产 0.3%以上

7、 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。

8、控制的判断标准和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。

9、 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、15。

10、 现金及现金等价物的确定标准

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

11、 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初始确认时所采用的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。

12、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；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

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。以常规方式买卖金融资产，是指按照合同规定购买或出售金融资产，并且该合同条款规定，根据通常由法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。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、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。此类金融资产列报为应收款项融资。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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、应付票据、应付账款、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，以共同风险特征为依据，以账龄组合为基础评估应收款项的预期信用损失，本集团根据销货日期确定账龄。除前述组合评估预期信用损失的金融工具外，本集团单项评估其预期信用损失。

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十、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。

13、 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

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。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

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。原材料的可变现净值根据其生产的产成品的可变现净值为基础确定。为执行销售合同或者服务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。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。

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

□适用 √不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

□适用 √不适用

14、 合同资产和合同负债

√适用 □不适用

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、12。

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。

15、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。对于因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。

16、 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。

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。

17、 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。

18、 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时转入固定资产标准如下：

类别	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	实际开始使用或完成验收实物交接
机器设备	开始热负荷试车或完成验收实物交接
运输工具	完成验收实物交接
办公及其他设备	完成验收实物交接

19、 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。

20、 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

√适用 □不适用

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、使用寿命和确定依据及预计净残值如下：

类别	摊销方法	使用寿命（年）	确定依据	残值率（%）
土地使用权	直线法	38-70	土地使用权期限	-
软件	直线法	5-10	预计使用年限	-
矿石开采权	直线法	10	矿石开采权期限	-
其他	直线法	3-50	预计使用年限或权利期限孰短	-

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). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本集团将与开展研发活动直接相关的各项支出归集为研发支出，包括人员人工费用、直接投入费用、折旧与摊销费用、新产品设计费、协力服务费用和其他费用等。

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。

21、 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。

22、 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。

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、 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。

25、 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。

26、 收入**(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策**

√适用 □不适用

本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涉及不同收入确认方式及计量方法

☐ 适用 ☒ 不适用

27、合同成本

☒ 适用 ☐ 不适用

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。

28、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建设相关，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。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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）、且初始确认的资产和负债未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。

递延所得税的抵销

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。

30、租赁

√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。

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

使用权资产

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（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。

租赁负债

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。

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

本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较低的租赁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。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

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、26 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、12 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、12 对该金融资产进行会计处理。

31、 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。

32、 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。

33、 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。

34、 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

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、13所述，存货以成本与可变现净值孰低计量。可变现净值是指存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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。

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。

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价值不可收回时，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。

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。

35、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

(2). 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

36、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	13%、9%、6%等
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	25%、15%等
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：本公司及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。

本公司于 2023 年度获得高新技术企业资质，证书编号 GR202331000507，发证日期为 2023 年 11 月 15 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 2023 年至 2025 年可以享受 15%的所得税优惠税率。

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，2024 年度通过了高新技术企业复审，证书编号 GR202432010707，发证日期为 2024 年 12 月 16 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 2024 年至 2026 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。

本公司下属子公司宝钢湛江钢铁有限公司于 2024 年度获得高新技术企业资质，证书编号 GR202444000042，发证日期为 2024 年 11 月 19 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 2024 年至 2026 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继续符合国家鼓励的重点软件企业规定的条件。根据《国家发展改革委等部门关于做好 2024 年享受税收优惠政策的集成电路企业或项目、软件企业清单制定工作有关要求的通知》（发改高技〔2024〕351 号）的相关规定，2024 年暂按 10%优惠税率预缴申报企业所得税。

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	218,107.87	278,119.97
银行存款	11,343,554,645.15	12,233,310,338.68
其他货币资金	822,340,259.43	495,326,550.26
存放财务公司存款	13,986,264,113.35	13,237,227,917.57
合计	26,152,377,125.80	25,966,142,926.48
其中：存放在境外的款项总额	2,670,627,061.77	2,579,223,142.56

其他说明：
于 2024 年 12 月 31 日，本集团其他货币资金主要包括银行承兑汇票保证金人民币 147,583,855.34 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 289,376,329.14 元）、保函保证金人民币 10,852,830.02 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 25,120,686.36 元）、存出投资款、信用保证金、其他各类保证金等人民

币 644,954,361.06 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 180,629,534.76 元），涉诉冻结的存款人民币 18,949,213.01 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 200,000.00 元）。

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	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	7,336,310.68	7,733,146.55	/
其中：			
权益工具投资	7,336,310.68	7,733,146.55	/
合计	7,336,310.68	7,733,146.55	/

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	22,583,587.88	47,733,020.89
合计	22,583,587.88	47,733,020.89

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	45,856,544.47	945,736,586.93
商业承兑票据	6,992,424,779.88	8,140,722,001.98
合计	7,038,281,324.35	9,086,458,588.91

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

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	-	21,419,903.34
商业承兑票据	-	320,798,821.38
合计	-	342,218,724.72

(4). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

(5). 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	17,412,686.02	70,698,052.16	35,500.00	-	-	88,075,238.18
合计	17,412,686.02	70,698,052.16	35,500.00	-	-	88,075,238.18

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(6). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	13,469,023,635.96	13,936,203,725.25
1 年以内小计	13,469,023,635.96	13,936,203,725.25
1 至 2 年	677,842,617.57	601,265,563.43
2 至 3 年	248,338,182.09	279,354,056.73
3 年以上	1,545,016,419.15	1,464,144,447.41
合计	15,940,220,854.77	16,280,967,792.82

(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	15,940,220,854.77	100	2,091,215,670.47	13	13,849,005,184.30	16,280,967,792.82	100	2,083,749,186.15	13	14,197,218,606.67
其中：										
按信用风险特征组合 计提坏账准备	15,940,220,854.77	100	2,091,215,670.47	13	13,849,005,184.30	16,280,967,792.82	100	2,083,749,186.15	13	14,197,218,606.67
合计	15,940,220,854.77	/	2,091,215,670.47	/	13,849,005,184.30	16,280,967,792.82	/	2,083,749,186.15	/	14,197,218,606.67

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	13,469,023,635.96	351,623,224.31	3
1 年至 2 年	677,842,617.57	146,380,301.78	22
2 年至 3 年	248,338,182.09	116,126,092.82	47
3 年以上	1,545,016,419.15	1,477,086,051.56	96
合计	15,940,220,854.77	2,091,215,670.47	13

按组合计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
整个存续期预期信用损失	2,083,749,186.15	84,543,797.51	75,258,341.92	1,373,063.77	-445,907.50	2,091,215,670.47
合计	2,083,749,186.15	84,543,797.51	75,258,341.92	1,373,063.77	-445,907.50	2,091,215,670.47

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	1,373,063.77

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

其他说明：

于 2024 年 12 月 31 日，本集团应收账款前五名单位合计余额为人民币 1,953,959,032.47 元，占应收账款总额的比例为 12%，计提坏账准备人民币 98,354,762.62 元。

其他说明：

□适用 √不适用

6、 合同资产

(1). 合同资产情况

√适用 □不适用

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
关联方合同资产	1,174,098,705.98	178,778,109.14	995,320,596.84	1,103,503,652.44	101,966,273.80	1,001,537,378.64
非关联方合同资产	1,989,841,306.88	273,066,527.58	1,716,774,779.30	1,372,637,794.55	195,759,228.82	1,176,878,565.73
合计	3,163,940,012.86	451,844,636.72	2,712,095,376.14	2,476,141,446.99	297,725,502.62	2,178,415,944.37

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

√ 适用 □ 不适用

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	25,595,038.72	1	25,595,038.72	100	-	25,472,461.07	1	25,472,461.07	100	-
按组合计提坏账准备	3,138,344,974.14	99	426,249,598.00	14	2,712,095,376.14	2,450,668,985.92	99	272,253,041.55	11	2,178,415,944.37
合计	3,163,940,012.86	/	451,844,636.72	/	2,712,095,376.14	2,476,141,446.99	/	297,725,502.62	/	2,178,415,944.37

按单项计提坏账准备：

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
其他单位（单项金额不重大）	25,595,038.72	25,595,038.72	100	涉及诉讼、仲裁等收回可能性小
合计	25,595,038.72	25,595,038.72	100	/

按单项计提坏账准备的说明：

□ 适用 √ 不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
其中: 关联方组合	1, 173, 768, 977. 34	178, 448, 380. 50	15
非关联方组合	1, 964, 575, 996. 80	247, 801, 217. 50	13
合计	3, 138, 344, 974. 14	426, 249, 598. 00	14

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期变动金额		期末余额	原因
		本期计提	本期收回或转回		
关联方坏账准备	101, 966, 273. 80	76, 811, 835. 34	-	178, 778, 109. 14	
非关联方坏账准备	195, 759, 228. 82	81, 372, 678. 15	4, 065, 379. 39	273, 066, 527. 58	
合计	297, 725, 502. 62	158, 184, 513. 49	4, 065, 379. 39	451, 844, 636. 72	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的合同资产情况

□适用 √不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	9, 022, 551, 933. 15	9, 020, 981, 655. 02
合计	9, 022, 551, 933. 15	9, 020, 981, 655. 02

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

√适用 □不适用

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
银行承兑汇票	28, 203, 820, 321. 72	7, 884, 045. 80
合计	28, 203, 820, 321. 72	7, 884, 045. 80

(4). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

☐适用 ☒不适用

8、 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	1, 919, 885, 385. 27	90	3, 266, 995, 091. 61	96
1 至 2 年	123, 636, 582. 53	6	114, 177, 216. 04	3
2 至 3 年	75, 157, 169. 22	3	28, 520, 351. 95	1
3 年以上	31, 759, 022. 99	1	11, 496, 114. 16	—
合计	2, 150, 438, 160. 01	100	3, 421, 188, 773. 76	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 2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 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). 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 2024 年 12 月 31 日，本集团预付款项前五名单位合计金额为人民币 973, 341, 370. 32 元，占预付款项总额的比例为 45%。

9、 其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收股利	20, 368, 037. 42	2, 583, 125. 00
其他应收款	1, 323, 557, 209. 48	807, 956, 889. 52
合计	1, 343, 925, 246. 90	810, 540, 014. 52

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
宝武水务科技有限公司	12,379,638.20	-
宝武集团环境资源科技有限公司	7,988,399.22	-
上海仁维软件有限公司	-	2,583,125.00
合计	20,368,037.42	2,583,125.00

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□ 适用 √ 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□ 适用 √ 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□ 适用 √ 不适用

(5). 坏账准备的情况

□ 适用 √ 不适用

(6). 本期实际核销的应收股利情况

□ 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	期初账面余额
1 年以内	912,139,121.91	476,072,265.04
1 年以内小计	912,139,121.91	476,072,265.04
1 至 2 年	134,932,913.49	78,716,474.78
2 至 3 年	27,466,563.56	6,490,632.41
3 年以上	378,989,235.25	386,475,620.98
合计	1,453,527,834.21	947,754,993.21

(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
资产处置款	481,157,832.50	359,448,646.95
代垫款	223,335,361.81	220,643,188.48

保证金	142,715,668.80	120,335,949.11
其他	606,318,971.10	247,327,208.67
合计	1,453,527,834.21	947,754,993.21

(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)	
2024年1月1日余额		68,908,982.29	70,889,121.40	139,798,103.69
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段		-631,776.22	631,776.22	-
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		14,252,218.60	1,523,477.24	15,775,695.84
本期转回		-14,044,087.55	-10,372,907.00	-24,416,994.55
本期转销				
本期核销		-10,233.61		-10,233.61
其他变动		-491,318.89	-684,627.75	-1,175,946.64
2024年12月31日余额		67,983,784.62	61,986,840.11	129,970,624.73

(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	139,798,103.69	15,775,695.84	24,416,994.55	10,233.61	1,102,399.26	129,970,624.73
合计	139,798,103.69	15,775,695.84	24,416,994.55	10,233.61	1,102,399.26	129,970,624.73

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

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	10,233.61

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(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 2024 年 12 月 31 日，本集团其他应收款前五名单位合计金额为人民币 512,279,469.92 元，占其他应收款总额的比例为 35%，计提坏账准备人民币 5,566.54 元。

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	8,172,056,594.41	338,523,601.33	7,833,532,993.08	11,076,647,607.49	436,741,840.39	10,639,905,767.10
在产品	13,941,988,363.92	633,477,523.80	13,308,510,840.12	15,282,290,152.00	682,137,122.70	14,600,153,029.30
库存商品	15,133,830,576.75	582,707,946.87	14,551,122,629.88	17,187,416,993.61	458,776,371.87	16,728,640,621.74
备件及其他	2,697,572,593.97	202,584,248.73	2,494,988,345.24	3,035,892,219.70	288,842,582.89	2,747,049,636.81
合计	39,945,448,129.05	1,757,293,320.73	38,188,154,808.32	46,582,246,972.80	1,866,497,917.85	44,715,749,054.95

(2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

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	436,741,840.39	94,023,157.09	261,213.03	-192,502,609.18	-	338,523,601.33
在产品	682,137,122.70	45,343,784.66	-	-93,987,070.34	-16,313.22	633,477,523.80
库存商品	458,776,371.87	259,073,333.76	-	-119,288,689.64	-15,853,069.12	582,707,946.87
备件及其他	288,842,582.89	8,902,207.04	-	-95,160,541.20	-	202,584,248.73
合计	1,866,497,917.85	407,342,482.55	261,213.03	-500,938,910.36	-15,869,382.34	1,757,293,320.73

本期转回或转销存货跌价准备的原因
√适用 □不适用

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	2.36%
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	0.67%
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	0.71%
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	1.49%

按组合计提存货跌价准备
□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准
□适用 √不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据
□适用 √不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明
□适用 √不适用

11、 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
债权投资及利息	4,632,055,281.17	-
资产处置应收款	45,610,990.62	52,674,356.27
融资租赁款	3,874,502.03	-
员工首套房首付款优惠借款	106,162.69	38,614.70
合计	4,681,646,936.51	52,712,970.97

一年内到期的债权投资
√适用 □不适用

(1). 一年内到期的债权投资情况

√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	-	-	-
定期存款	4,176,255,535.48	-	4,176,255,535.48	-	-	-
合计	4,501,255,535.48	-	4,501,255,535.48	-	-	-

一年内到期的债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的一年内到期的债权投资

√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	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
产品 1	275,000,000.00	3.00%	3.00%	2025/11/30	-	-	-	-	-	-
产品 2	50,000,000.00	3.00%	3.00%	2025/11/30	-	-	-	-	-	-
产品 3	4,000,000,000.00	2.30%	2.30%	2025/8/30	-	-	-	-	-	-
产品 4	176,255,535.48	2.30%	2.30%	2025/8/1	-	-	-	-	-	-
合计	4,501,255,535.48	/	/	/	-	-	/	/	/	-

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际核销的一年内到期的债权投资情况

☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

12、 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）	24,633,355,762.13	24,586,487,204.57
增值税待抵扣进项税额	3,441,553,240.66	2,112,195,202.21
预缴企业所得税	415,172,557.53	401,557,888.47
其他	41,571,879.58	33,891,654.45
合计	28,531,653,439.90	27,134,131,949.70

注：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。

13、 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
定期存款	-	-	-	4,176,255,535.48	-	4,176,255,535.48
合计	-	-	-	4,501,255,535.48	-	4,501,255,535.48

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

√适用 □不适用

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	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
产品 1	-	-	-	-	-	275,000,000.00	3.00%	3.00%	2025/11/30	-
产品 2	-	-	-	-	-	50,000,000.00	3.00%	3.00%	2025/11/30	-
产品 3	-	-	-	-	-	4,000,000,000.00	2.30%	2.30%	2025/8/30	-
产品 4	-	-	-	-	-	176,255,535.48	2.30%	2.30%	2025/8/1	-
合计	-	/	/	/	-	4,501,255,535.48	/	/	/	-

本年期末债券投资均转入一年内到期的非流动资产，详见附注五、11

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

14、长期应收款

(1). 长期应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率 区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
员工首套房首付款优惠借款(注 1)	62,082,822.89	-	62,082,822.89	97,242,013.69	-	97,242,013.69	
融资租赁款	7,106,940.19	-	7,106,940.19	-	-	-	
资产处置应收款(注 2)	136,165,971.24	-	136,165,971.24	181,999,295.40	-	181,999,295.40	
应收长期保证金	931,862.37	-	931,862.37	-	-	-	
减：一年内到期的非流动资产	49,591,655.34	-	49,591,655.34	52,712,970.97	-	52,712,970.97	
合计	156,695,941.35	-	156,695,941.35	226,528,338.12	-	226,528,338.12	/

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：为武汉钢铁有限公司转让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). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

□适用 √不适用

15、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额	本期增减变动								期末 余额	减值准备期末 余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投 资损益	其他综合收益调 整	其他权益变动	宣告发放现金股利 或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
广州 JFE 钢板有限公 司	2,465,231,341.98	-	-	58,642,557.79	-	-	-168,551,573.00	-	-	2,355,322,326.77	35,000,000.00
宝钢日铁汽车板有限 公司（附注七、1）	1,958,665,027.24	-	-1,952,307,691.20	77,577,660.10	-	-	-83,934,996.14	-	-	-	-
宝金企业有限公司	819,220,495.50	-	-	58,229,634.20	11,133,040.50	-	-65,759,370.00	-	-	822,823,800.20	-
杭州宝伟汽车零部件 有限公司	163,252,821.34	-	-	3,061,751.82	-	-	-2,600,000.00	-	-	163,714,573.16	-
武汉平煤武钢联合焦 化有限责任公司	159,554,701.59	-	-	3,307,052.33	-	-2,959,768.99	-	-	-	159,901,984.93	-
山东宝华耐磨钢有限 公司	95,003,862.22	-	-	-5,347,967.62	-	554,073.77	-	-	-	90,209,968.37	-
通用电气（武汉）自 动化有限公司	37,711,747.69	-	-	1,362,510.69	-	-	-2,608,075.59	-	-	36,466,182.79	-
武汉宝章汽车钢材部 件有限公司	31,337,357.39	-	-	110,457.55	-	-	-1,022,200.64	-	-	30,425,614.30	-
上海地铁电子科技有 限公司	31,233,449.69	-	-	-3,051,085.98	-	-	-2,290,600.00	-	-	25,891,763.71	-
小计	5,761,210,804.64	-	-1,952,307,691.20	193,892,570.88	11,133,040.50	-2,405,695.22	-326,766,815.37	-	-	3,684,756,214.23	35,000,000.00
二、联营企业											
山东钢铁集团日照有 限公司	10,702,879,463.74	-	-	-278,714,390.07	-	2,951,341.55	-	-	-	10,427,116,415.22	-
上海农村商业银行股 份有限公司	8,577,620,055.85	-	-	1,086,152,318.20	278,680,121.80	505,161.29	-494,400,000.00	-	-	9,448,557,657.14	-
宝武集团财务有限责 任公司	3,138,046,523.88	-	-	42,975,568.19	7,231,623.70	2,894.99	-118,646,081.32	-	-	3,069,610,529.44	-
欧冶云商股份有限公 司	2,220,992,054.82	-	-	-485,514,027.52	1,505,676.89	-813,819.88	-	-	-	1,736,169,884.31	-

司											
中国平煤神马控股集团有限公司	2,128,623,885.82	-	-	241,170,559.69	-	-	-	-	-	2,369,794,445.51	-
宝武清洁能源有限公司	1,873,766,699.93	-	-	3,463,055.14	-11,210,016.89	3,790,971.41	-17,200,000.00	-	-	1,852,610,709.59	-
河南平宝煤业有限公司	1,726,189,153.89	-	-	212,829,061.77	-	16,010,233.01	-40,000,000.00	-	-	1,915,028,448.67	-
宝武水务科技有限公司	1,724,376,920.10	-	-	-18,169,228.30	-	34,177.75	-12,379,638.20	-	-	1,693,862,231.35	-
欧冶工业品股份有限公司	1,712,753,103.80	-	-	53,073,159.98	-	-428,024.43	-	-	-	1,765,398,239.35	-
TWB Company	927,777,435.02	-	-	79,299,963.25	56,260,145.14	-	-42,536,218.56	-	-40,666,098.07	980,135,226.78	-
武汉钢铁集团气体有限责任公司	633,374,726.71	-	-	21,939,468.84	-	24,975.65	-7,446,703.77	-	-	647,892,467.43	-
宝武集团环境资源科技有限公司	550,734,390.99	-	-	2,455,344.27	1,589,402.06	-5,160,927.22	-7,988,399.22	-	-	541,629,810.88	-
宝武清能（广东）气体有限公司	536,325,117.87	-	-	1,058,310.72	-	-457,090.28	-2,797,848.33	-	-	534,128,489.98	-
太仓武港码头有限公司	349,902,039.44	-	-	21,479,638.87	-	-847,144.72	-39,766,985.39	-	-	330,767,548.20	-
上海欧冶金诚信息服务股份有限公司	343,841,519.67	-	-	8,634,567.45	5,401,757.29	-	-3,827,992.74	-	-	354,049,851.67	-
宝武原料供应有限公司	273,541,514.66	-	-	17,073,151.82	-	-	-13,485,471.24	-	-	277,129,195.24	-
越南宝钢制罐有限公司	165,911,989.49	-	-	16,213,075.92	-	-	-43,295,702.00	-	-3,208,188.67	135,621,174.74	-
上海宝钢阿赛洛激光拼焊有限公司	154,933,880.64	-	-	5,438,037.02	-	-	-	-	-	160,371,917.66	-
上海欧冶物流股份有限公司	129,913,176.36	-	-	1,864,299.86	-93,687.72	-1,178,203.54	-	-	-	130,505,584.96	-
广州广汽宝商钢材加工有限公司	110,799,496.27	-	-	12,765,862.62	-	-	-11,746,634.48	-	-	111,818,724.41	-
武汉武钢大数据产业园有限公司	47,234,804.89	-	-	-3,159,588.13	-	-	-	-	-	44,075,216.76	-
大连嘉翔科技有限公司	35,160,093.81	-	-	2,004,792.25	-	372,594.34	-	-	-	37,537,480.40	-

四川达兴宝化工有限公司	35,045,075.11	-	-	2,290,512.20	-	578,452.81	-4,050,000.00	-	-	33,864,040.12	-
广东湛江港龙腾船务有限公司	32,433,022.19	-	-	4,118,049.81	-18,000.00	-	-3,666,826.89	-	-	32,866,245.11	-
太仓武钢配送有限公司	29,443,277.28	-	-	546,478.14	-	-	-	-	-	29,989,755.42	-
郑州红忠宝金属加工有限公司	26,174,732.68	-	-	245,754.44	-	-	-	-	-	26,420,487.12	-
上海宝能信息科技有限公司	24,857,751.85	-	-	3,474,327.17	-	-	-1,000,000.00	-	-	27,332,079.02	-
中集宝创（无锡）钢铁加工有限公司	33,303,748.65	-	-	1,159,172.22	-	-	-977,767.44	-	-	33,485,153.43	8,832,249.13
上海化工宝数字科技有限公司	19,191,905.33	-	-	515,945.66	-	-	-105,784.62	-	-	19,602,066.37	-
上海仁维软件有限公司	17,495,009.14	-	-	5,414,468.90	-	-	-2,798,591.00	-	-	20,110,887.04	-
苏州创联电气传动有限公司	12,559,432.92	-	-12,559,432.92	-	-	-	-	-	-	-	-
马钢宏飞电力能源有限公司	9,735,849.40	-	-	-223,940.17	-	-	-	-	-	9,511,909.23	-
上海宝钢心越人才科技有限公司	5,554,895.85	-	-	423,197.65	-	-	-137,137.18	-	-	5,840,956.32	-
上海钢铁交易中心有限公司	5,269,451.32	-	-	481,400.85	-	-0.01	-	-	-	5,750,852.16	-
阿尔法联合（上海）软件技术有限公司	2,605,465.38	-	-	-1,911,290.32	-	-	-	-	-	694,175.06	-
乌海黄河亿腾色素炭黑有限公司	2,268,635.92	-	-	378,223.87	-	99,306.44	-290,729.28	-	-	2,455,436.95	-
湖北森泰冶金有限责任公司（注1）	-	716,527,013.48	-	9,409,431.71	-	-	-	-	-	725,936,445.19	-
湛江粤风宝新能源有限公司	-	17,000,000.00	-	22,278.94	-	-	-	-	-	17,022,278.94	-
江苏汇智高端工程机械创新中心有限公司	-	10,000,000.00	-	341,153.14	-	-	-	-	-	10,341,153.14	-
原制度转入股权分置流通权	7,949,489.18	-	-	-	-	-	-	-	-	7,949,489.18	-

小计	38,328,585,789.85	743,527,013.48	-12,559,432.92	1,071,018,166.05	339,347,022.27	15,484,899.16	-868,544,511.66	-	-43,874,286.74	39,572,984,659.49	8,832,249.13
合计	44,089,796,594.49	743,527,013.48	-1,964,867,124.12	1,264,910,736.93	350,480,062.77	13,079,203.94	-1,195,311,327.03	-	-43,874,286.74	43,257,740,873.72	43,832,249.13

注 1：2024 年 7 月，本公司以人民币 2.13 亿元收购武钢集团有限公司持有的湖北森泰冶金有限责任公司（简称“湖北森泰”）47.80%股权，并以人民币 5.04 亿元增资湖北森泰，合计出资人民币 7.17 亿元，其他股东相应同比例增资。截止 2024 年 12 月 31 日，本集团对湖北森泰实缴出资比例为 47.80%。
本集团长期投资的投资变现及投资收益汇回不存在重大限制。

(2). 长期股权投资的减值测试情况

√适用 □不适用

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
合计	43,832,249.13	-	-	43,832,249.13

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

16、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

项目	期初 余额	本期增减变动				期末 余额	本期确认的 股利收入	累计计入其 他综合收益 的利得	累计计入其他 综合收益的损 失
		减少投资	本期计入其 他综合收益 的利得	本期计入其 他综合收益 的损失	其他				
山西西山煤 电股份有限 公司	547,903,284.2 4	-	-	-90,947,508.72	-	456,955,775.52	44,364,638.40	-	-484,704,228.17
中国大唐集 团新能源股 份有限公司	269,101,330.3 8	-	42,484,917.62	-	4,015,984.11	315,602,232.11	15,000,988.61	110,756,057.83	-
其他	175,150,691.7 1	-	62,929,716.28	-	-	238,080,407.99	-	-	-31,919,592.01
合计	992,155,306.3 3	-	105,414,633.90	-90,947,508.72	4,015,984.11	1,010,638,415.6 2	59,365,627.01	110,756,057.83	-516,623,820.18

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

17、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
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	517,565,527.93	526,959,887.93
合计	517,565,527.93	526,959,887.93

其他说明：

□适用 √不适用

18、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	1,125,274,334.66	96,854,700.26	1,222,129,034.92
2. 本期增加金额	8,091,183.84	-	8,091,183.84
(1) 固定资产转入	5,961,461.17		5,961,461.17
(2) 外币折算差额	2,129,722.67		2,129,722.67
3. 本期减少金额	45,097,779.72		45,097,779.72
(1) 转入固定资产	45,097,779.72		45,097,779.72
4. 期末余额	1,088,267,738.78	96,854,700.26	1,185,122,439.04
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	686,363,106.07	41,464,386.06	727,827,492.13
2. 本期增加金额	42,802,275.18	1,941,300.84	44,743,576.02
(1) 计提或摊销	40,221,911.53	1,941,300.84	42,163,212.37
(2) 固定资产转入	2,429,147.95	-	2,429,147.95
(3) 外币折算差额	151,215.70	-	151,215.70
3. 本期减少金额	35,047,383.38	-	35,047,383.38
(1) 处置			
(2) 转入固定资产	35,047,383.38	-	35,047,383.38
4. 期末余额	694,117,997.87	43,405,686.90	737,523,684.77
三、减值准备			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	394,149,740.91	53,449,013.36	447,598,754.27
2. 期初账面价值	438,911,228.59	55,390,314.20	494,301,542.79

(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	23,430,682.99	办理中

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☒适用 ☐不适用

于 2024 年 12 月 31 日，本集团无投资性房地产用于抵押取得短期借款。

19、 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	149,566,709,306.48	150,834,089,436.08
固定资产清理	-	-
合计	149,566,709,306.48	150,834,089,436.08

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	98,928,392,405.31	284,004,095,332.44	30,693,526,251.64	37,204,644,665.16	450,830,658,654.55
2. 本期增加金额	4,132,848,737.98	11,910,921,253.85	1,826,496,318.83	1,360,000,403.85	19,230,266,714.51
(1) 购置	4,673,776.08	270,204,819.81	68,850,182.01	351,105,016.23	694,833,794.13
(2) 在建工程转入	4,022,630,520.57	11,031,875,089.85	1,755,112,859.71	890,144,909.59	17,699,763,379.72
(3) 投资性房地产转为自用	45,097,779.72	-	-	-	45,097,779.72
(4) 非同控合并增加	60,446,661.61	608,841,344.19	2,533,277.11	118,750,478.03	790,571,760.94
3. 本期减少金额	534,395,528.77	6,770,437,986.58	716,675,517.85	845,754,906.44	8,867,263,939.64
(1) 处置或报废	353,332,473.96	6,027,767,468.46	716,056,221.32	844,057,832.41	7,941,213,996.15
(2) 处置子公司减少	151,805,775.85	675,720,718.46	416,222.69	1,055,038.80	828,997,755.80
(3) 转出至投资性房地产	5,961,461.17	-	-	-	5,961,461.17
(4) 外币折算差额	23,295,817.79	66,949,799.66	203,073.84	642,035.23	91,090,726.52
4. 期末余额	102,526,845,614.52	289,144,578,599.71	31,803,347,052.62	37,718,890,162.57	461,193,661,429.42
二、累计折旧					
1. 期初余额	57,027,561,270.93	189,469,856,048.46	24,932,977,754.87	26,558,308,322.62	297,988,703,396.88
2. 本期增加金额	3,418,605,471.03	10,865,791,659.73	1,956,668,753.25	2,307,613,021.66	18,548,678,905.67
(1) 计提	3,383,558,087.65	10,865,791,659.73	1,956,668,753.25	2,307,613,021.66	18,513,631,522.29
(2) 投资性房地产转入	35,047,383.38	-	-	-	35,047,383.38
3. 本期减少金额	319,807,506.41	5,494,222,347.77	639,294,953.25	775,780,897.12	7,229,105,704.55
(1) 处置或报废	270,370,906.20	5,229,212,286.29	638,818,361.18	774,365,011.09	6,912,766,564.76
(2) 处置子公司减少	35,880,782.31	208,873,543.83	318,541.78	854,085.02	245,926,952.94
(3) 转出至投资性房地产	2,429,147.95	-	-	-	2,429,147.95
(4) 外币折算差额	11,126,669.95	56,136,517.65	158,050.29	561,801.01	67,983,038.90
4. 期末余额	60,126,359,235.55	194,841,425,360.42	26,250,351,554.87	28,090,140,447.16	309,308,276,598.00

三、减值准备					
1. 期初余额	242,248,045.63	1,676,879,811.62	36,830,361.04	51,907,603.30	2,007,865,821.59
2. 本期增加金额	263,759,996.35	115,016,673.93	719,016.58	5,396,749.44	384,892,436.30
(1) 计提	263,463,309.97	115,016,673.93	719,016.58	5,396,749.44	384,595,749.92
(2) 外币折算差额	296,686.38	-	-	-	296,686.38
3. 本期减少金额	335,372.40	69,899,697.09	322,171.06	3,525,492.40	74,082,732.95
(1) 处置或报废	335,372.40	68,231,996.65	322,171.06	3,525,492.40	72,415,032.51
(2) 外币折算差额	-	1,667,700.44	-	-	1,667,700.44
4. 期末余额	505,672,669.58	1,721,996,788.46	37,227,206.56	53,778,860.34	2,318,675,524.94
四、账面价值					
1. 期末账面价值	41,894,813,709.39	92,581,156,450.83	5,515,768,291.19	9,574,970,855.07	149,566,709,306.48
2. 期初账面价值	41,658,583,088.75	92,857,359,472.36	5,723,718,135.73	10,594,428,739.24	150,834,089,436.08

(2). 暂时闲置的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	545,618,686.90
机器设备	441,047,512.93
运输工具	230,760,291.81
其他设备	30,008,781.80
合计	1,247,435,273.44

(4). 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	3,265,666,101.49	办理中

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

20、 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	11,106,052,291.11	13,207,067,271.99
工程物资	85,305,735.25	82,516,875.16
合计	11,191,358,026.36	13,289,584,147.15

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	11,139,840,923.87	33,788,632.76	11,106,052,291.11	13,240,761,599.75	33,694,327.76	13,207,067,271.99
合计	11,139,840,923.87	33,788,632.76	11,106,052,291.11	13,240,761,599.75	33,694,327.76	13,207,067,271.99

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
宝之云 IDC 五期	1,781,055,500.00	344,681,068.09	43,048,786.25	-27,502,833.07	-47,175,634.46	313,051,386.81	31.33	在建	-	-		自有资金
武钢有限新能源无取向硅钢结构优化工程	3,998,598,026.00	175,422,640.18	1,599,872,834.62	-	-	1,775,295,474.80	44.00	在建	-	-		自有资金
高端取向硅钢绿色制造结构优化工程	3,289,215,370.00	690,000.00	237,011,113.45	-	-	237,701,113.45	7.00	在建	-	-		自有资金
宝钢湛江钢铁零碳高等级薄钢板工厂项目炼钢工程	1,326,600,000.00	1,676,324.41	238,402,580.08	-	-	240,078,904.49	35.00	在建	-	-		自有资金
兰州宝航10万吨负极项目	3,306,572,900.00	2,149,162,305.59	122,768,566.87	-1,835,813,787.34	-	436,117,085.12	81.93	在建	14,569,263.12	14,569,263.12	1.55	自有资金及借款
10万吨超高功率石墨电极项目	2,700,000,000.00	809,679,438.55	150,055,002.39	-186,494,763.14	-	773,239,677.80	70.88	在建	50,330,068.60	16,419,813.42	3.21	自有资金及借款

绍兴柯桥原丝项目（一期）	1,800,000,000.00	724,823,842.02	690,946,372.26	-592,345.06	-580,329.87	1,414,597,539.35	83.21	部分完工	14,510,066.22	13,830,232.42	1.87	自有资金及借款
宝山基地一号高炉大修改造	1,285,950,000.00	-	2,305,129.50	-	-	2,305,129.50	0.18	在建	-	-		自有资金
无取向硅钢产品结构优化（三步）	2,049,850,000.00	2,655,141.92	390,674,172.24	-	-	393,329,314.16	19.19		-	-		自有资金
超高等级取向硅钢绿色制造示范项目	3,296,490,000.00	38,948,085.28	520,077,841.93	-	-	559,025,927.21	16.94	在建	-	-		自有资金
合计	24,834,331,796.00	4,247,738,846.04	3,995,162,399.59	-2,050,403,728.61	-47,755,964.33	6,144,741,552.69	/	/	79,409,397.94	44,819,308.96	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

√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	计提原因
相关产业信息化云计算平台项目	33,407,227.29	-	-	33,407,227.29	
其他	287,100.47	94,305.00	-	381,405.47	
合计	33,694,327.76	94,305.00	-	33,788,632.76	/

(4). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

专用材料	3,471,964.69	-	3,471,964.69	2,108,829.56	-	2,108,829.56
专用设备	84,809,422.53	3,000,931.97	81,808,490.56	79,376,640.03	3,000,931.97	76,375,708.06
建筑材料及其他	25,280.00	-	25,280.00	4,032,337.54	-	4,032,337.54
合计	88,306,667.22	3,000,931.97	85,305,735.25	85,517,807.13	3,000,931.97	82,516,875.16

21、使用权资产

(1) 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	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	5,107,500,206.40	1,348,244,791.06	168,897,568.49	37,771,820.61	4,170,623.38	6,666,585,009.94
2. 本期增加金额	162,534,049.73	105,720,523.54	-	19,905,442.00	85,696.87	288,245,712.14
(1) 增加	-	102,073,128.16	-	19,905,442.00	85,696.87	122,064,267.03
(2) 非同控合并增加	162,534,049.73	3,647,395.38	-	-	-	166,181,445.11
3. 本期减少金额	66,933,411.06	56,131,809.76	5,176,200.92	22,137,764.31	-	150,379,186.05
(1) 减少	66,933,411.06	51,832,242.53	4,956,552.23	22,137,764.31	-	145,859,970.13
(2) 外币折算差额	-	4,299,567.23	219,648.69	-	-	4,519,215.92
4. 期末余额	5,203,100,845.07	1,397,833,504.84	163,721,367.57	35,539,498.30	4,256,320.25	6,804,451,536.03
二、累计折旧						
1. 期初余额	702,938,145.40	257,413,908.08	44,130,343.68	21,703,923.35	881,000.11	1,027,067,320.62
2. 本期增加金额	259,546,601.29	140,371,344.22	9,151,695.48	9,482,715.42	259,036.32	418,811,392.73
(1) 计提	259,546,601.29	140,371,344.22	9,151,695.48	9,482,715.42	259,036.32	418,811,392.73
3. 本期减少金额	-	48,106,715.34	5,176,200.92	13,873,323.30	-	67,156,239.56
(1) 减少	-	47,033,352.63	4,956,552.23	13,873,323.30	-	65,863,228.16
(2) 外币折算差额	-	1,073,362.71	219,648.69	-	-	1,293,011.40
4. 期末余额	962,484,746.69	349,678,536.96	48,105,838.24	17,313,315.47	1,140,036.43	1,378,722,473.79
三、减值准备						

1. 期初余额	-		-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	9,742,084.88	-	-	-	9,742,084.88
(1) 计提	-	9,742,084.88	-	-	-	9,742,084.88
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-	-
4. 期末余额	-	9,742,084.88	-	-	-	9,742,084.88
四、账面价值						
1. 期末账面价值	4,240,616,098.38	1,038,412,883.00	115,615,529.33	18,226,182.83	3,116,283.82	5,415,986,977.36
2. 期初账面价值	4,404,562,061.00	1,090,830,882.98	124,767,224.81	16,067,897.26	3,289,623.27	5,639,517,689.32

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

22、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	14,422,141,182.05	882,882,593.00	787,132,255.06	787,977,539.61	16,880,133,569.72
2. 本期增加金额	-	285,820,109.01	-	19,282,403.15	305,102,512.16
(1) 购置	-	55,971,121.18	-	8,850,727.69	64,821,848.87
(2) 非同控合并增加	-	-	-	10,431,675.46	10,431,675.46
(3) 在建工程转入	-	229,848,987.83	-	-	229,848,987.83
3. 本期减少金额	68,121,662.35	23,704,686.85	-	46,304,304.70	138,130,653.90
(1) 处置或报废	62,033,819.57	18,179,317.51	-	46,304,304.70	126,517,441.78
(2) 外币报表折算差额	6,087,842.78	5,525,369.34	-	-	11,613,212.12

4. 期末余额	14,354,019,519.70	1,144,998,015.16	787,132,255.06	760,955,638.06	17,047,105,427.98
二、累计摊销					
1. 期初余额	3,511,928,502.00	713,249,259.72	570,905,529.07	152,975,900.31	4,949,059,191.10
2. 本期增加金额	292,435,877.77	91,907,833.22	43,245,345.16	58,183,505.45	485,772,561.60
(1) 计提	292,435,877.77	91,907,833.22	43,245,345.16	58,183,505.45	485,772,561.60
3. 本期减少金额	11,715,772.59	19,471,067.40	-	44,697,504.70	75,884,344.69
(1) 处置或报废	11,701,308.87	16,148,414.50	-	44,697,504.70	72,547,228.07
(2) 外币报表折算差额	14,463.72	3,322,652.90	-	-	3,337,116.62
4. 期末余额	3,792,648,607.18	785,686,025.54	614,150,874.23	166,461,901.06	5,358,947,408.01
三、减值准备					
1. 期初余额	-	37,326.25	-	10,064,921.67	10,102,247.92
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	1,583.92	-	-	1,583.92
(1) 外币报表折算差额	-	1,583.92	-	-	1,583.92
4. 期末余额	-	35,742.33	-	10,064,921.67	10,100,664.00
四、账面价值					
1. 期末账面价值	10,561,370,912.52	359,276,247.29	172,981,380.83	584,428,815.33	11,678,057,355.97
2. 期初账面价值	10,910,212,680.05	169,596,007.03	216,226,725.99	624,936,717.63	11,920,972,130.70

(2). 确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

√适用 □不适用

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	39,706,633.80	办理中
-------------	---------------	-----

(3) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☒适用 ☐不适用

本年无重大内部研发形成的无形资产。

23、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	处置	外币报表折算差额	
并购蒂森克虏伯激光拼焊业务	524,819,258.03	-	-	22,270,361.18	502,548,896.85
并购高性能纤维及复合材料业务	24,627,643.01	-	8,989,447.31	-	15,638,195.70
并购武汉港迪电气有限公司	9,679,902.93	-	-	-	9,679,902.93
并购上海图灵智造机器人股份有限公司	-	33,414,712.46	-	-	33,414,712.46
合计	559,126,803.97	33,414,712.46	8,989,447.31	22,270,361.18	561,281,707.94

(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). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☒适用 ☐不适用

本集团企业合并取得的商誉已经分配至下列资产组组合以进行减值测试：

蒂森克虏伯激光拼焊业务相关资产组组合

高性能纤维及复合材料业务资产组组合

武汉港迪电气有限公司相关资产组组合

上海图灵智造机器人股份有限公司相关资产组组合

蒂森克虏伯激光拼焊业务相关资产组组合

本集团对相关资产组组合进行减值测试时，将商誉分配至合并范围内与该业务相关的资产组进行减值测试，与以前年度减值测试时所确定的资产组组合一致。现金流量则根据激光拼焊业务行业的发展趋势、公司制定的财务预算和未来规划目标等对未来5年的情况进行预测，5年之后则假设现金流量维持不变；上述资产的折现率则是考虑了不同国家市场成熟度、风险溢价程度等综合因素。依据上述收益法测算的可收回金额，并与相关账面价值比较，确认本年没有发生减值损失。

高性能纤维及复合材料业务资产组组合

于2024年，本集团将包含在高性能纤维及复合材料业务中的部分子公司股权对外出售，商誉相应减少。剩余高性能纤维及复合材料业务资产组组合可收回金额按照资产组组合的预计未来现金流量的现值确定。本集团根据行业的发展趋势、公司制定的财务预算和未来规划目标等对未来5年的情况进行预测以计算现金流量，5年之后则假设现金流量维持不变；本集团采用能够反映相关资产组组合的特定风险的利率为折现率。依据上述收益法测算的可收回金额，并与相关账面价值比较，确认本年没有发生减值损失。

武汉港迪电气有限公司相关资产组组合

武汉港迪电气有限公司相关资产组组合主要是由武汉港迪电气有限公司的可辨认资产（包括无形资产）和负债构成，与购买日所确定的资产组组合一致。本集团根据行业的发展趋势、公司制定的财务预算和未来规划目标等对未来 5 年的情况进行预测以计算现金流量，5 年之后稳定期假设收入增长率为 0%，预计现金流量维持不变。本集团采用能够反映相关资产组组合的特定风险的利率为折现率。依据上述收益法测算的可收回金额，并与相关账面价值比较，确认本年没有发生减值损失。

上海图灵智造机器人股份有限公司相关资产组组合

上海图灵智造机器人股份有限公司相关资产组组合主要是由上海图灵智造机器人股份有限公司的可辨认资产（包括无形资产）和负债构成，与购买日所确定的资产组组合一致。本集团根据行业的发展趋势、公司制定的财务预算和未来规划目标等对未来 5 年的情况进行预测以计算现金流量，5 年之后稳定期假设收入增长率为 0%，预计现金流量维持不变。本集团采用能够反映相关资产组组合的特定风险的利率为折现率。依据上述收益法测算的可收回金额，并与相关账面价值比较，确认本年没有发生减值损失。

24、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	995,511,356.24	149,784,422.14	167,231,547.98	-	978,064,230.40
梅钢焦炉项目环保搬迁费（注 1）	602,461,991.44	-	25,366,820.64	-	577,095,170.80
滩涂固废堆场深度治理项目（注 2）	721,110,593.94	-	61,125,716.87	-	659,984,877.07
其他	18,923,111.99	12,815,534.38	8,662,095.59	-	23,076,550.78
合计	2,338,007,053.61	162,599,956.52	262,386,181.08	-	2,238,220,829.05

其他说明：

注 1：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”）2012 年对焦炉建设项目一公里防护距离内的居民区进行搬迁补偿，承担搬迁补偿费用计人民币 880,000,000.00 元计入长期待摊费用，按照主要资产剩余使用年限摊销。

注 2：本公司 2021 年起对租入滩涂区域固废堆场进行深度治理，承担治理费用计人民币 785,799,099.87 元计入长期待摊费用，摊销年限为 20 年。

25、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	5,876,510,327.27	1,017,561,308.19	5,331,169,498.63	1,021,781,132.02
内部交易未实现利润	818,981,820.21	200,895,095.07	799,382,035.31	195,508,932.54
可抵扣亏损	4,987,108,569.99	786,098,894.36	4,600,957,526.20	843,799,625.40
固定资产及无形资产折旧摊销差异	3,313,940,762.23	498,312,058.17	2,781,636,617.96	418,103,877.47
薪金及辞退福利	1,722,337,582.92	268,503,496.26	2,184,136,646.30	345,030,039.78
公允价值变动损失	533,149,601.73	121,176,057.04	682,297,503.20	170,574,375.80
租赁	5,546,449,160.59	981,146,956.89	5,808,635,498.93	895,435,519.51
其他	8,513,696,543.90	1,659,077,498.03	6,531,162,698.14	1,360,596,089.00
合计	31,312,174,368.84	5,532,771,364.01	28,719,378,024.67	5,250,829,591.52

(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	1,139,077,306.29	254,028,163.40	888,993,275.23	222,248,318.80
公允价值变动收益	350,458,514.01	51,329,687.74	251,635,898.12	38,851,777.42
非同一控制企业合并资产评估增值	426,692,605.06	86,248,356.55	450,615,990.66	91,082,246.60
固定资产折旧差异	7,509,881,994.47	1,215,195,309.53	7,121,979,633.67	1,489,675,603.77
租赁	5,165,555,783.60	915,190,011.49	5,639,517,689.32	845,199,174.11
其他	401,142,486.28	61,376,826.60	743,710,924.91	183,451,592.02
合计	14,992,808,689.71	2,583,368,355.31	15,096,453,411.91	2,870,508,712.72

(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	2,320,871,418.54	3,211,899,945.47	2,456,958,305.35	2,793,871,286.17
递延所得税负债	2,320,871,418.54	262,496,936.77	2,456,958,305.35	413,550,407.37

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	1,352,570,073.40	1,184,304,405.27
可抵扣亏损	2,184,408,063.18	1,558,871,401.56
其他	832,215,933.53	1,044,505,606.19
合计	4,369,194,070.11	3,787,681,413.02

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额
2024 年	—	74,591,114.28
2025 年	65,893,518.07	70,996,799.85
2026 年	252,192,355.54	264,084,957.34
2027 年	98,281,154.52	226,110,857.35
2028 年	162,293,982.78	183,284,867.92
2029 年	241,274,952.17	48,162,780.39
2030 年-2034 年	909,891,544.43	234,486,078.79
无到期期限	454,580,555.67	457,153,945.64
合计	2,184,408,063.18	1,558,871,401.56

其他说明：

□适用 √不适用

26、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	1,735,577,866.52	-	1,735,577,866.52	1,088,265,475.28	-	1,088,265,475.28
应收宝金企业借款	117,905,780.14	-	117,905,780.14	117,905,780.14	-	117,905,780.14
待处置资产	215,397,594.17	107,671,043.60	107,726,550.57	89,499,409.51	52,217,719.26	37,281,690.25
其他	5,952,789.18	-	5,952,789.18	11,114,864.78	-	11,114,864.78
合计	2,074,834,030.01	107,671,043.60	1,967,162,986.41	1,306,785,529.71	52,217,719.26	1,254,567,810.45

27、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	209,362,822.30	209,362,822.30	其他	注 1	327,190,439.45	327,190,439.45	其他	注 1
固定资产	9,993,846.86	9,993,846.86	抵押	注 2	62,756,846.90	62,756,846.90	抵押	注 2
无形资产	-	-	/	/	13,593,560.63	13,593,560.63	抵押	注 2
应收账款	31,629,929.41	31,629,929.41	质押	注 3	109,695,811.64	109,695,811.64	质押	注 3
应收款项融资	7,884,045.80	7,884,045.80	其他	注 4	5,398,897.00	5,398,897.00	质押	注 4
应收票据	342,840,695.43	342,218,724.72	其他	注 4	1,050,911,461.53	1,050,648,804.96	其他	注 4
合计	601,711,339.80	601,089,369.09	/	/	1,569,547,017.15	1,569,284,360.58	/	/

注 1：于 2024 年 12 月 31 日，受限货币资金为银行承兑汇票保证金、保函保证金等人民币 209,362,822.30 元（2023 年 12 月 31 日：受限货币资金为银行承兑汇票保证金、保函保证金等人民币 327,190,439.45 元）。

注 2：于 2024 年 12 月 31 日，本集团以账面价值为人民币 9,993,846.86 元的固定资产作为抵押取得长期借款人民币 2,088,381.75 元（2023 年 12 月 31 日：以账面价值为人民币 62,756,846.90 元的固定资产和账面价值为人民币 13,593,560.63 元的土地使用权作为抵押取得长期借款人民币 3,634,880.00 元，取得短期借款人民币 14,139,014.41 元）。

注 3: 于 2024 年 12 月 31 日, 本集团以应收账款通过保理业务作为质押物取得短期借款和其他流动负债, 其应收账款的账面价值为人民币 31,629,929.41 元 (2023 年 12 月 31 日: 人民币 109,695,811.64 元)。

注 4: 于 2024 年 12 月 31 日, 本集团无已质押用于开票的应收款项融资 (2023 年 12 月 31 日: 人民币 5,398,897.00 元)。于 2024 年 12 月 31 日, 本集团无已质押用于开票的应收票据 (2023 年 12 月 31 日: 人民币 8,409,975.62 元)。

于 2024 年 12 月 31 日, 本集团已背书或贴现未到期的因附有追索权未终止确认的应收票据账面价值为人民币 342,218,724.72 元 (2023 年 12 月 31 日: 人民币 1,042,238,829.34 元), 应收款项融资账面价值为人民币 7,884,045.80 元 (2023 年 12 月 31 日: 无), 该部分票据因已背书或贴现给第三方或银行因此所有权受到限制。

28、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
信用借款	3,051,198,869.36	3,148,982,422.07
票据贴现（有追索权）借款（附注五、27）	330,353,942.52	383,436,608.04
抵押借款（附注五、27）	-	14,139,014.41
质押借款（附注五、27）	11,741,200.00	109,695,811.64
短期借款应计利息	1,061,010.54	1,464,687.37
合计	3,394,355,022.42	3,657,718,543.53

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

29、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	321,871.54	40,911,609.06
合计	321,871.54	40,911,609.06

30、应付票据**(1). 应付票据列示**

√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	2,626,687,301.08	5,900,956,005.86
银行承兑汇票	2,247,428,427.49	3,176,984,153.45
合计	4,874,115,728.57	9,077,940,159.31

2024 年末结余应付票据将于 2025 年到期，2023 年结余票据已于 2024 年到期。

本期末已到期未支付的应付票据总额为0 元。

31、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	32,480,850,524.03	38,856,264,688.32
应付设备采购款	13,241,109,738.81	14,891,388,934.71
合计	45,721,960,262.84	53,747,653,623.03

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
技改与基建项目未结算设备款	2,841,596,392.02	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	2,841,596,392.02	/

32、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	24,318,395,436.10	23,335,550,575.80
合计	24,318,395,436.10	23,335,550,575.80

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

33、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	1,211,151,382.02	13,661,209,212.18	13,551,714,322.15	1,320,646,272.05
二、离职后福利-设定提存计划	6,112,964.12	1,927,224,218.78	1,927,712,353.79	5,624,829.11
三、辞退福利	215,181,591.62	95,635,789.77	112,490,667.83	198,326,713.56
四、一年内到期的其他福利（附注五、42）	218,023,380.79	40,008,266.15	189,168,652.21	68,862,994.73
合计	1,650,469,318.55	15,724,077,486.88	15,781,085,995.98	1,593,460,809.45

(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	689,996,675.15	10,329,214,146.12	10,317,673,821.15	701,537,000.12
二、职工福利费	-	715,845,286.66	715,845,286.66	-
三、社会保险费	9,371,491.51	981,063,158.90	978,778,600.29	11,656,050.12
其中：医疗保险费	4,697,349.14	779,914,400.82	777,976,459.25	6,635,290.71
工伤保险费	468,612.17	64,998,068.35	64,852,621.07	614,059.45

伤残就业金	5,530.18	53,998,047.58	53,998,047.58	5,530.18
其他	4,200,000.02	82,152,642.15	81,951,472.39	4,401,169.78
四、住房公积金	1,791,051.07	1,023,832,913.63	1,023,834,593.63	1,789,371.07
五、工会经费和职工教育经费	466,549,380.74	369,396,684.32	312,463,952.31	523,482,112.75
六、短期带薪缺勤	-	192,311,712.36	192,311,712.36	-
七、其他	43,442,783.55	49,545,310.19	10,806,355.75	82,181,737.99
合计	1,211,151,382.02	13,661,209,212.18	13,551,714,322.15	1,320,646,272.05

于 2024 年 12 月 31 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。

(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	5,655,105.57	1,400,144,218.41	1,400,454,253.42	5,345,070.56
2、失业保险费	247,945.95	51,254,492.11	51,329,316.57	173,121.49
3、企业年金缴费 (附注十六、4)	209,912.60	475,825,508.26	475,928,783.80	106,637.06
合计	6,112,964.12	1,927,224,218.78	1,927,712,353.79	5,624,829.11

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。

34、 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	480,629,512.26	417,970,252.39
企业所得税	492,318,239.08	362,035,259.65
个人所得税	162,830,103.25	177,078,607.48
城市维护建设税	27,836,886.56	22,302,870.94
房产税	92,446,299.50	88,851,773.62
其他	203,045,549.99	404,458,717.74
合计	1,459,106,590.64	1,472,697,481.82

35、 其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股利	22,318,111.62	17,469,081.70
其他应付款	5,725,964,955.55	8,321,566,741.68
合计	5,748,283,067.17	8,339,035,823.38

(2). 应付股利

分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
上海林金投资有限公司	6,647,059.49	6,647,059.49
苏州创元投资发展(集团)有限公司	5,563,080.00	5,454,000.00
苏州爱能吉发展有限公司	5,452,920.00	5,346,000.00
MapeSpa	2,950,074.40	-
南宁轨道科创投资有限公司	1,682,955.52	-
其他	22,022.21	22,022.21
合计	22,318,111.62	17,469,081.70

(3). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
零星采购及工程款	1,924,979,757.04	1,176,303,088.36
应付投资款	2,246,103,238.84	5,302,879,463.74
保证金及押金	616,218,838.72	659,458,796.98
代垫款项	165,188,019.12	178,622,130.54
子公司限制性股票回购义务	548,736,357.49	654,892,392.13
其他	224,738,744.34	349,410,869.93
合计	5,725,964,955.55	8,321,566,741.68

于2024年12月31日,本集团账龄超过一年的其他应付款金额为人民币2,050,295,955.19元(2023年12月31日:人民币1,134,279,442.73元),主要系应付投资款、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。

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

36、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
一年内到期的长期借款(详见附注五、38)	15,109,084,017.11	4,149,759,139.90
一年内到期的长期借款利息	19,949,751.67	20,160,309.62
一年内到期的应付债券(详见附注五、39)	500,000,000.00	5,000,000,000.00
一年内到期的应付债券利息	42,729,904.80	55,664,465.64
一年内到期的长期应付款	76,912,306.90	328,183,362.02
一年内到期的租赁负债	375,632,043.99	507,773,389.69
合计	16,124,308,024.47	10,061,540,666.87

其他说明：

一年内到期的长期应付款

	期末余额	期初余额
售后租回款	76,912,306.90	328,183,362.02
合计	76,912,306.90	328,183,362.02

37、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期融资券	5,019,442,191.78	-
待转销项税及其他	2,748,259,996.82	2,577,120,773.49
合计	7,767,702,188.60	2,577,120,773.49

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	票面利率(%)	发行日期	债券期限	发行金额	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	是否违约
超短期融资券	100	2.12%	2024/3/15	270 天	2,000,000,000.00	-	2,000,000,000.00	31,364,383.56	-	2,031,364,383.56	-	否
超短期融资券	100	2.12%	2024/3/15	270 天	3,000,000,000.00	-	3,000,000,000.00	47,046,575.34	-	3,047,046,575.34	-	否
超短期融资券	100	1.94%	2024/4/10	239 天	3,000,000,000.00	-	3,000,000,000.00	38,109,041.10	-	3,038,109,041.10	-	否
超短期融资券	100	1.78%	2024/4/17	90 天	2,000,000,000.00	-	2,000,000,000.00	8,778,082.19	-	2,008,778,082.19	-	否
超短期融资券(注 1)	100	1.78%	2024/7/12	179 天	2,000,000,000.00	-	2,000,000,000.00	16,483,287.67	-	-	2,016,483,287.67	否
超短期融资券(注 2)	100	1.80%	2024/12/11	90 天	3,000,000,000.00	-	3,000,000,000.00	2,958,904.11	-	-	3,002,958,904.11	否
合计	/	/	/	/	15,000,000,000.00	-	15,000,000,000.00	144,740,273.97	-	10,125,298,082.19	5,019,442,191.78	/

根据本公司于 2023 年 5 月 19 日召开 2022 年年度股东大会通过的《关于债券发行额度储备及发行方案的议案》，同意向银行间市场交易商协会申请 TDFI 注册发行资格。2023 年 9 月 15 日，公司收到交易商协会出具的《接受注册通知书》（中市协注[2023]TDFI30 号），同意接受公司债务融资工具注册，注册有效期自通知书落款之日起 2 年内有效。

注 1：于 2024 年 7 月 12 日，本公司发行超短期融资券，本次发行的超短期融资券本金为人民币 20 亿元，平价发行，单位面值为 100 元人民币，票面利率为 1.78%，期限 179 天，一次性还本付息，起息日为 2024 年 7 月 15 日，还本付息日为 2025 年 1 月 10 日，已到期兑付。

注 2：于 2024 年 12 月 11 日，本公司发行超短期融资券，本次发行的超短期融资券本金为人民币 30 亿元，平价发行，单位面值为 100 元人民币，票面利率为 1.80%，期限 90 天，一次性还本付息，起息日为 2024 年 12 月 12 日，还本付息日为 2025 年 3 月 11 日，已到期兑付。

38、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
信用借款	34,344,560,370.54	35,295,616,654.74
抵押借款（附注五、27）	2,088,381.75	3,634,880.00
减：一年内到期的长期借款	15,109,084,017.11	4,149,759,139.90
合计	19,237,564,735.18	31,149,492,394.84

其他说明：

√适用 □不适用

于2024年12月31日，上述借款中，人民币借款年利率为1.74%-3.60%；欧元借款年利率为0.16%-1.15%（2023年12月31日：上述借款中，人民币借款年利率为1.95%-3.75%；欧元借款年利率为0.16%-1.15%）。

39、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	-
公司债券	-	500,000,000.00
合计	5,000,000,000.00	500,000,000.00

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

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值 (元)	数量	票面 利率 (%)	发行 日期	债券 期限	发行 金额	期初 余额	本期 发行	按面值计 提利息	溢 折 价 摊 销	转入一年 内到期的 流动负债	本期 偿还利息	期末 余额	是否 违约
中期票据 (24 宝 钢 MTN001) (科 创票据) (注 1)	100	50,000,000.00	2.09	2024/8/30	2 年	5,000,000,000.00	-	5,000,000,000.00	34,543,055.55	-	-	-	5,000,000,000.00	否
普通债券 (G22 宝钢 1) (注 2)	100	5,000,000.00	2.68	2022/5/23	3 年	500,000,000.00	500,000,000.00	-	13,436,712.30	-	500,000,000.00	13,400,000.00	-	否
合计	/		/	/	/	5,500,000,000.00	500,000,000.00	5,000,000,000.00	47,979,767.85	-	500,000,000.00	13,400,000.00	5,000,000,000.00	/

注 1：于 2024 年 8 月 30 日，本公司发行 2024 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 2.09%，期限 2 年，按年付息、一次性还本，起息日为 2024 年 9 月 3 日，还本日为 2026 年 9 月 3 日，无违约情况。

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，无违约情况。

(3). 可转换公司债券的说明

□ 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

40、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	5,826,477,579.11	5,999,938,546.16
减：一年内到期的应付租赁款现值	375,632,043.99	507,773,389.69
合计	5,450,845,535.12	5,492,165,156.47

41、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	660,123,125.05	1,653,790,393.33
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	76,912,306.90	328,183,362.02
合计	845,070,818.15	1,587,467,031.31

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
股权激励计划回购义务（注）	546,210,307.50	1,123,718,310.00
售后租回应付款	100,890,416.64	530,072,083.33
分期支付设备采购款	13,022,400.91	-
合计	660,123,125.05	1,653,790,393.33

注：股权激励计划回购义务形成的长期应付款详见附注十三。

专项应付款**(1). 按款项性质列示专项应付款**

√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	/

42、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
一、离职后福利-设定受益计划净负债	171,426,120.45	155,124,776.82
二、辞退福利	410,794,025.01	556,404,446.74
三、其他长期福利（注）	695,445,346.55	891,944,034.36
减：一年内到期的应付职工薪酬	267,189,708.29	433,204,972.41
合计	1,010,475,783.72	1,170,268,285.51

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

43、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
政府补助	1,640,089,426.36	496,558,826.44	235,424,460.59	1,901,223,792.21
合计	1,640,089,426.36	496,558,826.44	235,424,460.59	1,901,223,792.21

44、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（注 1）	261,939,000.00	-	-134,617,250.00	-134,617,250.00	127,321,750.00
二、无限售条件股份	21,857,918,984.00	-	-	-	21,857,918,984.00
三、股份总数	22,119,857,984.00	-	-134,617,250.00	-134,617,250.00	21,985,240,734.00

注 1：公司于 2024 年 4 月 25 日召开宝钢股份第八届董事会第三十九次会议，审议通过《关于第三期限限制性股票计划回购注销有关事宜的议案》，同意对 1,871 名激励对象持有的已授予未解锁的限制性股票共计 134,617,250 股进行回购注销处理，并同意将该议案提交股东大会审议。公司于 2024 年 5 月 17 日召开宝钢股份 2023 年度股东大会，审议批准了该项议案。本次限制性股票已于 2024 年 7 月 24 日完成注销，公司已依法办理相应的公司章程修改、工商变更登记等相关手续。

45、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）				
其中：国家股折股差额	5,726,556,609.73	-	-	5,726,556,609.73
股本溢价（注1）	35,301,396,803.31	129,085,424.82	444,222,794.83	34,986,259,433.30
同一控制下合并形成的差额	5,655,265,137.62	-	-	5,655,265,137.62
股份支付计入资本公积的金额（注2）	424,249,485.01	164,820,341.69	252,941,905.91	336,127,920.79
股权投资准备（注3）	228,476,653.43	23,378,325.78	10,568,197.69	241,286,781.52
其他资本公积	2,343,186,944.18	41,876,100.00	-	2,385,063,044.18
合计	49,679,131,633.28	359,160,192.29	707,732,898.43	49,330,558,927.14

注1：本公司本年回购尚未达到解锁条件的第三期限限制性股票134,617,250股，减少股本溢价人民币442,890,752.50元。本公司之子公司宝信软件第二期限限制性股票激励计划解锁回购义务解除，增加股本溢价人民币50,226,998.15元。本公司之子公司宝信软件实施第三期限限制性股票计划授予并回购第二期限限制性股票导致本公司对宝信软件持股比例由48.89%上升为48.90%，增加股本溢价人民币423,727.09元。本公司之子公司宝信软件第二期限限制性股票激励计划解禁增加股本溢价人民币72,546,508.31元。本公司之子公司宝信软件本期解锁限制性股票所对应的可抵扣金额超过等待期内确认的成本费用产生的所得税影响增加股本溢价人民币5,888,191.27元。本公司之子公司宝信软件少数股东退资，减少资本公积人民币1,332,042.33元。

注2：权益结算的股份支付引起的资本公积的增加，详见附注十三。

注3：股权投资准备变动系本集团应享有按权益法核算的联营公司及合营企业实现的除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益变动金额的份额。详见附注五、15。

46、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（注1）	1,123,718,310.00	-	577,508,002.50	546,210,307.50
集中回购（注2）	2,263,708,827.65	789,839,607.19	-	3,053,548,434.84
合计	3,387,427,137.65	789,839,607.19	577,508,002.50	3,599,758,742.34

注1：根据2024年4月25日召开第八届董事会第三十九次会议通过的《关于第三期限限制性股票计划回购注销有关事宜的议案》，公司回购注销限制性股票减少库存股人民币577,508,002.50元，详见附注十三。

注2：于2024年，本公司通过集中竞价方式回购股份127,610,000股，增加库存股人民币789,839,607.19元。

47、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	-312,962,453.64	8,384,634.68	-13,313,142.63	22,053,258.40	-355,481.09	-290,909,195.24
其中：重新计量设定受益计划变动额	-16,913,893.26	-1,841,826.27	-	-1,841,826.27	-	-18,755,719.53
权益法下不能转损益的其他综合收益	1,173,707.44	-4,240,664.23	-	-3,885,183.14	-355,481.09	-2,711,475.70
其他权益工具投资公允价值变动	-297,792,267.82	14,467,125.18	-13,313,142.63	27,780,267.81	-	-270,012,000.01
其他	570,000.00	-	-	-	-	570,000.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	-229,898,260.62	111,088,961.57	-	119,622,247.09	-8,533,285.52	-110,276,013.53
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	298,548,891.74	354,720,727.00	-	354,720,727.00	-	653,269,618.74
其他债权投资公允价值变动	-	-	-	-	-	-
其他债权投资信用减值准备	-	-	-	-	-	-
外币财务报表折算差额	-528,447,152.36	-243,631,765.43	-	-235,098,479.91	-8,533,285.52	-763,545,632.27
其他综合收益合计	-542,860,714.26	119,473,596.25	-13,313,142.63	141,675,505.49	-8,888,766.61	-401,185,208.77

48、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	23,737,732.00	412,865,796.46	402,498,264.64	34,105,263.82
合计	23,737,732.00	412,865,796.46	402,498,264.64	34,105,263.82

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。

49、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	19,752,761,195.25	806,354,254.36	-	20,559,115,449.61
任意盈余公积	23,024,213,535.03	806,354,254.36	-	23,830,567,789.39
合计	42,776,974,730.28	1,612,708,508.72	-	44,389,683,239.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司法和本公司章程的规定，本公司按母公司净利润的10%计提法定盈余公积，公司法定盈余公积累计额为公司注册资本的50%以上的，可以不再提取。本公司在计提法定盈余公积后，可计提任意盈余公积。经批准，任意盈余公积可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

50、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	89,655,902,364.64	84,005,524,724.21
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	89,655,902,364.64	84,005,524,724.21
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	7,361,925,588.60	11,944,052,177.22
减: 提取法定盈余公积(附注五、49)	806,354,254.36	856,465,672.74
提取任意盈余公积(附注五、49)	806,354,254.36	856,465,672.74
应付普通股股利(注)	6,595,402,851.02	4,570,667,377.29
其他	-	10,075,814.02
期末未分配利润	88,809,716,593.50	89,655,902,364.64

注：根据本公司于2024年5月17日2023年年度股东大会决议以及本公司2024年6月5日董事会调整利润分配现金分红总额的说明，本公司向在派息公告中确认的股权登记日在册的全体股东派发现金股利，总额为人民币4,337,572,218.40元（含税），根据本公司2024年5月17日召开的2023年度股东大会以及本公司2024年9月18日董事会调整利润分配现金分红总额的说明，本公司向在派息公告中确认的股权登记日在册的全体股东派发现金股利，总额为人民币2,365,509,722.62元（含税），截至2024年12月31日，股利派发已实施完毕。其中因本公司不可解锁的限制性股票已分配现金股利冲回当期损益人民币107,679,090.00元。

51、 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	320,389,269,817.06	303,066,582,467.39	343,303,776,609.62	322,161,990,556.58
其他业务	1,726,576,102.70	1,479,778,105.65	1,196,651,705.00	965,047,653.94
合计	322,115,845,919.76	304,546,360,573.04	344,500,428,314.62	323,127,038,210.52

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
	营业收入
商品类型	
销售商品	309,808,710,149.06
提供劳务	7,561,537,358.20
租赁收入	291,160,720.19
其他	4,454,437,692.31
合同类型	
与客户之间的合同产生的收入	321,824,685,199.57
租赁收入	291,160,720.19
合计	322,115,845,919.76

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
按商品转让的时间分类	321,824,685,199.57	304,351,926,355.60
在某一时点确认收入		
销售商品	309,808,710,149.06	294,911,544,752.75
其他服务	8,187,598,921.02	7,353,335,390.12
在某一时段内确认收入	3,828,376,129.49	2,087,046,212.73

营业收入分解到报告分部的信息，详见附注十六、6 的披露。

其他说明：

√适用 □不适用

2024 年确认的包括在合同负债年初账面价值中的收入为人民币 22,571,206,843.76 元（2023 年：人民币 25,035,856,198.78 元）。

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	客户取得相关商品的控制权时	预收货款、先货后款	主要销售钢材及钢铁副产品类	是	-	法定质保

提供服务	服务完成时、服务履约进度	服务完成时、按服务履约进度付款	主要提供服务类	是	-	法定质保
合计	/	/	/	/		/

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用
本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为24,318,395,436.10元，其中：
24,318,395,436.10元预计将于2025年-2027年确认收入。

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

52、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
印花税	366,238,536.12	391,121,519.16
房产税	452,702,498.33	423,417,287.94
城市维护建设税	203,418,785.55	232,215,255.82
教育费附加	149,880,250.36	172,164,769.90
土地使用税	118,870,931.32	118,038,954.39
其他	22,080,641.09	18,884,476.81
合计	1,313,191,642.77	1,355,842,264.02

53、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	937,681,138.58	995,154,340.37
运输仓储费	210,912,443.63	265,793,953.07
折旧及摊销	85,222,993.02	66,755,034.15
其他	456,797,791.32	454,357,684.63
合计	1,690,614,366.55	1,782,061,012.22

54、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	2,319,216,607.60	2,540,880,764.08
折旧及摊销	557,807,094.35	681,740,146.48
流动资产盘亏	125,337,817.88	989,090.19
其他	1,017,519,868.81	1,043,122,989.90
合计	4,019,881,388.64	4,266,732,990.65

55、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	159,571,064.97	87,987,227.96
职工薪酬	2,153,173,557.96	2,161,271,237.09
折旧及摊销	341,894,022.69	224,466,527.66
协力服务费	820,882,438.16	675,462,787.83
其他	303,799,602.53	269,488,025.13
合计	3,779,320,686.31	3,418,675,805.67

56、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	1,566,358,644.89	1,478,756,520.51
减：利息收入	-486,546,723.64	-510,785,657.96
减：利息资本化金额	-49,946,725.73	-23,220,401.43
汇兑损益	169,671,342.85	-31,320,625.67
其他	76,843,638.32	80,178,922.62
合计	1,276,380,176.69	993,608,758.07

其他说明：

2024 年度，借款费用资本化金额已计入在建工程人民币 49,946,725.73 元（2023 年度：人民币 23,220,401.43 元）。

57、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与日常活动相关的政府补助	2,699,980,277.16	1,133,181,466.85
合计	2,699,980,277.16	1,133,181,466.85

58、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	1,264,910,736.93	2,757,476,578.29
处置长期股权投资产生的投资收益	-173,634,353.65	670,581,493.02
交易性及其他非流动金融资产在持有期间取得的投资收益	38,965,411.03	135,032,241.93
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	59,365,627.01	73,500,808.55
债权投资在持有期间取得的利息收入	10,891,111.10	11,450,381.94
处置交易性及其他非流动金融资产取得的投资收益	785,566,752.33	798,232,422.65
处置其他债权投资取得的投资收益	-	-19,120,957.52

衍生金融工具处置损益（注）	90,665,413.62	-6,049,394.57
其他	21,772,888.12	-
合计	2,098,503,586.49	4,421,103,574.29

注：主要为外汇及商品衍生品交易产生的投资损益。

59、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	-11,638,237.02	38,113,228.32
其他以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	55,495,007.67	134,307,513.35
衍生金融工具	14,731,168.92	-9,659,945.02
合计	58,587,939.57	162,760,796.65

60、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	-9,285,455.59	31,474,404.66
其他应收款坏账损失	8,641,298.71	9,670,668.61
贷款减值损失	-	13,925,956.43
长期应收款减值损失	-	3,219,082.72
其他	-69,843,692.38	-5,985,812.10
合计	-70,487,849.26	52,304,300.32

61、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、合同资产减值损失	-154,119,134.10	-77,893,261.64
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	26,712,140.06	255,159,777.21
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	-384,595,749.92	-391,176,502.94
六、工程物资减值损失		-3,000,931.97
七、在建工程减值损失	-94,305.00	
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他非流动资产减值损失	-66,667,003.80	
合计	-578,764,052.76	-216,910,919.34

62、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	155,864,875.10	591,106,318.02
其他非流动资产及其他处置收益	154,616,945.21	86,499,941.37
合计	310,481,820.31	677,606,259.39

63、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	46,322,901.16	37,793,589.45	46,322,901.16
赔偿金收入	14,151,953.84	40,223,459.35	14,151,953.84
其他	195,879,921.08	138,141,517.82	195,879,921.08
合计	256,354,776.08	216,158,566.62	256,354,776.08

64、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	789,704,445.76	999,186,692.00	789,704,445.76
对外捐赠	81,040,916.25	83,127,435.51	81,040,916.25
其他	54,755,499.74	31,524,924.04	54,755,499.74
合计	925,500,861.75	1,113,839,051.55	925,500,861.75

65、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	1,174,843,840.89	1,325,798,451.29
对以前期间所得税的调整	17,082,094.07	34,123,686.17
递延所得税费用	-420,322,888.55	-15,002,889.34
合计	771,603,046.41	1,344,919,248.12

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	9,339,252,721.60
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,400,887,908.24

子公司适用不同税率的影响	143,146,406.11
调整以前期间所得税的影响	17,082,094.07
非应税收入的影响	-96,243,122.64
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	42,525,170.73
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-20,955,396.14
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	365,759,010.39
税率变动对期初递延所得税余额的影响	-98,146,844.35
附加税收优惠	-982,452,180.00
所得税费用	771,603,046.41

本集团所得税按在中国境内取得的估计应纳税所得额及适用税率计提。源于其他地区应纳税所得的税项根据本集团经营所在国家/所受管辖区域的现行法律、解释公告和惯例，按照适用税率计算。

66、每股收益

单位：元/股 币种：人民币

	2024 年	2023 年
基本每股收益		
持续经营	0.34	0.54
稀释每股收益		
持续经营	0.34	0.55

基本每股收益按照归属于本公司普通股股东的当期净利润，除以发行在外普通股的加权平均数计算。新发行普通股股数，根据发行合同的具体条款，从应收对价之日（一般为股票发行日）起计算确定。

稀释每股收益的分子以归属于本公司普通股股东的当期净利润，调整下述因素后确定：（1）当期已确认为费用的稀释性潜在普通股的利息；（2）稀释性潜在普通股转换时将产生的收益或费用；以及（3）上述调整相关的所得税影响。

稀释每股收益的分母等于下列两项之和：（1）基本每股收益中母公司已发行普通股的加权平均数；及（2）假定稀释性潜在普通股转换为普通股而增加的普通股的加权平均数。

在计算稀释性潜在普通股转换为已发行普通股而增加的普通股股数的加权平均数时，以前期间发行的稀释性潜在普通股，假设在当期期初转换；当期发行的稀释性潜在普通股，假设在发行日转换。

基本每股收益的具体计算如下：

单位：元 币种：人民币

	2024 年	2023 年
收益		
归属于母公司股东的当期净利润		
持续经营	7,361,925,588.60	11,944,052,177.22
减：归属于预计未来可解锁限制性股票的净利润	43,587,501.01	143,732,854.73
归属于本公司普通股股东的当年净利润	7,318,338,087.59	11,800,319,322.49
股份		
年初发行在外普通股股数	21,504,922,092	21,779,076,584
加：本年行权的普通股加权平均数	-	2,757,485
减：本年回购的普通股加权数	84,421,667	18,931,975
年末发行在外普通股的加权平均数	21,420,500,425	21,762,902,094

稀释每股收益的具体计算如下：

单位：元 币种：人民币

	2024 年	2023 年
收益		
归属于本公司普通股股东的当期净利润		
持续经营	7,361,925,588.60	11,944,052,177.22
归属于本公司普通股股东的当年净利润	7,361,925,588.60	11,944,052,177.22
股份		
年末发行在外普通股的加权平均数	21,420,500,425	21,762,902,094
稀释效应——普通股的加权平均数		
限制性股票	42,832,655	49,193,721
调整后本公司发行在外普通股的加权平均数	21,463,333,080	21,812,095,815

67、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
营业外收入及政府补助等收入	1,706,423,720.42	2,160,601,898.04
财务公司返售业务和为交易目的而持有的金融资产净减少额	-	1,992,430,355.13
合计	1,706,423,720.42	4,153,032,253.17

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
研发费用	1,027,598,561.48	876,163,751.09
销售费用	662,083,473.79	620,674,588.42
管理费用及其他	1,075,857,131.42	903,562,960.53
合计	2,765,539,166.69	2,400,401,300.04

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回结构性存款及理财款	28,987,654,554.72	37,900,000,000.00
处置其他债权投资	-	10,017,663,113.85
合计	28,987,654,554.72	47,917,663,113.85

支付的重要的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
购买理财产品及结构性存款	29,000,000,000.00	39,700,000,000.00

股权投资款	5,545,406,477.22	5,400,000,000.00
定期存款	757,176,000.00	4,176,255,535.48
投资其他债权投资	-	1,084,289,116.03
合计	35,302,582,477.22	50,360,544,651.51

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
存放在财务公司的存款	-	10,175,314,814.94
利息收入	65,121,097.85	436,189,383.20
取得子公司收到的现金净额（附注五、68（2））	2,036,679,128.60	3,564,533.31
其他	91,615,592.00	188,641,210.84
合计	2,193,415,818.45	10,803,709,942.29

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
处置子公司支付的现金净额（附注五、68（3））	5,327,166.49	6,283,276,214.49
衍生工具结算支付的现金	69,001,729.78	50,869,382.53
期货保证金	18,632,084.40	-
合计	92,960,980.67	6,334,145,597.02

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
不构成销售业务的售后租回款	50,000,000.00	600,000,000.00
未终止确认贴现票据及应收账款保理	342,095,142.52	493,132,419.68
承兑汇票保证金返还	-	43,591,487.47
合计	392,095,142.52	1,136,723,907.15

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
回购股票	1,382,889,330.04	2,342,749,798.60
支付租赁负债及支付售后租回租赁款	648,612,449.78	877,841,380.28
少数股东退资	33,438,897.17	-
归还保理款	-	197,270,209.00
承兑汇票保证金及承兑手续费	-	92,803,620.06
合计	2,064,940,676.99	3,510,665,007.94

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期及长期借款(含一年内到期部分)	38,977,130,387.89	16,696,568,708.71	1,055,502,734.75	-18,171,344,141.31	-796,904,163.66	37,760,953,526.38
应付债券(含一年内到期部分)	5,555,664,465.64	5,000,000,000.00	149,965,439.16	-5,162,900,000.00	-	5,542,729,904.80
租赁负债(含一年内到期部分)	5,999,938,546.16	-	441,467,610.89	-534,931,835.97	-79,996,741.97	5,826,477,579.11
长期应付款(含一年内到期部分)	1,653,790,393.33	50,000,000.00	15,778,373.11	-655,313,141.39	-404,132,500.00	660,123,125.05
其他应付款-子公司限制性股票回购义务	654,892,392.13	-	11,832,375.00	-15,271,351.11	-102,717,058.53	548,736,357.49
其他应付款-应付股利	17,469,081.70	-	8,349,838,813.90	-8,344,989,783.98	-	22,318,111.62
其他流动负债-短期融资券	-	15,000,000,000.00	144,740,273.97	-10,125,298,082.19	-	5,019,442,191.78
合计	52,858,885,266.85	36,746,568,708.71	10,169,125,620.78	-43,010,048,335.95	-1,383,750,464.16	55,380,780,796.23

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

68、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	8,567,649,675.19	13,740,916,450.22
加：资产减值准备	649,251,902.02	164,606,619.02
固定资产折旧及投资性房地产折旧	18,555,794,734.66	18,580,637,095.59
使用权资产摊销	418,811,392.73	414,061,869.17
无形资产摊销	485,772,561.60	464,171,315.28
长期待摊费用摊销	262,386,181.08	202,186,657.19
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）	-310,481,820.31	-677,606,259.39
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	743,381,544.60	961,393,102.55
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-58,587,939.57	-136,436,521.42
财务费用（收益以“－”号填列）	1,625,817,401.82	917,443,964.62
投资损失（收益以“－”号填列）	-2,098,503,586.49	-4,408,148,592.55
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-267,720,170.53	996,025,106.44
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-152,602,718.02	-1,011,027,995.78
存货的减少（增加以“－”号填列）	7,287,533,452.06	1,456,635,617.72
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	3,152,421,858.92	4,552,111,851.91
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-11,124,997,533.64	-10,914,822,587.06
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	27,735,926,936.12	25,302,147,693.51
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	25,095,825,937.66	25,564,356,212.27
减：现金的期初余额	25,564,356,212.27	21,783,886,189.85
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	-468,530,274.61	3,780,470,022.42

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	125,000,000.00

减：购买日子公司持有的现金和现金等价物	2,161,679,128.60
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	-
取得子公司支付的现金净额	-2,036,679,128.60
其中：计入取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-
计入收到其他与投资活动有关的现金	2,036,679,128.60

(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	134,465,200.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	22,185,578.13
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	-
处置子公司收到的现金净额	112,279,621.87
其中：计入处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	117,606,788.36
计入支付其他与投资活动有关的现金	5,327,166.49

(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	25,095,825,937.66	25,564,356,212.27
其中：库存现金	218,107.87	278,119.97
可随时用于支付的银行存款	24,482,630,392.66	25,395,941,981.49
可随时用于支付的其他货币资金	612,977,437.13	168,136,110.81
二、现金等价物	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	25,095,825,937.66	25,564,356,212.27
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	-	-

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
其他货币资金	209,362,822.30	327,190,439.45	使用范围受限制
一年内到期的定期存款	757,176,000.00	-	
应收利息	90,012,365.84	74,596,274.76	
合计	1,056,551,188.14	401,786,714.21	/

69、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

70、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	557,574,288.87	7.1884	4,008,067,018.12
日元	3,145,330,303.68	0.0462	145,418,055.93
欧元	70,511,387.41	7.5257	530,647,548.20
澳元	185,488,537.50	4.5070	835,996,838.51
港币	14,418,146.69	0.9260	13,351,780.56
印尼卢比	178,461,895,350.75	0.0004	79,594,005.33
印度卢比	805,450,235.59	0.0841	67,741,586.61
其他			45,633,740.16
应收账款			
其中：美元	832,875,939.67	7.1884	5,987,045,404.74
日元	2,211,888,219.00	0.0462	102,262,228.03
欧元	284,516,338.23	7.5257	2,141,184,606.62
韩元	26,937,055,797.89	0.0049	133,015,181.53
其他			40,860,079.68
应付账款			
其中：美元	489,719,085.85	7.1884	3,520,296,676.72
日元	191,160,900.01	0.0462	8,837,941.89
欧元	136,555,850.74	7.5257	1,027,678,365.91
韩元	51,496,970,858.65	0.0049	254,292,042.10
其他			39,268.57
长期借款			
其中：欧元	1,485,090.20	7.5257	11,176,343.32
短期借款			
其中：日元	5,000,000,000.00	0.0462	231,165,000.00
欧元	205,857,828.90	7.5257	1,549,224,262.95
韩元	13,000,000,000.00	0.0049	64,194,000.00

(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

71、租赁

(1) 作为承租人

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
租赁负债利息费用	217,854,361.92
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	28,541,526.98

计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	55,013,509.96
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	-
其中：售后租回交易产生部分	-
转租使用权资产取得的收入	-
与租赁相关的总现金流出	638,432,347.83
售后租回交易现金流入	50,000,000.00
售后租回交易现金流出	93,735,138.89

本集团承租的租赁资产包括经营过程中使用的土地使用权、房屋及建筑物、机器设备、运输设备和其他设备，土地使用权的租赁期通常为 20-30 年、房屋及建筑物和机器设备的租赁期通常为 5-20 年，运输设备和其他设备的租赁期通常为 3-10 年。

其他租赁信息

使用权资产，参见附注五、21；对短期租赁和低价值资产租赁的简化处理，参见附注三、30；租赁负债，参见附注五、36 和附五、40。

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

☒ 适用 ☐ 不适用

本集团将房屋及建筑物、机器设备、运输设备和其他设备用于出租，租赁期为 5 年至 20 年，形成经营租赁。

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	291,160,720.19	-
合计	291,160,720.19	-

作为出租人的融资租赁

☐ 适用 ☒ 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

☐ 适用 ☒ 不适用

未来五年未折现租赁收款额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	316,951,097.88	279,366,131.02
第二年	223,265,166.50	188,477,130.10
第三年	206,240,102.66	175,903,265.06
第四年	200,966,345.30	169,937,087.24
第五年	180,729,756.39	164,932,195.85
五年后未折现租赁收款额总额	1,074,233,503.83	1,029,463,298.21
合计	2,202,385,972.56	2,008,079,107.48

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：
经营租出固定资产，参见附注五、19。

六、研发支出

1、 按费用性质列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料及动力费	159,571,064.97	87,987,227.96
职工薪酬	2,153,173,557.96	2,161,271,237.09
折旧及摊销	341,894,022.69	224,466,527.66
协力服务费	820,882,438.16	675,462,787.83
其他	303,799,602.53	269,488,025.13
合计	3,779,320,686.31	3,418,675,805.67
其中：费用化研发支出	3,779,320,686.31	3,418,675,805.67
资本化研发支出	-	-

其他说明：

于 2024 年，本集团无符合资本化条件的研发项目开发支出，亦无重要外购在研项目。

根据《企业会计准则解释第 15 号》，本公司自 2022 年 1 月 1 日起，对研发过程中产出的产品或副产品对外销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

2024 年度本集团研发支出投入合计为人民币 25,043,659,293.14 元，其中研发费用支出人民币 3,779,320,686.31 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 21,264,338,606.83 元，其中主原料为人民币 12,539,785,597.63 元（2023 年度：研发支出投入合计为人民币 19,572,929,574.08 元，其中研发费用支出人民币 3,418,675,805.67 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 16,154,253,768.41 元，其中主原料为人民币 9,510,425,162.54 元）。

2、 符合资本化条件的研发项目开发支出

□适用 √不适用

3、 重要的外购在研项目

□适用 √不适用

七、合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量
上海宝钢汽车板有限公司 (“汽车板公司”)	2024 年 10 月 31 日	1,758,000,000.00	50.00	股权转让	2024 年 10 月 31 日	注 1	1,768,068,668.25	14,499,814.48	-248,349,624.60
上海图灵智造机器人股份有限公司 (“上海图灵”)	2024 年 1 月 1 日	195,243,243.00	42.00	现金增资	2024 年 1 月 1 日	注 2	396,904,465.35	34,811,988.71	8,540,284.54

注 1：2024 年 7 月，本集团与日本制铁株式会社签订股权转让协议，协议约定本集团支付人民币 1,758,000,000.00 元取得日本制铁株式会社持有宝钢日铁汽车板有限公司 50%的股权。并于 10 月底完成股权转让及工商变更手续，拥有了对于宝钢日铁汽车板有限公司的财务和经营决策的控制权，享有了相应的利益并承担了相应的风险，取得了相应的控制权，因此，本集团将 2024 年 10 月 31 日定为合并日。

于 2024 年 12 月 18 日，宝钢日铁汽车板有限公司改名为上海宝钢汽车板有限公司。

注 2：2023 年 12 月，本集团与上海交致智能技术合伙企业等公司签订合资协议，协议约定上海图灵增加注册资本至人民币 44,349.4035 万元，其中由本集团以货币资金人民币 1.95 亿元分两期缴入，占上海图灵变更后注册资本的 42%。上海图灵章程中约定表决权按认缴注册资本行使，于 2024 年 1 月，公司签订一致行动声明，并按协议支付第一笔增资款人民币 1.25 亿元并取得控制权，因此，本集团将 2024 年 1 月 1 日定为合并日。

(2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	汽车板公司（注 1）	上海图灵（注 2）
—现金	1,758,000,000.00	195,243,243.00
—购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	1,758,000,000.00	
合并成本合计	3,516,000,000.00	195,243,243.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	3,557,490,444.93	161,828,530.54
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-41,490,444.93	33,414,712.46

合并成本公允价值的确定方法：

√适用 □不适用

注 1：合并成本公允价值以上海东洲资产评估有限公司出具的《宝山钢铁股份有限公司拟收购宝钢日铁汽车板有限公司部分股权所涉及的宝钢日铁汽车板有限公司股东全部权益价值资产评估报告》（东洲评报字〔2024〕第 1510 号）评估价值为基础进行确定。

注 2：合并成本公允价值按照北京中企华资产评估有限责任公司出具的《上海宝信软件股份有限公司拟对上海图灵智造机器人有限公司增资涉及上海图灵智造机器人有限公司股东全部权益价值项目资产评估报告》（中企华评报字〔2023〕第 4316 号）认定。

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

汽车板公司

单位：元 币种：人民币

	汽车板公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	5,931,205,035.48	5,931,205,035.48
货币资金	1,977,401,466.46	1,977,401,466.46
应收票据	1,256,285,567.88	1,256,285,567.88
应收账款	466,795,755.72	466,795,755.72
存货	655,200,769.00	655,200,769.00
固定资产	775,512,809.19	775,512,809.19
其他资产	800,008,667.23	800,008,667.23
负债：	2,373,714,590.55	2,373,714,590.55
应付款项	526,599,034.88	526,599,034.88
合同负债	1,102,321,500.79	1,102,321,500.79
租赁负债	393,016,065.75	393,016,065.75
其他负债	351,777,989.13	351,777,989.13
净资产	3,557,490,444.93	3,557,490,444.93
取得的净资产	3,557,490,444.93	3,557,490,444.93

上海图灵

单位：元 币种：人民币

	上海图灵	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	555,053,301.58	544,724,985.42
货币资金	184,277,662.14	184,277,662.14
应收款项	248,688,634.51	248,688,634.51
存货	69,328,096.13	69,328,096.13
固定资产	15,058,951.75	15,058,951.75
无形资产	10,410,761.76	82,445.60
递延所得税资产	12,567,732.14	12,567,732.14
其他资产	14,721,463.15	14,721,463.15
负债：	149,075,624.81	147,526,377.39
借款	43,047,732.53	43,047,732.53
应付款项	74,332,805.54	74,332,805.54
合同负债	15,017,335.22	15,017,335.22
递延所得税负债	1,549,247.42	-
其他负债	15,128,504.10	15,128,504.10
净资产	405,977,676.77	397,198,608.03
减：少数股东权益	244,149,146.23	239,057,286.36
取得的净资产	161,828,530.54	158,141,321.67

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

汽车板公司：上述被购买方于购买日的可辨认资产、负债的公允价值按照上海东洲资产评估有限公司出具的《宝山钢铁股份有限公司拟收购宝钢日铁汽车板有限公司部分股权所涉及的宝钢日铁汽车板有限公司股东全部权益价值资产评估报告》（东洲评报字〔2024〕第1510号）为基础确定。

上海图灵：上述被购买方于购买日的可辨认资产、负债的公允价值按照北京中企华资产评估有限责任公司出具的《上海宝信软件股份有限公司拟对上海图灵智造机器人有限公司增资涉及上海图灵智造机器人有限公司股东全部权益价值项目资产评估报告》（中企华评报字〔2023〕第4316号）认定的上海图灵净资产的评估价值确定。

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易
☐适用 ☒不适用

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

☐适用 ☒不适用

2、 同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、 反向购买

☐适用 ☒不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例（%）	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权时点的判断依据	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（%）	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面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	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
吉林宝旌炭材料有限公司	2024年2月	124,980,000.00	51.00	股权转让	注	19,055,184.43	-	-	-	-	/	-
爱智机器人（上海）有限公司	2024年7月	9,485,200.00	42.00	子公司减资方式回购股权	子公司支付退股款、	1,256,951.88	-	-	-	-	/	-

注：本集团下属控股子公司浙江宝旌炭材料有限公司于2024年2月23日签订股权转让协议出售其所持有吉林宝旌炭材料有限公司的51%股权，处置日为2024年2月27日。故自2024年2月起，本集团不再将吉林宝旌炭材料有限公司纳入合并范围。

其他说明：
√适用 □不适用

吉林宝旌炭材料有限公司的相关财务信息列示如下：

单位：元 币种：人民币

项目	2024年2月27日
流动资产	158,745,068.22
非流动资产	680,615,481.16
流动负债	475,699,447.81
非流动负债	174,192,866.38

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形
□适用 √不适用

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

公司名称	变动原因	不再纳入合并范围日期
杭州宝井钢材加工配送有限公司	完成工商登记注销，不再纳入合并范围	2024 年 1 月

公司名称	变动原因	纳入合并范围日期
上海宝钢新创享科技有限公司	本公司出资设立全资子公司，注册资本人民币 3.8 亿元	2024 年 4 月
宝信软件（江西）有限公司	宝信软件与新钢集团合资设立，股权比例 51%，注册资本人民币 2,500 万元	2024 年 12 月

6、 其他

□适用 √不适用

八、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册资本	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	58,680,000.00	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	1,000,000,000.00	上海市	资产管理	100		通过设立或投资等方式取得
上海宝钢汽车板有限公司（“汽车板公司”）	中国	3,000,000,000	上海市	制造业	100		通过设立或投资等方式取得
上海宝钢新创享科技有限公司（“新创享”）	中国	380,000,000	上海市	专业技术服务	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	3,047,570,000.00	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	166,973,650.49	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	2,248,878,553.55	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	7,081,425,650.00	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	2,403,382,537.00	上海市	信息技术业	48.90		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	8,110,970.00	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	68,766,000.00	日本东京市	钢铁贸易业	100		同一控制下企业合并取得

单位：元 币种：人民币

宝钢欧洲有限公司（“宝欧公司”）	德国	21,874,089.21	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	8,110,981.59	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	289,748,075.24	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	750,000,000.00	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	20,000,000,000.00	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	500,000,000.00	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	81,189,000.00	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核算。

注 2：于资产负债表日，本集团对宝信软件投资比例为 48.90%，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%	14,729	7,624	3,908,912
湛江钢铁	10.00%	122,080	93,000	3,464,690
宝武碳业	28.22%	-309,088	-	3,662,640
宝信软件	51.10%	1,219,344	1,228,563	6,711,896

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

(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	7,237,858	23,515,904	30,753,762	13,388,036	340,847	13,728,883	8,253,496	23,874,411	32,127,907	14,813,973	319,998	15,133,971
湛江钢铁	10,191,740	47,716,762	57,908,502	22,512,198	749,405	23,261,603	10,401,306	52,399,155	62,800,461	27,042,062	1,399,216	28,441,278
宝武碳业	6,040,231	13,608,007	19,648,238	6,599,662	4,804,268	11,403,930	7,174,194	13,534,137	20,708,331	8,157,709	3,653,156	11,810,865
宝信软件	16,655,325	4,981,361	21,636,686	8,404,260	946,976	9,351,236	17,133,124	4,749,561	21,882,685	8,892,789	900,894	9,793,683

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	33,293,423	64,149	64,149	2,738,244	34,907,251	73,791	73,791	1,744,670
湛江钢铁	54,609,582	1,220,801	1,223,078	6,426,172	59,674,748	1,847,229	1,841,960	7,596,922
宝武碳业	12,395,210	-527,506	-527,506	215,711	13,010,912	177,547	177,547	-593,557
宝信软件	13,644,425	2,326,780	2,321,306	1,671,003	12,915,641	2,611,181	2,609,873	2,608,464

(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

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

本公司将长期股权投资年末余额超过人民币 10 亿元且占本集团合并总资产 0.3%以上的被投资单位作为重要的合营和联营企业进行披露。

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						
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）	中国	平顶山市	煤炭开采与销售等	-	11.62	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）	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	28.34	6.25	权益法
宝武水务科技有限公司（“宝武水务”）	中国	上海市	水利管理业	15.80	22.78	权益法
宝武清洁能源有限公司（“宝武清能”）	中国	上海市	燃气生产和供应业	8.44	16.63	权益法
宝武集团财务有限责任公司（“宝武财务公司”）	中国	上海市	金融业	16.97	9.48	权益法
山东钢铁集团日照有限公司（“山钢日照”）	中国	山东省	制造业	48.61	-	权益法

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

注：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%，但对其具有重大影响。

(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	
	广州 JFE	汽车板公司	广州 JFE
流动资产	3, 596, 699	4, 283, 248	3, 944, 736
其中：现金和现金等价物	2, 611, 259	1, 425, 912	2, 597, 682
非流动资产	2, 648, 108	1, 531, 415	2, 998, 370
资产合计	6, 244, 807	5, 814, 663	6, 943, 106
流动负债	1, 717, 571	1, 886, 766	2, 235, 930
非流动负债	34, 578	10, 567	29, 740
负债合计	1, 752, 149	1, 897, 333	2, 265, 670
少数股东权益	-	-	-
归属于母公司股东权益	4, 492, 658	3, 917, 330	4, 677, 436
按持股比例计算的净资产份额	2, 246, 329	1, 958, 665	2, 338, 718
调整事项	73, 993	-	91, 513
--商誉			
--内部交易未实现利润			
--其他	73, 993	-	91, 513
对合营企业权益投资的账面价值	2, 320, 322	1, 958, 665	2, 430, 231
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值	-	-	-
营业收入	4, 677, 195	11, 734, 670	6, 000, 192
财务费用	-29, 889	-18, 995	-49, 724
所得税费用	56, 941	123, 187	-6, 337
净利润	152, 325	409, 013	458, 532

终止经营的净利润	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
综合收益总额	152,325	409,013	458,532
本年度收到的来自合营企业的股利	168,552	326,496	155,796

(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	河南平宝	欧冶工业品	平煤神马
流动资产	2,062,865	28,867,855	120,158,286	1,987,153	23,874,909	100,406,030
非流动资产	3,371,377	55,607	152,790,982	3,148,713	65,084	142,105,666
资产合计	5,434,242	28,923,462	272,949,268	5,135,866	23,939,993	242,511,696
流动负债	361,551	23,820,193	125,640,737	436,931	18,976,214	116,478,949
非流动负债	285,120	1,960	61,408,554	383,462	12,194	54,167,028
负债合计	646,671	23,822,153	187,049,291	820,393	18,988,408	170,645,977
其他权益工具-永续债	-	-	8,600,000	-	-	2,100,170
少数股东权益	-	-	41,196,659	-	-	35,775,069
归属于母公司股东权益	4,787,571	5,101,309	36,103,317	4,315,473	4,951,585	33,990,480
按持股比例计算的净资产份额	1,915,028	1,764,543	5,194,525	1,726,189	1,712,753	3,949,694
调整事项	-	855	-2,824,731	-	-	-1,821,070
--商誉						
--内部交易未实现利润						
--其他	-	855	-2,824,731	-	-	-1,821,070
对联营企业权益投资的账面价值	1,915,028	1,765,398	2,369,794	1,726,189	1,712,753	2,128,624
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	/	/	/	/	/	/

营业收入	2,140,960	5,562,153	152,173,680	2,384,675	21,352,076	146,990,793
净利润	535,806	148,077	2,052,974	559,624	102,348	4,198,630
终止经营的净利润						
其他综合收益	-	-	9,413	-	-	13,478
综合收益总额	535,806	148,077	2,062,387	559,624	102,348	4,212,108
本年度收到的来自联营企业的股利	40,000	-	-	40,000	-	-

	期末余额/ 本期发生额			期初余额/ 上期发生额		
	山钢日照	欧冶云商	农商银行	山钢日照	欧冶云商	农商银行
流动资产	7,073,889	21,101,735	952,409,434	5,427,090	39,751,004	892,098,204
非流动资产	31,738,733	1,197,055	524,279,709	32,888,690	1,138,823	476,325,506
资产合计	38,812,622	22,298,790	1,476,689,143	38,315,780	40,889,827	1,368,423,710
流动负债	19,547,834	15,364,916	1,250,699,685	16,898,790	27,023,485	1,147,552,655
非流动负债	583,262	3,255,596	102,362,242	2,320,168	8,491,672	107,008,801
负债合计	20,131,096	18,620,512	1,353,061,927	19,218,958	35,515,157	1,254,561,456
少数股东权益	-	191,986	4,052,983	-	292,635	3,921,909
归属于母公司股东权益	18,681,526	3,486,292	119,574,233	19,096,821	5,082,035	109,940,345
按持股比例计算的净资产份额	9,081,090	1,060,530	9,918,600	9,283,710	1,545,955	9,119,476
调整事项	1,346,027	675,640	-470,042	1,419,169	675,037	-541,856
--商誉						
--内部交易未实现利润						
--其他	1,346,027	675,640	-470,042	1,419,169	675,037	-541,856
对联营企业权益投资的账面价值	10,427,116	1,736,170	9,448,558	10,702,879	2,220,992	8,577,620
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	/	/	82,074,222	/	/	55,359,111

宝山钢铁股份有限公司2024 年年度报告

营业收入	35,619,663	73,178,849	20,483,847	36,815,053	117,192,661	20,414,567
净利润	-421,366	-1,640,734	10,714,547	642,797	399,512	10,703,696
终止经营的净利润						
其他综合收益	-	6,801	2,622,331	-	8,230	955,365
综合收益总额	-421,366	-1,633,933	13,336,878	642,797	407,742	11,659,061
本年度收到的来自联营企业的股利	-	-	494,400	-	-	273,600

	期末余额/ 本期发生额			期初余额/ 上期发生额		
	宝武水务	宝武清能	宝武财务公司	宝武水务	宝武清能	宝武财务公司
流动资产	3,934,277	4,951,221	26,207,658	5,303,433	5,769,160	35,528,767
非流动资产	5,651,665	9,247,842	57,758,398	4,951,139	6,396,801	51,474,750
资产合计	9,585,942	14,199,063	83,966,056	10,254,572	12,165,961	87,003,517
流动负债	4,241,659	1,954,218	73,910,470	4,299,662	2,387,928	76,777,499
非流动负债	699,374	3,133,402	37,040	1,234,022	890,942	58,459
负债合计	4,941,033	5,087,620	73,947,510	5,533,684	3,278,870	76,835,958
少数股东权益	445,964	1,875,369	-	453,423	1,547,460	-
归属于母公司股东权益	4,198,945	7,236,074	10,018,546	4,267,465	7,339,630	10,167,559
按持股比例计算的净资产份额	1,619,953	1,814,084	2,650,056	1,646,388	1,840,045	2,689,472
调整事项	73,909	38,527	419,555	77,989	33,722	448,575
--商誉						
--内部交易未实现利润						
--其他	73,909	38,527	419,555	77,989	33,722	448,575
对联营企业权益投资的账面价值	1,693,862	1,852,611	3,069,611	1,724,377	1,873,767	3,138,047
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	/	/	/	/	/	/
营业收入	5,331,101	6,557,808	1,752,205	6,259,892	5,980,265	1,396,652
净利润	-40,643	19,744	162,641	71,157	62,770	432,206

终止经营的净利润						
其他综合收益	-	-42,234	26,272	-	-60,774	9,599
综合收益总额	-40,643	-22,489	188,914	71,157	1,996	441,805
本年度收到的来自联营企业的股利	12,380	17,200	118,646	20,143	-	-

(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	1, 329, 434	1, 337, 314
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	135, 250	85, 161
—其他综合收益	11, 133	13, 632
—综合收益总额	146, 383	98, 793
联营企业：		
投资账面价值合计	5, 286, 004	4, 514, 506
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	213, 752	310, 759
—其他综合收益	63, 140	-6, 972
—综合收益总额	276, 892	303, 787

(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

九、政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 √不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 √不适用

2、涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额
递延收益	1,640,089,426.36	497,947,543.11	-	-252,336,664.37	-1,586,920.35	1,901,223,792.21
合计	1,640,089,426.36	497,947,543.11	-	-252,336,664.37	-1,586,920.35	1,901,223,792.21

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	164,822,335.28	242,312,649.32
与收益相关	2,535,157,941.88	890,868,817.53
合计	2,699,980,277.16	1,133,181,466.85

十、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

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。本集团对此的风险管理政策概述如下。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。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2024年12月31日，本集团的应收账款中有12%源自应收账款余额前五大单位（2023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。本集团判断信用风险显著增加的主要标准为逾期天数超过30日，或者以下一个或多个指标发生显著变化：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果出现重大不利变化等。

已发生信用减值资产的定义

本集团判断已发生信用减值的主要标准为逾期天数超过90日，但在某些情况下，如果内部或外部信息显示，在考虑所持有的任何信用增级之前，可能无法全额收回合同金额，本集团也会将其视为已发生信用减值。

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、9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2024年12月31日，本集团的流动资产超过流动负债合计金额人民币226.94亿元，且于2024年12月31日本集团尚未使用的授信额度为人民币1,889.40亿元。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长期负债有关。本集团通过密切监控利率变化以及定期审阅借款来管理利率风险。

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		
	2024年12月31日	2023 年 12 月 31 日
	长期应收款	长期应收款
1年以内	49,591,655.34	52,712,970.97
1年以上	156,695,941.35	226,528,338.12
合计	206,287,596.69	279,241,309.09
实际利率（年利率）	1.625%-4.3%	1.625%-4.8%

单位：元 币种：人民币					
	2024年12月31日				
	短期融资券	借款	应付债券	长期应付款	租赁负债
1年以内	5,019,442,191.78	18,523,388,791.20	542,729,904.80	76,912,306.90	375,632,043.99
1年以上	-	19,237,564,735.18	5,000,000,000.00	583,210,818.15	5,450,845,535.12
合计	5,019,442,191.78	37,760,953,526.38	5,542,729,904.80	660,123,125.05	5,826,477,579.11
实际利率（年利率）	1.78%-1.80%	0.16%-5.15%	2.09%-2.68%	0%-4.5%	3.85%-5.2%

单位：元 币种：人民币				
	2023年12月31日			
	借款	应付债券	长期应付款	租赁负债
1年以内	7,827,637,993.05	5,055,664,465.64	328,183,362.02	507,773,389.69
1年以上	31,149,492,394.84	500,000,000.00	1,325,607,031.31	5,492,165,156.47
合计	38,977,130,387.89	5,555,664,465.64	1,653,790,393.33	5,999,938,546.16
实际利率（年利率）	0.16%-5.83%	2.68%-2.99%	0%-4.50%	3.85%

于2024年12月31日，本集团以浮动利率计息的金融负债为人民币3.80亿元，因市场利率波动对本集团税前利润和权益的影响不重大。

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2024年12月31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。本集团通过持有不同风险的投资组合来管理风险。

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			
2024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			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资	31,502	1,575	—
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	1,010,638	—	50,532
交易性金融资产	7,336	367	—
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	486,064	24,303	—

单位：千元 币种：人民币			
2023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			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资	39,896	1,995	—
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	992,155	—	49,608
交易性金融资产	7,733	387	—
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	487,064	24,353	—

2、 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2024年12月31日及2023年12月31日，本集团的资产负债比率列示如下：

	2024年（%）	2023年（%）
--	----------	----------

资产负债率	39.66	41.46
-------	-------	-------

3、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

☐适用 ☒不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐适用 ☒不适用

4、金融资产转移

(1) 转移方式分类

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书/票据贴现	应收票据	342,218,724.72	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
票据背书/票据贴现	应收款项融资	7,884,045.80	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
票据背书/票据贴现	应收款项融资	28,203,820,321.72	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
保理	应收账款	31,629,929.41	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
保理	应收账款	7,002,064,762.42	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计	/	35,587,617,784.07	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资（注）	票据背书/票据贴现	28,203,820,321.72	22,522,670.38
应收账款	保理	7,002,064,762.42	1,333,752.72
合计	/	35,205,885,084.14	23,856,423.10

注：于2024年12月31日，应收款项融资到期日为1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 not 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，全额终止确认其及与之相关的已结算应付账款并确认贴现费用。

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。

2024 年，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。背书或贴现在本年度大致均衡发生。

(3) 继续涉入的转移金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产 金额	继续涉入形成的负债 金额
应收票据	票据背书/票据贴现	342,218,724.72	342,840,695.43
应收款项融资	票据背书/票据贴现	7,884,045.80	7,884,045.80
应收账款	保理	31,629,929.41	31,629,929.41
合计	/	381,732,699.93	382,354,670.64

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。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/或披露的公允价值均在此基础上予以确定。

对于在活跃市场上交易的金融工具，本集团以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本集团采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值方法包括现金流量折现法和可比公司价值乘数法。

对于以公允价值计量的金融资产及金融负债，本集团根据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，将该等金融工具的公允价值分为第一至第三不同的层级。

于本报告期间，并无金融资产和金融负债公允价值计量在第一层次和第二层次之间的转移，亦无转入或转出第三层级的情况。

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	7,336,310.68	-	-	7,336,310.68
1. 以公允价值计量且变动 计入当期损益的金融资产	7,336,310.68	-	-	7,336,310.68
（1）债务工具投资	-	-	-	-
（2）权益工具投资	7,336,310.68	-	-	7,336,310.68
（二）衍生金融资产	-	22,583,587.88	-	22,583,587.88
（三）应收款项融资	-	9,022,551,933.15	-	9,022,551,933.15
（四）一年内到期的非流动 资产	-	-	-	-
（五）其他流动资产	-	-	24,633,355,762.13	24,633,355,762.13
（1）理财产品	-	-	24,633,355,762.13	24,633,355,762.13
（六）其他债权投资	-	-	-	-

(七) 其他权益工具投资	1,010,533,596.37	-	-	1,010,533,596.37
(1) 权益工具投资	772,558,007.63	-	-	772,558,007.63
(2) 其他	237,975,588.74	-	-	237,975,588.74
(八) 其他非流动金融资产	31,501,600.00	-	486,063,927.93	517,565,527.93
持续以公允价值计量的资产总额	1,049,371,507.05	9,045,135,521.03	25,119,419,690.06	35,213,926,718.14
(九) 衍生金融负债	-	321,871.54	-	321,871.54
持续以公允价值计量的负债总额	-	321,871.54	-	321,871.54
二、非持续的公允价值计量	-	-	-	-

2、 公允价值估值

金融资产和金融负债的公允价值，以在公平交易中，熟悉情况的交易双方自愿进行资产交换或者债务清偿的金额确定，而不是被迫出售或清算情况下的金额。以下方法和假设用于估计公允价值。

理财产品、一年内到期的非流动资产、长期应收款、债权投资、长短期借款、应付债券、长期应付款等，采用未来现金流量折现法确定公允价值，以有相似合同条款、信用风险和剩余期限的其他金融工具的市场收益率作为折现率。2024 年 12 月 31 日，针对长短期借款等自身不履约风险评估为不重大。

上市的权益工具投资，以市场报价确定公允价值。非上市的权益工具投资，根据不可观察的市场价格或利率假设，采用市场法估计公允价值。本集团需要根据行业、规模、杠杆和战略确定可比上市公司，并就确定的每一可比上市公司计算恰当的市场乘数，如企业价值乘数和市盈率乘数。根据企业特定的事实和情况，考虑与可比上市公司之间的流动性和规模差异等因素后进行调整。本集团相信，以估值技术估计的公允价值及其变动，是合理的，并且亦是于资产负债表日最合适的价值。如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

3、 不可观察的输入值

如下为第三层次公允价值计量的重要不可观察输入值概述：

项目	年末公允价值	估值技术	不可观察输入值	无法观察的输入数据与公允价值的关系
	(人民币百万元)			
其他流动资产				
理财产品	2024 年：24,633 2023 年：24,586	现金流量折现法	非公开市场类似金融产品收益率	较高的非公开市场类似金融产品收益率 较低的公允价值
其他非流动金融资产	2024 年：486 2023 年：487	可比公司价值乘数法	流动性折扣	较高的流动性折扣 较低的公允价值

4、 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。

5、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。

6、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

7、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

8、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

9、本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

10、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

管理层已经评估了货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、一年内到期的非流动资产、债权投资、长期应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、其他流动负债中的超短期融资债、长期借款、应付债券、长期应付款（不含专项应付款）等，因剩余期限不长/剩余期限较长但实际利率与市场利率差异不大，公允价值与账面价值相若。

11、其他

□适用 √不适用

十二、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	母公司对本企业的持股比例(%)	母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	63.10	63.10

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

本公司的子公司情况详见附注八、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

本公司的要的合营或联营企业情况详见附注八、3。

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
阿尔法联合（上海）软件技术有限公司（“阿尔法联合”）	联营企业
安徽青阳宝宏矿业有限公司（“安徽青阳宝宏”）	中国宝武子公司之联营企业
宝金企业有限公司（“宝金企业”）	合营企业
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
宝银特种钢管有限公司（“宝银特种钢管”）	中国宝武子公司之联营企业
北京佰能电气技术有限公司（“北京佰能电气技术”）	中国宝武子公司之联营企业
北京佰能盈天科技股份有限公司（“北京佰能盈天科技”）	中国宝武子公司联营企业之子公司
北京青科创通信息技术有限公司（“北京青科”）	联营企业
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
上海地铁电子科技有限公司（“地铁电科”）	合营企业
广东广物中南建材集团有限公司（“广东广物中南建材及其子公司”）	中国宝武子公司之联营企业
广州广汽宝商钢材加工有限公司（“广州广商”）	联营企业
杭州宝伟汽车零部件有限公司（“杭州宝伟”）	合营企业
河南中平能源供应链管理有限公司（“河南中平能源供应链”）	联营企业之子公司
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
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
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
广东湛江港龙腾船务有限公司（“龙腾船务”）	联营企业
上海宝钢阿赛洛激光拼焊有限公司（“拼焊公司”）	联营企业
平港（上海）贸易有限公司（“平港（上海）贸易”）	联营企业之子公司
武汉平煤武钢联合焦化有限责任公司（“平煤焦化”）	合营企业
上海仁维软件有限公司（“仁维软件”）	联营企业
仁维信息科技（云南）有限公司（“仁维信息科技（云南）”）	联营企业之子公司
山东宝华耐磨钢有限公司（“山东宝华”）	合营企业
山西阿克斯太钢轧辊有限公司（“山西阿克斯太钢”）	中国宝武子公司之联营企业
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
上海宝化国立化工技术有限公司（“上海宝化国立化工技术”）	中国宝武子公司之合营企业
上海宝菱冶金设备工程技术有限公司（“上海宝菱冶金”）	中国宝武子公司联营企业之子公司
上海宝能信息科技有限公司（“上海宝能”）	联营企业
上海宝能昆仑能源有限公司（“上海宝能昆仑能源”）	联营企业之子公司
上海宝武杰富意清洁铁粉有限公司（“上海宝武杰富意清洁铁粉”）	中国宝武子公司之合营企业

上海钢之家信息科技有限公司（“上海钢之家信息科技”）	联营企业之子公司
上海盘龙实业有限公司（“上海盘龙实业”）	联营企业之子公司
上海实达精密不锈钢有限公司（“上海实达”）	中国宝武子公司之联营企业
四川达兴宝化化工有限公司（“四川达兴”）	联营企业
太仓武港码头有限公司（“太仓武港”）	联营企业
中国太平洋保险（集团）股份有限公司（“太平洋保险”）	中国宝武子公司之联营企业
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
通用电气（武汉）自动化有限公司（“通用电气”）	合营企业
马钢奥瑟亚化工有限公司（“马钢奥瑟亚化工”）	中国宝武子公司之联营企业
山西太钢福达发展有限公司（“山西太钢福达发展”）	中国宝武子公司之联营企业
武汉开圣科技有限责任公司（“武汉开圣科技”）	中国宝武子公司之联营企业
广州万宝井汽车部件有限公司（“广州万宝井汽车部件”）	中国宝武子公司之联营企业
北京首宝核力设备技术有限公司（“北京首宝核力设备技术”）	中国宝武子公司之合营企业
安徽宝镁轻合金有限公司（“安徽宝镁轻合金”）	中国宝武子公司之合营企业
首钢京唐钢铁联合有限责任公司（“首钢京唐钢铁联合”）	中国宝武子公司联营企业之子公司
宝武镁业科技股份有限公司（“宝武镁业科技”）	中国宝武子公司之联营企业
巢湖云海镁业有限公司（“巢湖云海”）	中国宝武子公司联营企业之子公司
中钢集团金信咨询有限责任公司（“中钢金信”）	中国宝武子公司联营企业之子公司
乌海黄河亿腾色素炭黑有限公司（“乌海黄河”）	联营企业
武钢华润燃气（武汉）有限公司（“武钢华润燃气”）	联营企业之子公司
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
湖北森泰冶金有限责任公司（“湖北森泰”）	中国宝武子公司之联营企业
武钢石化工业气体有限责任公司（“武钢石化工业气体”）	中国宝武子公司之合营企业
武钢维尔卡钢绳制品有限公司（“武钢维尔卡钢绳制品”）	中国宝武子公司之联营企业
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
武汉宝章汽车钢材部件有限公司（“武汉宝章”）	合营企业
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
武汉焦耐工程技术有限公司（“武汉焦耐工程技术”）	合营企业之子公司
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
武汉青城合生置业有限公司（“武汉青城合生置业”）	中国宝武子公司之联营企业
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
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
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
云南昆钢国际贸易有限公司（“云南昆钢国际贸易”）	中国宝武子公司联营企业之子公司
云南昆钢桥钢有限公司（“云南昆钢桥钢”）	中国宝武子公司联营企业之子公司
郑州红忠宝金属加工有限公司（“郑州红忠”）	联营企业
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
中集宝创（无锡）钢铁加工有限公司（“中集宝创”）	联营企业
中冶南方（武汉）热工有限公司（“中冶南方（武汉）热工”）	中国宝武子公司联营企业之子公司
中冶南方（武汉）信息技术工程有限公司（“中冶南方（武汉）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（武汉）自动化”）	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

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
中冶南方武汉工程咨询管理有限公司（“中冶南方武汉工程咨询管理”）	中国宝武子公司联营企业之子公司
广州 JFE 钢板有限公司（“广州 JFE”）	合营企业
中国平煤神马控股集团有限公司（“平煤神马”）	联营企业
山东钢铁集团有限公司及其子公司（“山钢集团及其子公司”）	联营企业
南京梅山医院有限责任公司（“南京梅山医院”）	中国宝武子公司之合营企业
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”）	联营企业之子公司
江西新吉电缆有限公司（“新吉电缆”）	中国宝武子公司之联营企业
新余安泰冶金设备有限公司（“新余安泰”）	中国宝武子公司之联营企业
洛阳耐研陶瓷纤维有限公司（“洛阳耐研陶瓷纤维”）	中国宝武子公司之联营企业
太原重工轨道交通设备有限公司（“太原重工轨道交通设备”）	中国宝武子公司之联营企业
四川昭钢炭素有限公司（“四川昭钢炭素”）	中国宝武子公司之联营企业
中冶南方连铸技术工程有限责任公司（“中冶南方连铸技术工程”）	中国宝武子公司联营企业之子公司
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
上海宝钢汽车板有限公司（“汽车板公司”）（注 1）	合营企业
武汉星宇建设咨询有限公司（“武汉星宇建设咨询”）（注 2）	中国宝武子公司之联营企业
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”）（注 3）	中国宝武子公司之联营企业

注 1：上海宝钢汽车板有限公司于本年 10 月末变更为本集团合并范围内子公司，详见附注七、1。

注 2：武汉星宇建设咨询有限公司于本年 3 月变更为第三方。

注 3：欧冶链金再生资源有限公司本年 10 月由中国宝武子公司变为中国宝武子公司之联营企业。

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
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
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
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
宝武产教融合发展（上海）有限公司（“宝武产教”）	中国宝武之子公司
宝武共享服务有限公司（“宝武共享”）	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
宝武铝业科技有限公司（“宝武铝业”）	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
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

华宝（上海）股权投资基金管理有限公司（“华宝基金”）	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
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
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
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
武汉钢铁集团轧辊有限责任公司（“武汉钢铁集团轧辊”）	中国宝武之子公司
西藏矿业资产经营有限公司及其子公司（“西藏矿业及其子公司”）	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
新疆八一钢铁集团有限公司及其子公司（“八钢及其子公司”）	中国宝武之子公司
新余钢铁集团有限公司及其子公司（“新钢集团及其子公司”）	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
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
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
宝武集团财务有限责任公司（“宝武财务公司”）	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
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”）（注 1）	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”）（注 2）	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”）（注 3）	中国宝武之子公司

注 1：宝钢集团上海梅山有限公司本年 1 月由中国宝武子公司变更为宝武资源有限公司子公司。

注 2：宝钢资源（国际）有限公司本年 1 月由中国宝武子公司变更为宝武资源有限公司子公司。

注 3：宝钢工程技术集团有限公司本年 12 月由中国宝武子公司变更为中国中钢集团有限公司子公司。

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	15,294,127	16,388,002
宝武资源及其子公司	自关联方购买商品	13,934,404	11,291,066
汽车板公司	自关联方购买商品	7,470,640	11,495,590
宝武原料	自关联方购买商品	6,241,876	7,479,434
武钢集团及其子公司	自关联方购买商品	5,050,425	5,197,697
山钢集团及其子公司	自关联方购买商品	4,975,451	/
宝武清能及其子公司	自关联方购买商品	4,315,340	3,083,784
武钢日铁	自关联方购买商品	3,689,846	3,591,045
欧冶云商及其子公司	自关联方购买商品	3,106,554	2,077,023
宝钢特钢及其子公司	自关联方购买商品	2,689,282	2,756,497

宝武铝业	自关联方购买商品	2,675,738	1,822,888
欧冶工业品及其子公司	自关联方购买商品	2,624,020	8,483,096
中国中钢及其子公司	自关联方购买商品	2,187,137	1,233,715
太原钢铁及其子公司	自关联方购买商品	1,670,218	1,596,439
欧冶链金再生资源及其子公司	自关联方购买商品	1,653,743	1,700,625
天安煤业	自关联方购买商品	1,077,372	1,647,599
平港（上海）贸易	自关联方购买商品	982,276	703,221
湖北森泰	自关联方购买商品	768,748	918,986
宝钢德盛	自关联方购买商品	680,896	604,995
林德梅山	自关联方购买商品	596,514	574,967
中南钢铁及其子公司	自关联方购买商品	592,236	779,988
上海宝能昆仑能源	自关联方购买商品	539,957	587,354
宝武环科及其子公司	自关联方购买商品	534,142	495,968
马钢集团及其子公司	自关联方购买商品	524,012	368,672
重庆长寿钢铁及其子公司	自关联方购买商品	421,837	496,590
广州 JFE	自关联方购买商品	405,356	638,218
武钢华润燃气	自关联方购买商品	387,525	255,994
宝武装备及其子公司	自关联方购买商品	334,172	399,818
其他	自关联方购买商品	2,401,962	9,972,848
合计	自关联方购买商品	87,825,806	96,642,119
宝武装备及其子公司	自关联方接受劳务	2,470,112	2,595,864
宝武环科及其子公司	自关联方接受劳务	1,280,437	1,382,861
宝武水务及其子公司	自关联方接受劳务	1,225,675	1,112,148
武钢集团及其子公司	自关联方接受劳务	910,643	1,366,422
宝武资源及其子公司	自关联方接受劳务	868,680	541,123
欧冶云商及其子公司	自关联方接受劳务	699,806	1,746,158
马钢集团及其子公司	自关联方接受劳务	607,818	637,909
香港海宝航运	自关联方接受劳务	532,130	357,378
中国中钢及其子公司	自关联方接受劳务	522,595	42,569
欧冶工业品及其子公司	自关联方接受劳务	515,264	481,543
其他	自关联方接受劳务	2,554,289	3,301,796
合计	自关联方接受劳务	12,187,449	13,565,771

注 1：根据本公司股东大会审议通过的《关于 2024 年度日常关联交易的议案》，2024 年预计向宝武集团及其下属控股子公司采购商品人民币 84,357,530 千元（不含税），2024 年实际发生相关商品采购业务人民币 48,246,422 千元（不含税），未超交易额度；议案中未包含向宝武集团联合营公司及其子公司采购商品，2024 年实际发生向联合营公司及其子公司的商品采购业务金额为人民币 39,579,384 千元（不含税）。

注 2：根据本公司股东大会审议通过的《关于 2024 年度日常关联交易的议案》，2024 年预计自宝武集团及其下属控股子公司接受劳务人民币 12,924,250 千元（不含税），2024 年实际发生相关接受劳务业务人民币 10,215,336 千元（不含税），未超交易额度；议案中未包含自宝武集团联合营公司及其子公司接受劳务，2024 年实际发生自联合营公司及其子公司的接受劳务业务金额为人民币 1,972,113 千元（不含税）。

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
欧冶云商及其子公司	向关联方销售商品	6,577,015	7,737,117

宝武资源及其子公司	向关联方销售商品	6,076,591	632,401
汽车板公司	向关联方销售商品	5,876,272	9,271,182
武钢集团及其子公司	向关联方销售商品	3,732,463	3,196,551
武钢日铁	向关联方销售商品	3,607,544	3,427,573
宝武清能及其子公司	向关联方销售商品	3,541,633	2,976,347
平煤焦化	向关联方销售商品	2,007,834	2,145,759
宝武环科及其子公司	向关联方销售商品	1,675,845	2,050,624
宝钢特钢及其子公司	向关联方销售商品	1,587,523	2,096,830
宝钢金属及其子公司	向关联方销售商品	1,368,860	1,359,066
广州 JFE	向关联方销售商品	1,135,889	1,394,529
拼焊公司	向关联方销售商品	1,050,216	1,099,465
欧冶链金再生资源及其子公司	向关联方销售商品	538,745	313,571
宝武水务及其子公司	向关联方销售商品	399,141	439,708
山钢集团及其子公司	向关联方销售商品	322,685	99,644
其他	向关联方销售商品	1,152,247	6,979,042
合计	向关联方销售商品	40,650,503	45,219,409
马钢集团及其子公司	向关联方提供劳务	615,026	811,493
太原钢铁及其子公司	向关联方提供劳务	386,563	828,692
其他	向关联方提供劳务	3,107,524	3,335,116
合计	向关联方提供劳务	4,109,113	4,975,301

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	年末委托管理的资产金额	本年累计委托管理的资产金额	本年实现的收益	本期确认的托管费/出包费
宝钢股份	华宝信托	其他资产托管	825,000	500,000	53,865	-
宝钢股份	华宝投资	其他资产托管	270,000	-	-	-

关联管理/出包情况说明

☐适用 ☒不适用

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，详见附注十六、4。

(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
阿尔法联合	房屋及建筑物	-	162
宝地不动产及其子公司	房屋及建筑物	75,557	69,895
宝地不动产及其子公司	土地使用权	37,479	-
宝钢特钢及其子公司	房屋及建筑物	13,671	15,364
宝钢特钢及其子公司	机器设备	3,778	7,152
汽车板公司	房屋及建筑物	21,475	36,992
汽车板公司	机器设备	128	-
宝武环科及其子公司	房屋及建筑物	2,757	2,757
宝武环科及其子公司	机器设备	1,286	1,286
宝武清能及其子公司	房屋及建筑物	622	484
宝武清能及其子公司	土地使用权	46	-
宝武水务及其子公司	房屋及建筑物	200	284
宝武水务及其子公司	机器设备	19,298	24,414
宝武物流	机器设备	13,550	17,140
宝武装备及其子公司	房屋及建筑物	2,484	2,810
宝武装备及其子公司	机器设备	1,404	3,107
宝武资源及其子公司	房屋及建筑物	23,596	148
宝武资源及其子公司	土地使用权	4,573	-
工程技术公司及其子公司	房屋及建筑物	-	1,435
华宝投资	房屋及建筑物	-	93
马钢集团及其子公司	其他设备	16,400	28,150
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	-	4,876
平煤焦化	机器设备	3,635	3,635
上海宝能	房屋及建筑物	221	221
乌海黄河	房屋及建筑物	176	176
武钢集团及其子公司	房屋及建筑物	-	2,278
武钢日铁	机器设备	10,000	10,000
龙腾船务	运输设备	1,800	1,800
武汉宝章	机器设备	-	1,062
欧冶云商及其子公司	房屋及建筑物	9,268	8,814
欧冶云商及其子公司	运输设备	155	155
心越人才	房屋及建筑物	13	-
宝武共享	房屋及建筑物	49	62
化工宝数科及其子公司	房屋及建筑物	70	-
中国中钢及其子公司	房屋及建筑物	1,435	-
中国中钢及其子公司	机器设备	93	-
上海宝能昆仑能源	机器设备	125	-

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	-	-	-	-	237,298	234,224	110,863	115,551	-	-
中国宝武	房屋及建筑物	-	15	-	-	35,408	34,869	14,907	15,682	-	-
武钢集团及其子公司	土地	-	-	-	-	112,075	112,075	54,962	57,079	-	60,892
武钢集团及其子公司	房屋及建筑物	1,003	692	-	-	1,204	2,184	210	96	17,861	-
宝地不动产及其子公司	房屋及建筑物	26	4,882	-	-	64,934	43,716	20,529	14,584	49,020	524,338
宝地不动产及其子公司	运输工具	745	828	-	-	1,111	2,507	64	3	603	-
宝钢金属及其子公司	房屋及建筑物	6,762	-	-	-	-	7,692	-	139	-	-
宝钢特钢及其子公司	房屋及建筑物	-	-	-	-	13,784	13,706	2,608	3,557	-2,326	-
汽车板公司	房屋及建筑物	-	-	-	-	479	479	30	35	-	-
宝武环科及其子公司	房屋及建筑物	-	-	-	-	3,330	3,364	589	450	-	18,329
宝武清能及其子公司	运输工具	416	490	-	-	-	2,954	-	926	-	-
宝武清能及其子公司	机器设备	115	-	-	-	9,600	-	3,580	-	-	-
梅山公司及其子公司	房屋及建筑物	-	16	-	-	-	1,273	-	211	-	12,749

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
宝武资源及其子公司	房屋及建筑物	-	-	-	-	5,103	-	420	-	-	-
欧冶云商及其子公司	房屋及建筑物	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
宝钢德盛	房屋及建筑物	40	34	-	-	-	-	-	-	-	-
马钢集团及其子公司	房屋及建筑物	-	10	-	-	-	-	10	-	-	-
马钢集团及其子公司	运输工具	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
太原钢铁及其子公司	房屋及建筑物	634	593	-	-	-	-	-	-	-	-
太原钢铁及其子公司	运输工具	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-
宝武物流	房屋及建筑物	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	615	595	-	-	-	-	-	-	-	-

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

单位：千元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
宝武财务公司	4,263,367	2024 年 1 月 9 日 至 2024 年 12 月 24 日	2024 年 3 月 29 日 至 2027 年 12 月 22 日	借款年利率 2.28%至 3.10%

2024 年本集团向宝武财务公司偿还借款 4,355,604 千元。

除上述借款外，于 2024 年 12 月 31 日，本集团尚有向宝武财务公司票据贴现及保理形成的余额人民币 50,000 千元、5,000 千元。

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

☐适用 ☒不适用

(7). 关键管理人员报酬

☐适用 ☒不适用

(8). 其他关联交易

☒适用 ☐不适用

1) 其他关联方交易

单位：人民币千元

	注释	2024 年	2023 年
金融服务收入	注 1	-	118,071
金融服务支出	注 2	-	132,536
宝武财务公司保理	注 3	6,433,583	806,305
宝武财务公司票据贴现	注 3	1,074,518	947,844
欧冶保理	注 4	-	9,250

注1：2023年1至4月本集团通过本公司之子公司宝武财务公司向中国宝武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至4月本集团通过本公司之子公司宝武财务公司吸收中国宝武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：本集团向中国宝武之子公司宝武财务公司票据贴现及进行应收账款保理。

注4：本集团向中国宝武之子公司欧冶商业保理有限责任公司进行应收账款保理。

2) 非同一控制下企业合并

详见附注七、1。

3) 新设子公司

详见附注七、5。

4) 处置子公司

详见附注七、4。

5) 从关联方取得和支付的利息

单位：人民币千元

	关联交易内容	2024 年	2023 年
宝武财务公司	存款利息收入	220,479	222,658
宝武财务公司	贷款及贴现利息支出	42,816	22,062

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：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	3,554,888	—	3,743,658	—
应收票据及应收款项融资	武钢日铁	1,384,595	—	1,468,777	—
应收票据及应收款项融资	宝钢金属及其子公司	358,754	77,887	273,738	—
应收票据及应收款项融资	其他	778,150	2,999	1,176,888	2,615
应收票据及应收款项融资	合计	6,076,387	80,886	6,663,061	2,615
应收账款	马钢集团及其子公司	442,184	52,963	390,119	52,464
应收账款	欧冶工业品及其子公司	389,079	3,829	530,080	4,890
应收账款	宝钢特钢及其子公司	328,188	1,105	405,725	1,411
应收账款	宝武环科及其子公司	307,160	3,679	461,402	3,173
应收账款	其他	1,904,354	142,354	2,531,925	112,614
应收账款	合计	3,370,965	203,930	4,319,251	174,552
预付款项	宝武铝业	548,787	—	280,960	—
预付款项	武钢日铁	115,969	—	222,379	—
预付款项	其他	485,842	—	1,519,550	—
预付款项	合计	1,150,598	—	2,022,889	—
其他应收款	宝武物流	140,962	—	140,624	—
其他应收款	武钢集团及其子公司	89,614	13	51,022	12
其他应收款	其他	52,770	3,461	103,818	2,395
其他应收款	合计	283,346	3,474	295,464	2,407
合同资产	马钢集团及其子公司	222,494	31,898	283,126	30,909
合同资产	新钢集团及其子公司	142,298	22,615	129,455	3,464
合同资产	其他	809,307	124,265	685,953	66,477

合同资产	合计	1, 174, 099	178, 778	1, 098, 534	100, 850
长期应收款	马钢集团及其子公司	90, 555	-	129, 325	-
长期应收款	合计	90, 555	-	129, 325	-
债权投资	宝武财务公司	-	-	4, 176, 256	-
债权投资	合计	-	-	4, 176, 256	-
一年内到期的非流动资产	宝武财务公司	4, 307, 055	-	-	-
一年内到期的非流动资产	合计	4, 307, 055	-	-	-

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付票据	平煤焦化	325, 102	512, 499
应付票据	宝武环科及其子公司	190, 961	5, 352
应付票据	其他	655, 217	4, 418, 209
应付票据	合计	1, 171, 280	4, 936, 060
应付账款	欧冶工业品及其子公司	5, 107, 205	3, 133, 753
应付账款	宝武资源及其子公司	2, 325, 953	1, 469, 880
应付账款	武钢集团及其子公司	1, 684, 436	3, 005, 923
应付账款	欧冶云商及其子公司	1, 215, 179	1, 281, 829
应付账款	中国中钢及其子公司	850, 732	275, 029
应付账款	欧冶链金再生资源及其子公司	603, 061	861, 961
应付账款	宝武装备及其子公司	509, 051	649, 132
应付账款	宝武环科及其子公司	451, 142	560, 357
应付账款	宝武水务及其子公司	424, 031	381, 494
应付账款	平煤焦化	359, 253	499, 349
应付账款	宝武清能及其子公司	339, 560	449, 384
应付账款	其他	1, 433, 301	3, 139, 582
应付账款	合计	15, 302, 904	15, 707, 673
合同负债	欧冶云商及其子公司	520, 351	617, 916
合同负债	武钢集团及其子公司	342, 921	225, 277
合同负债	新钢集团及其子公司	175, 802	21, 068
合同负债	其他	1, 259, 071	1, 555, 521
合同负债	合计	2, 298, 145	2, 419, 782
其他应付款	宝武财务公司	305, 441	65
其他应付款	武钢集团及其子公司	55, 060	36, 251
其他应付款	欧冶链金再生资源及其子公司	21, 105	19, 329
其他应付款	其他	34, 658	55, 033
其他应付款	合计	416, 264	110, 678
租赁负债	中国宝武	2, 897, 778	2, 945, 490
租赁负债	武钢集团及其子公司	1, 331, 433	1, 373, 509
租赁负债	宝地不动产及其子公司	509, 108	506, 626
租赁负债	其他	87, 804	111, 404
租赁负债	合计	4, 826, 123	4, 937, 029
一年内到期的租赁负债	中国宝武	183, 697	271, 440
一年内到期的租赁负债	武钢集团及其子公司	64, 641	108, 932

一年内到期的租赁负债	宝地不动产及其子公司	43,941	32,052
一年内到期的租赁负债	其他	18,545	23,566
一年内到期的租赁负债	合计	310,824	435,990

(3). 其他项目

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
存放关联方的货币资金	宝武财务公司	13,986,264	13,237,228

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付

1、 各项权益工具

√适用 □不适用

宝钢股份第三期 A 股限制性股票计划

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》，确定本次限制性股票的授予日为 2022 年 5 月 27 日，以授予价格人民币 4.29 元/股向 1,666 位符合条件的公司董事、高级管理人员、关键岗位中层管理人员、核心技术、业务、技能等骨干人员授予 374,271,000 股限制性股票。

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》，确定本次限制性股票的授予日为 2023 年 3 月 24 日，以授予价格人民币 4.29 元/股向 211 位符合条件的公司董事、关键岗位中层管理人员、核心技术、业务、技能等骨干人员授予 36,000,000 股限制性股票。

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象 类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
销售人员	-	-	-	-	-	-	12,760,000	-
管理人员	-	-	-	-	-	-	105,582,250	-
研发人员	-	-	-	-	-	-	16,275,000	-
合计	-	-	-	-	-	-	134,617,250	-

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日本公司股票的市场价值
------------------	---------------

授予日权益工具公允价值的重要参数	股票的市场价值
可行权权益工具数量的确定依据	年末预计可行权的最佳估计数
本期估计与上期估计有重大差异的原因	业绩指标未达成导致的可行权权益工具数量的最佳估计数发生变动
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	619,351,697.24

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	7,170,747.92	-
管理人员	57,539,424.47	-
研发人员	8,784,677.78	-
合计	73,494,850.17	-

5、股份支付的修改、终止情况

☐适用 ☒不适用

6、其他

☒适用 ☐不适用

宝信软件股份支付计划

经本公司之子公司宝信软件（A股上市公司）2020年4月29日召开的2020年度第一次临时股东大会决议审议通过，同意以2020年4月29日为授予日实施第二期限限制性股票计划，限制性股票激励对象于2020年5月2日完成认购15,245,000股，授予价格为人民币20.48元/股。根据宝信软件限制性股票计划规定和2020年第一次临时股东大会授权，2021年3月10日和2021年4月26日，宝信软件向激励对象分别授予第二期限限制性股票计划预留部分首批202,000股和第二批161,000股。

经本公司之子公司宝信软件（A股上市公司）2023年1月19日日召开的第十届董事会第六次会议审议通过，同意以2023年1月19日为授予日实施第三期限限制性股票计划，限制性股票激励对象于2023年2月17日完成认购26,231,000股，授予价格为人民币20.43元/股。根据宝信软件限制性股票计划规定和2023年10月27日召开第十届董事会第十五次会议，2023年10月27日，宝信软件向激励对象分别授予第三期限限制性股票计划预留部分首批792,000股。根据宝信软件限制性股票计划规定和2024年1月14日日召开的第十届董事会第十七次会议，2024年3月18日，宝信软件向激励对象授予第三期限限制性股票计划预留部分第二批695,000股。

截止2024年，本期与上述限制性股票计划相关的以权益结算的股份支付确认的费用总额为人民币123,235,678.95元，其中计入归属于本公司之股东权益部分为人民币57,919,794.26元，归属于少数股东权益部分人民币65,315,884.69元。以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额为人民币879,630,235.79元，其中计入归属于本公司之股东权益部分为人民币427,209,468.56元，归属于少数股东权益部分人民币452,420,767.23元。

本公司之子公司宝信软件本年授予的限制性股票股数为695,000股。解锁的限制性股票股数为10,171,394股，回购的限制性股票股数为1,008,613股。

关于宝信软件股份支付计划的详细信息见宝信软件2025年4月1日年度报告公告的披露。

十四、 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：人民币千元

	2024年	2023年
资本承诺		
已签约但未拨备	26,336,857	34,147,014
已被董事会批准但未签约	5,730,462	8,375,044
合计	32,067,319	42,522,058

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”）于2021年分别针对宝钢股份、丰田汽车株式会社（以下简称“丰田汽车”）、三井物产株式会社和三井物产钢铁株式会社（以下合称“三井物产”）在日本东京地方法院就宝钢股份生产的、丰田汽车使用的无取向电工钢产品提起专利侵权诉讼，日本制铁针对宝钢股份、丰田汽车、三井物产各提起3起诉讼，相关诉讼共9起。2023年11月2日，日本制铁宣布针对丰田汽车和三井物产，以放弃诉讼请求的方式终止全部6起诉讼。2023年12月11日，日本制铁宣布调整宝钢股份3案诉讼金额，由每案204亿2964万日元变更为每案28亿6044万日元及利息。截至本财务报表批准报出日，针对宝钢股份3起诉讼尚在进行中，未有实质性进展。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

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

□适用 √不适用

2、 利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	2,150,387,134.20
-----------	------------------

根据本公司2025年4月25日召开的第八届董事会第五十二次会议的提议，以21,503,871,342股（已扣除2025年3月末公司回购账户中的股份）为基准，预计分红人民币2,150,387,134.20

元（含税），占合并报表下半年归属于母公司股东净利润的 76.33%，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 0.10 元（含税）进行派发。上述股利分配方案尚待股东大会审核批准。

3、销售退回

☐适用 ☒不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

☐适用 ☒不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

☐适用 ☒不适用

(2). 未来适用法

☐适用 ☒不适用

2、重要债务重组

☐适用 ☒不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

☐适用 ☒不适用

(2). 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、年金计划

☒适用 ☐不适用

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》（国资分配〔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。

5、 终止经营

☐适用 ☒不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

☒适用 ☐不适用

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，由于宝武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宝武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、黄石涂镀及汽车板公司等钢铁制造单元；

(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、新创享及 BGM 等贸易业子公司；

(3) 其他：宝信软件、宝武碳业、宝武财务公司（注）。

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。

注：宝武财务公司的经营信息为 2023 年 1-4 月。

(2). 报告分部的财务信息

☒适用 ☐不适用

2024 年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	40,632,601	259,185,850	22,297,395	-	322,115,846
分部间交易收入	210,719,238	53,817,457	3,742,239	268,278,934	-
分部营业收入合计	251,351,839	313,003,307	26,039,634	268,278,934	322,115,846
营业费用	248,924,045	310,927,818	23,796,678	268,299,172	315,349,369
营业利润	2,427,794	2,075,489	2,242,956	-20,238	6,766,477
分部资产总额	313,327,382	85,164,188	40,809,112	77,639,054	361,661,628
分部负债总额	75,750,934	52,513,236	13,987,721	50,173,702	92,078,189
补充信息：					
折旧和摊销费用	17,684,345	612,653	1,425,767	-	19,722,765
当期确认的减值损失	236,472	-36,674	475,257	25,803	649,252
资本性支出	13,567,164	315,756	1,834,851	15,921	15,701,850

2023 年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	46,503,799	275,563,497	22,794,611	-	344,861,907
分部间交易收入	225,455,040	59,953,690	3,498,237	288,906,967	-
分部营业收入合计	271,958,839	335,517,187	26,292,848	288,906,967	344,861,907
营业费用	267,236,330	333,054,241	23,348,550	289,518,127	334,120,994
营业利润	4,722,509	2,462,946	2,944,298	-611,160	10,740,913
分部资产总额	320,408,855	83,408,896	42,414,397	72,974,535	373,257,613
分部负债总额	92,585,758	43,654,432	16,160,740	46,434,148	105,966,782
补充信息:					
折旧和摊销费用	17,597,734	716,584	1,346,739	-	19,661,057
当期确认的减值损失	98,527	-110,385	188,932	12,467	164,607
资本性支出	20,460,432	412,655	3,819,865	543,105	24,149,847

(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	2024 年	2023 年
来源于境内的对外交易收入	276,403,659	295,802,067
来源于境外的对外交易收入	45,712,187	49,059,840
合计	322,115,846	344,861,907

资产所在地划分的非流动资产

单位：千元 币种：人民币

项目	2024 年	2023 年
位于境内的非流动资产	224,868,628	233,566,316
位于境外的非流动资产	3,096,556	3,056,714
合计	227,965,184	236,623,030

对外交易收入包含：

单位：千元 币种：人民币

项目	2024 年	2023 年
财务公司投资收益	-	6,166

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	2024 年	2023 年
财务费用	1,276,380	993,609
信用减值损失	70,488	-52,304
资产减值损失	578,764	216,911
公允价值变动损益	-58,588	-162,761
投资收益（财务公司除外）	-2,098,504	-4,427,270
其他收益	-2,699,980	-1,133,181

资产处置收益	-310,482	-677,606
合计	-3,241,922	-5,242,602

分部资产未包含：

单位：千元 币种：人民币

项目	2024 年	2023 年
递延所得税资产	3,211,900	2,793,871

分部负债未包含：

单位：千元 币种：人民币

项目	2024 年	2023 年
短期借款	3,394,355	3,657,719
一年内到期的非流动负债	16,124,308	10,061,541
其他流动负债	7,767,702	2,577,121
长期借款	19,237,565	31,149,492
长期应付款	845,071	1,587,467
应付债券	5,000,000	500,000
递延所得税负债	262,497	413,550
合计	52,631,498	49,946,890

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	12,225,638,668.42	14,285,270,262.68
1 年以内小计	12,225,638,668.42	14,285,270,262.68
1 至 2 年	14,997,322.01	8,472,150.96
2 至 3 年	54,515.79	1,950,224.27
3 年以上	11,141,069.96	11,142,342.59
合计	12,251,831,576.18	14,306,834,980.50

(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	12,251,831,576.18	100	12,600,969.47	-	12,239,230,606.71	14,306,834,980.50	100	22,380,233.54	-	14,284,454,746.96
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	12,251,831,576.18	100	12,600,969.47	-	12,239,230,606.71	14,306,834,980.50	100	22,380,233.54	-	14,284,454,746.96
合计	12,251,831,576.18	/	12,600,969.47	/	12,239,230,606.71	14,306,834,980.50	/	22,380,233.54	/	14,284,454,746.96

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	12,225,638,668.42	1,459,899.52	0.01
1 年至 2 年	14,997,322.01	-	-
2 年至 3 年	54,515.79	-	-
3 年以上	11,141,069.96	11,141,069.95	100
合计	12,251,831,576.18	12,600,969.47	-

按组合计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

(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	22,380,233.54	-	-9,779,264.07	-	-	12,600,969.47
合计	22,380,233.54	-	-9,779,264.07	-	-	12,600,969.47

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和合同资产情况

√适用 □不适用

于 2024 年 12 月 31 日，本公司应收账款前五名单位合计余额为人民币 10,224,772,368.85 元，占应收账款总额的比例为 83%，未计提坏账准备。

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收股利	5,071,954.34	-
其他应收款	12,141,488,217.63	15,687,143,665.74
合计	12,146,560,171.97	15,687,143,665.74

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
宝武水务科技有限公司	5,071,954.34	-
合计	5,071,954.34	-

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(6). 本期实际核销的应收股利情况

□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	期初账面余额
1 年以内	11,945,727,533.88	15,524,296,219.84
1 年以内小计	11,945,727,533.88	15,524,296,219.84
1 至 2 年	66,894,533.68	54,321,015.58
2 至 3 年	18,885,685.23	775,170.03
3 年以上	117,574,082.10	116,798,912.07
合计	12,149,081,834.89	15,696,191,317.52

(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
资金池	11,719,553,289.47	15,411,973,962.36
资产处置款	112,050,640.12	162,578,010.15
其他	317,477,905.30	121,639,345.01
合计	12,149,081,834.89	15,696,191,317.52

(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)	
2024年1月1日余额		4,299,379.81	4,748,271.97	9,047,651.78
2024年1月1日余额在本期		-310,068.01	310,068.01	-
—转入第二阶段				
—转入第三阶段		-310,068.01	310,068.01	-
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提		9,403,566.13	465,102.02	9,868,668.15
本期转回		-11,322,702.67		-11,322,702.67
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额		2,070,175.26	5,523,442.00	7,593,617.26

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	9,047,651.78	9,868,668.15	-11,322,702.67	-	-	7,593,617.26
合计	9,047,651.78	9,868,668.15	-11,322,702.67	-	-	7,593,617.26

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2024年12月31日，本公司其他应收款前五名单位合计余额为人民币9,777,515,842.53元，占其他应收账款总额的比例为80%，无坏账准备。

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

因资金集中管理而列报于其他应收款的金额	11,719,553,289.47
情况说明	/

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	77,197,762,275.03	-	77,197,762,275.03	73,337,454,583.83	-	73,337,454,583.83
对联营、合营企业投资	26,715,903,573.32	-	26,715,903,573.32	27,422,401,716.07	-	27,422,401,716.07
合计	103,913,665,848.35	-	103,913,665,848.35	100,759,856,299.90	-	100,759,856,299.90

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动		期末余额（账面价值）	减值准备 期末余额
			本期增加	本期减少		
梅钢公司	8,938,982,988.14	-	-	-	8,938,982,988.14	-
湛江钢铁	17,262,206,889.41	-	-	-	17,262,206,889.41	-
武钢有限	28,634,854,230.72	-	-	-	28,634,854,230.72	-
鲁宝钢管	3,420,054,905.16	-	-	-	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	-
宝武碳业	3,006,227,819.74	-	-	-	3,006,227,819.74	-
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	-
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	-
汽车板公司	-	-	3,710,307,691.20	-	3,710,307,691.20	-
新创享	-	-	150,000,000.00	-	150,000,000.00	-
合计	73,337,454,583.83	-	3,860,307,691.20	-	77,197,762,275.03	-

注：追加投资情况详见附注七、1和2。

(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									
汽车板公司	1,958,665,027.24	-	1,952,307,691.20	77,577,660.10	-	-	83,934,996.14	-	-
宝金企业	819,220,495.50	-	-	58,229,634.20	11,133,040.50	-	65,759,370.00	822,823,800.20	-
小计	2,777,885,522.74	-	1,952,307,691.20	135,807,294.30	11,133,040.50	-	149,694,366.14	822,823,800.20	-
二、联营企业									
山钢日照	10,702,879,463.74		-	-278,714,390.07	-	2,951,341.55	-	10,427,116,415.22	-
上海农商银行	8,577,620,055.85	-	-	1,086,152,318.20	278,680,121.80	505,161.29	494,400,000.00	9,448,557,657.14	
宝武财务公司	1,725,434,811.44	-	-	27,572,604.62	4,639,722.27	1,857.39	76,134,896.39	1,681,514,099.33	-
欧冶工业品	1,401,892,242.47	-	-	43,483,473.67	-	-350,679.42	-	1,445,025,036.72	-
宝武水务	702,256,538.54	-	-	-7,534,684.30	-	104,729.82	5,071,954.34	689,754,629.72	-
宝武清能	650,548,790.74	-	-	664,323.71	-3,569,811.98	1,767,932.97	-	649,411,235.44	-
欧冶金融	343,841,519.67	-	-	8,634,567.44	5,401,757.29	-0.01	3,827,992.74	354,049,851.65	-
宝武原料	273,541,514.66	-	-	17,073,151.82	-	-	13,485,471.24	277,129,195.24	-
欧冶云商	262,741,189.27	-	-	-82,515,040.19	255,895.77	-138,311.92	-	180,343,732.93	-
心越人才	3,760,066.95	-	-	277,391.63	-	-	137,137.18	3,900,321.40	-
湖北森泰	-	716,527,013.48	-	9,409,431.71	-	-	-	725,936,445.19	-
江苏汇智	-	10,000,000.00	-	341,153.14	-	-	-	10,341,153.14	-
小计	24,644,516,193.33	726,527,013.48	-	824,844,301.38	285,407,685.15	4,842,031.67	593,057,451.89	25,893,079,773.12	-
合计	27,422,401,716.07	726,527,013.48	1,952,307,691.20	960,651,595.68	296,540,725.65	4,842,031.67	742,751,818.03	26,715,903,573.32	-

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

4、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	117,472,841,732.73	112,981,869,855.15	124,872,162,276.55	119,142,494,134.52
其他业务	846,198,594.83	779,644,626.61	851,300,988.47	773,837,501.77
合计	118,319,040,327.56	113,761,514,481.76	125,723,463,265.02	119,916,331,636.29

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
按商品转让的时间分类		
在某一时点转让		
销售商品	117,078,231,857.14	112,542,925,405.84
其他服务	1,078,419,377.64	1,112,738,080.15
合计	118,156,651,234.78	113,655,663,485.99

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	客户取得相关商品的控制权时	预收货款、先货后款	主要销售钢材及钢铁副产品类	是	-	法定质保
提供服务	服务完成时、服务履约进度	服务完成时、按服务履约进度付款	主要提供服务类	是	-	法定质保
合计	/	/	/	/		/

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为4,273,026,350.88元，其中：
4,273,026,350.88元预计将于2025年度确认收入

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

5、 研发费用

单位：元 币种：人民币

	2024 年	2023 年
材料及动力费	26,502,598.13	32,336,082.94
职工薪酬	651,527,964.66	672,926,984.19
折旧及摊销	80,573,365.13	81,472,341.57
协力服务费	350,304,156.55	240,916,415.70
其他	140,707,926.52	130,309,337.47
合计	1,249,616,010.99	1,157,961,161.87

根据《企业会计准则解释第15号》，本公司自2022年1月1日起，对研发过程中产出的产品或副产品对外销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

2024年度本公司研发支出投入合计为人民币7,500,720,387.26元，其中研发费用支出人民币1,249,616,010.99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6,251,104,376.27元，其中主原料为人民币3,312,778,331.71元（2023年度：研发支出投入合计为人民币7,281,616,964.86元，其中研发费用支出人民币1,157,961,161.87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6,123,655,802.99元，其中主原料为人民币3,607,657,512.89元）。

6、 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	4,319,087,971.69	4,053,856,074.83
权益法核算的长期股权投资收益	960,651,595.68	1,335,968,932.37
处置长期股权投资产生的投资收益	-	307,411,631.71
交易性及其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	770,881,905.90	696,210,055.91
衍生金融工具处置损失（注）	12,595,805.17	32,698,946.67
合计	6,063,217,278.44	6,426,145,641.49

注：主要为外汇及商品衍生品交易产生的投资损益。

7、 其他

√适用 □不适用

银行授信额度

截至2024年12月31日，本公司尚未使用的银行贷款授信额度约计人民币1,222.21亿元（2023年12月31日：人民币950.45亿元）。本公司管理层认为，考虑上述银行贷款授信额度及经营活动产生的现金流量，本公司在未来一年将具备足够的资金以应付各项到期的流动负债。

现金流量表补充资料

单位：元 币种：人民币

	2024 年	2023 年
（1）将净利润调节为经营活动的现金流量：		
净利润	8,063,542,543.63	8,564,656,727.35
加：资产减值损失	36,111,826.16	-69,771,574.35
投资性房地产及固定资产折旧	5,772,564,879.35	5,808,528,610.31
使用权资产折旧	195,308,550.71	189,254,341.44

无形资产摊销	142,402,260.86	123,628,262.42
长期待摊费用摊销	78,398,412.17	55,337,868.13
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的收益	-154,128,327.95	-280,257,972.39
固定资产报废损失	330,740,235.52	349,030,969.76
公允价值变动收益	-117,895,092.65	-83,788,991.24
财务费用	917,004,781.28	601,325,399.56
投资收益	-6,063,217,278.44	-6,426,145,641.49
递延所得税资产减少/（增加）	48,596,873.25	562,809,850.74
递延所得税负债（减少）/增加	-	-614,768,637.62
存货的减少/（增加）	1,639,735,824.28	435,525,950.48
经营性应收项目的减少	1,714,651,953.88	6,399,059,008.33
经营性应付项目的（减少）/增加	-3,492,986,102.87	-2,199,331,161.10
经营活动产生的现金流量净额	9,110,831,339.18	13,415,093,010.33
（2）现金及现金等价物净变动情况：		
现金及现金等价物的年末余额	14,621,599,903.05	14,939,239,917.33
减：现金及现金等价物的年初余额	14,939,239,917.33	19,289,359,069.37
现金及现金等价物的净增加/（减少）额	-317,640,014.28	-4,350,119,152.04

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：百万元 币种：人民币

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-607
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	415
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	870
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	74
其他符合非经常性损益定义的损益项目	22
减：所得税影响额	187
少数股东权益影响额（税后）	67
合计	521

本集团对非经常性损益项目的确认按照《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》（证监会公告〔2023〕65号）的规定执行。

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

□适用 √不适用

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	3.65	0.34	0.34
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.39	0.31	0.31

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：2025 年 4 月 25 日

修订信息

☐适用 ☒不适用