

山西太钢不锈钢股份有限公司

2023 年年度报告

2024 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人盛更红、主管会计工作负责人尚佳君及会计机构负责人（会计主管人员）张志君声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司在第三节管理层讨论与分析中公司面临的风险和应对措施部分描述了公司经营中存在的主要风险及应对措施，敬请查阅。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理	31
第五节 环境和社会责任	51
第六节 重要事项	59
第七节 股份变动及股东情况	73
第八节 优先股相关情况	80
第九节 债券相关情况	81
第十节 财务报告	82

备查文件目录

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

公司保证上述备查文件在中国证监会、证券交易所要求提供时和股东依法规或公司章程要求查阅时，及时提供。

释义

释义项	指	释义内容
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
中国宝武、宝武集团	指	中国宝武钢铁集团有限公司
国务院国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
山西省国资委	指	山西省人民政府国有资产监督管理委员会
太钢集团	指	太原钢铁（集团）有限公司
公司、本公司、太钢不锈	指	山西太钢不锈钢股份有限公司
太钢鑫海公司	指	山东太钢鑫海不锈钢有限公司
工程技术公司	指	山西太钢工程技术有限公司
林德气体公司	指	太原钢铁（集团）林德气体有限公司（原太原钢铁（集团）比欧西气体有限公司）
轧辊公司	指	山西阿克苏太钢轧辊有限公司
哈斯科公司	指	山西太钢哈斯科科技有限公司
新钢联公司	指	山西新钢联金属材料发展有限公司
太钢财务公司	指	太钢集团财务有限公司
宝太公司	指	山西宝太新金属开发有限公司
太重轨道公司	指	太原重工轨道交通设备有限公司
宁波宝新	指	宁波宝新不锈钢有限公司
宝钢德盛	指	宝钢德盛不锈钢有限公司
烟台鲁宝	指	烟台鲁宝钢管有限责任公司
马钢集团	指	马钢（集团）控股有限公司
欧冶云商	指	欧冶云商股份有限公司
欧冶链金	指	欧冶链金再生资源有限公司
宝信软件	指	上海宝信软件股份有限公司
欧冶工业品	指	欧冶工业品股份有限公司
宝武水务	指	宝武水务科技有限公司
环科山西	指	宝武环科山西资源循环利用有限公司
宝武财务公司	指	宝武集团财务有限责任公司
集团香港公司	指	太钢进出口（香港）有限公司
不锈香港公司	指	太钢不锈香港有限公司
临汾中厚板公司	指	山西临汾太钢中厚板有限公司
中钢集团	指	中国中钢集团有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	太钢不锈	股票代码	000825
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	山西太钢不锈钢股份有限公司		
公司的中文简称	太钢不锈		
公司的外文名称（如有）	SHANXI TAIGANG STAINLESS STEEL CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	STSS		
公司的法定代表人	盛更红		
注册地址	山西省太原市尖草坪区尖草坪街 2 号		
注册地址的邮政编码	030003		
公司注册地址历史变更情况	无变更		
办公地址	山西省太原市尖草坪区尖草坪街 2 号		
办公地址的邮政编码	030003		
公司网址	http://tgbx.tisco.com.cn		
电子信箱	tgbx@tisco.com.cn		

二、联系人和联系方式

项目	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张志君	杨润权
联系地址	山西省太原市尖草坪区尖草坪街 2 号	山西省太原市尖草坪区尖草坪街 2 号
电话	0351-2137728 或 2137729	0351-2137728 或 2137729
传真	0351-2137729	0351-2137729
电子信箱	tgbx@tisco.com.cn	tgbx@tisco.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	www.cninfo.com.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》
公司年度报告备置地点	公司证券与投资者关系管理部

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91140000701011888X
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市东城区东长安街1号东方广场安永大楼17层01-12室
签字会计师姓名	章晓亮、巩伟

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

项目	2023 年	2022 年	本年比上年 增减	2021 年
营业收入（元）	105,617,791,415.48	97,654,377,023.43	8.15%	101,437,349,754.32
归属于上市公司股东的净利润（元）	-1,080,642,485.37	153,545,049.76	由盈变亏	6,309,789,870.85
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润（元）	-1,737,864,921.35	87,301,512.24	由盈变亏	6,289,762,085.59
经营活动产生的现金流量净额（元）	2,666,367,319.41	5,111,162,623.32	-47.83%	15,766,777,776.47
基本每股收益（元/股）	-0.190	0.026	由盈变亏	1.108
稀释每股收益（元/股）	-0.190	0.026	由盈变亏	1.108
加权平均净资产收益率	-3.16%	0.44%	下降 3.60 个 百分点	17.87%
项目	2023 年末	2022 年末	本年末比上 年末增减	2021 年末
总资产（元）	68,238,646,355.65	72,859,392,706.20	-6.34%	67,599,372,310.08
归属于上市公司股东的净资产（元）	33,578,545,886.66	34,827,743,814.46	-3.59%	35,071,412,341.16

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

项目	2023 年	2022 年	备注
营业收入（元）	105,617,791,415.48	97,654,377,023.43	
营业收入扣除金额（元）	165,870,735.82	184,796,931.73	主要为提供劳务、出租资产、销售 废旧物料等收入
营业收入扣除后金额（元）	105,451,920,679.66	97,469,580,091.70	

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

项目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	25,906,221,010.11	27,754,391,944.19	26,724,582,803.81	25,232,595,657.37
归属于上市公司股东的净利润	-591,845,544.36	96,354,976.74	199,266,988.93	-784,418,906.68
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-633,213,175.48	-37,666,463.71	143,697,939.81	-1,210,683,221.97
经营活动产生的现金流量净额	-2,219,408,059.30	3,593,569,070.38	320,993,793.23	971,212,515.10

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-15,585,590.74	-9,116,675.68	-69,601,861.98	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	157,647,841.12	88,342,289.14	76,559,682.02	
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			812,499.81	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	73,630.75	4,275,960.45		
非货币性资产交换损益	282,553,151.59			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	78,947,540.89	-10,125,415.38	16,450,745.63	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	171,369,447.70			
减：所得税影响额	14,676,640.15	6,751,833.98	3,834,756.49	
少数股东权益影响额（税后）	3,106,945.18	380,787.03	358,523.73	
合计	657,222,435.98	66,243,537.52	20,027,785.26	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

2023 年 5 月 10 日，公司发布《关于转让子公司的进展公告》，公司已与太钢进出口（香港）有限公司签订太钢不锈香港有限公司 100%股权转让协议，交易价格为评估值人民币 31,107.17 万元。具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上于 2023 年 5 月 10 日披露的《关于转让子公司的进展公告》（2023-028）。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

（一）钢铁行业形势

从行业运行看，2023 年，钢铁行业总体延续疲软态势，下游用钢行业需求萎缩，下半年国内粗钢产量连续六个月回落，创 2018 年以来新低。不锈钢行业面临的形势更为严峻，全年不锈钢粗钢产量同比增长 12.59%，不锈钢表观消费量同比增长 10.56%，消费增幅比产量增幅低 2.03 个百分点，供大于求的局面突出；主流产品价格降幅明显，不锈钢 304 冷板平均价格同比降低 15.3%，比上年 4 月份高点降低 24%；不锈钢 430 冷板同比降低 6.4%，比上年 4 月份高点降低 16%；但不锈钢原料价格相对高位运行，进口镍铁价格虽同比降低 14.4%，但仍处高位运行，进口高碳铬铁价格上涨 1.64%，钼铁价格上涨 44%，不锈钢业务利润受到严重挤压。

从经营业绩看，2023 年，中国钢铁工业协会重点统计会员钢铁企业营业收入同比下降 1.37%；利润总额同比下降 12.47%；平均销售利润率 1.32%，同比下降 0.17 个百分点，在工业行业中排名靠后；亏损户数 32 家，亏损面 34.78%。

（二）公司在行业中的地位

公司致力于成为世界一流的以不锈钢产品为主的综合解决方案提供商，形成了以板带型线管全系列、超厚超宽超薄极限规格不锈钢、冷轧硅钢、高强韧系列钢材为主的高效节能长寿型钢铁产品集群，品种、质量、研发、节能、环保、服务等指标达到国际一流水平，多个品种市场占有率国内第一。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）主营业务

公司拥有完整的钢铁生产工艺流程及相关配套设施，主要从事不锈钢及其它钢材、钢坯、钢锭、黑色金属、铁合金、金属制品的生产、销售；钢铁生产所需原辅材料的国内贸易和进出口等业务。

（二）主要产品

公司主要产品有不锈钢、冷轧硅钢、碳钢热轧卷板、火车轮轴钢、合金模具钢、军工钢等。电磁纯铁、超纯铁素体、双相钢、高碳马氏体、无磁钢、铁路客货车用钢、火车轮轴钢市场占有率国内第一。公司坚持以新制胜，重点产品批量应用于石油、化工、造船、集装箱、铁路、汽车、城市轻轨、大型电站、“神舟”系列飞船等重点领域和新兴行业，软态不锈钢精密箔材（手撕钢）、笔尖钢、高锰高氮不锈钢、第三代核电用挤压不锈钢 C 型钢等新产品为我国关键材料的国产化发挥着重要作用。

三、核心竞争力分析

（一）资源保障坚实有力

太钢集团具有年产 1300 万吨铁精矿粉生产能力，铁矿石、冶金辅料具备“自给自足”能力，在镍、铬、煤炭等资源方面与业内领军企业均结成长期稳定的战略合作关系，可为公司钢铁生产提供可靠、稳定的资源保障。

（二）智慧制造先发布局

公司近年来持续实施一系列技术改造，实现技术装备大型化、现代化、集约化，中厚板生产线智能化升级改造、高端冷轧取向硅钢一期等重点项目实现达产达效、稳定运行，信息化改造和智控中心项目全面完成布局，研究推进实施热连轧生产线优化升级改造项目，打造智慧制造新高地，保持全流程装备优势。

（三）技术创新体系完善

公司拥有完整的科技创新体系和一流的科技人才队伍，建有不锈钢材料国家重点实验室、国家理化实验室等创新平台，主持或参与完成我国超过 70%的不锈钢板带类产品标准，持有 800 多项以不锈钢为主的具有自主知识产权的核心和专有技术。

（四）品种品牌优势明显

公司形成了以不锈钢、冷轧硅钢、高强韧系列钢材为主的高效节能长寿型钢铁产品集群，不锈钢产品涵盖板带型线管全系列、超宽超厚超薄极限规格，笔尖钢、手撕钢、核电用钢、铁路用钢、双相不锈钢、新能源汽车用高牌号硅钢等高精尖产品享誉国内外。

（五）绿色低碳绩效领先

公司坚持走绿色低碳发展之路，形成了较完整的固态、液态、气态废弃物循环经济产业链，是国家首批绿色工厂和钢铁行业环保绩效 A 级企业，部分工序率先满足山西省深度治理管控要求，能效标杆创建工作持续开展；通过处理城市生活污水、回供城市景观用水、向城市提供供暖热源等，实现与城共融。

（六）重组协同效益突显

中国宝武、太钢集团联合重组后，不断推进管理升级，生产效率、资产使用效率提升，协同效应持续显现，公司集研发、制造、加工、服务于一体的旗舰优势逐步建立。

四、主营业务分析

1、概述

2023 年，面对复杂的经营环境和严峻的市场竞争，公司坚决贯彻新发展理念，有力应对行业周期性下行调整，全方位开展对标一流找差，深化产品经营、算账经营和精益管理，在不锈钢行业严峻的经营形势下，实现了稳健运行和持续发展。2023 年，公司全年产钢 1390.84 万吨，其中不锈钢 558.90 万吨；全年钢材销量 1316.31 万吨，其中不锈钢 524.80 万吨；出口钢材 72.42 万吨，其中不锈钢 29.34 万吨。

（1）坚持创新引领和驱动发展，产品研发取得新成效

聚焦高水平科技自立自强，落实以不锈钢为核心，以碳素钢高端品种和硅钢等特殊钢材料为两翼，向高端合金材料延伸的创新路径，积极破解国家使命类、“卡脖子”技术和产品难题，优化科技人才培养与激励机制，推动研发能力和产出效率提升。全球首发大板重 8 吨级铁镍基合金宽厚板、高速公路护

栏用高强铁素体不锈钢、节镍奥氏体高强高光泽度 BA 不锈钢板等 5 项产品；国内首发 MARK III 型 LNG 船/罐用 304LG 板材、耐高温弹簧用钢热轧钢带等 10 项产品。全球首家成功研发高水头大容量水电机组用 1000MPa 级超高强磁轭钢板，实现了我国水电行业高端产品材料的自主化；完成“复兴号”机车车轴用超大规格车轴钢、航空领域高温合金用超低硫原料特殊行业供货任务；低成本建筑用不锈钢全年开发 11 万吨。推进基础前沿和关键核心技术研发，CO₂ 回收应用、不锈钢镁及稀土微合金化处理技术开发等 5 个重大技术攻关项目重点突破、稳步推进。

（2）推进产品经营和价值创造，差异化能力不断提升

坚持实施“三品”战略，差异化产品销量同比增长 14%，其中，不锈钢板材同比增长 8%，碳钢板材同比增长 24%，型线管同比增长 26%。海底管道用高质量双相钢获国内唯一供方资质，开发出新能源汽车用薄规格快速自粘结产品、厚规格可变速水电机组用高强产品，0.15mm 薄带实现批量供货。强化自主研发与储备，专利“一种极薄钢带卷取张力控制方法”分获日本、韩国授权，填补了公司无国际授权专利的空白。推动由产品引领向标准引领的转变与升级，主持制定的国家标准《镍铁碳、硫、硅、磷、镍、钴、铬和铜含量的测定 火花源原子发射光谱法》填补了国内外标准空白。双相不锈钢板材获评第七批国家制造业单项冠军产品；“铁镍基合金宽厚板制造技术与产品开发”项目获世界钢铁协会第 14 届“Steelie 奖”提名奖。

（3）重点项目持续推进，产线效率不断提高

高效推进填平补齐重点项目，高端冷轧取向硅钢项目常态化酸洗机组热负荷试车一次成功，精密带钢首条国产生产线-3 号轧机正式投产，太钢鑫海实现月度达产。加快数字化转型和智能化升级，主流程工序现场操作室集控已基本完成，现场作业无人化水平显著提升，关键工序数控化率达到 86%以上，全面提升设备综合效率，完成炼铁厂 5#高炉、炼钢二厂 2#转炉、不锈钢冷轧厂冷连轧等智能产线建设；新增机器人 96 台，保有量达到 302 台，7.73 万台设备远程在线监测，按进度推进“工业大脑-智能冷轧”项目，积极培育数据挖掘典型案例，打造高效安全的智慧钢厂，赋能高质量发展。

（4）降本增效不断深化，打造极致效率取得实效

围绕制造全流程建立优化系统成本模型，统筹考虑原料、结构、价格等要素，用最优生产组合、工艺路线、生产节奏，以极致成本和效率生产满足用户需求的产品，工序产线效率实现新提升；铁水成本、炼钢加工成本、钢铁料消耗、热轧加工成本持续进步。持续提升人事效率，推进岗位再审视行动，推进建立全员、全过程、全覆盖的“一人一表”工作机制，切实提升人力资源配置效率，实物劳动生产率历史性突破 1000 吨/人·年。

（5）持续推进“三治四化”，绿色发展上新水平

实施轧钢加热炉、高炉热风炉烟气深度治理项目，氮氧化物排放量进一步下降；落实山西省委、省政府“一泓清水入黄河”要求，推进特征废水零排放，制定完善废水零排放方案，全年吨钢废水排放量较去年下降 5%。优化完善环保管理体系，在巩固全流程超低排放环保 A 级绩效基础上，坚持问题导向，治管并重，持续加大环境保护工作力度。加速调整运输结构，采取动力源头低碳化措施，清洁运输比例提高至 85%以上。公司入选山西省生态环境厅公布的山西省 2023 年第一批 A 级企业名单，继续保持国家级绿色工厂称号。全方位推进“双碳”工作，积极创建能效标杆，能效水平不断进步。项目化推进结构降碳、技术降碳、管理降碳，大力推进绿色能源替代，完成碳排放强度控制要求。

（6）管理变革持续深化，动力活力不断增强

优化调整运行中心管控架构和职能，整合物流、能源、环保业务；在型、线材产品事业部成功试点基础上，成立硅钢事业部，活力明显增强。紧盯市场和现场，全面优化完善决策、成本、市场、产品、质量、技术、采供、岗位八方面经营机制，切实提升市场竞争能力。完善“一总部多基地”管控机制，打造“一总部多基地”的成本管控体系，建立费用中心与成本中心矩阵式管控模型，促进价值创造能力的提升；推进资源、价格、渠道、客户、互供料“营销五统一”工作的落实，构建营销一体化管理体系。深化采购业务一体化管控，推进采购环节渠道共享、资源共享，分类实施总部集采和属地采购。公司入选国务院国资委“科改行动”扩围深化“科改企业”名单，在完善公司治理、市场化选人用人、强化激励约束、激发科技创新等方面进一步探索创新。

（7）推进合规经营，有效防范化解风险

持续完善内控体系建设，推进内控矩阵更新，推进合规管理标准化和体系建设，全年无重大法律合规风险事件发生。加强董事会建设，制定授权放权事项清单，明确决策权限程序，在保证市场主体地位的同时，有效防范管控风险。认真落实安全生产主体责任，扎实推进重大事故隐患专项排查整治行动，开展全员 VR 安全体验专项培训，持续加强现场安全管控力度，年度各项安全生产重点工作有效落实。积极履行企业社会责任，将社会责任管理纳入战略规划和年度重点工作计划，融入运营管理全过程，《太钢不锈 2022 年社会责任报告》获中国社会科学院“五星级”（卓越）评价，公司入选 2023 年“央企 ESG·先锋 100 指数”，位列第 47 位。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

项目	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	105,617,791,415.48	100%	97,654,377,023.43	100%	8.15%
分行业					
冶金钢铁行业	105,617,791,415.48	100%	97,654,377,023.43	100%	8.15%
分产品					
不锈钢材	69,760,444,870.51	66.05%	59,438,825,687.14	60.86%	17.37%
普通钢材	26,551,314,210.06	25.14%	25,319,297,937.03	25.93%	4.87%
普碳钢坯	6,532,419,644.41	6.18%	9,507,715,489.51	9.74%	-31.29%
风水电气等其他商品	2,396,693,059.39	2.27%	2,830,716,737.54	2.90%	-15.33%
其他业务	376,919,631.11	0.36%	557,821,172.21	0.57%	-32.43%
分地区					
国外	5,827,987,530.74	5.52%	7,334,257,264.78	7.51%	-20.54%

项目	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
国内	99,789,803,884.74	94.48%	90,320,119,758.65	92.49%	10.48%
分销售模式					
直销	83,121,201,843.98	78.70%	78,084,439,867.93	79.96%	6.45%
经销	22,496,589,571.50	21.30%	19,569,937,155.50	20.04%	14.95%

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

适用 不适用

单位：元

项目	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
冶金钢铁行业	105,617,791,415.48	104,915,361,149.99	0.67%	8.15%	10.81%	-2.37%
分产品						
不锈钢材	69,760,444,870.51	69,674,339,073.19	0.12%	17.37%	20.52%	-2.62%
普通钢材	26,551,314,210.06	26,000,922,164.75	2.07%	4.87%	6.40%	-1.42%
普碳钢坯	6,532,419,644.41	6,524,015,535.26	0.13%	-31.29%	-29.08%	-3.11%
风水电气等其他商品	2,396,693,059.39	2,340,225,457.02	2.36%	-15.33%	-12.74%	-2.90%
其他业务	376,919,631.11	375,858,919.77	0.28%	-32.43%	-32.03%	-0.59%
分地区						
国外	5,827,987,530.74	5,616,530,356.18	3.63%	-20.54%	-20.01%	-0.64%
国内	99,789,803,884.74	99,298,830,793.81	0.49%	10.48%	13.28%	-2.45%
分销售模式						
直销	83,121,201,843.98	82,431,295,868.68	0.83%	6.45%	9.74%	-2.97%
经销	22,496,589,571.50	22,484,065,281.31	0.06%	14.95%	14.91%	0.05%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
不锈钢	销售量	万吨	524.80	394.71	32.96%
	生产量	万吨	525.34	386.51	35.92%
	库存量	万吨	13.06	12.52	4.31%

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
碳钢	销售量	万吨	791.51	773.54	2.32%
	生产量	万吨	791.53	770.98	2.67%
	库存量	万吨	5.34	5.32	0.38%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

不锈钢产销量同比变动大主要因为公司控股子公司太钢鑫海公司 2022 年 11 月投产，2023 年逐步达产，2023 年产量 157.73 万吨，比 2022 年 3.30 万吨增长 154.43 万吨。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
钢铁行业	原辅材料	79,599,481,856.23	75.87%	66,415,392,098.62	70.15%	19.85%
	职工薪酬	3,142,473,702.42	3.00%	3,253,503,553.19	3.44%	-3.41%
	折旧	3,106,695,645.78	2.96%	2,896,088,042.24	3.06%	7.27%
	能源动力	16,350,625,568.77	15.58%	18,881,875,899.30	19.94%	-13.41%
	风水电气等其他商品	2,340,225,457.02	2.23%	2,681,835,542.65	2.83%	-12.74%
	其他业务	375,858,919.77	0.36%	552,972,853.10	0.58%	-32.03%

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
不锈钢材	原辅材料	56,656,530,348.78	54.00%	44,755,956,128.89	47.28%	26.59%
	职工薪酬	1,906,965,021.59	1.82%	1,975,602,587.01	2.09%	-3.47%
	折旧	1,878,204,044.51	1.79%	1,746,078,183.45	1.84%	7.57%
	能源动力	9,232,639,658.31	8.80%	9,332,672,975.34	9.86%	-1.07%
普通钢材	原辅材料	18,647,826,914.38	17.77%	16,194,645,193.01	17.10%	15.15%
	职工薪酬	753,262,762.95	0.72%	733,784,461.17	0.78%	2.65%
	折旧	1,181,681,813.37	1.13%	1,089,201,854.18	1.15%	8.49%
	能源动力	5,418,150,674.05	5.16%	6,419,250,695.36	6.78%	-15.60%

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
普碳钢坯	原辅材料	4,295,124,593.07	4.09%	5,464,790,776.72	5.77%	-21.40%
	职工薪酬	482,245,917.88	0.46%	544,116,505.01	0.57%	-11.37%
	折旧	46,809,787.90	0.05%	60,808,004.61	0.06%	-23.02%
	能源动力	1,699,835,236.41	1.62%	3,129,952,228.60	3.31%	-45.69%
风水电气等其他商品		2,340,225,457.02	2.23%	2,681,835,542.65	2.83%	-12.74%
其他业务		375,858,919.77	0.36%	552,972,853.10	0.58%	-32.03%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

名称	变更原因	发生时间
不锈香港公司	出售给同一母公司的关联方集团香港公司	2023 年 5 月 30 日
临汾中厚板公司	设立	2023 年 12 月 06 日

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	30,940,544,040.39
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	29.30%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	10.69%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	公司 1	11,287,301,952.41	10.69%
2	公司 2	10,624,876,694.44	10.06%
3	公司 3	4,308,637,501.29	4.08%
4	公司 4	2,406,666,612.04	2.28%
5	公司 5	2,313,061,280.21	2.19%
合计	--	30,940,544,040.39	29.30%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

前 5 大客户中公司 1 为本公司的实际控制人，上述销售数据中属于同一实际控制人控制的客户合并列示。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	58,866,588,745.93
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	59.11%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	41.98%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	公司 1	35,206,623,692.57	35.35%
2	公司 2	8,554,958,654.93	8.59%
3	公司 3	6,601,610,464.01	6.63%
4	公司 4	6,115,623,389.86	6.14%
5	公司 5	2,387,772,544.56	2.40%
合计	--	58,866,588,745.93	59.11%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

前 5 名供应商中公司 1 为本公司的实际控制人，公司 3 为本公司母公司的联营公司，上述采购数据中属于同一实际控制人控制的供应商合并列示。

3、费用

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	214,421,200.50	215,707,882.75	-0.60%	
管理费用	553,923,520.36	645,993,161.69	-14.25%	
财务费用	128,006,388.46	196,307,443.81	-34.79%	主要是报告期公司平均贷款利率下降及带息负债余额降低影响利息支出减少。
研发费用	904,114,839.90	828,252,230.50	9.16%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
炼钢二厂双相钢表面质量研究	研究优化双相钢连铸工艺，改进双相钢铸坯轧后气孔、裂边缺陷。	已结题	项目目标值：2205 重皮废品率≤2%；2101 气孔废品率≤3%。	通过改善产品质量，提高公司效益，达到国内领先水平。
炼钢二厂马氏体不锈钢高效生产工艺研究	南区马氏体整体生产效率低，影响公司不锈钢产能提高目标的完成。	已结题	优化马氏体 KOBMS 冶炼工艺，缩短冶时；连铸工艺优化，提高连铸拉速。	马氏体是我公司重要生产品种，应用广泛，是我公司重要战略品种，通过本项目将马氏体 2Cr13/3Cr13 连铸拉速提高，支持公司产能提高目标的完成。
炼钢二厂高品质钢高效精炼工艺研究	改进管线钢拉速较低、9Ni 钢的 LF 精炼时间较长、成本高等问题。	已结题	管线钢拉速提高到 1.15m/min；9Ni 钢的 LF 精炼时间缩短至 100min。	该项目可以使产品营利水平及公司形象得到了进一步提升。

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
煤、焦特性与高炉冶炼匹配技术及工程示范	深度探究山西焦煤在炼焦过程中发挥的作用和山西炼焦煤与其他煤种的配伍性，完善优化高炉用焦质量评价指标。	已结题	验证山西炼焦煤独特性指标体系的应用、焦炭产品结构调整方法和专有配煤体系技术的应用。	从实验结果来看，焦炭质量稳定，高炉运行顺行，促进公司未来降低配煤成本、扩大炼焦用煤资源利用率。
薄规格轧制板形技术研究	公司冷轧硅钢厂目前轧制该产品主要依靠传统廿辊轧机生产，产能低，效率及成材率较宝钢、首钢等存在差距。	已结题	酸连轧 0.3mm 产品轧制量由目前的生产不稳定提升至全年突破 3 万吨以上。	项目研究实现了 0.3mm 薄规格高牌号产品在酸连轧的连续轧制，是国内唯一利用大辊径连轧机规模生产薄规格硅钢。
烧结机车密封装置游板脱落检测工艺研究	四烧作业区及时发现台车游板下沉，迅速将游板拆除并更换台车。	已结题	在四烧作业区应用烧结机车密封装置游板脱落检测系统。	使用后避免了台车漏风事故，确保烧结机排放达标。
铁素体不锈钢表面控制技术研究	铁素体不锈钢 430 表面未刷净是其生产过程中最主要的缺陷，工艺速度较低只能达到 25-30m/min，重洗率达到 20%左右。	已结题	宽幅冷线 430 生产效率提高 30-40%，未刷净重洗率从 20%降低到 5%以下。	通过严格控制冷轧带钢的表面质量，保证产品整体质量，提升冷轧带钢竞争力。
2250 线汽车用钢性能稳定性工艺技术研究	基本解决汽车用钢性能不合降判问题，使性能不合降判率降低到≤2%。	已结题	提高汽车用钢的经济效益和产品形象，降低生产成本，提高产品收益率。	满足用户对高强度表面质量的要求，形成批量稳定供货，提高市场占有率，使该品种成为新的效益增长点。
铁路车辆用钢热板性能技术研发	铁路货车箱用不锈钢产品性能不稳定、长度方向不均匀，尤其是头尾性能不稳定导致的切损较大。	已结题	通过项目实施，成材率提升 10%，同时保证产品性能稳定，提高用户使用满意度。	铁路货车箱用不锈钢作为耐腐蚀、耐磨损材料使用性能良好，是市场广泛应用的火车厢用不锈钢，具有广泛的应用前景。
N06625 焊丝等镍基合金工艺技术开发	研究真空感应炉、电渣炉、自耗炉、EB 炉冶炼功能特点与控制精度，实现真空感应炉锭模、电渣、自耗炉、EB 炉等设备条件下的工艺路线。	已结题	优化冶炼工艺与作业流程，缩短单炉耗时，优化作业模式，提高生产效率。	项目研究镍基合金在现有工艺路线的基础上根据不同牌号的产品性能与规格要求，确定匹配锭型，实现工艺流程标准化，为公司镍基合金发展提供有力支撑。

公司研发人员情况

项目	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	2,794	2,732	2.27%
研发人员数量占比	19.94%	18.07%	1.87%
研发人员学历结构			
本科	1,805	1,755	2.85%
硕士	363	406	-10.59%
博士	44	33	33.33%
专科	399	376	6.12%
大专以下	183	162	12.96%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	107	162	-33.95%
30-40 岁	734	985	-25.48%
41-50 岁	1,156	1,018	13.56%
50 岁以上	797	567	40.56%

公司研发投入情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发投入金额（元）	3,406,910,390.19	3,397,852,503.42	0.27%
研发投入占营业收入比例	3.23%	3.48%	-0.25%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	120,608,898,631.53	110,628,959,916.86	9.02%
经营活动现金流出小计	117,942,531,312.12	105,517,797,293.54	11.78%
经营活动产生的现金流量净额	2,666,367,319.41	5,111,162,623.32	-47.83%
投资活动现金流入小计	1,350,018,038.22	191,145,046.90	606.28%
投资活动现金流出小计	3,356,626,343.52	3,642,452,708.54	-7.85%
投资活动产生的现金流量净额	-2,006,608,305.30	-3,451,307,661.64	不适用
筹资活动现金流入小计	5,842,304,052.30	14,140,568,332.71	-58.68%
筹资活动现金流出小计	9,142,571,967.97	13,821,619,634.80	-33.85%
筹资活动产生的现金流量净额	-3,300,267,915.67	318,948,697.91	不适用
现金及现金等价物净增加额	-2,654,695,199.17	1,987,502,049.41	不适用

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

（1）经营活动产生的现金流量净额同比减少 24.45 亿元，主要是报告期公司实现利润减少。

（2）投资活动产生的现金流量净额同比增加 14.45 亿元，主要是报告期公司取得投资收益和处置资产收款增加。

（3）筹资活动产生的现金流量净额同比减少 36.19 亿元，主要是报告期公司净归还借款增加和吸收投资减少。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

本报告期公司实现净利润-12.69 亿元，计提各项资产减值准备 5.56 亿元，计提折旧和摊销 32.83 亿元，处置和报废固定资产收益 0.38 亿元，存货减少 7.75 亿元，支付利息及手续费等 2.59 亿元，投资收益 6.53 亿元，经营性应收项目增加 0.79 亿元，经营性应付项目减少 1.62 亿元，递延所得税负债减少 0.06 亿元，实现经营活动现金净流入 26.66 亿元。

五、非主营业务分析

适用 不适用

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

项目	2023 年末		2023 年初		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资 产比例	金额	占总资 产比例		
货币资金	8,357,887,927.83	12.25%	11,069,316,377.57	15.19%	-2.94%	
应收账款	891,273,483.17	1.31%	687,905,684.72	0.94%	0.37%	
存货	8,436,659,439.45	12.36%	9,764,274,701.76	13.40%	-1.04%	
投资性房地产	128,092,580.11	0.19%	111,971,427.44	0.15%	0.04%	
长期股权投资	2,247,723,427.47	3.29%	2,495,482,288.39	3.43%	-0.14%	
固定资产	39,236,832,872.53	57.50%	38,330,447,889.83	52.61%	4.89%	主要是报告期公司部分在建工程完成转固和计提折旧影响。
在建工程	2,350,322,811.66	3.44%	4,810,013,220.12	6.60%	-3.16%	主要是报告期公司部分在建工程完成转固影响。
使用权资产	704,184,235.04	1.03%	798,679,029.93	1.10%	-0.07%	
短期借款	299,743,519.31	0.44%	1,760,333,600.80	2.42%	-1.98%	主要是报告期公司归还部分短期借款。
合同负债	3,463,779,095.93	5.08%	4,197,324,217.25	5.76%	-0.68%	
长期借款	8,934,431,569.84	13.09%	8,970,441,040.08	12.31%	0.78%	
租赁负债	565,464,650.98	0.83%	644,063,278.24	0.88%	-0.05%	
无形资产	2,182,713,641.78	3.20%	756,598,141.97	1.04%	2.16%	主要是报告期公司土地使用权及控股子公司太钢鑫海公司产能指标增加。
其他权益工具投资	489,839,055.50	0.72%	207,575,038.66	0.28%	0.44%	主要是报告期公司以废水处理业务实物资产增资入股宝武水务及处置子公司不锈香港公司所持有的大明国际股权投资影响。

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 其他权益工具投资	207,575,038.66		-145,888,827.86		445,091,115.95	155,643,177.00		489,839,055.50
金融资产小计	207,575,038.66		-145,888,827.86		445,091,115.95	155,643,177.00		489,839,055.50
应收款项融资	1,495,546,218.59						223,166,783.79	1,718,713,002.38
上述合计	1,703,121,257.25		-145,888,827.86		445,091,115.95	155,643,177.00	223,166,783.79	2,208,552,057.88
金融负债								

注 1：其他权益工具投资的“计入权益的累计公允价值变动”和“本期出售金额”为处置子公司不锈钢香港公司所持有的大明国际股权投资影响，本期处置子公司不锈钢香港公司具体内容详见“第六节、十七”。

注 2：应收款项融资的“其他变动”为票据本期净增加额。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	492,097,996.19	银行承兑汇票保证金、信用证保证金及保函保证金

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
4,706,057,942.53	7,154,126,317.29	-34.22%

注：投资额口径为报告期在建工程投资增加额、无形资产购置和股权投资增加额之和。

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期	披露索引
宝武水务	智能水系统开发、水环境污染防治服务等	增资	445,091,115.95	9.83%	实物	宝武集团及其子公司	不适用	股权	已完成			否	2022年12月29日、2023年02月03日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝武财务公司	企业集团财务公司服务	其他	1,493,323,900.00	12.08%	其他	宝武集团及其子公司	不适用	股权	已完成			否	2023年08月01日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
合计	--	--	1,938,415,015.95	--	--	--	--	--	--			--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期	披露索引
高端冷轧取向硅钢工程	自建	是	制造业	534,756,072.94	1,678,302,697.44	自筹、政府补助和银行贷款	63.72%	不适用	不适用	不适用		
不锈钢热轧厂中厚板生产线智能化升级改造工程	自建	是	制造业	540,635,431.72	2,442,610,646.23	自筹、政府补助和银行贷款	95.86%	不适用	不适用	不适用		
太钢鑫海 162 万吨高端不锈钢合金材料工程	自建	是	制造业	129,438,570.91	2,339,145,214.33	自筹和银行贷款	92.05%	不适用	不适用	不适用		
太钢鑫海热轧项目	自建	是	制造业	813,746,511.45	1,083,401,191.20	自筹和银行贷款	90.85%	不适用	不适用	不适用		
合计	--	--	--	2,018,576,587.02	7,543,459,749.20	--	--			--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	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	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	01090	大明国际	321,670,650.00	公允价值计量	169,598,475.38		-161,397,069.01		155,643,177.00			其他权益工具投资	自有资金
合计			321,670,650.00	--	169,598,475.38		-161,397,069.01		155,643,177.00			--	--

注：上表中“计入权益的累计公允价值变动”和“本期出售金额”为处置子公司不锈钢香港公司所持有的大明国际股权投资影响，本期处置子公司不锈钢香港公司具体内容详见“第六节、十七”。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格 (万元)	本期初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系(适用关联交易情形)	所涉及的资产产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
宝武水务	废水处理业务实物资产	2023年01月31日	44,509.11		无重大影响	-2.22%	评估价	是	宝武集团子公司	是	是	是	2022年12月29日、2023年02月03日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
环科山西	加工厂超细粉加工线相关构筑物、设备类资产以及钢渣处理和尾渣综合利用构筑物、设备类资产	2023年05月31日	37,407.59	669.9	无重大影响	4.54%	评估价	是	宝武集团子公司	是	是	是	2023年05月20日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格 (万元)	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
集团香港公司	不锈钢香港公司100%股权	2023年05月30日	31,107.17	-9.58	无重大影响	-13.51%	评估价	是	同一母公司	是	是	2023年05月10日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝武财务公司	太钢财务公司49%股权	2023年12月30日	149,332.39	14,653.72	无重大影响	-22.27%	评估价	是	宝武集团子公司	是	是	2023年08月01日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
山西太钢不锈钢钢管有限公司	子公司	不锈钢无缝钢管、焊接管的生产、加工、销售及技术服务	1,000,000,000.00	1,491,417,420.59	-1,462,607,979.03	1,405,968,177.55	30,469,893.25	30,062,018.43
天津太钢天管不锈钢有限公司	子公司	不锈钢板的研制、开发、生产、销售；不锈钢、黑色金属的国际贸易；保税仓储服务	1,863,000,000.00	2,116,707,744.37	1,899,502,852.54	6,854,861,345.59	-79,711,622.06	-80,415,157.58
山东太钢鑫海不锈钢有限公司	子公司	金属材料制造；钢压延加工；金属材料销售；货物进出口	3,929,000,000.00	7,208,932,256.28	3,838,947,928.92	17,651,325,673.35	-337,073,949.16	-335,892,619.96
太原重工轨道交通设备有限公司	参股公司	轨道交通轮、轴、轮对、轮对总成、齿轮箱、转向架、制动盘及其配件、部件，工矿车辆及工业用车轮、滑轮、齿轮坯、车轮组及其配件、部件生产等	2,201,950,400.00	6,260,588,832.80	3,093,202,681.17	2,709,984,396.15	235,702,363.39	206,137,633.99
宝武集团财务有限责任公司	参股公司	企业集团财务公司服务	6,840,000,000.00	87,003,517,374.42	10,167,559,289.55	1,396,651,755.65	566,737,036.79	432,205,973.34

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
不锈香港公司	出售	无重大影响
临汾中厚板公司	设立	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

2023年7月28日，公司第九届董事会第十次会议审议并通过了《关于宝武财务吸收合并太钢财务的议案》，由宝武财务公司吸收合并太钢财务公司，宝武财务公司作为本次吸收合并的吸收合并方暨存续方，太钢财务公司作为本次吸收合并的被吸收合并方暨非存续方，办理公司注销登记手续。太钢不锈以其持有的太钢财务公司49%股权评估值149,332.39万元增资宝武财务公司，持股比例为12.08%。具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上于2023年8月1日披露的《第九届董事会第十次会议决议公告》（2023-040）、《关于对外投资暨关联交易的公告》（2023-041）。虽然本公司对宝武财务公司持股比例不足20%，但根据宝武财务公司章程，本公司向其派驻一名董事，因此可以对其实施重大影响，故仍作为联营公司核算。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）钢铁行业发展形势

面向未来，公司发展机遇与挑战并存。从市场需求看，我国经济回升、长期向好的基本趋势没有改变。同时，随着经济社会高质量发展的持续加快和不断深入，绿色低碳趋势驱动的下游各领域钢材新需求出现增长。不锈钢作为全生命周期绿色产品，作为绿色钢铁新材料的典型代表，具有极大的现实与潜在需要。公司以不锈钢为基业、主业，事业发展有着广阔的前景。从行业情况看，目前，我国钢铁行业正处在总量下降的深度调整期，正在经历新一轮下行周期，钢铁市场供强需弱的局面将长期存在，公司发展持续面临严峻复杂的经营发展与市场竞争形势。

（二）公司发展目标

构建不锈钢产业平台，发挥与宝武生态圈的协同效应，聚焦“绿色、精品、智慧”，持续做强做优做大不锈钢产业，做强特殊用钢，建设成为全球最具竞争力的不锈钢全产业链高科技企业。

（三）经营计划

2024年，公司将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，完整准确全面贯彻落实新发展理念，紧紧围绕“增强核心功能、提升核心竞争力”，坚持以全面深化对标找差为基本方法，以全方位深化改革创新为动力，加速推进高端化、智能化、绿色化、高效化发展，全力增品种、提品质、创品牌，着力提高经营绩效和发展质量，加快建设世界一流不锈钢企业，奋力成为全球不锈钢业引领者。

公司生产经营的目标是：产钢 1410 万吨，其中不锈钢 592 万吨；经营绩效跑赢大盘；环保绩效持续领先；重大安全事故和重大风险事件为零。

2024 年，公司将重点做好以下工作：

1、以科技创新作为第一驱动力，坚定不移推进产品和技术创新

强化科技创新主体地位和作用，积极服务国家战略，突出价值创造，加大研发投入，加强科技创新平台建设，加强原创性引领性科技攻关，加快突破以不锈钢为主的关键核心技术，积极承担国家重点研发计划和重大科技项目，提高投入产出效率，加快推进成果转化，实现不锈钢品种、规格、应用领域的升级和全覆盖，实现创新资源的系统整合，强化研发投入保障体系建设和“一总部多基地”研发投入协同机制建设。

加大新品开发力度，针对特殊应用领域用不锈钢、复合板、高端镍基合金、特殊碳钢等钢种，实施突破性研发；以极端环境应用领域的特殊性能不锈钢、极端特殊规格钢材、传统材料替代用领域拓展为主导方向实施产品研发。开展技术和产品创新的顶层设计和系统布局，推进首发产品、使命担当产品研发。

加快构建产品经营机制，树立客户导向，紧盯客户需求，推进科技创新优势与市场拓展紧密结合，实现高端产品产业化、规模化、市场化，持续提升高端和特色品种的创效能力。加速装备的升级与填平补齐，强化技术攻关，打通技术路线，破解技术难关；加快推进产品认证和渠道建设。

深耕重点行业和特色细分领域，实施差异化和低成本竞争策略，加快调结构、提质量，增加附加值，围绕新兴行业、传统行业新兴领域，密切跟踪市场需求变化，挖掘用钢机会，推行行业开发新模式，加大重点行业市场开发维护力度，快速提升不锈钢潜在需求较大行业产品销量，增加高盈利产品销量，提升盈利能力。

2、坚持全面深化改革，以精益运营塑造发展优势

持续提升人力资源效率，建立健全激励和约束并举、效率与公平并重的分配机制，建立依照价值贡献对员工的配套激励机制，推进岗位价值与员工薪酬的紧密挂钩，增强员工的积极性、主动性和创造性。组织开展首席师等科技创新人才培养；强化技能人才特别是复合型技能人才的培育。

加快提升基础能力，推进精益管理运营。夯实基础管理、狠抓薄弱环节、补齐工作短板，提高管理效能，进一步推动管理流程优化，提升专业化和体系化管理能力，以“标准岗位落地”为抓手，统筹推进组织机构变革、业务流程再造、工艺技术改进、装备水平提升，优化管理与操作岗位配置，提高运行效率。

3、加快绿色低碳发展和智慧制造，开拓未来钢铁发展新空间

扎实推进绿色发展，全力推进特征废水零排放，加强固（危）废全生命周期规范化管理，防范各类环境风险，实现“本质化”环保。实施固废处理项目，促进固废的循环利用、增加效益。聚焦“耐蚀、节能、高强、轻量、长寿”等绿色低碳元素，推动产品迭代升级，推进节能提效，实现降碳增效，打造包括清洁能源、低碳原料、低碳工艺技术、低碳产品研发和推广应用、低碳产品标准在内的具有公司特色的低碳钢系列产品，助力用钢行业和全社会绿色低碳发展。

加快推进数字化转型和智能化建设，以数据驱动产品研发、精益生产管理、工艺流程优化、质量过程控制和产线灵活配置，实现智能化生产作业和精细化生产管控；加快构建数字化为基础、以数据共享为支撑的供应链产业链，推动上下游供应链产业链资源融合和协同转型升级。

4、深化算账经营和精益管理，提升价值创造能力

聚焦吨钢利润，建立算账经营的清晰逻辑规则流程，加快提升生产经营人员的算账能力，做到算大账、算准账、算细账。全面推动落实算账经营理念，强化营销、财务、采购、制造的信息互通与工作协同，推进全过程各领域各环节的算账经营，实现日结算目标，做好 PDCA 闭环提升，切实提高盈利水平。

深挖降本增效潜力，以降费用为重点推进降本工作，分解落实费用管控职责，发挥成本中心和费用中心的作用，切实严格控制费用，持续推动各项技术经济指标全面进步，进一步提升运营效率和经营绩效。强化内涵式效率提升，以最小的装备投入和最短的生产工艺流程组织生产，实现效率降本。

5、防范化解风险，实现公司健康发展

加强内控体系建设，以内控矩阵为核心，开展重大风险评估，完善预警机制。健全投资风险研判与管控机制，完善经营风险防控与责任机制，确保投资安全。发挥合规支撑保障作用，健全授权体系，加强经营授权体系建设，有效防范风险。强化合规管理，倡导合规文化，保障公司可持续发展，实现合规价值创造。

严控经营风险，聚焦价值创造，坚守“现金为王”，严格控制资金预算，从严审核资金支付，加强“两金”管控，减少资金占用，加大长龄库存与应收压减力度，强化现金管理，确保经营绩效“颗粒归仓”。

持续强化安全、环保管控能力。严格落实全员安全生产和环保责任制，守牢安全、环保底线，确保重点领域与部位安全受控、环保受控，确保重大环境污染事件为零，确保区域内不发生较大及以上安全生产事故、伤害频率持续下降。

（四）维持当前业务并完成在建投资项目所需资金安排

2024 年，公司将采取以下措施，确保维持当前业务并完成在建投资项目的资金需求：

- 1、继续发挥竞争力优势，持续开展对标找差，扎实推进降本增效，实现效益提升。
- 2、加强现金流管理，加快公司内部资金周转效率，持续降低存货、应收账款等资金占用。
- 3、丰富融资工具，持续优化融资结构，合理控制带息负债规模。

（五）可能面对的风险

行业进入以减量调结构为主要特征的下行周期，面临转型升级、市场竞争、环境压力、供应链安全等多重挑战，供给强于需求的态势依然明显，库存持续高位，钢材价格降幅大于成本降幅，行业整体价格下滑仍较为明显；国外不锈钢产品冲击国内市场，铬、镍等原料价格保持相对高位，致使企业盈利空间大幅缩减，经营发展与市场竞争面临极大的风险和 challenge。

应对措施：以高端化、智能化、绿色化、高效化为方向引领，以市场为导向，以客户为中心，聚焦“成本、效率、活力”，深化产品经营、算账经营，推进精益管理，全力提升经营绩效和运营效率。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023 年 1 月至 12 月	本公司	电话沟通、网络平台线上交流	个人	个人	谈论的主要内容：1. 公司业务布局及战略定位；2. 公司经营情况介绍；3. 对公司的建议；4. 公司治理相关情况的咨询。	公司定期报告、临时公告等公开披露材料。

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《上市公司治理准则》《企业内部控制基本规范》、深圳证券交易所《股票上市规则》和《主板上市公司规范运作》等有关法律法规，以及中国证监会等监管部门的要求，认真落实各项监管要求，并结合公司实际情况，不断完善法人治理结构，完善公司内部控制，规范运作。公司股东大会运作机制完善，平等对待全体股东，保障股东依法享有权利，切实保障股东特别是中小股东的合法权益。董事会、监事会以及董事会下设的四个专门委员会均认真履行职责，确保了公司规范运作和健康发展。公司法人治理的实际情况符合上述法律法规等规范性文件的要求。

报告期内，依据证监会《上市公司章程指引》《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》规定，开展章程自查工作，对《公司章程》相关条款进行修订。根据证监会最新发布的《上市公司独立董事管理办法》、深圳证券交易所《股票上市规则》《上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等有关法规，对《独立董事制度》《累积投票制实施细则》《控股子公司管理办法》《独立董事年度报告工作制度》《董事会审计委员会年报工作规程》和《年报信息披露重大差错责任追究制度》进行修订。为进一步完善公司治理，提升公司 ESG 管理水平，贯彻落实国企改革深化提升行动要求和“科改行动”工作部署，改组董事会“战略委员会”为“战略、ESG 与科技创新委员会”，在原“战略委员会”职责中增加“ESG 与科技创新委员会”职责，负责对提交董事会决策的关于 ESG 和科技创新重要事项进行基础性研究，为董事会决策提供意见和建议等。同时修订《董事会战略委员会议事规则》，并更名为《董事会战略、ESG 与科技创新委员会议事规则》。

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

是 否

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

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

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

1、资产方面：公司首发设立时太钢集团投入的资产和 2006 年钢铁主业重组注入的资产均已全部办理了产权过户登记。公司厂区用地系向控股股东太钢集团租赁，公司的辅助生产系统和配套设施完整、独立。公司产品的商标系大股东太钢集团许可使用。除商标外，公司拥有其他工业产权、专利技术及专有技术等无形资产。

2、人员方面：公司总经理、总监、董事会秘书等高级管理人员均未在控股股东单位担任除董事以外的其他职务。公司拥有独立的人力资源管理部门，独立招聘经营管理人员和职工。公司拥有独立运行的生产经营管理部门、采购销售部门及所需业务管理部门。

3、财务方面：公司具有独立的财务会计部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立纳税。

4、机构方面：公司根据业务需要，组建了完整的组织机构，独立于控股股东。

5、业务方面：公司 2006 年钢铁主业整体上市后，拥有了完整的钢铁生产工艺流程、能源动力系统以及覆盖全国的营销网络，拥有独立的销售部门，具有独立的生产经营能力。

三、同业竞争情况

适用 不适用

问题类型	与上市公司的关联关系类型	公司名称	公司性质	问题成因	解决措施	工作进度及后续计划
同业竞争	实际控制人	中国宝武钢铁集团有限公司	国资委	2020 年 12 月 23 日，中国宝武间接控制太钢不锈钢 63.31% 的股份并成为太钢不锈钢间接控股股东。从产品类型、应用领域、主要销售区域等方面来看，太钢不锈钢与中国宝武控股子公司宁波宝新在不锈钢主业方面存在一定的重合和市场竞争。2020 年 12 月 30 日，中国宝武将宁波宝新委托太钢集团管理。2023 年 2 月，中国宝武将其全部持有的宁波宝新 54% 股权无偿划转至太钢集团。	针对本次收购完成后中国宝武与太钢不锈钢存在的部分业务重合情况，根据现行法律法规和相关政策的要求，中国宝武将自 2020 年 9 月 29 日承诺函出具日起 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。	解决方式包括但不限于： （1）资产重组：采取现金对价或者发行股份对价等相关法律法规允许的不同方式购买资产、资产置换、资产转让或其他可行的重组方式，逐步对中国宝武与太钢不锈钢存在业务重合部分的资产进行梳理和重组，消除部分业务重合的情形； （2）业务调整：对业务边界进行梳理，尽最大努力实现差异化的经营，例如通过资产交易、业务划分等不同方式实现业务区分，包括但不限于在业务构成、产品档次、应用领域与客户群体等方面进行区分； （3）委托管理：通过签署委托协议的方式，由一方将业务存在重合的部分相关资产经营涉及的决策权和管理权全权委托另一方进行统一管理； （4）在法律法规和相关政策允许的范围内其他可行的解决措施。

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	66.84%	2023 年 02 月 10 日	2023 年 02 月 11 日	《2023 年第一次临时股东大会决议公告》（2023-008）巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）、《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》
2022 年度股东大会	年度股东大会	64.43%	2023 年 05 月 19 日	2023 年 05 月 20 日	《2022 年度股东大会决议公告》（2023-030）巨潮资讯网

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
					(http://www.cninfo.com.cn)、《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	67.26%	2023 年 08 月 23 日	2023 年 08 月 24 日	《2023 年第二次临时股东大会决议公告》(2023-045)巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)、《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》
2023 年第三次临时股东大会	临时股东大会	64.19%	2023 年 11 月 24 日	2023 年 11 月 25 日	《2023 年第三次临时股东大会决议公告》(2023-061)巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)、《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增 持股份 数量 (股)	本期减 持股份 数量 (股)	其他增减 变动 (股)	期末持 股数 (股)	股份增减变动的原因
盛更红	男	59	董事长	现任	2022年10月18日	2025年10月18日						
			董事	现任	2022年10月18日	2025年10月18日						
李 华	男	51	副董事长	现任	2018年11月02日	2025年10月18日	280,000			-92,400	187,600	因2022年业绩目标未完成回购2022年度对应的全部限制性股票
			董事	现任	2016年10月18日	2025年10月18日						
尚佳君	男	49	总经理	现任	2022年04月16日	2025年10月18日	280,000			-92,400	187,600	因2022年业绩目标未完成回购2022年度对应的全部限制性股票
			董事	现任	2017年09月14日	2025年10月18日						
张晓东	男	56	董事	现任	2018年12月27日	2025年10月18日						
李建民	男	59	董事	现任	2017年09月14日	2025年10月18日	220,000			-72,600	147,400	因2022年业绩目标未完成回购2022年度对应的全部限制性股票
石来润	男	57	董事	现任	2019年02月15日	2025年10月18日	220,000			-72,600	147,400	因2022年业绩目标未完成回购2022年度对应的全部限制性股票
			装备能环 总监	现任	2019年01月25日	2025年10月18日						
王清洁	男	56	董事	现任	2022年07月13日	2025年10月18日						
刘新权	男	69	独立董事	现任	2020年10月29日	2025年10月18日						
汪建华	男	50	独立董事	现任	2021年05月24日	2025年10月18日						

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增 持股份 数量 (股)	本期减 持股份 数量 (股)	其他增减 变动 (股)	期末持 股数 (股)	股份增减变动的原因
王东升	男	53	独立董事	现任	2022 年 10 月 18 日	2025 年 10 月 18 日						
张其生	男	57	独立董事	现任	2023 年 11 月 24 日	2025 年 10 月 18 日						
张晓蕾	男	41	监事会主席	现任	2022 年 01 月 07 日	2025 年 10 月 18 日						
			监事	现任	2020 年 10 月 29 日	2025 年 10 月 18 日						
唐英林	男	42	监事	现任	2022 年 05 月 19 日	2025 年 10 月 18 日						
王虹	女	48	监事	现任	2022 年 10 月 18 日	2025 年 10 月 18 日						
南海	男	52	副总经理	现任	2023 年 09 月 05 日	2025 年 10 月 18 日	200,000			-66,000	134,000	因 2022 年业绩目标未完成 回购 2022 年度对应的全部 限制性股票
张志君	女	49	董事会秘书	现任	2020 年 03 月 20 日	2025 年 10 月 18 日	200,000			-66,000	134,000	因 2022 年业绩目标未完成 回购 2022 年度对应的全部 限制性股票
毛新平	男	58	独立董事	离任	2020 年 10 月 29 日	2023 年 09 月 28 日						
合计	--	--	--	--	--	--	1,400,000			-462,000	938,000	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

2023 年 9 月 28 日，公司独立董事毛新平先生因个人原因，向董事会提出辞去公司独立董事、董事会提名委员会委员及召集人职务。毛新平先生辞去上述职务后，不再在公司担任任何职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
南 海	副总经理	聘任	2023 年 09 月 05 日	董事会聘任
毛新平	独立董事	离任	2023 年 09 月 28 日	因个人原因辞职
张其生	独立董事	被选举	2023 年 11 月 24 日	股东大会选举

2、任职情况

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

盛更红先生：工学学士，高级工程师。2012.08-2016.05，湛江钢铁总经理；2013.08-2016.05，湛江钢铁工程指挥部常务副总指挥；2016.05-2020.11，宝钢股份副总经理、党委常委；2016.05-2020.06，兼任湛江钢铁董事长、党委书记、工程指挥部总指挥；2020.09-2022.09，宝钢股份董事；2020.11-2022.09 宝钢股份总经理、党委副书记；2022.07-今，太钢集团党委书记；2022.10-今，太钢集团董事长；2022.07-今，本公司党委书记；2022.10-今，本公司董事长。

李华先生：经济学学士，高级会计师。2011.10-2017.08，本公司计财部部长；2016.04-2017.08，本公司财务总监；2016.10-今，本公司董事；2016.11-2017.08，本公司董事会秘书；2017.08-2018.10，太钢集团副总经理；2018.10-今，太钢集团党委常委、董事；2018.11-2022.04，本公司总经理；2018.11-今，本公司副董事长；2022.04-今，太钢集团总经理。

尚佳君先生：工学学士，经济师。2007.07-2011.10，本公司营销部副部长；2011.10-2017.08，本公司营销部部长、党委书记；2016.10-2021.04，本公司营销总监；2017.08-2021.05，本公司营销中心主任、党委书记；2017.09-今，本公司董事；2021.03-今，太钢集团党委常委；2021.03-2022.04，太钢集团副总经理；2022.04-今，本公司总经理。

张晓东先生：高级工商管理硕士，正高级会计师。2008.05-2011.10，本公司计财部部长；2011.10-2012.11，2014.04-2017.09，太钢集团计财部部长；2011.11-2013.02，2014.05-2018.12，本公司监事；2012.11-2014.04，太钢集团财务有限公司总经理；2016.04-2017.07，太钢集团副总会计师；2017.07-2021.07，太钢集团党委常委、总会计师；2018.12-今，本公司董事。2022.01-今，华宝（上海）股权投资基金管理有限公司董事长。

李建民先生：工学博士，成绩优异的高级工程师。2008.06-2010.09，本公司品质部部长；2010.09-2017.09，本公司技术中心主任、党委书记；2016.10-2017.08，本公司技术总监；2017.07-今，太钢集团总工程师；2017.09-今，本公司董事。

石来润先生：工学学士，成绩优异的高级工程师。2012.12-2019.01，本公司能源动力总厂厂长、党委书记；2019.01-今，本公司装备能环总监；2019.02-今，本公司董事。

王清洁先生：工程硕士，正高级工程师。2016.02-2019.01，太钢不锈能源环保部部长；2019.04-2021.01，太钢不锈总经理助理；2021.01-今，宝钢德盛不锈钢有限公司党委书记、董事长；2022.7-今，太钢不锈董事。

刘新权先生：管理学博士，研究员，国企一级法律顾问。2000.04-2014.10，武汉钢铁（集团）公司总经理助理、总法律顾问；2020.10-今，本公司独立董事。

汪建华先生：大学学历，工程师。2015.01-今，上海钢联电子商务股份有限公司钢材首席分析师；2021.05-今，本公司独立董事。

王东升先生：博士研究生学历，副教授，硕士生导师。1993.07-今，山西财经大学教师；2013.09-今，山西财经大学会计学院公共财务教研室主任；2022.10-今，本公司独立董事。

张其生先生：博士研究生学历，高级工程师。1988.07-2003.04，首都钢铁公司中板厂副厂长；2003.04-2007.10，河北文丰钢铁公司副总经理；2003.05-2009-10，北京明诚技术开发有限公司总经理；2009.10-2012.12，荣信股份副总裁、董事；2012.12-2017.01，中信重工副总经理、董事；2017.02-2019.10，乐能国际能源技术有限公司总经理；2019.10-2021.03，唐山阳光动力总经理；2021.04-2022.01，北京华航盛世副总经理；2022.10-太原科技大学高端重型机械装备研究院总工程师；2023.11-今，本公司独立董事。

张晓蕾先生：经济学硕士，会计师。2017.09-2020.06，太钢集团计财部副部长；2020.06-2021.10，太钢集团计财部部长；2021.10-2023.05，太钢集团经营财务部部长；2020.10-今，本公司监事；2022.01-今，本公司监事会主席；2023.05-今，太钢集团审计部部长，本公司审计部部长。

唐英林先生：管理学硕士，会计师。2013.03-2018.01，太钢不锈计财部炼钢财务二室主任；2018.01-2020.06，太钢集团计财部派驻国贸公司财务室主任；2020.06-2021.03，太钢集团计财部副部长；2021.03-2022.09，太钢集团经营财务部副部长；2021.03-今，太钢共享服务中心党总支书记、主任。

王虹女士：大学学历，高级会计师。2008.10-2021.08，公司审计部审计一室主任；2021.08-今，公司审计部管理审计高级经理。

南海先生：大学本科，高级工程师。2010.01-2017.09，本公司热轧厂厂长、党委书记；2017.03-2017.09，本公司临汾分公司经理、党委书记；2017.09-2023.02，本公司技术中心主任、党委书记，太钢集团技术中心主任、党委书记；2023.02-2023.08，本公司制造部部长；2023.08-今，太钢集团党委常委、本公司党委常委；2023.09-今，本公司副总经理。

张志君女士：经济学学士，高级会计师。2008.05-2014.05，本公司计财部会计管理室主任；2014.05-2017.09，本公司计财部部长助理；2017.09-2019.04，本公司计财部副部长；2019.04-2021.10，本公司计财部部长；2022.06-2023.12，证券与投资者关系管理部部长；2021.10-今，本公司经营财务部部长；2020.03-今，本公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
盛更红	太原钢铁（集团）有限公司	董事长	2022 年 10 月 11 日		是
		党委常委、党委书记	2022 年 07 月 19 日		
李 华	太原钢铁（集团）有限公司	党委常委	2018 年 10 月 17 日		是
		董事	2018 年 10 月 23 日		
		总经理、党委副书记	2022 年 04 月 06 日		
尚佳君	太原钢铁（集团）有限公司	党委常委	2021 年 03 月 26 日		否
李建民	太原钢铁（集团）有限公司	总工程师	2017 年 07 月 27 日		是
张晓蕾	太原钢铁（集团）有限公司	审计部部长	2023 年 05 月 30 日		是
唐英林	太原钢铁（集团）有限公司	共享服务中心主任	2022 年 05 月 19 日		是
南 海	太原钢铁（集团）有限公司	党委常委	2023 年 08 月 11 日		否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
张晓东	华宝（上海）股权投资基金管理有限公司	董事长	2022 年 01 月 01 日		是
王清洁	宝钢德盛不锈钢有限公司	党委书记、董事长	2021 年 01 月 14 日		是
刘新权	中国钢铁工业协会	企业法律事务分会会长	2014 年 04 月 18 日	2023 年 06 月 15 日	是
汪建华	上海钢联电子商务股份有限公司	钢材首席分析师	2015 年 01 月 01 日		是
王东升	山西财经大学	会计学院公共财务教研室主任	2013 年 09 月 01 日		是
张其生	太原科技大学	高端重型机械装备研究院总工程师	2022 年 10 月 01 日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司落实经理层任期制与契约化管理，按照公司董事会审定的经理层成员薪酬激励和业绩考核办法，公司与经营管理团队逐级签订年度经营业绩责任书。公司高级管理人员绩效薪酬方案由董事会薪酬与考核委员会确定。独立董事薪酬由股东大会确定。

盛更红先生、李华先生、李建民先生、唐英林先生等 4 人在控股股东单位领取报酬，不在本公司领取报酬。张晓蕾先生因工作变动原因，自 2023 年 6 月起在公司领取报酬。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
盛更红	男	59	董事长	现任		是
李 华	男	51	副董事长	现任		是
尚佳君	男	49	总经理、董事	现任	95.44	否
张晓东	男	56	董事	现任		是
李建民	男	59	董事	现任		是
石来润	男	57	董事、装备能环总监	现任	94.28	否
王清洁	男	56	董事	现任		是
刘新权	男	69	独立董事	现任	12.5	否
汪建华	男	50	独立董事	现任	12.5	否
王东升	男	53	独立董事	现任	12.5	否
张其生	男	57	独立董事	现任	1.28	否
张晓蕾	男	41	监事会主席	现任	20.95	是
唐英林	男	42	监事	现任		是
王 虹	女	48	监事	现任	24.25	否
南 海	男	52	副总经理	现任	94.16	否
张志君	女	49	董事会秘书	现任	79.83	否
毛新平	男	58	独立董事	离任	9.38	否
合计	--	--	--	--	457.07	--

其他情况说明

适用 不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第九届董事会第四次会议	2023年01月19日	2023年01月20日	《第九届董事会第四次会议决议公告》（2023-001）巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）、《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》
第九届董事会第五次会议	2023年02月10日	2023年02月11日	《第九届董事会第五次会议决议公告》（2023-009）巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）、《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》
第九届董事会第六次会议	2023年03月16日	2023年03月17日	《第九届董事会第六次会议决议公告》（2023-013）巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）、《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》
第九届董事会第七次会议	2023年04月20日	2023年04月22日	《第九届董事会第七次会议决议公告》（2023-016）巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）、《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
			报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》
第九届董事会第八次会议	2023年05月19日	2023年05月20日	《第九届董事会第八次会议决议公告》（2023-031）巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）、《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》
第九届董事会第九次会议	2023年06月21日	2023年06月22日	《第九届董事会第九次会议决议公告》（2023-037）巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）、《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》
第九届董事会第十次会议	2023年07月28日	2023年08月01日	《第九届董事会第十次会议决议公告》（2023-040）巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）、《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》
第九届董事会第十一次会议	2023年08月23日	2023年08月25日	《第九届董事会第十一次会议决议公告》（2023-046）巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）、《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》
第九届董事会第十二次会议	2023年09月05日	2023年09月06日	《第九届董事会第十二次会议决议公告》（2023-050）巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）、《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》
第九届董事会第十三次会议	2023年09月28日	2023年09月29日	《第九届董事会第十三次会议决议公告》（2023-052）巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）、《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》
第九届董事会第十四次会议	2023年10月13日	2023年10月14日	《第九届董事会第十四次会议决议公告》（2023-053）巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）、《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》
第九届董事会第十五次会议	2023年10月30日	2023年10月31日	《第九届董事会第十五次会议决议公告》（2023-054）巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）、《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》
第九届董事会第十六次会议	2023年11月29日	2023年11月30日	《第九届董事会第十六次会议决议公告》（2023-062）巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）、《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》
第九届董事会第十七次会议	2023年12月28日	2023年12月29日	《第九届董事会第十七次会议决议公告》（2023-064）巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）、《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和《证券日报》

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
盛更红	14	4	10	0	0	否	3
李 华	14	4	10	0	0	否	4
尚佳君	14	4	10	0	0	否	3
张晓东	14	0	14	0	0	否	0
李建民	14	4	10	0	0	否	4
石来润	14	4	10	0	0	否	4
王清洁	14	0	14	0	0	否	0

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
刘新权	14	1	13	0	0	否	0
汪建华	14	2	12	0	0	否	1
王东升	14	4	10	0	0	否	4
张其生	2	0	2	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规及规范性文件的要求，积极出席公司董事会、列席公司股东大会，认真履行职责，对公司审议的各类事项作出科学审慎决策，在公司重大决策方面提出了很多宝贵的专业性建议，并监督和推动董事会决议的执行和落实，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
战略、ESG 与科技创新委员会	由董事盛更红、李华、尚佳君、李建民和石来润组成，并由盛更红担任召集人	1	2023 年 04 月 20 日	通过《关于 2023 年全面预算的议案》《关于 2023 年固定资产投资计划的议案》《关于制订〈战略规划管理制度〉的议案》	1、公司 2023 年的主要经营目标是：产钢 1413 万吨，其中不锈钢 595 万吨；钢材销量 1323 万吨，其中不锈钢材 552 万吨； 2、2023 年固定资产投资计划 386,266 万元，资金计划 416,900 万元，重点实施高端冷轧取向硅钢项目、二氧化碳捕集资源化能源化再利用项目、能源动力智慧化集控项目、焦炉煤气脱硫脱氰改造项目、精密带钢新增 3#轧机及配套工程等项目，继续实施一批深度治理的环保、节能降碳等项目。		
审计委员会	由独立董事王东升、刘新权和董事张晓东组成，并由独立董事王东升担任召集人	4	2023 年 01 月 16 日	审阅公司 2022 年度财务会计报表。	1、公司财务会计报表依照公司会计政策编制，会计政策运用恰当，会计估计合理，符合新企业会计准则、企业会计制度及财政部发布的有关规定要求；2、公司财务会计报表内容客观、真实、准确，未发现重大错报、漏报情况；3、公司财务会计报表内容完整。此财务会计报表可以提交年审会计师进行审计。		
			2023 年 03 月 27 日	在年审会计师出具初步审计意见后，审阅公司 2022 年度财务会计报表。	1、公司严格按照新企业会计准则及公司有关财务制度的规定，财务会计报表编制流程合理规范，公允地反映了截止 2022 年 12 月 31 日公司资产、负债、权益和经营成果，内容真实、准确、完整。2、经安永华明会计师事务所初步审定的 2022 年度财务会计报表可提交审计委员会进行表决。		
			2023 年 04 月 20 日	通过《关于公司 2022 年度财务会计报告的议案》《关于安永华明会计师事务所从事公司 2022 年度审计工作的总结报告》《关于续聘 2023 年度财务报告审计机构的议案》《关于续聘公司 2023 年度内部控制审计机构的议案》《公司 2022 年内部控制评价报告》；审阅公司 2022 年内部审计工作的总结和 2023 年内部审计工作的计划	同意将公司编制的《公司 2022 年度财务会计报告》提交董事会审议。参会委员一致认为，安永华明会计师事务所严格按照中国注册会计师独立审计准则的规定执行审计工作，审计人员配置合理、执业能力优良，出具的审计报告公允、充分地反映了公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的经营成果和现金流量，出具的审计结论符合公司的实际情况。提议，2023 年公司继续聘用安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司年度财务报告审计中介机构，公司 2023 年度财务报告审计费用 180 万元。提议，2023 年公司继续聘用安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司年度内部控制审计中介机构，公司 2023 年度内部控制审计费用 40 万元。对公司 2022 年内部审计工作给予了充分的肯定，并要求公司 2023 年继续强化内部审计工作。		

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
			2023年10月30日	通过《关于2023年第三季度报告的议案》	同意将公司编制的《2023年第三季度报告》提交董事会审议。		
提名委员会	由独立董事汪建华先生、王东升先生和董事尚佳君先生组成，并由独立董事汪建华先生担任召集人	2	2023年09月05日	通过《关于聘用公司高级管理人员的议案》	同意经总经理提名，董事会聘用南海先生为公司副总经理。		
			2023年10月30日	通过《关于补选独立董事的议案》	同意董事会提名张其生先生为公司第九届董事会新的独立董事候选人。		
薪酬与考核委员会	由独立董事刘新权、汪建华和董事王清洁组成，并由独立董事刘新权担任召集人	2	2023年04月20日	通过《关于2023年总经理绩效与薪酬方案的议案》	根据公司2023年生产经营目标，建立以经营业绩关键绩效指标为主要内容的评价与考核体系，对高管人员进行以绩效为导向的激励与约束机制。		
			2023年06月21日	通过《关于签订〈2023年度经营管理团队经营业绩责任书〉的议案》	为进一步全面落实任期制契约化管理工作要求授权董事长代表董事会与总经理签订2023年度经营业绩责任书，授权总经理代表董事会与能环总监签订2023年度经营业绩责任书。		

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	12,023
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,989
报告期末在职员工的数量合计（人）	14,012
当期领取薪酬员工总人数（人）	17,704
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	19,762
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	11,013
销售人员	381
技术人员	2,219
财务人员	113
行政人员	286
合计	14,012
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生	664
本科	3,210
大专	4,601
中专	510
高中及以下	5,027
合计	14,012

2、薪酬政策

按照工资总额与经济效益挂钩的分配原则对各所属子分公司或二级单位实行工资总额统一管理、两级分配制度，公司根据绩效考核办法对工资总额进行统一核算、审批，各单位在审批总额内自主分配。

3、培训计划

按照“年度总体纲要、季度滚动落实”管理模式，进行培训需求动态调查分析，根据需求分析结果，动态优化调整培训计划。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	8,898,576
劳务外包支付的报酬总额（元）	436,332,863.27

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

利润分配政策符合公司章程及审议程序的规定，充分保护了中小投资者的合法权益，独立董事能够充分发表意见，利润分配政策有明确的分红标准和分红比例。报告期内，公司未对利润分配政策进行调整或变更。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	因 2023 年度公司亏损，综合考虑公司发展及资金需求情况，为更好地保障公司可持续发展和全体股东的长远利益，2023 年度拟不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。公司将深化产品经营、算账经营，推进精益管理，努力提升盈利能力，以更好的业绩回报投资者。
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

2023 年 2 月 10 日，公司第九届董事会第五次会议及第九届监事会第三次会议，分别审议通过了《关于回购部分限制性股票的议案》，鉴于 6 名激励对象因退休或岗位调动不再符合激励条件，应回购该部分人员持有的 87 万股限制性股票，回购价格为授予价格 3.69 元加上银行存款利息。

2023 年 3 月 28 日，公司完成部分限制性股票回购注销。本次在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成回购注销手续所涉及的限制性股票数量共计 87 万股，占回购前公司总股本 5,731,717,796 股的 0.0152%。回购注销完成后，公司总股本将由 5,731,717,796 股减至 5,730,847,796 股。回购注销的限制性股票为公司 2021 年限制性股票激励计划授予的部分限制性股票，授予日为 2022 年 5 月 19 日，上市日期为 2022 年 6 月 20 日。

2023 年 5 月 19 日，公司第九届董事会第八次会议及第九届监事会第五次会议，分别审议通过了《关于回购部分限制性股票的议案》，鉴于 268 名激励对象因激励计划规定的 2022 年业绩目标未完成，应回购其持有的 2022 年度对应的 1141.80 万股限制性股票，回购价格按授予价格与董事会审议回购事项前一个交易日公司股票交易均价较低值原则确定，回购价格为 3.69 元；其中 2 名因不受个人控制的岗位调动职务变更原因不再符合激励条件，应回购该部分人员持有的剩余 25.46 万股限制性股票，回购价格为授予价格 3.69 元；其中 5 名因不受个人控制的岗位调动离职、2 名因退休（病亡）原因不再符合激励条件，应回购该部分人员持有的剩余 65.66 万股限制性股票，回购价格为授予价格 3.69 元加上银行存款利息。

2023 年 7 月 27 日，公司完成部分限制性股票回购注销。本次在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成回购注销手续所涉及的限制性股票数量共计 12,329,200 股，占回购前公司总股本 5,730,847,796 股的 0.215%。上述回购注销完成后，公司总股本将由 5,730,847,796 股减至 5,718,518,596 股。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
李 华	副董事长								280,000			3.69	187,600
尚佳君	董事、总经理								280,000			3.69	187,600
李建民	董事、首席责任工程师								220,000			3.69	147,400
石来润	董事、装备能环总监								220,000			3.69	147,400
南 海	副总经理								200,000			3.69	134,000
张志君	董事会秘书								200,000			3.69	134,000
合计	--					--		--	1,400,000			--	938,000

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
备注（如有）		鉴于激励计划规定的 2022 年业绩目标未完成，对其持有的 2022 年度对应的限制性股票进行回购，回购价格按授予价格与董事会审议回购事项前一个交易日公司股票交易均价较低值原则确定，回购价格为 3.69 元。											

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司层面业绩考核要求

本激励计划的限制性股票的有效期包括授予后的 24 个月限售期和 36 个月解除限售期。在限售期内，限制性股票予以锁定，不得以任何形式转让、不得用于担保或偿还债务。若达到限制性股票的解除限售条件，限制性股票将在未来 36 个月内分三批解除限售，解除限售的比例分别为 33%、33%、34%。

本激励计划在行权期的三个会计年度中，分年度进行绩效考核，每个会计年度考核一次，以达到绩效考核目标作为激励对象行权的条件之一。

本激励计划授予的限制性股票解除限售业绩考核目标如下表所示：

解除限售期	业绩考核条件
第一个解除限售期	2022 年净资产收益率不低于 10%，且不低于对标企业 75 分位值；以 2020 年为基准年度，2022 年利润总额（扣除非经常性损益）复合增长率不低于 35%，且不低于对标企业 75 分位值；2022 年完成公司董事会制定的年度 EVA 考核目标，同时，EVA 改善值（较 2020 年）不低于 19.1 亿。
第二个解除限售期	2023 年净资产收益率不低于 11%，且不低于对标企业 75 分位值；以 2020 年为基准年度，2023 年利润总额（扣除非经常性损益）复合增长率不低于 25%，且不低于对标企业 75 分位值；2023 年完成公司董事会制定的年度 EVA 考核目标，同时，EVA 改善值（较 2020 年）不低于 21.4 亿。
第三个解除限售期	2024 年净资产收益率不低于 12%，且不低于对标企业 75 分位值；以 2020 年为基准年度，2024 年利润总额（扣除非经常性损益）复合增长率不低于 25%，且不低于对标企业 75 分位值；2024 年完成公司董事会制定的年度 EVA 考核目标，同时，EVA 改善值（较 2020 年）不低于 29.8 亿。

注：1. 净资产收益率为归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的加权平均净资产收益率；2. 除上述业绩考核指标外，董事会可根据相关内部考核指标完成情况，调整相应业绩考核年度解除限售比例。

个人层面业绩考核要求

根据公司制定的《2021 年 A 股限制性股票激励计划业绩考核办法》，激励对象只有在相应考核年度绩效考核满足条件的前提下，才能部分或全额解除限售当期限制性股票，个人绩效考核系数与解除限售比例根据公司层面业绩考核对应的会计年度个人的绩效考核结果确定，具体以公司与激励对象签署的《限制性股票授予协议书》约定为准。

个人年度绩效考核结果与解除限售比例的关系具体见下表：

考核结果	AAA	AA	A	B	C
个人绩效考核系数		1.0		0.8	0

考核年度考核合格后激励对象才具备当期限制性股票的解除限售资格，个人当期实际解除限售额度 = 个人绩效考核系数 × 个人当期可解除限售额度（按董事会审定的相应业绩考核年度解除限售比例确定）。当期未能解除限售的限制性股票按照授予价格与股票市价的孰低值回购。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

制定发布太钢不锈“制度树”（2023 版），纳入制度树管理制度共 274 项，2023 年共修编 107 项制度。按照全面风险管理体系、内控体系持续建设与完善的相关要求，结合公司管理变革、职能业务调整与优化，组织公司各部门及各层级子分公司开展内控矩阵更新换代工作，下发了《山西太钢不锈钢股份有限公司内控体系文件（2023 版）》，实现内控体系运行与公司现行管理状况相匹配，同时为内控审计监督评价提供基础依据。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不锈香港公司	出售给同一母公司的关联方集团香港公司	已完成	无	不适用	不适用	不适用
临汾中厚板公司	设立	已完成	无	不适用	不适用	不适用

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 27 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）上刊登的《内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：①当财务报告存在重大错报，而对应的控制活动未能识别该错报。②公司董事、监事和高级管理人员	重大缺陷：①民主决策程序失效，如重大问题决策、重要干部任免、重大项目投资决策、大额资金使用（三重一大）

	舞弊并给公司造成重大的损失。③董事会或其授权机构对公司的内部控制监督无效。重要缺陷：①当财务报告存在重要错报，而对应的控制活动未能识别该错报。②对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立或实施相应的控制机制，且没有相应的补偿性控制。③未建立反舞弊程序和控制措施。一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷以外的其他财务报告内部控制定性缺陷。	决策程序失效。②严重违反国家法律、法规。③非财务制度体系失效或重要业务缺乏制度控制。重要缺陷：①违反法律法规给公司造成重要影响。②非财务制度体系存在重要漏洞，给公司经营效率和效果造成重要损失。③其他对公司产生较大负面影响的情形。一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷以外的其他财务报告内部控制定性缺陷。
定量标准	重大缺陷：财务报告的编制过程中可能导致错漏或其他财务信息不真实、不完整的金额乘以年度发生频率大于等于财务报告重要性水平，或其他等效影响程度。重要缺陷：财务报告的编制、汇报的过程中可能导致错漏或其他财务信息不真实、不完整的金额乘以年度发生频率大于等于财务报告重要性水平的 50% 并小于财务报告重要性水平，或其他等效影响程度。一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷以外的其他内部控制缺陷。	重大缺陷：由于违反法律法规，可能导致政府和监管机构的调查、引起诉讼并伴随着罚款或损失的金额，或可能导致资产不完整、损毁、泄露、被盗抢或挪用、灭失、贬值的金额大于等于财务报告重要性水平，或其他等效影响程度。重要缺陷：由于违反法律法规，可能导致政府和监管机构的调查、引起诉讼并伴随着罚款或损失的金额，或可能导致资产不完整、损毁、泄露、被盗抢或挪用、灭失、贬值的金额大于等于财务报告重要性水平的 50% 并小于财务报告重要性水平，或其他等效影响程度。一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷以外的其他内部控制缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，太钢不锈于 2023 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2024 年 04 月 27 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）上刊登的《内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《上市公司治理准则》、《企业内部控制基本规范》、深圳证券交易所《股票上市规则》和《主板上市公司规范运作》等有关法律法规，以及中国证监会等监管部门的要求，认真落实各项监管要求，并结合公司实际情况，不断完善法人治理结构，完善公司内部控制，规范运作。公司股东大会运作机制完善，平等对待全体股东，保障股东依法享有权利，切实保障股东特别是中小股东的合法权益。董事会、监事会以及董事会下设的四个专门委员会均认真履行职责，确保了公司规范运作和健康发展。公司法人治理的实际情况符合上述法律法规等规范性文件的要求。

报告期内，为进一步完善公司治理，提升公司 ESG 管理水平，贯彻落实国企改革深化提升行动要求和“科改行动”工作部署，公司改组董事会“战略委员会”为“战略、ESG 与科技创新委员会”，在原“战略委员会”职责中增加“ESG 与科技创新委员会”职责，负责对提交董事会决策的关于 ESG 和科技创新重要事项进行基础性研究，为董事会决策提供意见和建议等；为积极落实国企改革要求，完善中国特色现代企业制度，加强董事会建设，健全法人治理结构，进一步提升决策质量和效率，夯实董事会职权，结合公司实际，制定《落实董事会重要职权工作方案》；为更好发挥董事会功能作用，依法依规落实董事会对经理层成员选聘职权，增强改革发展活力，结合公司实际情况，制定《经理层选聘管理办法》；结合公司实际情况，开展章程等制度自查工作，对《公司章程》《独立董事制度》《总经理工作细则》《内幕信息知情人登记制度》《募集资金管理办法》《内部审计制度》《对外投资管理制度》《控股子公司管理办法》等制度相关条款进行修订；为不断提升公司整体治理能力和管理水平，部分机构及职能进行调整。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

生产过程中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国清洁生产促进法》、《中华人民共和国循环经济促进法》、《中央企业节约能源与生态环境保护监督管理办法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《中华人民共和国土壤污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国放射性污染防治法》等生态环境保护法律法规和政策要求。

(1) 太钢不锈

按照《山西省生态环境保护委员会关于实施钢铁焦化行业污染深度治理推动钢铁焦化行业高质量发展的意见》（晋生态环保委〔2022〕2号）、《关于优化调整全省重污染天气钢铁焦化行业绩效分级指标推动钢铁焦化行业实现高质量发展的通知》（晋环发〔2022〕15号）要求，对烧结机头烟气、焦炉烟气、装煤、推焦、炉头烟、干熄焦地面站烟气，高炉热风炉烟气，轧钢加热炉烟气在超低排放基础上实行“深度治理”，满足其限值要求；焦化工序其他排放口、烧结工序除烧结机头外其他排放口、高炉工序除热风炉外其他排放口、炼钢工序、轧钢工序除加热炉外其他排放口、发电工序执行相应《炼焦化学工业污染物排放标准》、《钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准》、《炼铁工业大气污染物排放标准》、《炼钢工业大气污染物排放标准》、《轧钢工业大气污染物排放标准》、山西省《钢铁工业大气污染物排放标准》（DB142249-2020）、《火电厂大气污染物排放标准》、山西省《燃煤电厂大气污染物排放标准》（DB141703-2019）、《山西省焦化行业超低排放改造实施方案》（晋环发〔2021〕19号）及《关于推进实施钢铁行业超低排放的意见》（环大气〔2019〕35号）等要求。

(2) 天津太钢天管不锈钢有限公司

执行天津市《钢铁工业大气污染物排放标准》（DB12/1120-2022）和《钢铁工业水污染物排放标准》（GB13456—2012）。

(3) 山东太钢鑫海不锈钢有限公司

执行山东省《钢铁工业大气污染物排放标准》（DB37/990-2019）和《钢铁工业水污染物排放标准》（GB13456—2012）。

环境保护行政许可情况

(1) 太钢不锈

新、改、扩建项目严格按照《环境影响评价法》、《建设项目环境影响评价分类管理名录》等政府相关文件要求开展环境影响评价工作，并经政府主管部门审批（备案）后开工建设，已建项目全部通过了政府主管部门的环评审批或备案，建设项目环境影响评价执行率 100%。本年度完成了冷轧厂绿色化

智能化产品结构优化改造项目、加工厂烧结机头除尘灰资源利用项目的环境审批，完成了三座高炉热风炉烟气深度治理项目、热连轧加热炉烟气深度治理项目、4300mm 中厚板生产线加热炉烟气污染防治深度治理项目、碳钢线电炉除尘系统节能优化改进项目、环保信息化智慧管控等项目的环境影响登记表备案工作。

在项目建设过程中严格遵守环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产运行的环保“三同时”制度，完工项目及时组织竣工环保验收。本年度完成了高端冷轧取向硅钢工程配套制氢项目、现代铁素体不锈钢冷轧薄板质量升级技术改造等项目竣工环保验收工作，完工项目均按照相关要求进行了竣工环保验收。

按照国务院办公厅《控制污染物排放许可制实施方案》（国办发[2016]81号）、生态环境部《排污许可证管理暂行规定》（环水体[2016]186号）和山西省人民政府办公厅《控制污染物排放许可制实施计划》（晋政办发〔2017〕74号）等文件要求，2017年6月底前完成了火电企业排污许可证核发、2017年10月底前完成了焦化、钢铁企业排污许可证核发。2018年12月，按照《排污许可证申请与核发技术规范水处理（试行）》（HJ978-2018）、《关于做好污水处理厂排污许可管理工作的通知》要求，完成污水处理及其再生利用排污许可证核发。按要求进行排污许可变更和延续申请：

2020年10月对排污许可证部分内容进行了变更和延续申请，太原市行政审批服务管理局审核并下发了排污许可证，许可证编号91140000701011888X001P，许可证有效期限自2020年10月31日起至2025年10月30日止。2021年因法定代表人、高端取向硅钢项目、高效锅炉项目、污染物排放标准变更，2021年10月对许可证进行了变更申请，太原市行政审批服务管理局审核并下发了排污许可证，许可证编号91140000701011888X001P，许可证有效期限自2021年11月9日起至2026年11月8日止。2022年因法定代表人变更、热轧厂中厚板生产线智能化升级项目、冷轧硅钢厂高端取向硅钢配套制氢项目实施，2022年11月申请对排污许可证进行了变更申请，太原市行政审批服务管理局审核并下发了排污许可证，许可证编号91140000701011888X001P，许可证有效期限自2022年12月20日起至2027年12月19日止。2023年因热轧厂中厚板生产线智能化升级项目及加热炉烟气污染防治深度治理项目、焦化厂焦炉烟气脱硫脱硝系统提标改造工程项目、冷轧厂现代铁素体不锈钢冷轧薄板质量升级技术改造项目、炼铁厂高炉热风炉烟气深度治理项目、热连轧厂加热炉烟气深度治理项目、加工厂渣场和废钢料场危废暂存库增设VOC治理设施项目，新增总计排放口20个；更新工业噪声模块；2023年11月10日对排污许可证进行了变更申请，太原市行政审批服务管理局审核并下发了排污许可证，许可证编号91140000701011888X001P，许可证有效期限自2023年11月27日起至2028年11月26日止。

（2）天津太钢天管不锈钢有限公司

根据天津太钢天管不锈钢有限公司一期环评批复“津环保管函【2004】32号”、一期验收批复“津环保滨许可验【2007】030号”，二期环评批复“津环保许可函【2014】039号”、二期验收批复“津环保许可验【2014】169号”。2020年10月呈报天津港保税区行政审批局审核，下发了排污许可证，许可证编号：911201167643126456001P，有效期限：自2020年10月27日至2025年10月26日止。

（3）山东太钢鑫海不锈钢有限公司

根据山东太钢鑫海不锈钢有限公司建设项目环评批复“临审服投资许字【2022】21046号”等，2023年4月呈报临沂市生态环境局审核，下发了排污许可证，许可证编号：91371327MA3C613G9C001P，

2023 年 8 月热轧项目建设完成，申请许可证增项变更，许可证有效期限：自 2023 年 8 月 8 日至 2028 年 8 月 7 日止。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
太钢 不锈	废气	颗粒物	连续排放	7	炼焦工序	达标	《炼焦化学工业污染物排放标准》及《山西省焦化行业超低排放改造实施方案》（晋环发[2021]17）要求	颗粒物 1974.88 吨、二氧化 化硫 620.03 吨、氮氧化 化物 2870.67 吨	颗粒物 4759.87 吨、二氧化 化硫 3402.76 吨、氮氧化 化物 9446.22 吨	无
		二氧化硫	连续排放	7						
		氮氧化物	连续排放	3						
		颗粒物	连续排放	12	炼铁、 烧结工序	达标	《钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准》、《炼铁工业大气污染物排放标准》、山西省《钢铁工业大气污染物排放标准》（DB142249-2020）			
		二氧化硫	连续排放	2						
		氮氧化物	连续排放	2						
		颗粒物	连续排放	12	炼钢工序	达标	《炼钢工业大气污染物排放标准》、山西省《钢铁工业大气污染物排放标准》（DB142249-2020）			
		颗粒物	连续排放	6	发电工序	达标	《火电厂大气污染物超低排放标准》、山西省《燃煤电厂大气污染物排放标准》（DB141703-2019）及《关于推进实施钢铁行业超低排放的意见》（环大气[2019]35 号）要求			
		二氧化硫	连续排放	6						
	氮氧化物	连续排放	6							
	废水	COD	连续排放	1	总排口	达标	《钢铁工业水污染物排放标准》（GB 13456-2012）表 2 及修改单、《污水综合排放标准》（GB8978-1996）	60.36 吨	1087.19 吨	无
氨氮		连续排放	1	1.72 吨				70.575 吨		
天津太 钢天管 不锈钢 有限公 司	废气	颗粒物	连续排放	3	退火工序	达标	《轧钢工业大气污染物排放标准》、《钢铁工业大气污染物排放标准》（DB12/1120-2022）	1.66 吨	7.6 吨	无
		二氧化硫	连续排放	3				1.52 吨	11.95 吨	
		氮氧化物	连续排放	3				30.59 吨	59.75 吨	
	废水	COD	连续排放	1	总排口	达标	《钢铁工业水污染物排放标准》（GB13456—2012）	11.01 吨	62.95 吨	
		氨氮	连续排放	1				0.41 吨	10.73 吨	
山东太 钢鑫海 不锈钢 有限公 司	废气	颗粒物	连续排放	2	炼钢工序	达标	《钢铁工业大气污染物排放标准》（DB / 37990-2019）	调试运行 阶段	232.226 吨	无

对污染物的处理

（1）太钢不锈

废气治理情况：焦炉系统采用全火车运煤、全封闭储煤罐、微负压无烟装煤方式、出焦地面站配套高效覆膜布袋除尘器等污染防治措施，配套挥发性有机物（VOCs）净化及燃烧深度处理装置，焦炉煤气采用单乙醇胺脱硫脱氰工艺、配套干法深度脱硫单元，焦炉烟气采用“碳酸氢钠干法脱硫除尘+SCR 中低温脱硝”工艺（三用一备）；烧结机头烟气电除尘后采用“活性炭移动层+SCR”脱硫脱硝装置；炼铁、炼钢及其他工序配置了高效覆膜（超细纤维滤袋、褶皱布袋、折叠滤筒等）布袋除尘器等污染防治措施；

火电机组采用“低氮燃烧+SCR 脱硝+电除尘+石灰石石膏法脱硫+湿式电除尘”污染防治措施。上述所有废气通过烟气净化处理设施后均实现达标排放，满足超低排放指标限值要求；其中焦炉烟囱、拦焦除尘地面站、干熄焦地面站、烧结机头烟气达到属地政府要求的“深度治理”排放指标限值。2023 年实施完成高炉热风炉、轧钢加热炉烟气深度治理，高炉热风炉采用“活性炭脱硫脱硝一体化”工艺，轧钢加热炉采用“钙基固定床脱硫+SCR（SNCR）脱硝”工艺，均达到“深度治理”管控要求。

废水治理情况：焦炉生产系统建设有焦化酚氰废水处理系统，采用“A²O+生物酶”生化处理工艺，处理后用于高炉冲渣、不外排，焦化酚氰废水处理池采用“碳钢骨架+氟碳纤维反吊膜”结构，实施封闭除异味，尾气采用“生物降解+活性炭吸附”治理工艺达标排放；烧结、炼铁、炼钢、轧钢系统生产废水深度处理后回用生产；建设运行生活污水处理中心，回收处理周边区域居民生活污水并经深度处理后回用于生产，并对 MSBR 池实施封闭除异味。公司工业废水处理后水质指标达到《钢铁工业水污染物排放标准》（GB13456-2012）表 3 中的特别排放限值要求和属地政府排放指标限值。

噪声防治情况：全过程通过使用低噪声设备、设备底座加装减震装置等措施从源头降低噪声污染，重点设备实施设置隔声间、安装隔声罩、实施隔音包扎、加装消声器等降噪措施，厂区临近居民侧采取加装隔声墙等措施，同步加强过程管控，进行噪声污染防治。

（2）天津太钢天管不锈钢有限公司

废气治理情况：采用天然气为清洁燃料，通过低氮烧嘴从源头控制废气产生量；采用多级余热回用技术从源头减少燃气使用量；采用在线连续氧含量控制等措施，高效燃烧工艺减少废气污染，实现废气达标排放。

废水治理情况：采用先进酸再生技术、含油废水深度回用等手段，从源头减少生产用水量和废水产生量；废水采用化学生物多级工艺深度处理后部分回用生产，外排水达标排放到园区集中污水处理厂。

噪声防治情况：采用低噪声设备及减震装置、隔音间（罩）、消声器等措施进行噪声污染防治。

（3）山东太钢鑫海不锈钢有限公司

废气治理情况：炼钢系统采用袋式除尘器（覆膜滤料），除尘效率可以达到 99.5%以上；热轧系统粗轧机、精轧机采用塑烧板除尘器，卷曲炉和热处理炉采用低氮燃烧污染防治措施，所有废气通过烟气净化处理后均实现达标排放，满足超低排放指标限值要求。

废水治理情况：采用雨污分流，污污分流，净循环系统的排污水、软化水站排污水作为补水进入浊环水系统，浊环水系统的排污水回用于矿热炉冲渣水；全厂做到废水零排放。

噪声防治情况：采用产噪设备合理布置、厂房隔声、基础减振、风机安装隔声罩、排风口安装消声器、易传递振动部分采用软管连接等隔声降噪措施，有效控制噪声对周围环境的影响。

环境自行监测方案

（1）太钢不锈

《山西太钢不锈钢股份有限公司自行监测方案》由属地政府环保部门太原市生态环境局尖草坪分局备案。

（2）天津太钢天管不锈钢有限公司

《天津太钢天管环境自行监测方案》由属地环保部门天津港保税区城市环境管理局备案。

(3) 山东太钢鑫海不锈钢有限公司

《山东太钢鑫海不锈钢有限公司环境自行监测方案》由属地环保部门莒南县生态环境局备案。

《山西太钢不锈钢股份有限公司自行监测方案》、《天津太钢天管环境自行监测方案》和《山东太钢鑫海不锈钢有限公司环境自行监测方案》均严格按照排污许可要求落实，具体监测由具备资质的第三方公司实施，监测结果按要求进行信息公开。

突发环境事件应急预案

(1) 太钢不锈

《山西太钢不锈钢股份有限公司突发环境事件应急预案》由太原市生态环境局尖草坪分局备案，备案编号 140108-2021-015-H。

(2) 天津太钢天管不锈钢有限公司

《天津太钢天管突发环境事件应急预案》由天津港保税区(天津空港经济区)城市环境管理局备案，应急预案备案编号 120117-2023-342-M。

(3) 山东太钢鑫海不锈钢有限公司

已编制完成《山东太钢鑫海突发环境事故应急预案》，正按流程报备。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

(1) 太钢不锈

2023 年围绕轧钢加热炉和炼铁热风炉烟气深度治理、各工序除尘改造、废水治理、雨污分流和碳捕集等方面开展环保项目投资，全年投资 39,119.57 万元。2023 年缴纳环境保护税 929.61 万元，其中大气污染物缴纳 872.51 万元，水污染物缴纳 57.10 万元。

(2) 天津太钢天管不锈钢有限公司

2023 年对废水和固废等环境治理项目投入 586 万元，缴纳环境保护税 30.66 万元，均为大气污染物缴纳。

(3) 山东太钢鑫海不锈钢有限公司

自 2023 年三季度组织按流程申报环境保护税，已缴纳环境保护税 0.33 万元，均为大气污染物缴纳。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

(1) 太钢不锈

积极开展绿电采购及自建光伏项目。2023 年采购绿电 2.2 亿千瓦时，目前在冷轧厂窄幅区域、冷轧硅钢厂取向硅钢区域、4300mm 中厚板项目区域屋顶建设了装机容量 15.8MW 的光伏发电设施，已具备年光伏发电 1600 万千瓦时的能力，2023 年光伏发电量 1583.78 万千瓦时。

全面启动全流程在线碳管理平台项目建设。该平台通过构建组织碳模块、碳足迹模块、碳资产等模块，采用数字化智慧化技术来指导降碳目标的实现，有效应对欧盟 CBAM（碳边境调节机制），提升节能减碳信息化管理水平。

深化推进落实《太钢不锈碳达峰及降碳行动方案》。以降碳行动七大路径为导向，梳理形成连铸坯氢氧切割、高炉煤气 CO₂捕集项目等任务清单 71 项，清单化按时序推进，按期完成率 100%。

(2) 天津太钢天管不锈钢有限公司

2023 年按照节能减排相关指导方针，完成轧机主电机冷却风机改造，有效降低电耗，实现降碳 114 吨/年；将照明设备全部替换为 LED 照明，实现降碳 150 吨/年；完成 6 台电机变频改造，有效降低电耗。

加大绿电购买和使用力度，2023 年合计购入 1900 万千瓦时绿电；开展 8.52MW 光伏发电项目建设，建成后，预计降碳 6800 吨/年。

(3) 山东太钢鑫海不锈钢有限公司

谋划建立碳排放管理体系，加强现场精细化管控，提升过程管理和源头管控；继续挖掘减排措施，压缩、调整现场工艺参数，降低能耗、降低碳排放；充分利用集团内外资源，围绕已投用及在建低碳设备设施，积极开展节能降碳工作。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无

其他应当公开的环境信息

(1) 太钢不锈

按照政府环保要求，企业自行监测信息（包括废气、废水、厂界噪声）在政府重点监控企业自行监测信息实时发布平台进行发布公示，同时在企业外网同步向社会公众公开环境信息。

(2) 天津太钢天管不锈钢有限公司

按照政府环保要求，企业自行监测信息（包括废水、废气、厂界噪声）在政府重点监控企业自行监测信息实时发布平台进行发布公示，按要求在政府平台填报排污许可执行报告。

(3) 山东太钢鑫海不锈钢有限公司

按照政府环保要求，企业自行监测信息（包括废水、废气、厂界噪声）在政府重点监控企业自行监测信息实时发布平台进行发布公示，按要求在政府平台填报排污许可执行报告。

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

公司秉持“用不锈智慧创造卓越品质，为相关利益方创造价值”的履责理念，以可持续发展为己任，不断加强可持续发展体系能力建设，将可持续发展管理工作纳入公司战略规划和年度重点工作计划并组织实施，使可持续发展融入企业发展战略、业务流程和运营管理全过程。

(一) 组织体系

为完善公司治理结构，适应公司战略发展需要，提升公司环境、社会及公司治理（ESG）管理水平，公司落实《关于印发〈提高央企控股上市公司质量工作方案〉的通知》《关于开展提高上市公司质量相关工作的通知》等要求，太钢不锈董事会设立战略、ESG 与科技创新委员会，修订《董事会战略委员会议事规则》，持续完善公司可持续发展治理体系。

公司委员会对公司 ESG 目标、战略规划、治理架构、管理制度等进行研究并提出建议；识别和监督对公司业务具有重大影响的 ESG 相关风险和机遇，指导管理层对 ESG 相关工作的重大事项提出应对策略；审阅公司 ESG 相关披露文件，包括但不限于年度 ESG 报告；指导监督检查公司 ESG 工作的实施，评估公司总体 ESG 绩效并提出相应建议。

公司可持续发展工作委员会为公司可持续发展管理的决策机构，统筹领导全公司可持续发展工作，制定总体战略和目标、工作使命和方针，持续优化可持续发展管理流程，加强对可持续发展重大事项及活动的管理和协调。

公司可持续发展工作委员会办公室设在企业文化部，负责协同各单位、部门共同推进可持续发展日常工作，持续改善可持续发展管理，提升企业履责能力。

各单位、部门的可持续发展工作推进小组落实公司可持续发展各项任务和要求，将可持续发展管理工作规范化、经常化、一体化。

（二）推进体系

根据社会责任管理新要求和公司发展情况，公司可持续发展工作委员会不断完善管理体系、工作体系和指标体系，并对公司年度社会责任履行情况进行评估。

公司可持续发展工作委员会健全逐级可持续发展管理考核评价体系，将可持续发展纳入公司战略规划、年度重点工作计划以及宣传思想文化专业管理考评体系，实现了可持续发展管理体系科学规范、职责明确、运行高效、闭环管理；组织可持续发展工作业务骨干队伍开展业务培训，对工作业绩突出的可持续发展联络人和优秀案例进行表彰奖励。

公司高度重视可持续发展报告编制工作，通过下发文件，明确可持续发展报告编制的指导思想、基本原则、基本框架、重点内容和工作目标。年度可持续发展报告经公司可持续发展工作委员会审核后，提报董事会审定后发布。

公司除通过报纸、电视、网站、手机报、微信等宣传公司履行社会责任工作成果外，官方网站《可持续经营》开设《责任动态》栏目，积极宣传公司履行社会责任的优秀案例及成果，提高全员履行社会责任的自觉性和主动性。

（三）能力体系

公司不断总结可持续发展管理工作经验，注重加强专业管理及培训，拓展可持续发展理念和工作思路，坚持用可持续发展理念优化企业管理，努力提升可持续发展管理水平和履责能力。

报告期内，根据工作实绩和部门、单位可持续发展工作联络员岗位变动情况，对可持续发展工作联络员队伍进行了调整和优化，成立宝武微聊“太钢社会责任（ESG）工作群”，积极参加社会责任和 ESG 业内高端机构线上培训、交流等活动，不断拓展可持续发展理念和工作思路，持续提高可持续发展管理能力；为了准确识别可持续发展管理核心议题，针对中国宝武的管理理念和指标要素，梳理辨别太钢不锈钢可持续发展相关的重点工作及关键性指标 30 项，对相关利益方关注的前 10 个议题重点调研、披露，进一步提升可持续发展指标体系的规范化和实效性。

（四）社会责任履行受到社会高度认可

2023 年，太钢不锈钢发布的年度企业可持续发展报告被“中国企业社会责任报告评级专家委员会”评价为“卓越企业社会责任报告（五星级）”，这也是太钢不锈钢可持续发展报告连续第七年获得五星级

评价。社会责任案例《钢铁成品物理性能检测的智慧化革新》获“宝武 2022 年社会责任标杆案例”。公司总结提炼社会责任工作经验《践行可持续发展理念，助力企业高质量发展》案例，获 2022 年度中国宝武宣传思想文化品牌工作“守正创新”优秀实践案例。

在由国务院国资委社会责任局指导、中国社会责任百人论坛发布的“2023 年度中央企业控股上市公司 ESG 评级”中，太钢不锈位列第 47 位，入选“央企 ESG·先锋 100 指数”。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

（一）强化体系保障。认真落实党委定期研究和听取汇报、领导到村调研督导等制度；修订完善驻村管理规定，不断加强制度建设；严格按照标准配优选强驻村干部，如期完成 47 名驻村干部调整轮换，队员整体素质明显改善；投入帮扶资金支持定点帮扶村发展产业项目、改善基础设施、提升公共服务能力等。

（二）圆满完成各项帮扶指标任务。大力开展消费帮扶，以端午福利形式采购发放宝武集团对口帮扶及山西脱贫地区农特产品，发动职工参与“央企兴农周”活动、购买定点帮扶村土豆；依托太钢集团产业链上下游合作伙伴、生态圈合作伙伴等社会帮扶力量，为宝武集团定点帮扶县引偿帮扶资金实施“钢铁进校园”；积极参与宝武集团的“组团式帮扶”“爱心帮扶”项目，采购、帮销吨袋。

（三）重视驻村干部素质提升。认真落实山西省关于加强驻村第一书记和工作队管理的要求精神，严格执行“一村一队、一队三人”“五天四夜”等派驻要求；组织线上线下业务培训、案例教学、现场观摩等，促进驻村干部掌握帮扶政策、提升帮扶能力；组织开展“三个一”活动，推动责任落实、工作落实；坚持问题导向，开展乡村振兴工作专项整治自查并接受公司督查，围绕发现的问题积极进行整改。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	中国宝武钢铁集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>为持续保持太钢不锈钢的独立性，中国宝武出具了《关于保证上市公司独立性的承诺函》，承诺如下：</p> <p>1、中国宝武保证在资产、人员、财务、机构和业务方面与太钢不锈钢保持分开，并严格遵守中国证监会关于上市公司独立性的相关规定，不利用控股地位违反太钢不锈钢规范运作程序、干预太钢不锈钢经营决策、损害太钢不锈钢和其他股东的合法权益。中国宝武及其控制的其他下属企业保证不以任何方式违规占用太钢不锈钢及其控制的下属企业的资金。</p> <p>2、上述承诺于中国宝武对太钢不锈钢拥有控制权期间持续有效。如因中国宝武未履行上述所作承诺而给太钢不锈钢造成损失，中国宝武将承担相应的赔偿责任。</p>	2020年09月29日	不适用	履行中
	中国宝武钢铁集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>为避免同业竞争事项，中国宝武出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺如下：</p> <p>1、针对本次收购完成后中国宝武与太钢不锈钢存在的部分业务重合情况，根据现行法律法规和相关政策的要求，本公司将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。前述解决方式包括但不限于：</p> <p>(1) 资产重组：采取现金对价或者发行股份对价等相关法律法规允许的不同方式购买资产、资产置换、资产转让或其他可行的重组方式，逐步对中国宝武与太钢不锈钢存在业务重合部分的资产进行梳理和重组，消除部分业务重合</p>	2020年09月29日	自本承诺函出具日起5年内	履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			<p>的情形；</p> <p>(2) 业务调整：对业务边界进行梳理，尽最大努力实现差异化的经营，例如通过资产交易、业务划分等不同方式实现业务区分，包括但不限于在业务构成、产品档次、应用领域与客户群体等方面进行区分；</p> <p>(3) 委托管理：通过签署委托协议的方式，由一方将业务存在重合的部分相关资产经营涉及的决策权和管理权全权委托另一方进行统一管理；</p> <p>(4) 在法律法规和相关政策允许的范围内其他可行的解决措施。</p> <p>上述解决措施的实施以根据相关法律法规履行必要的上市公司审议程序、证券监管部门及相关主管部门的审批程序为前提。</p> <p>2、本公司目前尚未就解决中国宝武与太钢不锈钢存在的部分业务重合问题制定具体的实施方案和时间安排，本公司将在制定出可操作的具体方案后及时按相关法律法规要求履行信息披露义务；</p> <p>3、除上述情况外，本公司或其他子公司获得与太钢不锈钢的业务可能产生竞争的业务机会时，本公司将尽最大努力给予太钢不锈钢该类机会的优先发展权和项目的优先收购权，促使有关交易的价格是公平合理的，并将以与独立第三者进行正常商业交易时所遵循的商业惯例作为定价依据；</p> <p>4、本公司保证严格遵守法律、法规以及上市公司章程及其相关管理制度的规定，不利用上市公司间接控股股东的地位谋求不正当利益，进而损害上市公司其他股东的权益；</p> <p>5、在中国宝武拥有太钢不锈钢控制权期间，本公司作出的上述承诺均有效。如出现违背上述承诺情形而导致太钢不锈钢权益受损的情形，中国宝武愿意承担相应的损害赔偿责任。</p>			
	中国宝武钢铁集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>为规范和减少中国宝武与上市公司发生关联交易，中国宝武已做出承诺出具《关于规范和减少关联交易的承诺函》，承诺如下：</p> <p>1、中国宝武将确保太钢不锈钢的业务独立、资产完整，具备独立完整的产、供、销以及其他辅助配套的系统。</p> <p>2、中国宝武及中国宝武控制的其他企业不会利用对太钢不锈钢的控制权谋求与太钢不锈钢及其下属企业优先达成交易。</p> <p>3、中国宝武及中国宝武控制的其他企业将避免、减少与太钢不锈钢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，中国宝武及中国宝武控制的其他企业将与太钢不锈钢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</p>	2020年09月29日	不适用	履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			的要求和《山西太钢不锈钢股份有限公司章程》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太钢不锈及其下属企业进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害太钢不锈及其他股东的合法权益的行为。 4、如中国宝武违反上述承诺，中国宝武将依法承担及赔偿因此给太钢不锈造成的损失。			
其他对公司中小股东所作承诺	太原钢铁（集团）有限公司	股东承诺	2008年8月20日，公司发布《控股股东承诺公告》，公司控股股东太原钢铁（集团）有限公司承诺：太钢集团目前已解除限售的167,882,520股在股价低于30元时不在二级市场出售（因分红、配股、转增等原因导致股份或权益变化时，将按相应比例调整该价格）。	2008年08月20日	不适用	履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

2022年财政部发布的《企业会计准则解释第16号》规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用豁免初始确认递延所得税的规定。本公司自2023年1月1日起，对租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产，递延所得税资产和负债互抵后净额与原先按净额确认的金额相等，对于按互抵后净额列示的合并资产负债表项目没有影响。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

名称	变更原因	发生时间
不锈香港公司	出售给同一母公司的关联方集团香港公司	2023年5月30日
临汾中厚板公司	设立	2023年12月06日

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	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（万元）	180
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	章晓亮、巩伟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

公司聘请安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年度内部控制审计中介机构，内部控制审计费用 40 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☑适用 ☐不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格(万元)	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
太钢集团	本公司的母公司	采购商品/接受劳务	原料	协议价	1,078,745.26	1,078,745.26	11.27%	4,800,543	否	转账支付		2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团	本公司的母公司	采购商品/接受劳务	废钢	市场价	667.81	667.81	0.01%			转账支付	667.81	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团部分子公司	同一母公司	采购商品/接受劳务	原料	市场价	1,607,373.98	1,607,373.98	16.80%			转账支付	1,607,373.98	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团部分子公司	同一母公司	采购商品/接受劳务	工具辅助材料	市场价	47,218.24	47,218.24	0.49%			转账支付	47,218.24	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团部分子公司	同一母公司	采购商品/接受劳务	钢材	市场价	6,873.25	6,873.25	0.07%			转账支付	6,873.25	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团部分子公司	同一母公司	采购商品/接受劳务	废钢	市场价	1,453.55	1,453.55	0.02%			转账支付	1,453.55	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
欧冶链金	宝武集团子公司	采购商品/接受劳务	废钢	市场价	38,810.99	38,810.99	0.41%			转账支付	38,810.99	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝钢德盛	宝武集团子公司	采购商品/接受劳务	钢材	市场价	52,263.60	52,263.60	0.55%			转账支付	52,263.60	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
欧冶工业品	宝武集团子公司	采购商品/接受劳务	工具辅助材料	市场价	363,969.47	363,969.47	3.80%			转账支付	363,969.47	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝武集团部分子公司	宝武集团子公司	采购商品/接受劳务	工具辅助材料	市场价	3,674.91	3,674.91	0.04%			转账支付	3,674.91	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝武集团部分子公司	宝武集团子公司	采购商品/接受劳务	废钢、钢材	市场价	149.35	149.35	0.00%			转账支付	149.35	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
中钢集团	宝武集团子公司	采购商品/接受劳务	原料	市场价	111,009.01	111,009.01	1.16%			转账支付	111,009.01	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝太公司	本公司的联营公司	采购商品/接受劳务	钢材、原料、废钢	市场价	2,394.98	2,394.98	0.03%			转账支付	2,394.98	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
哈斯科公司	母公司的联营公司	采购商品/接受劳务	废钢	市场价	30,548.78	30,548.78	0.32%			转账支付	30,548.78	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格(万元)	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
新钢联公司	母公司的联营公司	采购商品/接受劳务	原料	市场价	660,161.05	660,161.05	6.90%			转账支付	660,161.05	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
轧辊公司	母公司的联营公司	采购商品/接受劳务	工具辅助材料、废钢	市场价	1,576.16	1,576.16	0.02%			转账支付	1,576.16	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
林德气体公司	母公司的合营公司	采购商品/接受劳务	废钢、工具辅助材料	市场价	17.68	17.68	0.00%			转账支付	17.68	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团部分子公司	同一母公司	采购商品/接受劳务	能源介质	市场价	5,739.19	5,739.19	0.06%	130,500	是	转账支付	5,739.19	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝武集团部分子公司	宝武集团子公司	采购商品/接受劳务	能源介质	市场价	571.08	571.08	0.01%			转账支付	571.08	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
林德气体公司	母公司的合营公司	采购商品/接受劳务	能源介质	协议价	126,278.08	126,278.08	1.32%			转账支付		2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团	本公司的母公司	采购商品/接受劳务	综合服务费	协议价	3,615.76	3,615.76	1.08%	187,583	是	转账支付		2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团	本公司的母公司	采购商品/接受劳务	工程及其他劳务	市场价	4,343.27	4,343.27	1.29%			转账支付	4,343.27	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团部分子公司	同一母公司	采购商品/接受劳务	工程及其他劳务	市场价	1,631.74	1,631.74	0.49%			转账支付	1,631.74	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团部分子公司	同一母公司	采购商品/接受劳务	修理劳务	市场价	15,740.73	15,740.73	4.68%			转账支付	15,740.73	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团部分子公司	同一母公司	采购商品/接受劳务	运输劳务	市场价	1.33	1.33	0.00%			转账支付	1.33	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团部分子公司	同一母公司	采购商品/接受劳务	加工劳务	市场价	109.44	109.44	0.03%			转账支付	109.44	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
工程技术公司	同一母公司	采购商品/接受劳务	工程及其他劳务	市场价	36,922.23	36,922.23	10.98%			转账支付	36,922.23	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝信软件	宝武集团子公司	采购商品/接受劳务	工程及其他劳务	市场价	46,829.67	46,829.67	13.93%			转账支付	46,829.67	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝武水务	宝武集团子公司	采购商品/接受劳务	工程及其他劳务	市场价	16,322.90	16,322.90	4.85%			转账支付	16,322.90	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝武集团部分子公司	宝武集团子公司	采购商品/接受劳务	工程及其他劳务	市场价	34,006.76	34,006.76	10.11%			转账支付	34,006.76	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝武集团部分子公司	宝武集团子公司	采购商品/接受劳务	加工劳务	市场价	6,149.46	6,149.46	1.83%	转账支付	6,149.46	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)		

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格(万元)	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
宝武集团部分子公司	宝武集团子公司	采购商品/接受劳务	技术服务	市场价	1,253.50	1,253.50	0.37%			转账支付	1,253.50	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝武集团部分子公司	宝武集团子公司	采购商品/接受劳务	运输劳务	市场价	15,930.73	15,930.73	4.74%			转账支付	15,930.73	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝太公司	本公司的联营公司	采购商品/接受劳务	加工劳务	市场价	11,077.76	11,077.76	3.29%			转账支付	11,077.76	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团	本公司的母公司	采购商品/接受劳务	利息支出	协议价	0.63	0.63	0.00%	300.7	是	转账支付		2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团部分子公司	同一母公司	采购商品/接受劳务	手续费	协议价	168.53	168.53	0.60%			转账支付		2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团部分子公司	同一母公司	采购商品/接受劳务	利息支出	协议价	586.93	586.93	2.08%			转账支付		2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝武集团部分子公司	宝武集团子公司	采购商品/接受劳务	手续费	协议价	51.06	51.06	0.18%			转账支付		2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团	本公司的母公司	采购商品/接受劳务	土地租赁	市场价	8,515.96	8,515.96	45.24%	19,372	否	转账支付	8,515.96	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团部分子公司	同一母公司	采购商品/接受劳务	房屋建筑物、设备租赁	协议价	9,962.03	9,962.03	52.93%			转账支付		2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团	本公司的母公司	出售商品/提供劳务	钢材	市场价	7,306.89	7,306.89	0.07%	1,037,493	是	转账支付	7,306.89	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团	本公司的母公司	出售商品/提供劳务	能源介质	市场价	6,677.21	6,677.21	0.06%			转账支付	6,677.21	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团	本公司的母公司	出售商品/提供劳务	材料备件	市场价	124.56	124.56	0.00%			转账支付	124.56	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团部分子公司	同一母公司	出售商品/提供劳务	钢材	市场价	1,342.06	1,342.06	0.01%			转账支付	1,342.06	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团部分子公司	同一母公司	出售商品/提供劳务	能源介质	市场价	797.20	797.20	0.01%			转账支付	797.20	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团部分子公司	同一母公司	出售商品/提供劳务	原辅料	市场价	28,232.93	28,232.93	0.27%			转账支付	28,232.93	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团部分子公司	同一母公司	出售商品/提供劳务	废钢	市场价	116.92	116.92	0.00%			转账支付	116.92	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团部分子公司	同一母公司	出售商品/提供劳务	材料备件	市场价	463.81	463.81	0.00%			转账支付	463.81	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格(万元)	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
宁波宝新	同一母公司	出售商品/提供劳务	钢材	市场价	425,089.61	425,089.61	4.03%			转账支付	425,089.61	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
欧冶云商	宝武集团子公司	出售商品/提供劳务	钢材	市场价	594,946.99	594,946.99	5.64%			转账支付	594,946.99	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
马钢集团	宝武集团子公司	出售商品/提供劳务	钢材	市场价	1,322.21	1,322.21	0.01%			转账支付	1,322.21	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
烟台鲁宝	宝武集团子公司	出售商品/提供劳务	钢材	市场价	16,709.40	16,709.40	0.16%			转账支付	16,709.40	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝武集团部分子公司	宝武集团子公司	出售商品/提供劳务	原辅料	市场价	1,936.20	1,936.20	0.02%			转账支付	1,936.20	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝武集团部分子公司	宝武集团子公司	出售商品/提供劳务	钢材	市场价	15,874.13	15,874.13	0.15%			转账支付	15,874.13	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝武集团部分子公司	宝武集团子公司	出售商品/提供劳务	材料备件	市场价	945.86	945.86	0.01%			转账支付	945.86	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝武集团部分子公司	宝武集团子公司	出售商品/提供劳务	能源介质	市场价	8,834.29	8,834.29	0.08%			转账支付	8,834.29	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝太公司	本公司的联营公司	出售商品/提供劳务	钢材等	市场价	71,654.26	71,654.26	0.68%			转账支付	71,654.26	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太重轨道公司	本公司的联营公司	出售商品/提供劳务	钢材	市场价	101,432.48	101,432.48	0.96%			转账支付	101,432.48	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
轧辊公司	母公司的联营公司	出售商品/提供劳务	原辅料、能源、废钢等	市场价	5,150.78	5,150.78	0.05%			转账支付	5,150.78	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
林德气体公司	母公司的合营公司	出售商品/提供劳务	能源介质	市场价	69,977.01	69,977.01	0.66%			转账支付	69,977.01	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团部分子公司	同一母公司	出售商品/提供劳务	利息收入	协议价	11,469.11	11,469.11	81.42%	12,500	否	转账支付		2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝武集团部分子公司	宝武集团子公司	出售商品/提供劳务	利息收入	协议价	0.95	0.95	0.01%			转账支付		2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团	本公司的母公司	出售商品/提供劳务	加工劳务	市场价	553.78	553.78	3.34%			转账支付	553.78	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团	本公司的母公司	出售商品/提供劳务	检定劳务等	市场价	42.41	42.41	0.26%	11,593	否	转账支付	42.41	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
太钢集团	本公司的母公司	出售商品/提供劳务	资产租赁	市场价	0.88	0.88	0.01%			转账支付	0.88	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格(万元)	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
太钢集团部分子公司	同一母公司	出售商品/提供劳务	检定劳务等	市场价	717.02	717.02	4.32%			转账支付	717.02	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝武集团	本公司的实际控制人	出售商品/提供劳务	技术服务	市场价	424.53	424.53	2.56%			转账支付	424.53	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝武集团部分子公司	宝武集团子公司	出售商品/提供劳务	加工、检定等劳务	市场价	4,744.26	4,744.26	28.60%			转账支付	4,744.26	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝武集团部分子公司	宝武集团子公司	出售商品/提供劳务	资产租赁	市场价	57.00	57.00	0.34%			转账支付	57.00	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
林德气体公司	母公司的合营公司	出售商品/提供劳务	计量劳务等	市场价	9.14	9.14	0.06%			转账支付	9.14	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
轧辊公司	母公司的联营公司	出售商品/提供劳务	检定劳务等	市场价	13.88	13.88	0.08%			转账支付	13.88	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝太公司	本公司的联营公司	出售商品/提供劳务	资产租赁	市场价	18.00	18.00	0.11%			转账支付	18.00	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
宝太公司	本公司的联营公司	出售商品/提供劳务	加工劳务	市场价	514.13	514.13	3.10%			转账支付	514.13	2024年04月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)
合计				--	--	5,730,216.73	--	6,199,884.7	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)				公司在报告期内发生的关联交易的总额占股东大会审议通过的2023年度日常关联交易预计总额的92.42%,与关联方的交易控制在预计范围内。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				无									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期发生的资产或股权收购、出售的关联交易事项已在临时报告披露，具体内容详见“第六节、十四、7”。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期发生的共同对外投资的关联交易事项已在临时报告披露，具体内容详见“第六节、十四、7”。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额 (万元)	存款利率范围	期初余额 (万元)	本期发生额		期末余额 (万元)
					本期合计存入 金额(万元)	本期合计取出 金额(万元)	
太钢财务公司	同一母公司	1,200,000	0.05%-1.9%	793,736.28	29,338,451.71	30,132,187.99	
宝武财务公司	实际控制人均为中国宝武	1,200,000	0.05%-1.7%		503,754.45	13,652.06	490,102.39

贷款业务

无

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额(万元)	实际发生额(万元)
宝武财务公司	实际控制人均为中国宝武	授信	400,000	293,169.62

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

2023年2月3日，公司发布《关于对外投资暨关联交易的进展公告》，公司以废水处理业务实物资产增资入股宝武水务，本次交易公司以实物方式出资，由于出资时间发生变化，出资日出资资产价值

由原 44,664.54 万元变为 44,509.1116 万元，按 1.41 元每股净资产折算比例，31,566.7458 万元计入注册资本，剩余 12,942.3658 万元计入资本公积。本次增资完成后，太钢不锈持有宝武水务增资后的股权比例由原 9.856%变为 9.832%。具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上于 2023 年 2 月 3 日披露的《关于对外投资暨关联交易的进展公告》（2023-006）。

2023 年 5 月 10 日，公司发布《关于转让子公司的进展公告》，公司已与太钢进出口（香港）有限公司签订太钢不锈香港有限公司 100%股权转让协议，交易价格为评估值人民币 31,107.17 万元。具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上于 2023 年 5 月 10 日披露的《关于转让子公司的进展公告》（2023-028）。

2023 年 5 月 19 日，公司第九届董事会第八次会议审议并通过了《关于向环科山西转让固废资源处理业务相关资产的议案》，本次公司转让资产账面净值 42,208.76 万元，评估净值 33,842.63 万元（不含税），增值率-19.82%，评估减值的主要原因是部分转让资产的前期、其他费用及资金成本高于本次评估估算的前期、其他费用及资金成本。本次资产转让交割日为 2023 年 5 月 31 日，评估基准日至资产交割日期间，拟转让资产发生因报废及计提折旧而发生价值变化，交割日拟转让的资产净值约为 39,406.10 万元，评估净值为 33,643.40 万元，减值约 5,762.70 万元，转让价格为 37,407.59 万元（含税）。具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上于 2023 年 5 月 20 日披露的《第九届董事会第八次会议决议公告》（2023-031）、《关于资产转让暨关联交易的公告》（2023-035）。

2023 年 7 月 28 日，公司第九届董事会第十次会议审议并通过了《关于宝武财务吸收合并太钢财务的议案》，由宝武财务公司吸收合并太钢财务公司，宝武财务公司作为本次吸收合并的吸收合并方暨存续方，太钢财务公司作为本次吸收合并的被吸收合并方暨非存续方，办理公司注销登记手续。太钢不锈以其持有的太钢财务公司 49%股权评估值 149,332.39 万元增资宝武财务公司，持股比例为 12.08%。具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上于 2023 年 8 月 1 日披露的《第九届董事会第十次会议决议公告》（2023-040）、《关于对外投资暨关联交易的公告》（2023-041）。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于对外投资暨关联交易的进展公告	2023 年 02 月 03 日	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn/)
关于转让子公司的进展公告	2023 年 05 月 10 日	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn/)
关于资产转让暨关联交易的公告	2023 年 05 月 20 日	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn/)
关于对外投资暨关联交易的公告	2023 年 08 月 01 日	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn/)

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在重大租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2023 年 9 月 5 日，公司九届十二次董事会聘用南海先生为公司副总经理。具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上于 2023 年 9 月 6 日披露的《第九届董事会第十二次会议决议公告》（2023-050）。

2、2023 年 9 月 28 日，公司独立董事毛新平先生因个人原因，向董事会提出辞去公司独立董事、董事会提名委员会委员及召集人职务。毛新平先生辞去上述职务后，不再在公司担任任何职务。具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上于 2023 年 9 月 29 日披露的《关于公司独立董事辞职的公告》（2023-051）。

3、2023 年 11 月 24 日，根据董事会提名，公司 2023 年第三次临时股东大会选举张其生先生为公司第九届董事会独立董事。具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上于 2023 年 11 月 25 日披露的《2023 年第三次临时股东大会决议公告》（2023-061）。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

2023 年 5 月 10 日，公司发布《关于转让子公司的进展公告》，公司已与太钢进出口（香港）有限公司签订太钢不锈钢香港有限公司 100%股权转让协议，交易价格为评估值人民币 31,107.17 万元。具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上于 2023 年 5 月 10 日披露的《关于转让子公司的进展公告》（2023-028）。

2023 年 10 月 13 日，公司召开第九届董事会第十四次会议，审议通过了关于设立太钢不锈钢临汾子公司的议案，为了做大做强公司中厚板产线产品，充分拓展公司在临汾的发展空间，公司在原山西太钢不锈钢股份有限公司临汾分公司的基础上独家出资设立子公司山西临汾太钢中厚板有限公司，注册资本 7000 万元。具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上于 2023 年 10 月 14 日披露的《第九届董事会第十四次会议决议公告》（2023-053）。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

项目	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	35,541,730	0.62%				-13,270,930	-13,270,930	22,270,800	0.39%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	35,541,730	0.62%				-13,270,930	-13,270,930	22,270,800	0.39%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	35,541,730	0.62%				-13,270,930	-13,270,930	22,270,800	0.39%
4、外资持股									
二、无限售条件股份	5,696,176,066	99.38%				71,730	71,730	5,696,247,796	99.61%
1、人民币普通股	5,696,176,066	99.38%				71,730	71,730	5,696,247,796	99.61%
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	5,731,717,796	100.00%				-13,199,200	-13,199,200	5,718,518,596	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

2023年3月28日，公司完成部分限制性股票回购注销。本次在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成回购注销手续所涉及的限制性股票数量共计87万股，占回购前公司总股本5,731,717,796股的0.0152%。回购注销完成后，公司总股本将由5,731,717,796股减至5,730,847,796股。

公司原董事柴志勇先生于2023年4月18日达到就任时确定的任期届满后六个月，其所持有本公司股份全部解除限售。

2023年7月27日，公司完成部分限制性股票回购注销。本次在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成回购注销手续所涉及的限制性股票数量共计12,329,200股，占回购前公司总股本5,730,847,796股的0.215%。上述回购注销完成后，公司总股本将由5,730,847,796股减至5,718,518,596股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2023 年 2 月 10 日，公司第九届董事会第五次会议及第九届监事会第三次会议，分别审议通过了《关于回购部分限制性股票的议案》，鉴于 6 名激励对象因退休或岗位调动不再符合激励条件，应回购该部分人员持有的 87 万股限制性股票，回购价格为授予价格 3.69 元加上银行存款利息。

2023 年 5 月 19 日，公司第九届董事会第八次会议及第九届监事会第五次会议，分别审议通过了《关于回购部分限制性股票的议案》，鉴于 268 名激励对象因激励计划规定的 2022 年业绩目标未完成，应回购其持有的 2022 年度对应的 1,141.80 万股限制性股票，回购价格按授予价格与董事会审议回购事项前一个交易日公司股票交易均价较低值原则确定，回购价格为 3.69 元；其中 2 名因不受个人控制的岗位调动职务变更原因不再符合激励条件，应回购该部分人员持有的剩余 25.46 万股限制性股票，回购价格为授予价格 3.69 元；其中 5 名因不受个人控制的岗位调动离职、2 名因退休（病亡）原因不再符合激励条件，应回购该部分人员持有的剩余 65.66 万股限制性股票，回购价格为授予价格 3.69 元加上银行存款利息。

股份变动的过户情况

适用 不适用

2023 年 3 月 28 日，公司完成部分限制性股票回购注销。本次在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成回购注销手续所涉及的限制性股票数量共计 87 万股，占回购前公司总股本 5,731,717,796 股的 0.0152%。回购注销完成后，公司总股本将由 5,731,717,796 股减至 5,730,847,796 股。

2023 年 7 月 27 日，公司完成部分限制性股票回购注销。本次在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成回购注销手续所涉及的限制性股票数量共计 12,329,200 股，占回购前公司总股本 5,730,847,796 股的 0.215%。上述回购注销完成后，公司总股本将由 5,730,847,796 股减至 5,718,518,596 股。

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
柴志勇	71,730		71,730		董事辞职	2023 年 4 月 18 日
股票激励对象	35,470,000		13,199,200	22,270,800	限制性股票激励	2023 年 3 月 28 日，公司完成限制性股票回购注销 87 万股；2023 年 7 月 27 日，公司完成限制性股票回购注销 12,329,200 股。
合计	35,541,730		13,270,930	22,270,800	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

2023年3月28日，公司完成部分限制性股票回购注销。本次在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成回购注销手续所涉及的限制性股票数量共计87万股，占回购前公司总股本5,731,717,796股的0.0152%。回购注销完成后，公司总股本将由5,731,717,796股减至5,730,847,796股。

2023年7月27日，公司完成部分限制性股票回购注销。本次在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成回购注销手续所涉及的限制性股票数量共计12,329,200股，占回购前公司总股本5,730,847,796股的0.215%。上述回购注销完成后，公司总股本将由5,730,847,796股减至5,718,518,596股。

2023年末，公司资产负债率47.37%，较年初下降1.37个百分点。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	165,236	年度报告披露日前上一 月末普通股股东总数	160,962	报告期末表决权恢 复的优先股股东总 数（如有）	0	年度报告披露日前上一 月末表决权恢复的优先 股股东总数（如有）	0	
持股5%以上的股东或前10名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比 例	报告期末持股数 量	报告期内增减 变动情况	持有有限售 条件的股份 数量	持有无限售条件 的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
太原钢铁（集 团）有限公司	国有法人	63.07%	3,606,454,334			3,606,454,334	质押	0
							冻结	0
香港中央结算有 限公司	境外法人	1.54%	87,911,918	-66,226,756		87,911,918	不适用	
方威	境内自然人	0.93%	53,313,241			53,313,241	不适用	
山西国际电力集 团有限公司	国有法人	0.79%	45,136,538			45,136,538	不适用	
交通银行股份有 限公司—景顺长	其他	0.35%	20,177,948	20,177,948		20,177,948	不适用	

城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金								
刘伟琦	境内自然人	0.33%	18,752,357	18,752,357		18,752,357	不适用	
付小铜	境内自然人	0.28%	15,893,096			15,893,096	不适用	
蒋艳菊	境内自然人	0.22%	12,826,700	1,000,000		12,826,700	不适用	
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.22%	12,716,048	-6,917,800		12,716,048	不适用	
毛越明	境内自然人	0.20%	11,181,134	9,932,934		11,181,134	不适用	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，太钢集团与其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人；未知其他股东之间是否存在关联关系，也不知道是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
太原钢铁（集团）有限公司	3,606,454,334	人民币普通股	3,606,454,334					
香港中央结算有限公司	87,911,918	人民币普通股	87,911,918					
方威	53,313,241	人民币普通股	53,313,241					
山西国际电力集团有限公司	45,136,538	人民币普通股	45,136,538					
交通银行股份有限公司—景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金	20,177,948	人民币普通股	20,177,948					
刘伟琦	18,752,357	人民币普通股	18,752,357					
付小铜	15,893,096	人民币普通股	15,893,096					
蒋艳菊	12,826,700	人民币普通股	12,826,700					
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	12,716,048	人民币普通股	12,716,048					
毛越明	11,181,134	人民币普通股	11,181,134					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，太钢集团与其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人；未知其他股东之间是否存在关联关系，也不知道是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	上述股东中，刘伟琦持有的 18,752,357 股全部为通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有；付小铜持有的 15,893,096 股全部为通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有；蒋艳菊持有的 12,826,700 股全部为通过西部证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有；毛越明持有的股票中有 2,240,534 股为通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有。							

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

☑适用 ☐不适用

单位：股

前十名股东参与转融通出借股份情况								
股东名称（全称）	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	19,633,848	0.34%	2,339,100	0.04%	12,716,048	0.22%	3,708,800	0.06%

前十名股东较上期发生变化

☑适用 ☐不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
交通银行股份有限公司—景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金	新增	0	0.00%	20,177,948	0.35%
刘伟琦	新增	0	0.00%	18,752,357	0.33%
毛越明	新增	0	0.00%	11,181,134	0.20%
中信证券股份有限公司—社保基金 1106 组合	退出	-	-	-	-
全国社保基金四一八组合	退出	-	-	-	-
基本养老保险基金三一零组合	退出	-	-	-	-

注：鉴于退出前十名股东未在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司下发的期末前 200 股东名册中，公司无该数据。

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

☐是 ☑否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：中央国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
太原钢铁（集团）有限公司	盛更红	1997 年 12 月 05 日	91140000110114391W	冶炼、加工、制造、销售钢材、钢坯、钢锭、生铁、轧辊、铁合金、焦化产品、耐火材料、矿产品、金属制品、钢铁生产所需原材料、建筑材料、电子产品、冶金机电设备、备品备件；技术服务；道路货物运输；建筑工程、建设工程，工程设计、施工；食品经营、住宿服务，餐饮宾馆等服务业；承包本行业境外工程和境内国际招标工程及所需的设备、材料和零配件的

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
				进出口；对外派遣本行业工程生产及服务的劳务人员；（国家实行专项审批的项目除外）对采矿业、制造业、建筑业、房地产、技术服务和地质勘查业、交通运输仓储业、电力、燃气及水的生产和供应业、信息传输计算机软件的投资。（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）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况			持有宝钢股份 1,185,512,571 股、金钼股份 17,408,152 股、山西证券 367,268,616 股、通宝能源 35,861,574 股、晋商银行 200,000,000 股。	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：中央国资管理机构

实际控制人类型：法人

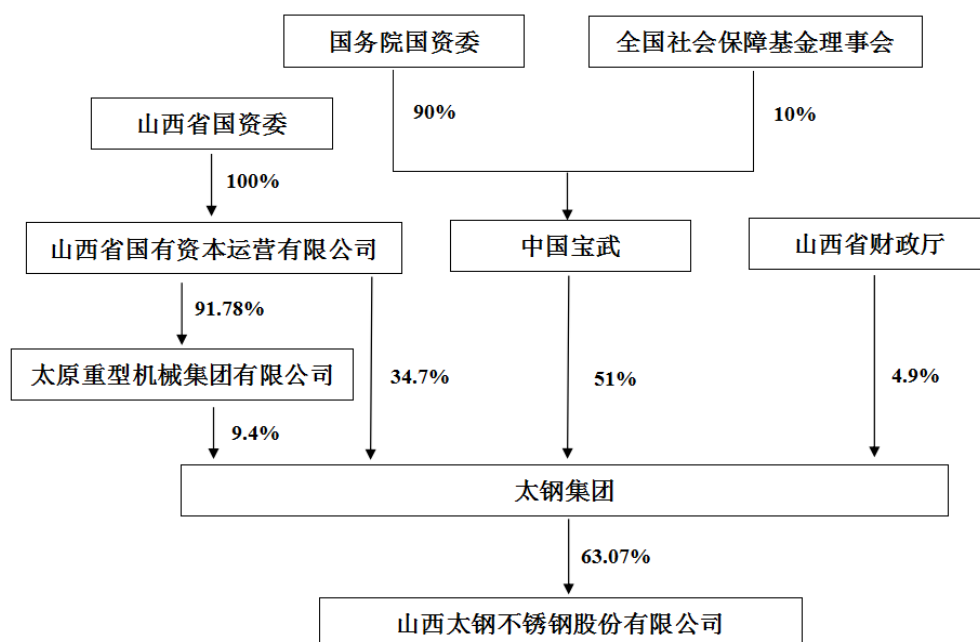
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中国宝武钢铁集团有限公司	胡望明	1992 年 01 月 01 日	91310000132200821H	许可项目：出版物零售；出版物批发。一般项目：以自有资金从事投资活动；投资管理；自有资金投资的资产管理服务；企业总部管理；土地使用权租赁；非居住房地产租赁；税务服务；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；市场主体登记注册代理；商务代理代办服务；承接档案服务外包；招投标代理服务；大数据服务；企业管理咨询。
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	截止 2023 年 12 月 31 日，中国宝武直接或间接持有其他上市公司 5%以上股权的情况如下：宝钢股份 62.71%股权、宝信软件 49.82%股权、马钢股份 51.94%股权、八一钢铁 49.62%股权、中南股份 52.95%股权、宝钢包装 60.52%股权、西藏矿业 20.86%股权、新钢股份 45.42%股权、重庆钢铁 27.64%股权、中钢国际 48.65%股权、中钢洛耐 41.34%股权、中钢天源 32.85%股权、大明国际 16.28%股权、首钢股份 10.18%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。			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例
2023 年 02 月 11 日	870,000	0.0152%	324.64	2023 年 03 月 28 日	部分限制性股票回购注销	870,000	2.38%
2023 年 05 月 20 日	12,329,200	0.215%	4,553.11	2023 年 07 月 27 日	部分限制性股票回购注销	12,329,200	33.75%

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 25 日
审计机构名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	安永华明（2024）审字第 70070609_Z01 号
注册会计师姓名	章晓亮、巩伟

审计报告正文

山西太钢不锈钢股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了山西太钢不锈钢股份有限公司的财务报表，包括2023年12月31日的合并及公司资产负债表，2023年度的合并及公司利润表、股东权益变动表和现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的山西太钢不锈钢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，公允反映了山西太钢不锈钢股份有限公司2023年12月31日的合并及公司财务状况以及2023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，我们独立于山西太钢不锈钢股份有限公司，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	
于 2023 年 12 月 31 日，合并财务报表的存货账面余额为 8,820,789,331.03 元，跌价准备 384,129,891.58 元。管理层对存货的可变现净值进行估计，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备。可变现净值按照存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计	我们了解并测试了存货可变现净值的估计相关的内部控制。我们复核了管理层的存货可变现净值估计的模型和方法，以及在存货可变现净值估计中使用的相关参

<p>的销售费用以及相关税费后的金额确定。在此过程中，管理层需要对未来售价、完工时估计将要发生的成本、销售费用以及相关税费等因素做出重大判断和估计。</p> <p>山西太钢不锈钢股份有限公司与存货跌价准备相关的信息披露在年度报告的“第十节、五、17”、“第十节、五、42”和“第十节、七、10”。</p>	<p>数，包括获取期后销售单价以检验未来售价的合理性，对完工时估计将要发生的成本、销售费用及相关税费的合理性进行评估等。此外，我们也关注了财务报表中对存货跌价准备相关的披露。</p>
--	---

四、其他信息

山西太钢不锈钢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，管理层负责评估山西太钢不锈钢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。

治理层负责监督山西太钢不锈钢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，就可能导致对山西太钢不锈钢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山西太钢不锈钢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）就山西太钢不锈钢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：章晓亮
（项目合伙人）

中国注册会计师：巩 伟

中国·北京

2024年4月25日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：山西太钢不锈钢股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	8,357,887,927.83	11,069,316,377.57
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	1,096,449.65	23,000,000.00
应收账款	891,273,483.17	687,905,684.72
应收款项融资	1,718,713,002.38	1,495,546,218.59
预付款项	230,707,832.64	351,679,750.13
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	136,627,303.20	56,724,809.72
其中：应收利息		
应收股利	102,246,852.47	
买入返售金融资产		
存货	8,436,659,439.45	9,764,274,701.76
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	131,606,978.10	311,020,028.25
流动资产合计	19,904,572,416.42	23,759,467,570.74
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,247,723,427.47	2,495,482,288.39
其他权益工具投资	489,839,055.50	207,575,038.66

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
其他非流动金融资产		
投资性房地产	128,092,580.11	111,971,427.44
固定资产	39,236,832,872.53	38,330,447,889.83
在建工程	2,350,322,811.66	4,810,013,220.12
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	704,184,235.04	798,679,029.93
无形资产	2,182,713,641.78	756,598,141.97
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,749,999.46	1,889,999.38
递延所得税资产	355,496,541.56	355,329,318.91
其他非流动资产	637,118,774.12	1,231,938,780.83
非流动资产合计	48,334,073,939.23	49,099,925,135.46
资产总计	68,238,646,355.65	72,859,392,706.20
流动负债：		
短期借款	299,743,519.31	1,760,333,600.80
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	8,457,534,487.03	6,420,667,617.17
应付账款	8,134,909,173.02	9,698,874,397.99
预收款项	1,199,218.20	1,255,489.56
合同负债	3,463,779,095.93	4,197,324,217.25
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	17,542,516.10	19,852,308.57
应交税费	136,066,952.97	230,676,956.91
其他应付款	1,224,891,325.67	970,460,973.38
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	527,792,053.82	1,746,985,570.27
其他流动负债	448,417,040.80	544,990,569.50
流动负债合计	22,711,875,382.85	25,591,421,701.40
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	8,934,431,569.84	8,970,441,040.08
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	565,464,650.98	644,063,278.24
长期应付款	82,179,252.00	138,757,066.82
长期应付职工薪酬	1,547,808.34	6,453,578.98
预计负债		
递延收益	26,542,446.55	152,836,775.66
递延所得税负债	2,822,269.76	7,376,960.63
其他非流动负债		
非流动负债合计	9,612,987,997.47	9,919,928,700.41
负债合计	32,324,863,380.32	35,511,350,401.81
所有者权益：		
股本	5,718,518,596.00	5,731,717,796.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	6,588,999,544.90	6,626,636,026.35
减：库存股	82,179,252.00	130,884,300.00
其他综合收益	17,571,719.18	-107,618,724.09
专项储备	28,492,489.92	17,080,554.00
盈余公积	3,072,977,050.63	3,072,977,050.63
一般风险准备		
未分配利润	18,234,165,738.03	19,617,835,411.57
归属于母公司所有者权益合计	33,578,545,886.66	34,827,743,814.46
少数股东权益	2,335,237,088.67	2,520,298,489.93
所有者权益合计	35,913,782,975.33	37,348,042,304.39
负债和所有者权益总计	68,238,646,355.65	72,859,392,706.20

法定代表人：盛更红

主管会计工作负责人：尚佳君

会计机构负责人：张志君

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	5,713,957,219.97	9,274,798,867.27
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	161,703.00	23,000,000.00
应收账款	2,783,933,719.37	2,679,670,977.73
应收款项融资	1,679,850,330.84	1,439,417,863.35
预付款项	104,625,554.04	262,886,059.46
其他应收款	128,846,421.16	204,471,019.50
其中：应收利息		
应收股利	102,246,852.47	
存货	6,671,553,830.54	8,858,562,789.35
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	198,265,561.01	152,468,605.42
流动资产合计	17,281,194,339.93	22,895,276,182.08
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	6,264,314,230.72	6,631,511,091.64
其他权益工具投资	489,839,055.50	37,976,563.28
其他非流动金融资产		
投资性房地产	360,840,033.91	97,303,695.18
固定资产	35,210,577,120.70	35,346,778,977.58
在建工程	777,856,166.53	2,317,662,555.79
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	516,708,927.94	800,465,140.29
无形资产	621,104,175.32	552,624,121.78
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	459,840,156.51	462,526,689.12

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
其他非流动资产	157,803,182.95	573,083,316.78
非流动资产合计	44,858,883,050.08	46,819,932,151.44
资产总计	62,140,077,390.01	69,715,208,333.52
流动负债：		
短期借款		1,760,333,600.80
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	8,004,014,752.84	6,420,019,288.25
应付账款	6,559,710,985.91	9,250,276,007.87
预收款项	1,042,334.60	
合同负债	3,437,100,222.07	4,176,831,977.14
应付职工薪酬	11,063,187.34	14,700,902.06
应交税费	73,573,750.76	180,592,632.41
其他应付款	1,210,993,432.33	938,961,442.56
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	361,987,068.36	1,747,530,884.07
其他流动负债	445,587,250.36	542,983,190.23
流动负债合计	20,105,072,984.57	25,032,229,925.39
非流动负债：		
长期借款	7,743,193,568.65	8,970,441,040.08
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	458,178,225.85	645,384,172.68
长期应付款	82,179,252.00	138,757,066.82
长期应付职工薪酬	1,547,808.34	6,453,578.98
预计负债		
递延收益	15,729,024.80	145,730,008.91
递延所得税负债		4,233,922.25
其他非流动负债		
非流动负债合计	8,300,827,879.64	9,910,999,789.72
负债合计	28,405,900,864.21	34,943,229,715.11
所有者权益：		
股本	5,718,518,596.00	5,731,717,796.00
其他权益工具		
其中：优先股		

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
永续债		
资本公积	6,844,190,060.82	6,881,826,542.27
减：库存股	82,179,252.00	130,884,300.00
其他综合收益	13,182,004.98	25,265,146.05
专项储备		609,191.40
盈余公积	3,069,615,244.84	3,069,615,244.84
未分配利润	18,170,849,871.16	19,193,828,997.85
所有者权益合计	33,734,176,525.80	34,771,978,618.41
负债和所有者权益总计	62,140,077,390.01	69,715,208,333.52

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	105,617,791,415.48	97,654,377,023.43
其中：营业收入	105,617,791,415.48	97,654,377,023.43
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	107,059,594,852.77	96,931,798,689.08
其中：营业成本	104,915,361,149.99	94,681,667,989.10
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	343,767,753.56	363,869,981.23
销售费用	214,421,200.50	215,707,882.75
管理费用	553,923,520.36	645,993,161.69
研发费用	904,114,839.90	828,252,230.50
财务费用	128,006,388.46	196,307,443.81
其中：利息费用	281,847,571.45	335,257,291.95
利息收入	140,871,019.02	139,668,755.30
加：其他收益	77,712,422.25	45,321,399.38
投资收益（损失以“－”号填列）	653,033,016.12	183,532,911.37
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	202,510,821.97	187,197,189.05

项目	2023 年度	2022 年度
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,317,094.94	-13,233,186.89
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-552,559,851.67	-711,562,282.91
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-9,402,112.93	10,973.98
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-1,276,337,058.46	226,648,149.28
加：营业外收入	108,651,552.26	55,700,336.51
减：营业外支出	35,187,489.18	73,071,775.55
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-1,202,872,995.38	209,276,710.24
减：所得税费用	65,952,585.56	64,145,721.65
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-1,268,825,580.94	145,130,988.59
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-1,268,825,580.94	145,130,988.59
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	-1,080,642,485.37	153,545,049.76
2. 少数股东损益	-188,183,095.57	-8,414,061.17
六、其他综合收益的税后净额	-36,206,625.74	-73,512,461.56
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-36,206,625.74	-73,512,461.56
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-9,363,361.17	-84,590,515.11
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-9,363,361.17	-84,590,515.11
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-26,843,264.57	11,078,053.55
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-17,838,810.90	-17,510,755.29
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		7,490,630.00
6. 外币财务报表折算差额	-9,004,453.67	21,098,178.84
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-1,305,032,206.68	71,618,527.03
归属于母公司所有者的综合收益总额	-1,116,849,111.11	80,032,588.20

项目	2023 年度	2022 年度
归属于少数股东的综合收益总额	-188,183,095.57	-8,414,061.17
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.190	0.026
（二）稀释每股收益	-0.190	0.026

法定代表人：盛更红

主管会计工作负责人：尚佳君

会计机构负责人：张志君

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	86,239,833,544.69	95,730,829,681.91
减：营业成本	85,588,853,966.50	93,230,699,000.49
税金及附加	267,863,989.92	314,084,839.14
销售费用	143,949,932.63	157,961,514.55
管理费用	464,863,038.59	590,057,907.02
研发费用	866,011,976.10	777,698,665.92
财务费用	144,398,882.86	206,806,909.36
其中：利息费用	269,750,337.46	334,492,067.42
利息收入	112,475,318.86	121,820,689.92
加：其他收益	65,130,332.92	43,246,146.85
投资收益（损失以“-”号填列）	766,616,835.22	369,945,175.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	202,510,821.97	187,197,189.05
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	8,959,771.76	-18,674,688.53
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-502,979,085.53	-680,719,448.01
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-24,702,246.20	10,973.98
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-923,082,633.74	167,329,004.86
加：营业外收入	102,127,954.91	52,132,743.64
减：营业外支出	33,356,525.53	71,785,037.48
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-854,311,204.36	147,676,711.02
减：所得税费用	27,037,803.17	10,740,942.79
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-881,349,007.53	136,935,768.23
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-881,349,007.53	136,935,768.23
（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	-12,083,141.07	-2,593,790.14
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	5,755,669.83	7,426,335.15

项目	2023 年度	2022 年度
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动	5,755,669.83	7,426,335.15
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-17,838,810.90	-10,020,125.29
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-17,838,810.90	-17,510,755.29
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		7,490,630.00
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-893,432,148.60	134,341,978.09
七、每股收益		
(一) 基本每股收益	-0.154	0.024
(二) 稀释每股收益	-0.154	0.024

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	119,405,755,316.67	109,378,202,487.47
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	244,193,098.04	345,171,390.17
收到其他与经营活动有关的现金	958,950,216.82	905,586,039.22
经营活动现金流入小计	120,608,898,631.53	110,628,959,916.86
购买商品、接受劳务支付的现金	111,893,735,248.78	98,673,074,824.31

项目	2023 年度	2022 年度
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	3,869,646,689.28	4,219,078,251.35
支付的各项税费	1,337,090,681.94	1,805,183,441.57
支付其他与经营活动有关的现金	842,058,692.12	820,460,776.31
经营活动现金流出小计	117,942,531,312.12	105,517,797,293.54
经营活动产生的现金流量净额	2,666,367,319.41	5,111,162,623.32
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		575,530.00
取得投资收益收到的现金	638,837,182.46	113,865,154.87
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	503,082,181.99	7,254,760.66
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	208,097,157.49	
收到其他与投资活动有关的现金	1,516.28	69,449,601.37
投资活动现金流入小计	1,350,018,038.22	191,145,046.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,356,626,343.52	3,642,452,708.54
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	3,356,626,343.52	3,642,452,708.54
投资活动产生的现金流量净额	-2,006,608,305.30	-3,451,307,661.64
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,815,035,036.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,680,210,000.00
取得借款收到的现金	4,465,326,227.88	11,074,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	1,376,977,824.42	1,251,533,296.71
筹资活动现金流入小计	5,842,304,052.30	14,140,568,332.71
偿还债务支付的现金	7,138,438,411.90	11,891,217,115.42
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	444,508,308.37	725,926,047.68
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	271,708.32	336,542.98
支付其他与筹资活动有关的现金	1,559,625,247.70	1,204,476,471.70
筹资活动现金流出小计	9,142,571,967.97	13,821,619,634.80
筹资活动产生的现金流量净额	-3,300,267,915.67	318,948,697.91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-14,186,297.61	8,698,389.82

项目	2023 年度	2022 年度
五、现金及现金等价物净增加额	-2,654,695,199.17	1,987,502,049.41
加：期初现金及现金等价物余额	10,520,485,130.81	8,532,983,081.40
六、期末现金及现金等价物余额	7,865,789,931.64	10,520,485,130.81

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	97,430,001,966.88	106,462,397,565.36
收到的税费返还	4,096,973.58	56,143,571.69
收到其他与经营活动有关的现金	683,771,975.24	682,002,274.96
经营活动现金流入小计	98,117,870,915.70	107,200,543,412.01
购买商品、接受劳务支付的现金	90,954,728,506.26	95,313,720,589.95
支付给职工以及为职工支付的现金	3,562,199,662.15	3,972,490,844.28
支付的各项税费	1,061,302,669.58	1,615,595,694.09
支付其他与经营活动有关的现金	527,085,297.33	944,013,338.51
经营活动现金流出小计	96,105,316,135.32	101,845,820,466.83
经营活动产生的现金流量净额	2,012,554,780.38	5,354,722,945.18
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		575,530.00
取得投资收益收到的现金	802,149,252.41	278,839,515.30
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	442,637,491.23	6,560,048.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	311,071,700.00	
收到其他与投资活动有关的现金	69,009,013.13	114,664,588.27
投资活动现金流入小计	1,624,867,456.77	400,639,681.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,117,308,857.80	2,688,667,323.64
投资支付的现金	70,000,000.00	2,141,498,497.45
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	95,632,081.35	69,000,000.00
投资活动现金流出小计	2,282,940,939.15	4,899,165,821.09
投资活动产生的现金流量净额	-658,073,482.38	-4,498,526,139.52
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		134,795,700.00
取得借款收到的现金	2,830,000,000.00	10,799,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	1,375,522,380.34	1,247,212,311.90
筹资活动现金流入小计	4,205,522,380.34	12,181,008,011.90
偿还债务支付的现金	7,074,942,317.90	9,607,449,314.03

项目	2023 年度	2022 年度
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	419,276,652.33	713,378,534.98
支付其他与筹资活动有关的现金	1,533,275,331.60	1,197,441,336.89
筹资活动现金流出小计	9,027,494,301.83	11,518,269,185.90
筹资活动产生的现金流量净额	-4,821,971,921.49	662,738,826.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-19,128,382.20	8,343,048.60
五、现金及现金等价物净增加额	-3,486,619,005.69	1,527,278,680.26
加：期初现金及现金等价物余额	8,733,176,074.59	7,205,897,394.33
六、期末现金及现金等价物余额	5,246,557,068.90	8,733,176,074.59

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	5,731,717,796.00				6,626,636,026.35	130,884,300.00	-107,618,724.09	17,080,554.00	3,072,977,050.63		19,617,835,411.57	34,827,743,814.46	2,520,298,489.93	37,348,042,304.39	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	5,731,717,796.00				6,626,636,026.35	130,884,300.00	-107,618,724.09	17,080,554.00	3,072,977,050.63		19,617,835,411.57	34,827,743,814.46	2,520,298,489.93	37,348,042,304.39	
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	-13,199,200.00				-37,636,481.45	-48,705,048.00	125,190,443.27	11,411,935.92			-1,383,669,673.54	-1,249,197,927.80	-185,061,401.26	-1,434,259,329.06	
(一) 综合收益总额							-36,206,625.74				-1,080,642,485.37	-1,116,849,111.11	-188,183,095.57	-1,305,032,206.68	
(二) 所有者投入和减少资本	-13,199,200.00				-37,636,481.45	-48,705,048.00						-2,130,633.45		-2,130,633.45	
1. 所有者投入的普通股	-13,199,200.00				-35,505,848.00	-48,705,048.00									
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					-2,130,633.45							-2,130,633.45		-2,130,633.45	
4. 其他															
(三) 利润分配											-141,630,119.16	-141,630,119.16	-271,708.32	-141,901,827.48	

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				
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计		
优先股		永续债	其他														
1. 提取盈余公积																	
2. 提取一般风险准备																	
3. 对所有者（或股东）的分配											-141,630,119.16		-141,630,119.16		-271,708.32		-141,901,827.48
4. 其他																	
（四）所有者权益内部结转							161,397,069.01						-161,397,069.01				
1. 资本公积转增资本（或股本）																	
2. 盈余公积转增资本（或股本）																	
3. 盈余公积弥补亏损																	
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																	
5. 其他综合收益结转留存收益							161,397,069.01						-161,397,069.01				
6. 其他																	
（五）专项储备								11,411,935.92					11,411,935.92		3,393,402.63		14,805,338.55
1. 本期提取								137,750,914.16					137,750,914.16		8,442,227.92		146,193,142.08
2. 本期使用								-126,338,978.24					-126,338,978.24		-5,048,825.29		-131,387,803.53
（六）其他																	
四、本期期末余额	5,718,518,596.00			6,588,999,544.90	82,179,252.00	17,571,719.18	28,492,489.92	3,072,977,050.63		18,234,165,738.03		33,578,545,886.66	2,335,237,088.67				35,913,782,975.33

上期金额

单位：元

项目	2022 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	5,696,247,796.00				6,523,727,109.71		-34,106,262.53	6,956,011.99	3,072,977,050.63		19,805,610,635.36		35,071,412,341.16	468,369,969.60	35,539,782,310.76
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	5,696,247,796.00				6,523,727,109.71		-34,106,262.53	6,956,011.99	3,072,977,050.63		19,805,610,635.36		35,071,412,341.16	468,369,969.60	35,539,782,310.76
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	35,470,000.00				102,908,916.64	130,884,300.00	-73,512,461.56	10,124,542.01			-187,775,223.79		-243,668,526.70	2,051,928,520.33	1,808,259,993.63
(一) 综合收益总额							-73,512,461.56				153,545,049.76		80,032,588.20	-8,414,061.17	71,618,527.03
(二) 所有者投入和减少资本	35,470,000.00				102,908,916.64	130,884,300.00							7,494,616.64	2,057,510,000.00	2,065,004,616.64
1. 所有者投入的普通股	35,470,000.00				95,414,300.00	130,884,300.00								1,680,210,000.00	1,680,210,000.00
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					7,494,616.64								7,494,616.64		7,494,616.64
4. 其他														377,300,000.00	377,300,000.00
(三) 利润分配											-341,056,183.55		-341,056,183.55	-336,542.98	-341,392,726.53
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															

项目	2022 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
3. 对所有者（或股东）的分配											-341,056,183.55	-341,056,183.55	-336,542.98	-341,392,726.53	
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备							10,124,542.01					10,124,542.01	3,169,124.48	13,293,666.49	
1. 本期提取							129,212,965.10					129,212,965.10	8,368,941.27	137,581,906.37	
2. 本期使用							-119,088,423.09					-119,088,423.09	-5,199,816.79	-124,288,239.88	
（六）其他											-264,090.00	-264,090.00		-264,090.00	
四、本期末余额	5,731,717,796.00			6,626,636,026.35	130,884,300.00	-107,618,724.09	17,080,554.00	3,072,977,050.63		19,617,835,411.57	34,827,743,814.46	2,520,298,489.93	37,348,042,304.39		

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	5,731,717,796.00				6,881,826,542.27	130,884,300.00	25,265,146.05	609,191.40	3,069,615,244.84	19,193,828,997.85		34,771,978,618.41
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	5,731,717,796.00				6,881,826,542.27	130,884,300.00	25,265,146.05	609,191.40	3,069,615,244.84	19,193,828,997.85		34,771,978,618.41
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	-13,199,200.00				-37,636,481.45	-48,705,048.00	-12,083,141.07	-609,191.40		-1,022,979,126.69		-1,037,802,092.61
(一) 综合收益总额							-12,083,141.07			-881,349,007.53		-893,432,148.60
(二) 所有者投入和减少资本	-13,199,200.00				-37,636,481.45	-48,705,048.00						-2,130,633.45
1. 所有者投入的普通股	-13,199,200.00				-35,505,848.00	-48,705,048.00						
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					-2,130,633.45							-2,130,633.45
4. 其他												
(三) 利润分配										-141,630,119.16		-141,630,119.16

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-141,630,119.16		-141,630,119.16
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备								-609,191.40				-609,191.40
1. 本期提取								112,608,912.78				112,608,912.78
2. 本期使用								-113,218,104.18				-113,218,104.18
（六）其他												
四、本期期末余额	5,718,518,596.00				6,844,190,060.82	82,179,252.00	13,182,004.98		3,069,615,244.84	18,170,849,871.16		33,734,176,525.80

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	5,696,247,796.00				6,778,917,625.63		27,858,936.19		3,069,615,244.84	19,398,213,503.17		34,970,853,105.83
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	5,696,247,796.00				6,778,917,625.63		27,858,936.19		3,069,615,244.84	19,398,213,503.17		34,970,853,105.83
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	35,470,000.00				102,908,916.64	130,884,300.00	-2,593,790.14	609,191.40		-204,384,505.32		-198,874,487.42
(一) 综合收益总额							-2,593,790.14			136,935,768.23		134,341,978.09
(二) 所有者投入和减少资本	35,470,000.00				102,908,916.64	130,884,300.00						7,494,616.64
1. 所有者投入的普通股	35,470,000.00				95,414,300.00	130,884,300.00						
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					7,494,616.64							7,494,616.64
4. 其他												
(三) 利润分配										-341,056,183.55		-341,056,183.55
1. 提取盈余公积												

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
2. 对所有者（或股东）的分配										-341,056,183.55		-341,056,183.55
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备								609,191.40				609,191.40
1. 本期提取								106,962,521.50				106,962,521.50
2. 本期使用								-106,353,330.10				-106,353,330.10
（六）其他										-264,090.00		-264,090.00
四、本期期末余额	5,731,717,796.00				6,881,826,542.27	130,884,300.00	25,265,146.05	609,191.40	3,069,615,244.84	19,193,828,997.85		34,771,978,618.41

三、公司基本情况

山西太钢不锈钢股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系经山西省人民政府晋政函（1997）125 号文批准，由太原钢铁（集团）有限公司（以下简称“太钢集团”）为独家发起人，以其拥有的从事不锈钢生产、经营业务的三钢厂、五轧厂、七轧厂、金属制品厂等经营性资产重组发行 A 种上市股票，募集设立的股份有限公司。

1998 年，经中国证券监督管理委员会证监发字（1998）120 号文和证监发字（1998）121 号文批准，公司于 1998 年 5 月 25 日向社会公众公开发行每股面值为 1.00 元人民币普通股 23,000 万股，另向公司职工配售每股面值为 1.00 元人民币普通股 2,000 万股，使公司总股本增加 25,000 万股，总股本增至 62,800 万股，其中太钢集团持股 37,800 万股，占 60.19%的股权。公司于 1998 年 10 月 21 日在深圳证券交易所上市。所属行业为黑色金属冶炼和压延加工业。

经过历次转送股和股权分置改革及向太钢集团定向增发人民币普通股（A 股）136,900 万股和向非特定对象公开发行人民币普通股（A 股）338,973,371 股后，截至 2008 年 12 月 31 日，本公司总股本增至 5,696,247,796 股，注册资本变更为人民币 5,696,247,796 元。2022 年 6 月 15 日，因公司完成 2021 年 A 股限制性股票激励计划的授予登记工作，公司注册资本由 5,696,247,796 元变更为 5,732,777,796 元。2022 年 12 月 26 日，公司完成部分限制性股票回购注销 106 万股，公司总股本由 5,732,777,796 股减至 5,731,717,796 股。2023 年 3 月 28 日，公司完成部分限制性股票回购注销 87 万股，公司总股本由 5,731,717,796 股减至 5,730,847,796 股。2023 年 7 月 27 日，公司完成部分限制性股票回购注销 12,329,200 股，公司总股本由 5,730,847,796 股减至 5,718,518,596 股。截至 2023 年 12 月 31 日，公司股本为 5,718,518,596 股，注册资本为人民币 5,718,518,596 元。

本公司法定代表人：盛更红；统一社会信用代码：91140000701011888X；注册地址：山西省太原市尖草坪区尖草坪街 2 号，总部地址：山西省太原市尖草坪区尖草坪街 2 号。

本公司主要经营活动为：不锈钢及其它钢材、钢坯、钢锭、黑色金属、铁合金、金属制品的生产、销售；钢铁生产所需原辅材料的国内贸易和进出口等业务。

本公司的母公司为太原钢铁（集团）有限公司，本公司的实际控制人为中国宝武钢铁集团有限公司。

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 4 月 25 日批准报出。根据本公司章程，本财务报表将提交股东大会审议。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
山西太钢不锈钢精密带钢有限公司（以下简称“精密带钢公司”）
山西太钢不锈钢钢管有限公司（以下简称“不锈钢管公司”）
沈阳太钢不锈钢加工销售有限公司（以下简称“沈阳销售公司”）
杭州太钢销售有限公司（以下简称“杭州销售公司”）
太钢不锈香港有限公司（以下简称“不锈香港公司”）
山西太钢定襄销售有限公司（以下简称“定襄销售公司”）
山西太钢保税综合服务有限公司（以下简称“保税公司”）

子公司名称
太原钢铁（集团）金属回收加工贸易有限公司（以下简称“金属回收公司”）
北京太钢销售有限公司（以下简称“北京销售公司”）
成都（太钢）销售有限公司（以下简称“成都销售公司”）
武汉太钢销售有限公司（以下简称“武汉销售公司”）
无锡太钢销售有限公司（以下简称“无锡销售公司”）
青岛太钢销售有限公司（以下简称“青岛销售公司”）
佛山市太钢不锈钢销售有限公司（以下简称“佛山销售公司”）
西安太钢销售有限公司（以下简称“西安销售公司”）
太原钢铁（集团）现货销售有限公司（以下简称“现货销售公司”）
天津太钢销售有限公司（以下简称“天津销售公司”）
天津太钢天管不锈钢有限公司（以下简称“天津天管公司”）
TISCO TRADING USA, INC（以下简称“美国公司”）
TISCO Europe GmbH（以下简称“欧洲公司”）
山东太钢鑫海不锈钢有限公司（以下简称“太钢鑫海公司”）
山西临汾太钢中厚板有限公司（以下简称“临汾中厚板公司”）

本期纳入合并财务报表范围的主体中不锈钢香港公司 1 户于期末不再纳入合并资产负债表范围，新增临汾中厚板公司 1 户纳入合并财务报表范围。

本期合并财务报表范围变更主体的具体信息详见本报告的“第十节、九”和“第十节、十”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）编制财务报表。

2、持续经营

2023 年 12 月 31 日，本公司的流动负债超出流动资产 2,807,302,966.43 元。本公司管理层综合考虑了本公司可获得的资金来源，其中包括但不限于本公司尚未使用的融资授信额度，以及预计未来 12 个月从经营活动中取得的净现金流入。本公司管理层相信本公司拥有充足的营运资金，使本公司自报告期末起不短于 12 个月内持续经营。因此，本财务报表以持续经营为基础。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5、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	单个项目预算占合并净资产0.5%以上
账龄超过1年或逾期的重要应付账款	单项账龄超过1年的应付账款金额占1年以上应付账款总额的10%以上
账龄超过1年或逾期的重要其他应付款	单项账龄超过1年的其他应付款金额占1年以上其他应付款总额的10%以上
收到重要的投资活动有关的现金	单项投资活动现金流占投资活动现金流入总额的10%以上
支付重要的投资活动有关的现金	单项投资活动现金流占投资活动现金流出总额的10%以上
不涉及当期现金收支的重大活动	单项活动金额占相对应现金流入或流出总额的10%以上
重要的非全资子公司	子公司资产总额占合并资产总额1%以上且金额大于10亿
重要的联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占合并净资产的0.5%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下的企业合并

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，为同一控制下企业合并。

合并方在同一控制下企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按合并日在最终控制方财务报表中的账面价值为基础进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值

与支付的合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，不足冲减的则调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。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，确认为商誉，并以成本减去累计减值损失进行后续计量。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，对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分等）。当且仅当投资方具备下列三要素时，投资方能够控制被投资方：投资方拥有对被投资方的权力；因参与被投资方的相关活动而享有可变回报；有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。本公司内部各公司之间的所有交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量于合并时全额抵销。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

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

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，被合并方的经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对前期财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时一直存在。

如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化的，本公司重新评估是否控制被投资方。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

无

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

本公司对于发生的外币交易，将外币金额折算为记账本位币金额。

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用初始确认时所采用的汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

对于境外经营，本公司在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期平均汇率（除非汇率波动使得采用该汇率折算不适当，则采用交易发生日的即期汇率折算）折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

11、金融工具

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。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司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，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司企业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。

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：

①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。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产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：本公司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。

③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

本公司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。

（3）金融负债分类和计量

本公司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：

①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，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，除由本公司自身信

用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司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。

②以摊余成本计量的其他金融负债

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。

（4）金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款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，本公司运用简化计量方法，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。

对于租赁应收款，本公司选择运用简化计量方法，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，本公司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，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，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，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，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，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，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，本公司假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本公司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，本公司根据开票日期确定账龄。除前述组合评估预期信用损失的金融工具外，本公司单项评估其预期信用损失。

关于本公司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本报告的“第十节、十二”。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额、货币时间价值，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。

当本公司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，本公司直接减记该金融资产的账面余额。

（5）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。

（6）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。

(7) 衍生金融工具

本公司使用衍生金融工具，例如商品远期合同，对商品价格风险进行套期。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。

(8) 金融资产转移

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

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

12、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告的“第十节、五、11”。

13、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告的“第十节、五、11”。

14、应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告的“第十节、五、11”。

15、其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告的“第十节、五、11”。

16、合同资产

无

17、存货

存货包括原材料、在产品、产成品和备品备件，备品备件包括低值易耗品、包装物、大型轧辊及其他类型备品备件。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。一般性的备品备件及低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销；对轧机上的大型轧辊，采用按磨削量摊销法进行摊销。

存货的盘存制度采用永续盘存制。

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，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。计提存货跌价准备时，原材料、在产品及产成品均按类别计提。对已售存货计提了存货跌价准备的，结转已计提的存货跌价准备，冲减当期营业成本。

18、持有待售资产

无

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司和联营企业的权益性投资。

长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。通过同一控制下企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为初始投资成本；初始投资成本与合并对价账面价值之间差额，调整资本公积（不足冲减的，冲减留存收益）。通过非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本（通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和

作为初始投资成本），除企业合并形成的长期股权投资以外方式取得的长期股权投资，按照下列方法确定初始投资成本：支付现金取得的，以实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；发行权益性证券取得的，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算。控制，是指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回报金额。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资的，调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

本公司对被投资单位具有重大影响的，长期股权投资采用权益法核算。重大影响，是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

采用权益法时，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，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的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。

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值。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可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认，但投出或出售的资产构成业务的除外。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。本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外股东权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入股东权益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司按照投资性房地产能为本公司带来经济利益的期限确定使用寿命，在使用寿命内采用直线法摊销。本公司投资性房地产中房屋及建筑物使用寿命为 30-45 年，预计净残值率为 5%，土地使用权使用寿命为 50 年。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时计入当期损益。

固定资产按照成本进行初始计量。购置固定资产的成本包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该项资产的其他支出。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-50 年	5%	1.90%-9.50%
机器设备	年限平均法	3-23 年	5%	4.13%-31.67%
运输工具	年限平均法	6-10 年	5%	9.50%-15.83%
办公设备及其他设备	年限平均法	3-10 年	5%	9.50%-31.67%

固定资产的各组成部分具有不同使用寿命或以不同方式为企业提提供经济利益的，适用不同折旧率。

本公司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，必要时进行调整。

25、在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产或无形资产，标准如下：

项目	结转固定资产/无形资产的标准
房屋及建筑物	实际开始使用或完工验收
机器设备及其他	热负荷试车合格或完成安装并验收

26、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借款费用，予以资本化，其他借款费用计入当期损益。

当资本支出和借款费用已经发生，且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，借款费用开始资本化。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。之后发生的借款费用计入当期损益。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，按照下列方法确定：专门借款以当期实际发生的利息费用，减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定；占用的一般借款，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加权平均利率计算确定。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中，发生除达到预定可使用或者可销售状态必要的程序之外的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、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

无形资产的使用寿命如下：

类别	使用寿命	确定依据
土地使用权	30、50 年	土地使用权期限
专利权	10 年	专利权期限与预计使用期限孰短
非专利技术	10 年	结合产品生命周期预计使用年限
产能指标	45 年	预计为公司带来经济利益的期限

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

30、长期资产减值

对除存货、递延所得税、金融资产外的资产减值，按以下方法确定：于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试；对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少于每年末进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用采用直线法摊销，摊销期如下：燃气站建设费摊销年限为 30 年。

32、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同负债。

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。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工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。

(2) 离职后福利的会计处理方法

本公司的职工参加由当地政府管理的养老保险和失业保险，还参加了企业年金，相应支出在发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

无

34、预计负债

除了非同一控制下企业合并中的或有对价及承担的或有负债之外，与或有事项相关的义务是本公司承担的现时义务且该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司，同时有关金额能够可靠地计量的，本公司将其确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合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。于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核并进行适当调整以反映当前最佳估计数。

35、股份支付

股份支付，分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付，是指本公司为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。权益工具的公允价值的确定方法，参见本报告的“第十节、十五”。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

无

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。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

本公司与客户之间的销售商品合同通常包含转让钢材商品等承诺，具体承诺视与客户约定不同而存在差异，由于客户能够分别从上述商品或服务中单独受益或与其他易于获得的资源一起使用中受益，且上述商品或服务之间不存在重大整合、重大修改或定制或者高度关联，本公司将其作为可明确区分商品，分别构成单项履约义务。

本公司将因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额作为交易价格，并根据合同条款，结合以往的商业惯例予以确定。本公司部分合同约定当客户购买商品超过一定数量时可享受一定折扣，直接抵减当期客户购买商品时应支付的款项。本公司按照期望值或最有可能发生金额对折扣做出最佳估计，以估计折扣后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为限计入交易价格，并在每一个资产负债表日进行重新估计。

本公司通过向客户交付钢材等商品履行履约义务，在综合考虑了下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同通常包含提供劳务、仓储服务的履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司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。对于提供劳务的服务，本公司按照投入法，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，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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的情况

不适用

38、合同成本

无

39、政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，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。

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作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成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值。

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，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。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，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计提递延所得税。

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非：

(1) 应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：商誉的初始确认，或者具有以下特征的单项交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损、且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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

(1) 可抵扣暂时性差异是在以下单项交易中产生的：该交易不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损、且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，暂时性差异在可预见的未来很可能转回并且未来很可能获得用来抵扣该暂时性差异的应纳税所得额。

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

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。于资产负债表日，本公司重新评估未确认的递延所得税资产，在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内，确认递延所得税资产。

同时满足下列条件时，递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：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；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一应纳税主体征收的所得税相关或者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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

除了短期租赁和低价值资产租赁，本公司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，本公司按照各部分单独价格的相对比例分摊合同对价。

① 使用权资产

在租赁期开始日，本公司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。本公司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。本公司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，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

② 租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。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，前提是本公司合理确定将行使该选择权或租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但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，本公司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，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

③ 短期租赁和低价值资产租赁

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司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。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

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。

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。

42、其他重要的会计政策和会计估计

套期会计

就套期会计方法而言，本公司的套期分类为现金流量套期。

现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的汇率风险。

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和风险管理策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具、被套期项目，被套期风险的性质，以及本公司对套期有效性评估方法。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量的程度。此类套期在初始指定日及以后期间被持续评价符合套期有效性要求。

如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但作为套期策略组成部分的展期或替换不作为已到期或合同终止处理），或因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标，或者该套期不再满足套期会计方法的其他条件时，本公司终止运用套期会计。

套期关系由于套期比率的原因不再符合套期有效性要求的，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，本公司对套期关系进行再平衡。

满足套期会计方法条件的，按如下现金流量套期方法进行处理：

套期工具利得或损失中属于套期有效的部分，直接确认为其他综合收益，属于套期无效的部分，计入当期损益。

如果被套期的预期交易随后确认为非金融资产或非金融负债，或非金融资产或非金融负债的预期交易形成适用公允价值套期的确定承诺时，则原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。其余现金流量套期在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，如预期销售发生时，将其他综合收益中确认的现金流量套期储备转出，计入当期损益。

本公司对现金流量套期终止运用套期会计时，如果被套期的未来现金流量预期仍然会发生的，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易实际发生或确定承诺履行；如果被套期的未来现金流量预期不再发生的，则累计现金流量套期储备的金额应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

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。

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。

公允价值计量

本公司于每个资产负债表日以公允价值计量其他权益工具投资、应收款项融资、交易性金融资产和负债。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。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，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；第二层次输入值，除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

重大会计判断和估计

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设，这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露，以及资产负债表日或有负债的披露。这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面价值进行重大调整。

（1）判断

在应用本公司的会计政策的过程中，管理层作出了以下对财务报表所确认的金额具有重大影响的判断：

①持续经营

如本报告的“第十节、四”所述本公司持续经营的能力依赖于能够获得借款和从经营活动中取得的现金流入，以便能够在负债到期时有足够的现金流。一旦公司不能获得足够的资金，本公司是否能够持续经营存在不确定性。本财务报表不包括本公司不能持续经营情况下任何与资产负债的账面价值和分类相关的必要调整。

②业务模式

金融资产于初始确认时的分类取决于本公司管理金融资产的业务模式，在判断业务模式时，本公司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，本公司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。

③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。

④租赁期一包含续租选择权的租赁合同

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间，有续租选择权，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司在评估是否合理确定将行使续租选择权时，综合考虑与本公司行使续租选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化。租赁期开始日，本公司认为，由于与市价相比，续租选择权期间的合同条款和条件更优惠，终止租赁相关成本重大，租赁资产对本公司的运营重要，且不易获取合适的替换资产，本公司能够合理确定将行使续租选择权，因此，租赁期中包含续租选择权涵盖的期间。租赁期开始日后，如发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响本公司是否合理确定将行使相应续租选择权的，本公司将对是否行使续租选择权进行重新评估，并根据重新评估结果修改租赁期。

(2) 估计的不确定性

以下为于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面价值重大调整。

①金融工具减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本公司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。

②除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，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，管理层必须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。

③递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，应就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

④存货可变现净值的估计

管理层根据本公司存货（包括备件）的状况及其可变现净值的估计计提减值。存货的可变现净值根据在日常业务进行中的估计售价，减估计完工成本以及销售开支。该等估计系根据现有市场状况及制造和销售同类产品的历史经验为基准进行。管理层于各结算日重新评估该等估计并考虑相应减值。

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
2022年财政部发布的《企业会计准则解释第16号》规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用豁免初始确认递延所得税的规定。本公司自2023年1月1日起，对租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产，递延所得税资产和负债互抵后净额与原先按净额确认的金额相等，对于按互抵后净额列示的合并资产负债表项目没有影响。		

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%
城市维护建设税	应交增值税	7%、5%、1%
企业所得税	应纳税所得额	25%、16.5%、15%、15%-39%
教育费附加	应交增值税	3%
地方教育费附加	应交增值税	2%
房产税	房屋出租收入	12%
房产税	房产原值减除 20%-30%的余值	1.2%
环境保护税	污染物排放量折合的污染当量数（每污染当量）	1.8 元、2.1 元、10 元
环境保护税	固体废物的排放量（每吨）	25 元、1000 元

税种	计税依据	税率
环境保护税	超过国家规定标准的分贝数	350 元-11200 元（每月）
水资源税	实际取用水量	1 元/立方米

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
精密带钢公司	15%
武汉销售公司、北京销售公司	年应纳税所得额不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。
不锈香港公司	16.5%
美国公司	15%-39%
欧洲公司	15%
本公司所属其他子公司	25%

2、税收优惠

根据山西省科学技术厅、山西省财政厅、国家税务总局山西省税务局联合下发《关于公布山西省 2023 年高新技术企业认定结果的通知》（晋科发[2023]87 号），经国家备案批复，本公司 2023 年被认定为高新技术企业，认定有效期为 3 年（自 2023 年 12 月 8 日至 2026 年 12 月 8 日）。本公司 2023 年适用 15%的企业所得税税率。

2021 年 12 月 7 日，全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布《关于对山西省 2021 年认定的第二批高新技术企业进行备案公示的通知》，精密带钢公司被认定为高新技术企业，适用 15%的企业所得税税率，有效期 3 年（自 2021 年 12 月 7 日至 2024 年 12 月 7 日）。

根据财政部、税务总局发布的 2022 年第 13 号《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》，对从事国家非限制和禁止行业，且同时符合年度应纳税所得额不超过 300 万元、从业人数不超过 300 人、资产总额不超过 5000 万元等三个条件的企业认定为小型微利企业。为进一步支持小微企业发展，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。根据财政部、税务总局发布的 2023 年第 6 号《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。公司子公司武汉销售公司、北京销售公司被认定为小型微利企业，享受税收减免政策。

根据财政部、税务总局公告 2023 年第 7 号《财政部税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。

根据财政部、税务总局发布的财税〔2018〕76号《关于延长高新技术企业和科技型中小企业亏损结转年限的通知》，自2018年1月1日起，当年具备高新技术企业或科技型中小企业资格（以下简称“资格”）的企业，其具备资格年度之前5个年度发生的尚未弥补完的亏损，准予结转以后年度弥补，最长结转年限由5年延长至10年。

根据《中华人民共和国企业所得税法》第三十四条规定和《中华人民共和国所得税法实施条例》第一百条规定，购置并实际使用《环境保护专用设备企业所得税优惠目录》、《节能节水专用设备企业所得税优惠目录》和《安全生产专用设备企业所得税优惠目录》规定的环境保护、节能节水、安全生产等专用设备的，该专用设备投资额的10%可以从企业当年的应纳税额中抵免；当年不足抵免的，可以在以后5个纳税年度结转抵免。

根据财政部、税务总局公告2023年第43号《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》，自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳税额，先进制造业企业是指高新技术企业（含所属的非法人分支机构）中的制造业一般纳税人。该政策发布后，太钢不锈被山西省工信厅认定为先进制造业单位，可以享受按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳税额的税收优惠政策。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	7,865,789,931.64	10,520,485,130.81
其中：存放财务公司款项	4,901,023,895.35	7,937,362,778.58
其他货币资金	492,097,996.19	548,831,246.76
合计	8,357,887,927.83	11,069,316,377.57
其中：存放在境外的款项总额	31,462,850.97	164,035,580.15

2、交易性金融资产

无

3、衍生金融资产

无

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		
商业承兑票据	1,096,449.65	23,000,000.00
合计	1,096,449.65	23,000,000.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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的应收票据										
按组合计提坏账准备的应收票据	1,096,449.65	100.00%			1,096,449.65	23,000,000.00	100.00%			23,000,000.00
合计	1,096,449.65	100.00%			1,096,449.65	23,000,000.00	100.00%			23,000,000.00

按组合计提坏账准备：信用风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑票据	1,096,449.65		
合计	1,096,449.65		

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

无

(4) 期末公司已质押的应收票据

无

(5) 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

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	867,014,506.81	658,285,748.17
1至2年	5,279,915.36	30,028,334.70
2至3年	22,889,878.25	2,600,000.00
3年以上	693,825,020.37	691,298,651.12
其中：3至4年	2,600,000.00	21,276,570.89
4至5年	21,276,570.89	41,507,945.32
5年以上	669,948,449.48	628,514,134.91
合计	1,589,009,320.79	1,382,212,733.99

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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的应收账款	690,882,849.48	43.48%	662,281,506.12	95.86%	28,601,343.36	690,555,680.23	49.96%	662,154,736.87	95.89%	28,400,943.36
按组合计提坏账准备的应收账款	898,126,471.31	56.52%	35,454,331.50	3.95%	862,672,139.81	691,657,053.76	50.04%	32,152,312.40	4.65%	659,504,741.36
合计	1,589,009,320.79	100.00%	697,735,837.62	43.91%	891,273,483.17	1,382,212,733.99	100.00%	694,307,049.27	50.23%	687,905,684.72

按单项计提坏账准备：单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
公司1	223,427,272.69	223,427,272.69	223,427,272.69	223,427,272.69	100.00%	预计全部无法收回
公司2	213,593,996.25	213,593,996.25	213,593,996.25	213,593,996.25	100.00%	预计全部无法收回
公司3	88,927,084.64	88,927,084.64	88,927,084.64	88,927,084.64	100.00%	预计全部无法收回
公司4	57,544,155.64	57,544,155.64	57,508,007.94	57,508,007.94	100.00%	预计全部无法收回
公司5	56,801,886.72	28,400,943.36	57,202,686.72	28,601,343.36	50.00%	预计部分无法收回
公司6	18,479,072.67	18,479,072.67	18,479,072.67	18,479,072.67	100.00%	预计全部无法收回
公司7	13,800,000.00	13,800,000.00	13,800,000.00	13,800,000.00	100.00%	预计全部无法收回
公司8	6,951,345.42	6,951,345.42	6,951,345.42	6,951,345.42	100.00%	预计全部无法收回
公司9	6,600,000.00	6,600,000.00	6,600,000.00	6,600,000.00	100.00%	预计全部无法收回
公司10	4,344,603.07	4,344,603.07	4,344,603.07	4,344,603.07	100.00%	预计全部无法收回
公司11	48,780.08	48,780.08	48,780.08	48,780.08	100.00%	预计全部无法收回
公司12	37,483.05	37,483.05				
合计	690,555,680.23	662,154,736.87	690,882,849.48	662,281,506.12		

按组合计提坏账准备：信用风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	866,613,706.81	10,844,799.76	1.25%
1 年至 2 年	5,146,315.36	2,796,500.17	54.34%
2 年至 3 年	22,889,878.25	18,765,121.87	81.98%
3 年至 4 年			
4 年至 5 年	3,476,570.89	3,047,909.70	87.67%
合计	898,126,471.31	35,454,331.50	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	662,154,736.87	200,400.00	73,630.75			662,281,506.12
信用风险组合	32,152,312.40	3,302,019.10				35,454,331.50
合计	694,307,049.27	3,502,419.10	73,630.75			697,735,837.62

(4) 本期实际核销的应收账款情况

无

(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

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
公司 1	223,427,272.69		223,427,272.69	14.06%	223,427,272.69
公司 2	213,593,996.25		213,593,996.25	13.44%	213,593,996.25
公司 3	159,738,869.43		159,738,869.43	10.05%	
公司 4	118,368,349.15		118,368,349.15	7.45%	2,355,530.15
公司 5	99,408,600.18		99,408,600.18	6.26%	
合计	814,537,087.70		814,537,087.70	51.26%	439,376,799.09

6、合同资产

无

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,718,713,002.38	1,495,546,218.59
合计	1,718,713,002.38	1,495,546,218.59

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	1,718,713,002.38	100.00%			1,718,713,002.38	1,495,546,218.59	100.00%			1,495,546,218.59
合计	1,718,713,002.38	100.00%			1,718,713,002.38	1,495,546,218.59	100.00%			1,495,546,218.59

按组合计提坏账准备：信用风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑票据	1,718,713,002.38		
合计	1,718,713,002.38		

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

无

(5) 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

单位：元

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	322,420,132.53	
合计	322,420,132.53	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

无

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

不适用

(8) 其他说明

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	102,246,852.47	
其他应收款	34,380,450.73	56,724,809.72
合计	136,627,303.20	56,724,809.72

(1) 应收利息

无

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
宝武集团财务有限责任公司	102,246,852.47	
合计	102,246,852.47	

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

5) 本期实际核销的应收股利情况

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
预付材料款	35,733,179.56	35,733,179.56
暂付款项	9,946,578.91	28,238,994.50
代垫运费	23,067,238.40	23,748,239.41
保证金及其他	4,459,446.02	7,942,081.82
合计	73,206,442.89	95,662,495.29

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	30,162,321.51	56,723,124.96
1 至 2 年	5,230,271.38	1,516,840.87
2 至 3 年	600,000.00	264,205.03
3 年以上	37,213,850.00	37,158,324.43
其中：3 至 4 年	57,126.27	
4 至 5 年		39,017.12
5 年以上	37,156,723.73	37,119,307.31
合计	73,206,442.89	95,662,495.29

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

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	38,719,307.31	52.89%	38,719,307.31	100.00%		38,719,307.31	40.47%	38,719,307.31	100.00%	
按组合计提坏账准备	34,487,135.58	47.11%	106,684.85	0.31%	34,380,450.73	56,943,187.98	59.53%	218,378.26	0.38%	56,724,809.72
合计	73,206,442.89	100.00%	38,825,992.16	53.04%	34,380,450.73	95,662,495.29	100.00%	38,937,685.57	40.70%	56,724,809.72

按单项计提坏账准备：单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
公司 1	35,733,179.56	35,733,179.56	35,733,179.56	35,733,179.56	100.00%	预计全部无法收回
公司 2	1,600,000.00	1,600,000.00	1,600,000.00	1,600,000.00	100.00%	预计全部无法收回
公司 3	389,400.00	389,400.00	389,400.00	389,400.00	100.00%	预计全部无法收回
公司 4	298,891.61	298,891.61	298,891.61	298,891.61	100.00%	预计全部无法收回
公司 5	121,229.89	121,229.89	121,229.89	121,229.89	100.00%	预计全部无法收回
公司 6	113,700.00	113,700.00	113,700.00	113,700.00	100.00%	预计全部无法收回
其他	462,906.25	462,906.25	462,906.25	462,906.25	100.00%	预计全部无法收回
合计	38,719,307.31	38,719,307.31	38,719,307.31	38,719,307.31		

按组合计提坏账准备：账龄风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄风险组合	34,487,135.58	106,684.85	0.31%
合计	34,487,135.58	106,684.85	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023年1月1日余额	218,378.26		38,719,307.31	38,937,685.57
2023年1月1日余额在本期				
本期计提	-111,693.41			-111,693.41
2023年12月31日余额	106,684.85		38,719,307.31	38,825,992.16

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用**4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
单项计提	38,719,307.31					38,719,307.31
信用风险组合	218,378.26	-111,693.41				106,684.85
合计	38,937,685.57	-111,693.41				38,825,992.16

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
公司1	预付材料款	35,733,179.56	5年以上	48.81%	35,733,179.56

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
公司 2	代垫运费	23,067,238.40	1 年内	31.51%	
公司 3	暂付款项	1,600,000.00	1-2 年, 2-3 年	2.19%	1,600,000.00
公司 4	暂付款项	905,660.38	1-2 年	1.24%	
公司 5	暂付款项	566,037.74	1-2 年	0.77%	
合计		61,872,116.08		84.52%	37,333,179.56

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	215,913,550.47	93.59%	350,825,373.40	99.76%
1 至 2 年	14,794,282.17	6.41%	854,376.73	0.24%
合计	230,707,832.64		351,679,750.13	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例
公司 1	107,677,702.74	46.67%
公司 2	43,846,377.39	19.01%
公司 3	13,959,786.34	6.05%
公司 4	8,000,000.00	3.47%
公司 5	7,323,900.81	3.17%
合计	180,807,767.28	78.37%

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	2,600,198,755.30	71,473,051.41	2,528,725,703.89	3,033,592,126.85	81,896,613.77	2,951,695,513.08
在产品	3,310,654,066.91	162,694,171.41	3,147,959,895.50	3,876,891,060.85	149,743,624.42	3,727,147,436.43
库存商品	2,321,026,514.75	149,962,668.76	2,171,063,845.99	2,565,586,438.59	132,043,446.19	2,433,542,992.40
备品备件	588,909,994.07		588,909,994.07	651,888,759.85		651,888,759.85
合计	8,820,789,331.03	384,129,891.58	8,436,659,439.45	10,127,958,386.14	363,683,684.38	9,764,274,701.76

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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	81,896,613.77	104,330,119.83		114,753,682.19		71,473,051.41
在产品	149,743,624.42	236,405,489.58		223,454,942.59		162,694,171.41
库存商品	132,043,446.19	214,608,405.82		196,689,183.25		149,962,668.76
合计	363,683,684.38	555,344,015.23		534,897,808.03		384,129,891.58

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

11、持有待售资产

无

12、一年内到期的非流动资产

无

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	127,075,555.66	225,155,648.06
预交税金	2,071,540.04	83,269,683.66
其他	2,459,882.40	2,594,696.53
合计	131,606,978.10	311,020,028.25

14、债权投资

无

15、其他债权投资

无

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	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	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
天津太钢大明金属科技有限公司	28,798,463.03	33,476,563.28		4,678,100.25	4,058,764.63			长期持有
河南丰沃钢铁有限公司	4,500,000.00	4,500,000.00						长期持有
宝武水务科技有限公司	456,540,592.47		11,449,476.52		11,449,476.52		5,134,506.07	长期持有
大明国际控股有限公司		169,598,475.38		13,955,298.38		166,027,473.00		长期持有
合计	489,839,055.50	207,575,038.66	11,449,476.52	18,633,398.63	15,508,241.15	166,027,473.00	5,134,506.07	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
大明国际控股有限公司		161,397,069.01	处置子公司

其他说明：

公司持有大明国际控股有限公司的股权投资“转入留存收益的累计损失”为处置子公司不锈香港公司影响，本期处置子公司不锈香港公司具体内容详见“第六节、十七”。

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
天津太钢大明金属科技有限公司		4,058,764.63			长期持有	
河南丰沃钢铁有限公司					长期持有	
宝武水务科技有限公司	5,134,506.07	11,449,476.52			长期持有	
大明国际控股有限公司			166,027,473.00	-161,397,069.01	长期持有	处置子公司

17、长期应收款

无

18、长期股权投资

单位：元

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	
			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												
二、联营企业												
山西宝太新金属 开发有限公司	114,725,010.03				14,746,103.83				-10,253,210.98		119,217,902.88	
太钢集团财务有 限公司	1,786,803,180.56			-1,239,708,648.40	146,537,191.35	11,099,089.09			-704,730,812.60			
太原重工轨道交 通设备有限公司	593,954,097.80				41,227,526.79						635,181,624.59	
宝武集团财务有 限责任公司			1,493,323,900.00								1,493,323,900.00	
小计	2,495,482,288.39		1,493,323,900.00	-1,239,708,648.40	202,510,821.97	11,099,089.09			-714,984,023.58		2,247,723,427.47	
合计	2,495,482,288.39		1,493,323,900.00	-1,239,708,648.40	202,510,821.97	11,099,089.09			-714,984,023.58		2,247,723,427.47	

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

19、其他非流动金融资产

无

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	140,226,049.09	8,962,067.67		149,188,116.76
2. 本期增加金额	27,713,848.78			27,713,848.78
(1) 存货\固定资产\在建工程转入	27,713,848.78			27,713,848.78
3. 本期减少金额	657,050.09			657,050.09
(1) 处置	657,050.09			657,050.09
4. 期末余额	167,282,847.78	8,962,067.67		176,244,915.45
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	34,020,219.80	3,196,469.52		37,216,689.32
2. 本期增加金额	8,788,295.91	179,241.36		8,967,537.27
(1) 计提或摊销	2,847,535.92	179,241.36		3,026,777.28
(2) 固定资产转入	5,940,759.99			5,940,759.99
3. 本期减少金额	457,847.40			457,847.40
(1) 处置	457,847.40			457,847.40
4. 期末余额	42,350,668.31	3,375,710.88		45,726,379.19
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额	2,425,956.15			2,425,956.15
(1) 固定资产转入	2,425,956.15			2,425,956.15
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	2,425,956.15			2,425,956.15
四、账面价值				
1. 期末账面价值	122,506,223.32	5,586,356.79		128,092,580.11
2. 期初账面价值	106,205,829.29	5,765,598.15		111,971,427.44

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

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

无

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
房屋及建筑物	23,114,991.18	见“其他说明”

其他说明：

房屋及建筑物所用土地为公司向太钢集团租赁所得，暂时无法办理产权证书，但所属房屋建筑物权属不存在分歧与风险。

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	39,235,468,547.70	38,323,287,140.32
固定资产清理	1,364,324.83	7,160,749.51
合计	39,236,832,872.53	38,330,447,889.83

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	22,014,635,044.69	74,904,307,874.56	1,036,482,922.85	1,466,247,126.31	99,421,672,968.41
2. 本期增加金额	1,584,390,447.28	2,862,465,235.15	149,431,830.35	179,865,583.97	4,776,153,096.75
(1) 购置		18,113,629.07	5,379,010.62	2,421,439.68	25,914,079.37
(2) 在建工程转入	1,611,688,616.64	2,880,371,573.24	142,717,128.72	115,461,698.78	4,750,239,017.38
(3) 重分类	-27,298,169.36	-36,019,967.16	1,335,691.01	61,982,445.51	
3. 本期减少金额	736,291,766.42	1,090,792,567.46	14,545,193.83	19,053,868.97	1,860,683,396.68
(1) 处置或报废	709,135,153.47	1,090,836,115.41	14,545,193.83	19,053,868.97	1,833,570,331.68
(2) 转出至投资性房地产	27,713,848.78				27,713,848.78
(3) 外币报表折算差额	-557,235.83	-43,547.95			-600,783.78
4. 期末余额	22,862,733,725.55	76,675,980,542.25	1,171,369,559.37	1,627,058,841.31	102,337,142,668.48
二、累计折旧					
1. 期初余额	8,018,560,454.25	49,681,193,308.12	787,439,663.04	1,311,501,545.88	59,798,694,971.29
2. 本期增加金额	404,278,674.08	2,561,770,427.39	41,775,929.00	47,542,794.57	3,055,367,825.04
(1) 计提	404,858,975.88	2,568,082,949.31	42,167,407.32	40,258,492.53	3,055,367,825.04
(2) 重分类	-580,301.80	-6,312,521.92	-391,478.32	7,284,302.04	
3. 本期减少金额	216,683,776.74	801,209,095.89	13,371,243.96	18,389,459.61	1,049,653,576.20
(1) 处置或报废	211,054,796.74	801,227,474.10	13,371,243.96	18,389,459.61	1,044,042,974.41
(2) 转出至投资性房地产	5,940,759.99				5,940,759.99
(3) 外币报表折算差额	-311,779.99	-18,378.21			-330,158.20

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他设备	合计
4. 期末余额	8,206,155,351.59	51,441,754,639.62	815,844,348.08	1,340,654,880.84	61,804,409,220.13
三、减值准备					
1. 期初余额	392,627,613.13	901,563,325.73	4,333,773.93	1,166,144.01	1,299,690,856.80
2. 本期增加金额	-29,592.21	29,592.21			
(1) 重分类	-29,592.21	29,592.21			
3. 本期减少金额	2,425,956.15				2,425,956.15
(1) 转出至投资性房地产	2,425,956.15				2,425,956.15
4. 期末余额	390,172,064.77	901,592,917.94	4,333,773.93	1,166,144.01	1,297,264,900.65
四、账面价值					
1. 期末账面价值	14,266,406,309.19	24,332,632,984.69	351,191,437.36	285,237,816.46	39,235,468,547.70
2. 期初账面价值	13,603,446,977.31	24,321,551,240.71	244,709,485.88	153,579,436.42	38,323,287,140.32

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
机器设备	3,148,518.58
运输工具	204,000.00
合计	3,352,518.58

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	5,336,618,512.99	见“其他说明”

其他说明：

部分房屋建筑物所占土地为向太钢集团租赁所得，暂时无法办理产权证书，但房屋建筑物权属不存在分歧与风险，其他房屋建筑物产权证书正在办理中。

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
太钢不锈钢资产组	36,600,476,866.74	47,420,983,157.70		5	收入增长率、毛利率、折现率	收入增长率、毛利率、折现率	收入增长率：通货膨胀率；毛利率：与预测期最后一年一致；折现率：反映当前市场货币时间价值和相关资产组或者资产组组合特定风险的折现率
太钢鑫海资产组	3,997,685,187.37	4,748,052,602.98		5	收入增长率、毛利率、折现率	收入增长率、毛利率、折现率	收入增长率：通货膨胀率；毛利率：与预测期最后一年一致；折现率：反映当前市场货币时间价值和相关资产组或者资产组组合特定风险的折现率
合计	40,598,162,054.11	52,169,035,760.68					

其他说明：

由于本年度出现亏损，公司对资产组进行了减值测试。在进行减值测试时，根据相关资产组的预计未来现金流量的现值确定其可收回金额。资产组预计未来现金流量的现值是根据 5 年的预测（“预测期”）以及 10%的折现率综合确定，超过 5 年预测期之后年份的现金流量均保持稳定。

（6）固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋及建筑物		4,490,932.23
机器设备	1,363,137.77	2,052,938.45
运输工具	1,187.06	357,030.59
办公设备及其他设备		259,848.24
合计	1,364,324.83	7,160,749.51

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,350,322,811.66	4,627,167,446.85
工程物资		182,845,773.27
合计	2,350,322,811.66	4,810,013,220.12

(1) 在建工程情况

单位：元

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
太钢鑫海 162 万吨高端不锈钢合金材料工程	114,306,533.68		114,306,533.68	2,209,706,643.42		2,209,706,643.42
太钢鑫海热轧项目	1,083,401,191.20		1,083,401,191.20	269,654,679.75		269,654,679.75
高端冷轧取向硅钢工程	79,035,956.58		79,035,956.58	87,783,186.33		87,783,186.33
太钢鑫海热酸退项目	130,854,911.23		130,854,911.23	1,182,849.70		1,182,849.70
太钢鑫海配套公辅项目	190,679,766.61		190,679,766.61			
不锈钢热轧厂中厚板生产线智能化升级改造工程	10,016,350.33		10,016,350.33	1,628,085,998.31		1,628,085,998.31
冷轧硅钢厂极薄规格高牌号无取向硅钢退火机组绿色化智能化升级改造项目				360,596.37		360,596.37
能源动力总厂智慧化集控工程	98,264,333.82		98,264,333.82	112,343,455.83		112,343,455.83
太钢智慧生产管控中心工程	67,357,983.81		67,357,983.81	6,176,796.64		6,176,796.64
太钢不锈钢信息化整体升级改造（一期）项目				22,021,000.00		22,021,000.00
太钢不锈钢 2×300MW 机组低碳节能综合利用升级改造项目	80,000,156.15		80,000,156.15			
其他项目	496,405,628.25		496,405,628.25	289,852,240.50		289,852,240.50
合计	2,350,322,811.66		2,350,322,811.66	4,627,167,446.85		4,627,167,446.85

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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
太钢鑫海 162 万吨高端 不锈钢合金材料工程	2,541,110,000.00	2,209,706,643.42	129,438,570.91	1,235,782,076.60	989,056,604.05	114,306,533.68	92.05%	部分 完工	6,500,049.65	3,124.65	2.55%	其他
太钢鑫海热轧项目	1,192,570,000.00	269,654,679.75	813,746,511.45			1,083,401,191.20	90.85%	在建	17,710,445.37	14,294,945.37	2.46%	其他
高端冷轧取向硅钢工程	2,633,850,000.00	87,783,186.33	534,756,072.94	543,503,302.69		79,035,956.58	63.72%	部分 完工	1,220,264.89			其他
太钢鑫海热酸退项目	901,790,000.00	1,182,849.70	129,672,061.53			130,854,911.23	14.51%	在建				其他
太钢鑫海配套公辅项目	266,776,700.00		190,679,766.61			190,679,766.61	71.48%	在建				其他
不锈钢热轧厂中厚板生产 线智能化升级改造工程	2,548,019,216.20	1,628,085,998.31	540,635,431.72	2,158,705,079.70		10,016,350.33	95.86%	部分 完工				其他
冷轧硅钢厂极薄规格高 牌号无取向硅钢退火机 组绿色化智能化升级改 造项目	327,130,000.00	360,596.37	126,962,314.63	127,322,911.00			98.47%	完工				其他
能源动力总厂智慧化集 控工程	270,000,000.00	112,343,455.83	144,267,022.44	158,346,144.45		98,264,333.82	95.04%	部分 完工				其他
太钢智慧生产管控中心 工程	193,290,000.00	6,176,796.64	61,181,187.17			67,357,983.81	99.35%	部分 完工				其他
太钢不锈钢信息化整体升 级改造（一期）项目	237,000,000.00	22,021,000.00	66,063,000.00		88,084,000.00		92.91%	完工				其他
太钢不锈 2×300MW 机组 低碳节能综合利用升级 改造项目	451,240,000.00		80,000,156.15			80,000,156.15	17.73%	在建				其他
其他项目		289,852,240.50	758,564,708.69	526,579,502.94	25,431,818.00	496,405,628.25						其他
合计	11,562,775,916.20	4,627,167,446.85	3,575,966,804.24	4,750,239,017.38	1,102,572,422.05	2,350,322,811.66			25,430,759.91	14,298,070.02		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

(4) 在建工程的减值测试情况适用 不适用

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

其他说明：

由于本年度出现亏损，公司对资产组中的在建工程进行了减值测试，具体情况详见本报告的“第十节、七、21（5）”。

(5) 工程物资

单位：元

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
专用设备				182,845,773.27		182,845,773.27
合计				182,845,773.27		182,845,773.27

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**适用 不适用**(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况**适用 不适用**(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**适用 不适用**24、油气资产**适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	土地使用权	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	20,665,231.47	377,894,268.92	751,977,836.09	1,150,537,336.48
2. 本期增加金额	3,387,527.19	61,945,936.36		65,333,463.55
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	24,052,758.66	439,840,205.28	751,977,836.09	1,215,870,800.03
二、累计折旧				
1. 期初余额	9,799,168.55	179,192,265.48	162,866,872.52	351,858,306.55
2. 本期增加金额	4,468,902.72	81,720,485.25	73,638,870.47	159,828,258.44
(1) 计提	4,468,902.72	81,720,485.25	73,638,870.47	159,828,258.44
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	14,268,071.27	260,912,750.73	236,505,742.99	511,686,564.99
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	9,784,687.39	178,927,454.55	515,472,093.10	704,184,235.04
2. 期初账面价值	10,866,062.92	198,702,003.44	589,110,963.57	798,679,029.93

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

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

其他说明：

由于本年度出现亏损，公司对资产组中的使用权资产进行了减值测试，具体情况详见本报告的“第十节、七、21（5）”。

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	产能指标	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	558,587,000.52	16,224,838.49	527,377,479.24		1,102,189,318.25
2. 本期增加金额	431,384,770.74		113,515,818.00	989,056,604.05	1,533,957,192.79
(1) 购置	431,384,770.74				431,384,770.74
(2) 在建工程转入			113,515,818.00	989,056,604.05	1,102,572,422.05
3. 本期减少金额	54,320,000.00				54,320,000.00
(1) 处置	54,320,000.00				54,320,000.00
4. 期末余额	935,651,771.26	16,224,838.49	640,893,297.24	989,056,604.05	2,581,826,511.04
二、累计摊销					
1. 期初余额	78,220,295.97	14,001,087.37	253,369,792.94		345,591,176.28
2. 本期增加金额	18,475,568.26	1,526,296.63	37,830,443.54	10,989,517.82	68,821,826.25
(1) 计提	18,475,568.26	1,526,296.63	37,830,443.54	10,989,517.82	68,821,826.25
3. 本期减少金额	15,300,133.27				15,300,133.27
(1) 处置	15,300,133.27				15,300,133.27
4. 期末余额	81,395,730.96	15,527,384.00	291,200,236.48	10,989,517.82	399,112,869.26
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
3. 本期减少金额					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	854,256,040.30	697,454.49	349,693,060.76	978,067,086.23	2,182,713,641.78
2. 期初账面价值	480,366,704.55	2,223,751.12	274,007,686.30		756,598,141.97

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

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

其他说明：

由于本年度出现亏损，公司对资产组中的无形资产进行了减值测试，具体情况详见本报告的“第十节、七、21（5）”。

27、商誉

无

28、长期待摊费用

单位：元

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
燃气站建设费	1,889,999.38		139,999.92		1,749,999.46
合计	1,889,999.38		139,999.92		1,749,999.46

29、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

单位：元

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	1,590,734,557.36	240,764,772.23	1,562,707,402.63	236,716,360.56
可抵扣亏损	423,006,942.61	63,451,041.39	305,018,230.63	45,752,734.59
辞退福利预计负债	6,453,578.98	968,036.84	20,963,126.12	3,144,468.92
资产评估增值	1,041,703.35	156,255.50	1,764,676.47	264,701.47
政府补助	427,009,725.38	64,051,458.82	494,118,022.67	74,117,703.40
股权激励	7,005,058.93	1,050,758.84	7,494,616.64	1,124,192.50
租赁	716,868,130.18	126,771,569.60	801,108,364.44	120,166,254.67
合计	3,172,119,696.79	497,213,893.22	3,193,174,439.60	481,286,416.11

（2）未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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
其他权益工具投资公允价值变动	15,508,241.15	2,326,236.17	8,736,864.88	1,310,529.73
固定资产折旧差异	99,281,773.64	14,892,266.04	60,524,234.91	9,078,635.23
内部交易未实现利润	18,592,611.57	2,788,891.74	20,944,087.84	3,141,613.18
租赁	704,184,235.04	124,498,849.45	798,679,029.93	119,801,854.49

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
其他	106,997.99	33,378.02	4,568.69	1,425.20
合计	837,673,859.39	144,539,621.42	888,888,786.25	133,334,057.83

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

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	-141,717,351.66	355,496,541.56	-125,957,097.20	355,329,318.91
递延所得税负债	141,717,351.66	2,822,269.76	125,957,097.20	7,376,960.63

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	18,215,401.17	14,777,392.88
可抵扣亏损	7,892,326,341.12	3,496,024,072.44
固定资产价值调整	643,307,018.54	697,402,707.24
坏账准备	39,754,204.29	39,386,124.47
存货跌价准备	25,534,146.37	30,166,078.78
内部交易未实现利润	32,433.44	39,383.38
合计	8,619,169,544.93	4,277,795,759.19

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年		205,622,415.81	
2024 年	119,062,315.08	119,424,973.26	
2025 年	97,825,430.19	97,825,430.19	
2026 年	136,357,535.96	136,357,535.96	
2027 年	174,147,974.56	88,355,392.07	
2028 年	476,479,248.96	1,979,867.27	
2029 年	6,129,415.42	6,129,415.42	
2030 年	7,121,529.68	7,121,529.68	
2032 年	2,907,203,884.57	2,833,207,512.78	
2033 年	3,967,999,006.70		
合计	7,892,326,341.12	3,496,024,072.44	

30、其他非流动资产

单位：元

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
预付工程款	637,118,774.12		637,118,774.12	1,231,938,780.83		1,231,938,780.83
合计	637,118,774.12		637,118,774.12	1,231,938,780.83		1,231,938,780.83

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

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	492,097,996.19	492,097,996.19	保证金	票据、信用证及保函保证金	548,831,246.76	548,831,246.76	保证金	票据、信用证及保函保证金
固定资产					20,653,798.22	20,653,798.22	抵押	抵押物
合计	492,097,996.19	492,097,996.19			569,485,044.98	569,485,044.98		

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	299,529,132.69	1,759,000,000.00
未到期应计利息	214,386.62	1,333,600.80
合计	299,743,519.31	1,760,333,600.80

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

33、交易性金融负债

无

34、衍生金融负债

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	2,527,994,280.88	1,942,134,718.14
银行承兑汇票	5,929,540,206.15	4,478,532,899.03
合计	8,457,534,487.03	6,420,667,617.17

本期末已到期未支付的应付票据总额为 18,723,748.45 元，到期未付的原因为对方单位未提示付款导致。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	7,680,823,175.25	9,412,692,888.17
1 年至 2 年	288,194,489.15	170,194,700.91
2 年至 3 年	70,258,893.47	51,214,104.32
3 年以上	95,632,615.15	64,772,704.59
合计	8,134,909,173.02	9,698,874,397.99

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

无

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,224,891,325.67	970,460,973.38
合计	1,224,891,325.67	970,460,973.38

(1) 应付利息

无

(2) 应付股利

无

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程款	562,068,856.97	286,139,427.06
劳务费	247,075,480.07	271,503,726.64
保证金	270,784,563.62	219,181,057.98
其他	144,962,425.01	193,636,761.70
合计	1,224,891,325.67	970,460,973.38

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
公司 1	20,390,000.00	未结算
合计	20,390,000.00	

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	1,199,218.20	1,255,489.56
合计	1,199,218.20	1,255,489.56

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

无

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	3,463,779,095.93	4,197,324,217.25
合计	3,463,779,095.93	4,197,324,217.25

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	5,342,761.43	3,248,284,082.25	3,240,990,098.22	12,636,745.46
二、离职后福利-设定提存计划		576,152,941.51	576,152,941.51	
三、辞退福利	14,509,547.14	27,375,856.18	36,979,632.68	4,905,770.64
合计	19,852,308.57	3,851,812,879.94	3,854,122,672.41	17,542,516.10

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	277,335.43	2,331,983,142.16	2,332,225,118.89	35,358.70
2、职工福利费	309,820.32	223,660,909.23	223,403,354.67	567,374.88
3、社会保险费		245,685,677.84	245,685,677.84	
其中：医疗保险费		211,509,585.34	211,509,585.34	
工伤保险费		34,176,092.50	34,176,092.50	
4、住房公积金		315,839,631.76	315,839,631.76	
5、工会经费和职工教育经费	4,755,605.68	82,915,459.01	77,599,756.16	10,071,308.53
6、其他短期薪酬		48,199,262.25	46,236,558.90	1,962,703.35
合计	5,342,761.43	3,248,284,082.25	3,240,990,098.22	12,636,745.46

(3) 设定提存计划列示

单位：元

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		414,811,543.01	414,811,543.01	
2、失业保险费		18,030,660.20	18,030,660.20	
3、企业年金缴费		143,310,738.30	143,310,738.30	
合计		576,152,941.51	576,152,941.51	

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	34,082,243.76	116,652,664.29

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	11,214,415.00	12,294,653.74
个人所得税	3,811,465.10	9,047,537.41
城市维护建设税	554,668.83	7,398,433.46
房产税	49,767,933.40	45,481,472.79
印花税	29,828,317.71	20,938,826.99
教育费附加	412,387.91	5,286,328.69
环境保护税	2,878,831.12	2,875,067.99
水资源税	1,048,419.00	1,501,593.00
土地使用税	917,979.35	357,379.22
其他	1,550,291.79	8,842,999.33
合计	136,066,952.97	230,676,956.91

42、持有待售负债

无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	376,388,574.62	1,589,940,484.08
一年内到期的租赁负债	151,403,479.20	157,045,086.19
合计	527,792,053.82	1,746,985,570.27

其他说明：

一年内到期的长期借款分类：

单位：元

项目	期末余额	年初余额
保证借款	139,359,632.49	140,343,840.00
信用借款	181,063,000.00	1,376,500,000.00
未到期应付利息	55,965,942.13	73,096,644.08
合计	376,388,574.62	1,589,940,484.08

一年内到期的长期借款分类的说明：保证借款中，23,039,632.49 元由山西省财政厅提供保证；116,320,000.00 元借款系国债转贷，由太钢集团提供保证。

其他说明，包括利率区间：年利率在 0.75%—2.55%这一区间。

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	448,417,040.80	544,990,569.50
合计	448,417,040.80	544,990,569.50

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	403,193,568.65	444,441,040.08
信用借款	8,531,238,001.19	8,526,000,000.00
合计	8,934,431,569.84	8,970,441,040.08

长期借款分类的说明：

保证借款中，403,193,568.65 元借款由山西省财政厅提供保证。

其他说明，包括利率区间：

年利率在 0.75%—2.55%这一区间。

46、应付债券

无

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付租赁款现值	716,868,130.18	801,108,364.43
一年内到期的租赁负债	-151,403,479.20	-157,045,086.19
合计	565,464,650.98	644,063,278.24

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	82,179,252.00	138,757,066.82
专项应付款		
合计	82,179,252.00	138,757,066.82

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股权激励计划回购义务	82,179,252.00	130,884,300.00
设备采购款		7,872,766.82
合计	82,179,252.00	138,757,066.82

(2) 专项应付款

无

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
辞退福利	1,547,808.34	6,453,578.98
合计	1,547,808.34	6,453,578.98

(2) 设定受益计划变动情况

无

50、预计负债

无

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	152,836,775.66	93,977,552.12	220,271,881.23	26,542,446.55	
合计	152,836,775.66	93,977,552.12	220,271,881.23	26,542,446.55	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	本期冲减资产金额	期末余额	与资产相关/与收益相关
高端冷轧取向硅钢工程	130,179,697.31					130,179,697.31		与资产相关
现代铁素体不锈钢冷轧薄板质量升级技术改造项目	7,160,000.00					7,160,000.00		与资产相关
超低排放智能化管控系统建设项目	2,430,000.00					2,430,000.00		与资产相关
冷却水源热泵节能专项资金补贴款		438,000.00				438,000.00		与资产相关
科技拨款	5,960,311.60	32,957,081.00		23,188,367.80			15,729,024.80	与收益相关
其他	7,106,766.75	60,582,471.12	700,000.00	51,895,816.12	4,280,000.00		10,813,421.75	与收益相关
合计	152,836,775.66	93,977,552.12	700,000.00	75,084,183.92	4,280,000.00	140,207,697.31	26,542,446.55	

52、其他非流动负债

无

53、股本

单位：元

项目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	5,731,717,796.00				-13,199,200.00	-13,199,200.00	5,718,518,596.00

其他说明：

本期增减变动为报告期公司对部分限制性股票共计 13,199,200 股进行回购注销处理影响所致。

54、其他权益工具

无

55、资本公积

单位：元

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）	6,521,199,978.20		35,505,848.00	6,485,694,130.20
其他资本公积	105,436,048.15		2,130,633.45	103,305,414.70
合计	6,626,636,026.35		37,636,481.45	6,588,999,544.90

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

报告期公司因回购部分限制性股票减少股本溢价 35,505,848.00 元，公司因权益结算的股份支付引起资本公积减少 2,130,633.45 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股权激励计划	130,884,300.00		48,705,048.00	82,179,252.00
合计	130,884,300.00		48,705,048.00	82,179,252.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增减变动为报告期公司对部分限制性股票共计 13,199,200 股进行回购注销处理影响所致。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-138,851,702.86	-8,347,654.73		-161,397,069.01	1,015,706.44	152,033,707.84		13,182,004.98
其中：其他权益工具投资公允价值变动	-138,851,702.86	-8,347,654.73		-161,397,069.01	1,015,706.44	152,033,707.84		13,182,004.98
二、将重分类进损益的其他综合收益	31,232,978.77	18,334,030.12	45,177,294.69			-26,843,264.57		4,389,714.20
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	17,838,810.90	11,099,089.09	28,937,899.99			-17,838,810.90		
外币财务报表折算差额	13,394,167.87	7,234,941.03	16,239,394.70			-9,004,453.67		4,389,714.20
其他综合收益合计	-107,618,724.09	9,986,375.39	45,177,294.69	-161,397,069.01	1,015,706.44	125,190,443.27		17,571,719.18

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	17,080,554.00	137,750,914.16	126,338,978.24	28,492,489.92
合计	17,080,554.00	137,750,914.16	126,338,978.24	28,492,489.92

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	3,072,977,050.63			3,072,977,050.63
合计	3,072,977,050.63			3,072,977,050.63

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	19,617,835,411.57	19,805,610,635.36
调整后期初未分配利润	19,617,835,411.57	19,805,610,635.36
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-1,080,642,485.37	153,545,049.76
减：应付普通股股利	141,630,119.16	341,056,183.55
其他转出	161,397,069.01	264,090.00
期末未分配利润	18,234,165,738.03	19,617,835,411.57

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	105,240,871,784.37	104,539,502,230.22	97,096,555,851.22	94,128,695,136.00
其他业务	376,919,631.11	375,858,919.77	557,821,172.21	552,972,853.10
合计	105,617,791,415.48	104,915,361,149.99	97,654,377,023.43	94,681,667,989.10

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	105,617,791,415.48		97,654,377,023.43	
营业收入扣除项目合计金额	165,870,735.82		184,796,931.73	

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.16%		0.19%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	165,870,735.82	主要为提供劳务、出租资产、销售废旧物料等收入	184,796,931.73	主要为提供劳务、出租资产、销售废旧物料等收入
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。				
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。				
与主营业务无关的业务收入小计	165,870,735.82		184,796,931.73	
二、不具备商业实质的收入				
1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。				
2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入，利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。				
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。				
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。				
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。				
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。				
不具备商业实质的收入小计				
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入				
营业收入扣除后金额	105,451,920,679.66		97,469,580,091.70	

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	钢铁行业		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中：				
不锈钢材	69,760,444,870.51	69,674,339,073.19	69,760,444,870.51	69,674,339,073.19
普通钢材	26,551,314,210.06	26,000,922,164.75	26,551,314,210.06	26,000,922,164.75
普碳钢坯	6,532,419,644.41	6,524,015,535.26	6,532,419,644.41	6,524,015,535.26
风水电气等其他商品	2,396,693,059.39	2,340,225,457.02	2,396,693,059.39	2,340,225,457.02
其他业务	376,919,631.11	375,858,919.77	376,919,631.11	375,858,919.77
按经营地区分类				
其中：				
山西太原	81,111,604,396.54	80,119,215,071.56	81,111,604,396.54	80,119,215,071.56
天津	6,854,861,345.59	6,872,409,018.52	6,854,861,345.59	6,872,409,018.52
山东	17,651,325,673.35	17,923,737,059.91	17,651,325,673.35	17,923,737,059.91
市场或客户类型				
其中：				
国外	5,827,987,530.74	5,616,530,356.18	5,827,987,530.74	5,616,530,356.18
国内	99,789,803,884.74	99,298,830,793.81	99,789,803,884.74	99,298,830,793.81
合同类型				
其中：				
与客户之间的合同产生的收入	105,608,716,193.73	104,910,083,192.91	105,608,716,193.73	104,910,083,192.91
租赁收入	9,075,221.75	5,277,957.08	9,075,221.75	5,277,957.08
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点确认收入	105,470,979,550.45	104,794,681,321.07	105,470,979,550.45	104,794,681,321.07
在某一时段内确认收入	137,736,643.28	115,401,871.84	137,736,643.28	115,401,871.84
合计	105,617,791,415.48	104,915,361,149.99	105,617,791,415.48	104,915,361,149.99

与履约义务相关的信息：

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
销售商品	交付时	预收货款	商品销售	是
提供劳务	服务提供时	月度/季度收款	服务	是

其他说明

对于销售商品类交易，本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务；对于提供服务类交易，本公司在提供整个服务的期间根据履约进度确认已完成的履约义务。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 3,463,779,095.93 元，其中，3,463,779,095.93 元预计将于 2024 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

本合同的合同价款通常于 30 日至 150 日内到期，不存在重大融资成分；本公司部分与客户之间的合同存在销售返利（根据累计销量给予的未来降价优惠）的安排，形成可变对价。本公司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。

重大合同变更或重大交易价格调整

无

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	55,783,363.90	91,580,030.04
教育费附加	39,941,961.11	64,964,729.43
房产税	106,371,146.63	104,897,372.93
土地使用税	3,984,414.15	3,515,537.64
车船使用税	38,062.68	40,174.60
印花税	115,062,512.70	79,097,615.41
环境保护税	9,172,146.22	10,491,951.19
水资源税	13,414,146.17	9,282,569.99
合计	343,767,753.56	363,869,981.23

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	284,935,314.13	351,687,777.20
折旧及摊销	140,031,631.60	128,090,473.24
综合服务费	36,157,622.57	55,458,000.00
咨询费	7,816,295.41	10,672,304.69
水电费	9,037,046.76	10,104,638.54
办公费	2,127,605.25	4,960,977.64
其他	73,818,004.64	85,018,990.38
合计	553,923,520.36	645,993,161.69

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	151,554,437.16	152,822,283.88
租赁费	12,009,034.00	13,309,525.48
专业服务费	5,890,322.32	8,112,301.80
仓储保管费	8,259,349.92	7,640,398.91
保险费	6,485,463.61	7,016,886.77
差旅及通勤费	10,722,346.61	6,423,918.35
折旧及摊销	2,116,971.21	1,488,089.34
其他	17,383,275.67	18,894,478.22
合计	214,421,200.50	215,707,882.75

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料动力费	582,799,223.35	445,860,167.28
职工薪酬	156,948,399.04	152,227,841.88
辅料备件	96,003,488.06	116,878,477.00
折旧及摊销	29,416,188.53	38,047,049.59
其他	38,947,540.92	75,238,694.75
合计	904,114,839.90	828,252,230.50

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	281,847,571.45	335,257,291.95
利息收入	-140,871,019.02	-139,668,755.30
汇兑损益	-26,697,607.31	-11,899,865.68
手续费	13,727,443.34	12,618,772.84
合计	128,006,388.46	196,307,443.81

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与日常活动相关的政府补助	75,084,183.92	42,884,033.55
代扣税费手续费返还	2,628,238.33	2,437,365.83
合计	77,712,422.25	45,321,399.38

68、净敞口套期收益

无

69、公允价值变动收益

无

70、投资收益

单位：元

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	202,510,821.97	187,197,189.05
处置长期股权投资产生的投资收益	282,553,151.59	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	5,134,506.07	5,287,888.50
应收款项融资贴现损益	-8,534,911.21	-8,944,517.37
处置子公司产生的投资收益	171,369,447.70	-7,648.81
合计	653,033,016.12	183,532,911.37

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-3,428,788.35	-11,703,019.72
其他应收款坏账损失	111,693.41	-1,530,167.17
合计	-3,317,094.94	-13,233,186.89

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-552,559,851.67	-705,141,591.95
二、固定资产减值损失		-6,420,690.96
合计	-552,559,851.67	-711,562,282.91

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置损益	-24,702,246.20	10,973.98
无形资产处置损益	15,300,133.27	
合计	-9,402,112.93	10,973.98

74、营业外收入

单位：元

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
政府补助	700,000.00	1,881,626.00	700,000.00
非流动资产毁损报废利得	14,370,678.37	6,353,765.90	14,370,678.37
违约金及罚款收入	39,526,451.78	3,778,117.23	39,526,451.78
无法支付的款项	307,746.59	23,809,567.05	307,746.59
其他利得	53,746,675.52	19,877,260.33	53,746,675.52
合计	108,651,552.26	55,700,336.51	108,651,552.26

75、营业外支出

单位：元

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	20,554,156.18	15,481,415.56	20,554,156.18
赔偿金及滞纳金	14,633,333.00	52,176,753.75	14,633,333.00
其他支出		5,413,606.24	
合计	35,187,489.18	73,071,775.55	35,187,489.18

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	71,690,205.52	56,649,258.17
递延所得税费用	-5,737,619.96	7,496,463.48
合计	65,952,585.56	64,145,721.65

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-1,202,872,995.38
按法定/适用税率计算的所得税费用	-180,430,949.31
子公司适用不同税率的影响	-18,626,740.85
调整以前期间所得税的影响	27,520,040.86
非应税收入的影响	-40,185,810.96

项目	本期发生额
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	46,672,791.03
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-23,968,987.24
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	705,931,143.33
税率变动对期初递延所得税余额的影响	-696,056.85
税收优惠	-450,262,844.45
所得税费用	65,952,585.56

77、其他综合收益

详见附注七、57、其他综合收益。

78、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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金	677,465,096.93	668,682,475.59
利息收入	140,748,519.02	139,630,214.64
政府补助	93,977,552.12	63,001,464.25
其他	46,759,048.75	34,271,884.74
合计	958,950,216.82	905,586,039.22

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金	627,892,706.83	575,642,400.41
综合服务费	36,157,622.57	58,785,480.00
固体废物处理费	27,038,106.92	19,036,750.72
保险费	13,510,105.09	18,916,289.84
其他	137,460,150.71	148,079,855.34
合计	842,058,692.12	820,460,776.31

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回保证金	1,516.28	46,345,046.35

项目	本期发生额	上期发生额
取得子公司收到的现金净额		23,104,555.02
合计	1,516.28	69,449,601.37

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
联营企业及参股企业分红	638,837,182.46	113,865,154.87
处置长期资产	503,082,181.99	7,254,760.66
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	208,097,157.49	
合计	1,350,016,521.94	121,119,915.53

支付的其他与投资活动有关的现金

无

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购置长期资产	3,356,626,343.52	3,642,452,708.54
合计	3,356,626,343.52	3,642,452,708.54

(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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
筹资性保证金	1,376,977,824.42	1,251,533,296.71
合计	1,376,977,824.42	1,251,533,296.71

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
筹资性保证金	1,320,122,073.85	1,009,119,195.28
租赁款	190,725,667.02	191,416,540.41
其他	48,777,506.83	3,940,736.01
合计	1,559,625,247.70	1,204,476,471.70

筹资活动产生的各项负债变动情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

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	
其他应付款-应付股利			143,542,903.22	143,542,903.22		
租赁负债	801,108,364.43		106,485,432.77	190,725,667.02		716,868,130.18
长期应付款-股权激励计划回购义务	130,884,300.00		72,458.83	48,777,506.83		82,179,252.00
短期借款	1,760,333,600.80	360,325,226.69	19,557,378.00	1,840,472,686.18		299,743,519.31
长期借款	10,560,381,524.16	4,105,001,001.19	245,606,529.90	5,581,379,549.75	18,789,361.04	9,310,820,144.46
合计	13,252,707,789.39	4,465,326,227.88	515,264,702.72	7,804,898,313.00	18,789,361.04	10,409,611,045.95

(4) 以净额列报现金流量的说明

无

(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

单位：元

项目	本期发生额
其他权益工具投资	445,091,115.95
长期股权投资	1,493,323,900.00
合计	1,938,415,015.95

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

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	-1,268,825,580.94	145,130,988.59
加：资产减值准备	555,876,946.61	724,795,469.80
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,058,358,571.21	3,070,197,513.14
使用权资产折旧	159,828,258.44	175,116,540.72
无形资产摊销	65,211,564.63	29,545,622.67
长期待摊费用摊销	139,999.92	140,000.00
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）	-44,124,426.23	-10,973.98
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	6,365,034.11	9,127,649.66
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	258,614,329.41	333,628,902.13
投资损失（收益以“-”号填列）	-653,033,016.12	-183,532,911.37
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-167,222.65	4,690,644.05
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-5,570,397.31	2,805,779.10
存货的减少（增加以“-”号填列）	775,055,410.64	-461,091,852.26
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-79,325,190.65	-544,623,184.77
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-162,036,961.66	1,805,242,435.84
其他		
经营活动产生的现金流量净额	2,666,367,319.41	5,111,162,623.32
2. 现金及现金等价物净变动情况：		

补充资料	本期金额	上期金额
现金的期末余额	7,865,789,931.64	10,520,485,130.81
减：现金的期初余额	10,520,485,130.81	8,532,983,081.40
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	-2,654,695,199.17	1,987,502,049.41

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

项目	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	311,071,700.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	102,974,542.51
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	208,097,157.49

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	7,865,789,931.64	10,520,485,130.81
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	7,865,789,931.64	10,520,485,130.81
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	7,865,789,931.64	10,520,485,130.81

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

无

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行承兑汇票保证金	481,492,995.73	541,460,637.89	使用受限
保函保证金	3,482,500.46	370,608.87	使用受限

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
信用证保证金	7,122,500.00	7,000,000.00	使用受限
合计	492,097,996.19	548,831,246.76	

其他说明：

截至 2023 年 12 月 31 日，银行承兑汇票保证金中 467,237,629.10 元为本公司向银行申请开出银行承兑汇票的保证金，14,255,366.63 元为子公司太钢鑫海公司向银行申请开出银行承兑汇票的保证金；保函保证金中 162,521.97 元为本公司向银行申请开具保函的保证金，2,943,926.44 元为子公司不锈钢管公司向银行申请开具保函的保证金，376,052.05 元为子公司天津天管公司向银行申请开具保函的保证金；信用证保证金中，7,122,500.00 元为子公司太钢鑫海公司向银行申请开具信用证的保证金。

(7) 其他重大活动说明

无

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

不适用

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

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			573,720,661.81
其中：美元	73,944,704.28	7.0827	523,728,157.00
欧元	6,361,017.00	7.8592	49,992,504.81
应收账款			284,459,927.96
其中：美元	37,978,396.47	7.0827	268,989,588.68
欧元	1,968,436.90	7.8592	15,470,339.28
其他应收款			71,248.13
其中：欧元	9,065.57	7.8592	71,248.13
应付账款			573,935,730.76
其中：美元	80,423,729.60	7.0827	569,617,149.64
欧元	549,493.73	7.8592	4,318,581.12
其他应付款			9,125,311.51
其中：美元	1,228,961.52	7.0827	8,704,365.76

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
欧元	53,560.89	7.8592	420,945.75
一年内到期的非流动负债			23,039,632.49
其中：日元	458,838,000.00	0.050213	23,039,632.49
长期借款			403,193,568.65
其中：日元	8,029,665,000.00	0.050213	403,193,568.65

(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

境外经营实体名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
不锈香港公司	香港	港币	经营业务（商品、融资）主要以该等货币作为支付手段。
美国公司	美国	美元	
欧洲公司	德国	欧元	

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

简化处理的短期租赁和低价值资产租赁计入当期损益的租赁费用金额 13,094,065.19 元。

与租赁相关的总现金流出 203,819,732.21 元。

涉及售后租回交易的情况

无

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋及建筑物	8,404,118.19	
机器设备	671,103.56	
合计	9,075,221.75	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	7,628,271.25	6,701,358.48
第二年	4,209,477.55	5,014,263.46
第三年	2,447,264.00	1,932,103.24
第四年	735,000.00	1,340,868.20
第五年	735,000.00	735,000.00
五年后未折现租赁收款额总额	5,512,500.00	6,247,500.00

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

不适用

(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

83、其他

无

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料动力费	2,807,912,050.99	2,798,905,481.56
职工薪酬	184,886,038.19	200,288,709.72
辅料备件	230,652,050.45	181,130,648.12
折旧及摊销	65,874,019.20	100,347,234.24
其他	117,586,231.36	117,180,429.78
合计	3,406,910,390.19	3,397,852,503.42
其中：费用化研发支出	3,406,910,390.19	3,397,852,503.42
资本化研发支出		

其他说明：

根据《企业会计准则解释第 15 号》，本公司对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理。

2023 年度本公司的研发总投入合计为 3,406,910,390.19 元，其中计入研发费用支出为 904,114,839.90 元，研发过程中试制产品对外销售，对应的成本支出 2,502,795,550.29 元已计入营业成本。

九、合并范围的变更

1、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

是 否

单位：元

子公司名称	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	丧失控制权的时点	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
不锈钢香港公司	311,071,700.00	100.00%	现金转让	2023年05月30日	股权转让证明	155,130,053.00						-145,157,674.31

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

是 否

2、其他

2023年10月13日，公司召开第九届董事会第十四次会议，审议通过了关于设立太钢不锈钢临汾子公司的议案，为了做大做强公司中厚板产线产品，充分拓展公司在临汾的发展空间，公司在原山西太钢不锈钢股份有限公司临汾分公司的基础上独家出资设立子公司山西临汾太钢中厚板有限公司，注册资本7000万元。具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上于2023年10月14日披露的《第九届董事会第十四次会议决议公告》（2023-053）。

十、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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
精密带钢公司	500,000,000.00	太原市	太原市	生产	98.86%		设立
不锈钢管公司	1,000,000,000.00	太原市	太原市	生产	85.00%		设立
沈阳销售公司	30,000,000.00	沈阳市	沈阳市	贸易、加工	100.00%		设立
杭州销售公司	5,000,000.00	杭州市	杭州市	贸易	100.00%		设立
不锈香港公司	189,438,000.00	香港	香港	贸易	100.00%		设立
定襄销售公司	5,000,000.00	山西省定襄县	山西省定襄县	贸易	100.00%		设立
保税公司	120,000,000.00	太原市	太原市	贸易	100.00%		设立
金属回收公司	2,000,000.00	太原市	太原市	生产	100.00%		同一控制下合并
北京销售公司	1,000,000.00	北京市	北京市	贸易	100.00%		同一控制下合并
成都销售公司	1,000,000.00	成都市	成都市	贸易	100.00%		同一控制下合并
武汉销售公司	1,000,000.00	武汉市	武汉市	贸易	100.00%		同一控制下合并
无锡销售公司	2,000,000.00	无锡市	无锡市	贸易	90.00%	10.00%	同一控制下合并
青岛销售公司	1,000,000.00	青岛市	青岛市	贸易	90.00%	10.00%	同一控制下合并
佛山销售公司	62,000,000.00	佛山市	佛山市	贸易	99.68%	0.32%	同一控制下合并
西安销售公司	2,000,000.00	西安市	西安市	贸易	90.00%	10.00%	同一控制下合并
现货销售公司	2,000,000.00	太原市	太原市	贸易	90.00%	10.00%	同一控制下合并
天津销售公司	1,000,000.00	天津市	天津市	贸易	90.00%	10.00%	同一控制下合并
美国公司	6,631,125.02	美国匹兹堡	美国匹兹堡	贸易	100.00%		同一控制下合并
欧洲公司	2,714,900.00	德国威力希	德国威力希	贸易	100.00%		同一控制下合并
天津天管公司	1,863,000,000.00	天津市	天津市	生产	65.00%		非同一控制下合并
太钢鑫海公司	3,929,000,000.00	临沂市	临沂市	生产	51.00%		非同一控制下合并
临汾中厚板公司	70,000,000.00	临汾市	临汾市	生产	100.00%		设立

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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
天津天管公司	35.00%	-28,145,305.15		664,825,998.39
不锈钢管公司	15.00%	4,509,302.76		-219,391,196.85
太钢鑫海公司	49.00%	-164,587,383.78		1,881,084,485.17

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
天津天管公司	810,946,706.58	1,305,761,037.79	2,116,707,744.37	217,204,891.83		217,204,891.83
不锈钢管公司	298,176,003.37	1,193,241,417.22	1,491,417,420.59	2,918,080,944.86	35,944,454.76	2,954,025,399.62
太钢鑫海公司	2,731,931,477.74	4,477,000,778.54	7,208,932,256.28	2,178,746,326.17	1,191,238,001.19	3,369,984,327.36
子公司名称	期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
天津天管公司	708,593,817.59	1,418,499,317.69	2,127,093,135.28	154,033,877.29		154,033,877.29
不锈钢管公司	279,200,277.19	1,273,365,012.90	1,552,565,290.09	3,048,822,003.71		3,048,822,003.71
太钢鑫海公司	1,297,928,712.23	3,200,719,771.93	4,498,648,484.16	324,686,086.57		324,686,086.57

单位：元

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
天津天管公司	6,854,861,345.59	-80,415,157.58	-80,415,157.58	116,817,005.37	7,957,872,250.98	12,456,286.67	12,456,286.67	20,061,279.52
不锈钢管公司	1,405,968,177.55	30,062,018.43	30,062,018.43	-31,186,407.21	1,288,857,558.70	3,807,485.94	3,807,485.94	-20,868,416.95
太钢鑫海公司	17,651,325,673.35	-335,892,619.96	-335,892,619.96	439,926,619.25	337,556,861.64	-27,871,449.89	-27,871,449.89	-20,812,866.96

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(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

无

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

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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	
太钢财务公司	太原市	太原市	金融	49.00%		权益法
太重轨道公司	太原市	太原市	生产	20.00%		权益法
宝武财务公司	上海市	上海市	金融	12.08%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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：

①《宝武财务有限责任公司章程》中规定：“公司设董事会，董事会对股东会负责。公司董事会由十一名董事组成，由太原钢铁（集团）有限公司和山西太钢不锈钢股份有限公司合计提名两名，其他由中国宝武钢铁集团有限公司提名”。虽然本公司对宝武财务公司持股比例不足 20%，但根据宝武财务公司章程，本公司向其派驻一名董事，因此可以对其实施重大影响，故仍作为联营公司核算。

②本年度宝武财务公司吸收合并太钢财务公司，太钢财务公司注销，宝武财务公司在太原设立分公司。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

项目	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额		
	宝武财务公司	太钢财务公司	太重轨道公司	宝武财务公司	太钢财务公司	太重轨道公司
流动资产	35,528,766,642.96		4,062,490,138.96	13,390,634,481.08	5,959,306,626.41	4,019,580,631.42
非流动资产	51,474,750,731.46		2,198,098,693.84	38,664,774,165.96	11,651,542,556.75	2,247,425,631.24
资产合计	87,003,517,374.42		6,260,588,832.80	52,055,408,647.04	17,610,849,183.16	6,267,006,262.66
流动负债	76,777,498,946.06		1,212,169,565.87	47,016,262,825.95	13,930,158,155.07	1,993,177,522.15
非流动负债	58,459,138.81		1,955,216,585.76	50,230,451.17	34,153,924.90	1,386,763,693.32
负债合计	76,835,958,084.87		3,167,386,151.63	47,066,493,277.12	13,964,312,079.97	3,379,941,215.47
少数股东权益						
归属于母公司股东权益	10,167,559,289.55		3,093,202,681.17	4,988,915,369.92	3,646,537,103.19	2,887,065,047.19
按持股比例计算的净资产份额	1,228,241,162.18		618,640,536.23		1,786,803,180.56	577,413,009.44
调整事项	265,082,737.82		16,541,088.36			16,541,088.36
--商誉	265,082,737.82		16,541,088.36			16,541,088.36
--内部交易未实现利润						
--其他						
对联营企业权益投资的账面价值	1,493,323,900.00		635,181,624.59		1,786,803,180.56	593,954,097.80
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						
营业收入	1,396,651,755.65	545,669,339.08	2,709,984,396.15	1,318,094,777.55	579,938,595.16	1,909,703,692.68
净利润	432,205,973.34	299,055,492.55	206,137,633.99	372,386,645.46	301,209,833.79	141,055,228.18
终止经营的净利润						
其他综合收益	9,599,431.92	22,651,202.23		-19,526,875.05	-35,736,235.28	
综合收益总额	441,805,405.26	321,706,694.78	206,137,633.99	352,859,770.41	265,473,598.51	141,055,228.18
本年度收到的来自联营企业的股利		602,483,960.13			100,097,000.15	

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

不适用

(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

不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

不适用

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

不适用

4、重要的共同经营

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

6、其他

无

十一、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

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	139,769,697.31	438,000.00			140,207,697.31		与资产相关
递延收益	13,067,078.35	93,539,552.12	700,000.00	75,084,183.92	4,280,000.00	26,542,446.55	与收益相关
合计	152,836,775.66	93,977,552.12	700,000.00	75,084,183.92	144,487,697.31	26,542,446.55	

注：本期其他变动为冲减资产金额140,207,697.31元，冲减费用金额4,280,000.00元。

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	75,084,183.92	42,884,033.55
营业外收入	700,000.00	1,881,626.00
财务费用	4,280,000.00	7,070,000.00
以前年度冲减相关资产账面价值，折 旧与摊销影响损益金额	77,583,657.20	36,506,629.59
合计	157,647,841.12	88,342,289.14

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

(1) 金融工具分类

2023年12月31日，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产合计2,208,552,057.88元（2022年12月31日：1,703,121,257.25元），主要列示于应收款项融资和其他权益工具投资；以摊余成本计量的金融资产合计9,386,885,163.85元（2022年12月31日：11,836,946,872.01元），主要列示于货币资金、应收票据、应收账款和其他应收款等；以摊余成本计量的金融负债合计28,226,946,031.67元（2022年12月31日：30,350,583,544.75元），主要列示于短期借款、应付账款、应付票据、其他应付款、一年内到期的非流动负债、长期借款、租赁负债和长期应付款等。

(2) 金融工具风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险，本公司对此的风险管理政策概述如下。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于任何单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

①信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临

重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

由于货币资金、应收银行承兑汇票的交易对手是声誉良好并拥有较高信用评级的银行，这些金融工具信用风险较低。

本公司其他金融资产包括应收商业承兑汇票、应收账款及其他应收款，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面价值。

本公司在每一资产负债表日面临的信用风险敞口为向客户收取的总金额减去减值准备后的金额。

本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，同时采用信用保险、抵质押、银行保函等保障措施防范信用风险。信用风险集中按照客户或交易对手、地理区域和行业进行管理。于 2023 年 12 月 31 日，本公司具有特定信用风险集中，本公司的应收账款的 14.06%（2022 年 12 月 31 日：19.65%）和 51.26%（2022 年 12 月 31 日：61.85%）分别源于应收账款余额最大和前五大客户。

信用风险显著增加判断标准

本公司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。本公司判断信用风险显著增加的主要标准为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

本公司判断已发生信用减值的主要标准为在某些情况下，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，本公司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。

②流动性风险

本公司的目标是运用多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。本公司通过经营和借款等产生的资金为经营融资。

下表概括了金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

2023年12月31日

单位：元

项目	1 年以内	1 年以上至 2 年	2 年以上至 3 年	3 年以上至 5 年	5 年以上	合计
短期借款	300,983,417.65					300,983,417.65
应付票据	8,457,534,487.03					8,457,534,487.03
应付账款	8,134,909,173.02					8,134,909,173.02
其他应付款	1,224,891,325.67					1,224,891,325.67
一年内到期的非流动负债	554,154,445.74					554,154,445.74
长期借款	208,965,568.36	5,255,876,163.54	3,534,718,171.10	82,566,362.98	405,704,888.59	9,487,831,154.57
租赁负债		172,628,106.16	106,867,506.28	169,878,612.32	169,872,612.28	619,246,837.04
长期应付款		40,476,348.00	41,702,904.00			82,179,252.00
合计	18,881,438,417.47	5,468,980,617.70	3,683,288,581.38	252,444,975.30	575,577,500.87	28,861,730,092.72

2022年12月31日

单位：元

项目	1 年以内	1 年以上至 2 年	2 年以上至 3 年	3 年以上至 5 年	5 年以上	合计
短期借款	1,774,025,947.17					1,774,025,947.17
应付票据	6,420,667,617.17					6,420,667,617.17
应付账款	9,698,874,397.99					9,698,874,397.99
其他应付款	970,460,973.38					970,460,973.38
一年内到期的非流动负债	1,783,296,741.54					1,783,296,741.54
长期借款	202,524,807.80	429,205,702.58	8,479,298,371.23	53,621,869.08	385,516,072.87	9,550,166,823.56
租赁负债		182,628,650.68	109,361,642.29	169,878,612.32	254,817,918.48	716,686,823.77
长期应付款	355,258.60	43,547,077.60	43,547,077.60	60,601,454.24		148,050,868.04
合计	20,850,205,743.65	655,381,430.86	8,632,207,091.12	284,101,935.64	640,333,991.35	31,062,230,192.62

③市场风险

利率风险

本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的负债有关。本公司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。

下表为利率风险的敏感性分析，反映了在所有其他变量保持不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时，将对净损益（通过对浮动利率借款的影响）的税后净额产生的影响。

2023年12月31日

单位：元

项目	基点增加/（减少）	净损益（减少）/增加
人民币	100.00	-46,393,582.80
人民币	-100.00	46,393,582.80

2022年12月31日

单位：元

项目	基点增加/（减少）	净损益（减少）/增加
人民币	100.00	-22,425,656.25
人民币	-100.00	22,425,656.25

汇率风险

本公司面临交易性的汇率风险。本公司的业务主要于中国国内开展，绝大多数交易以人民币结算，同时另有部分销售、采购和借贷业务须以美元、欧元、日元以及港元等币种结算。人民币对外币汇率的浮动对本公司的经营业绩预期并不产生重大影响。因此，本公司亦未开展大额套期交易以减少本公司所承受的外汇风险。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在所有其他变量保持不变的假设下，外币汇率发生合理、可能的变动时，将对净损益和其他综合收益的税后净额产生的影响。

2023年12月31日

单位：元

项目	汇率增加/（减少）	净损益增加/（减少）	其他综合收益的税后净额增加/（减少）	股东权益合计增加/（减少）
人民币对美元贬值	5%	8,925,440.53		8,925,440.53
人民币对欧元贬值	5%	2,583,769.03		2,583,769.03
人民币对日元贬值	5%	-18,114,911.05		-18,114,911.05
人民币对美元升值	-5%	-8,925,440.53		-8,925,440.53
人民币对欧元升值	-5%	-2,583,769.03		-2,583,769.03
人民币对日元升值	-5%	18,114,911.05		18,114,911.05

2022年12月31日

单位：元

项目	汇率增加/（减少）	净损益增加/（减少）	其他综合收益的税后净额增加/（减少）	股东权益合计增加/（减少）
人民币对美元贬值	5%	5,539,649.67		5,539,649.67

项目	汇率增加/ (减少)	净损益增加/(减少)	其他综合收益的税后净额 增加/(减少)	股东权益合计增加 /(减少)
人民币对欧元贬值	5%	1,460,960.99		1,460,960.99
人民币对港币贬值	5%	20,129.34	8,479,923.77	8,500,053.11
人民币对日元贬值	5%	-19,944,182.40		-19,944,182.40
人民币对美元升值	-5%	-5,539,649.67		-5,539,649.67
人民币对欧元升值	-5%	-1,460,960.99		-1,460,960.99
人民币对港币升值	-5%	-20,129.34	-8,479,923.77	-8,500,053.11
人民币对日元升值	-5%	19,944,182.40		19,944,182.40

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降低的风险。于 2023 年 12 月 31 日，本公司暴露于因分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资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。

下表说明了在所有其他变量保持不变的假设下，本公司的其他综合收益的税后净额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价值为基础）的敏感性。

2023年

单位：元

项目	权益工具投资账面 价值	其他综合收益的税 后净额增加/降低
以公允价值计量的未上市权益工具投资		
一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	489,839,055.50	20,818,159.86

2022年

单位：元

项目	权益工具投资账面 价值	其他综合收益的税 后净额增加/降低
以公允价值计量的未上市权益工具投资		
一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	207,575,038.66	10,093,927.71

2、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

无

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

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

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、贴现	应收票据	322,420,132.53	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		322,420,132.53		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

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
应收票据	票据背书、贴现	322,420,132.53	-1,102,745.78
合计		322,420,132.53	-1,102,745.78

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

已整体终止确认但继续涉入的已转移金融资产

于 2023 年 12 月 31 日，本公司已背书给供应商用于结算应付账款以及已贴现获取对价尚未到期的银行承兑汇票账面价值合计人民币 322,420,132.53 元（2022 年 12 月 31 日：银行承兑汇票人民币 318,459,268.19 元）。于 2023 年 12 月 31 日，其到期日为 1 至 12 个月，根据《票据法》相关规定，若承兑银行拒绝付款的，持票人可以不按照汇票债务人的先后顺序，对包括本公司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”）。本公司认为，本公司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。本公司认为，继续涉入公允价值并不重大。

2023 年度，本公司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。贴现在本年度大致均衡发生。

十三、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

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值 计量	第二层次公允价值 计量	第三层次公允价值 计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）其他权益工具投资			489,839,055.50	489,839,055.50
（二）应收款项融资		1,718,713,002.38		1,718,713,002.38
持续以公允价值计量的资产总额		1,718,713,002.38	489,839,055.50	2,208,552,057.88
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

以活跃市场中的报价确定公允价值。

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

应收款项融资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。

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

非上市的权益工具投资，采用可比公司价值乘数法估计公允价值，采用的假设并非由可观察市场价格或利率支持。本公司需要就流动性折扣作出估计。本公司相信，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。

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无

9、其他

公司已经评估了货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、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、长期借款、长期应付款等，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。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	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
太钢集团	太原市尖草坪街 2 号	生产加工销售生铁、钢坯、钢材	667,467.86 万元	63.07%	63.07%

本企业的母公司情况的说明

工商登记类型：有限责任公司

注册地址：太原市尖草坪街 2 号

注册资本：667,467.86 万元

法定代表人：盛更红

经营范围：生产加工销售生铁、钢坯、钢材。

太钢集团原由山西省人民政府国有资产监督管理委员会直接持股，根据山西省人民政府国有资产监督管理委员会《山西省人民政府国有资产监督管理委员会关于将持有的省属 22 户企业国有股权全部注入山西省国有资本投资运营有限公司的通知》（晋国资发 2017-35 号）要求，山西省人民政府国有资产监督管理委员会将其所持太钢集团 100%股权全部注入山西省国有资本投资运营有限公司（现已更名为山西省国有资本运营有限公司，以下简称“国运公司”）。股权注入事项已于 2017 年 8 月 17 日完成工商变更登记。该次股权变更后公司的最终控制方仍为山西省人民政府国有资产监督管理委员会。

2020 年 8 月 21 日，持有太钢集团 100%股权的山西省国有资本运营有限公司，与由国务院国有资产监督管理委员会控股的中国宝武钢铁集团有限公司签署《山西省国有资本运营有限公司 中国宝武钢铁集团有限公司关于太原钢铁（集团）有限公司股权无偿划转协议》。根据协议，山西省国有资本运营有限公司向中国宝武无偿划转其持有的太钢集团 51%股权。本次划转事项已于 2020 年 12 月 23 日办理股东工商变更登记手续。此后，中国宝武持有太钢集团 51%股权，成为太钢集团控股股东；山西省国资委通过山西省国有资本运营有限公司持有太钢集团股权的比例由 100%降至 49%。

2022 年 1 月 26 日，山西省国有资本运营有限公司将持有太钢集团 4.9%股权无偿划转至山西省财政厅事项，已完成股东工商变更登记手续，至此，山西省国资委通过山西省国有资本运营有限公司持有太钢集团股权的比例由 49%降至 44.1%。

2023 年 12 月 29 日，山西省国有资本运营有限公司将其持有太钢集团股权的 9.40% 无偿划转至太原重型机械集团有限公司，至此，山西省国资委通过山西省国有资本运营有限公司持有太钢集团股权的比例由 44.1% 降至 34.7%。

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“第十节、十、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“第十节、十、3”。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
太钢集团临汾钢铁有限公司（以下简称“临钢公司”）	同一母公司
山西太钢鑫磊资源有限公司（以下简称“鑫磊资源公司”）	同一母公司
太原钢铁（集团）国际经济贸易有限公司（以下简称“国贸公司”）	同一母公司
山西太钢保险代理有限公司（以下简称“保险代理公司”）	同一母公司
山西世茂商务中心有限公司（以下简称“世茂商务公司”）	同一母公司
太原钢铁（集团）不锈钢工业园有限公司（以下简称“工业园公司”）	同一母公司
太原钢铁（集团）电气有限公司（以下简称“电气公司”）	同一母公司
太钢集团岚县矿业有限公司（以下简称“岚县公司”）	同一母公司
太钢进出口（香港）有限公司（以下简称“集团香港公司”）	同一母公司
山西太钢万邦炉料有限公司（以下简称“万邦炉料公司”）	同一母公司
山西太钢工程技术有限公司（以下简称“工程技术公司”）	同一母公司
山西禄纬堡太钢耐火材料有限公司（以下简称“禄纬堡公司”）	同一母公司
太钢集团代县矿业有限公司（以下简称“代县矿业”）	同一母公司
宁波宝新不锈钢有限公司（以下简称“宁波宝新”）	同一母公司
山西太钢环境监测有限公司（已注销，以下简称“太钢环境监测公司”）	原同一母公司
山西钢科碳材料有限公司（以下简称“钢科公司”）	同一母公司
山西宝地产城发展有限公司（以下简称“宝地产城”）	同一母公司
太原钢铁（集团）修建有限责任公司（已注销，以下简称“修建公司”）	原同一母公司
太钢（天津）融资租赁有限公司（以下简称“太钢租赁公司”）	太钢集团孙公司
山西太仕柯锻造有限责任公司（原为太钢集团孙公司，已于 2023 年 2 月处置，以下简称“太仕柯锻造”）	原太钢集团孙公司
太原钢铁（集团）林德气体有限公司（原太原钢铁（集团）比欧西气体有限公司，以下简称“林德气体公司”）	太钢集团合营公司
山西太钢医疗有限公司（以下简称“太钢医疗公司”）	太钢集团联营公司

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
山西阿克苏太钢轧辊有限公司（以下简称“轧辊公司”）	太钢集团联营公司
太原太钢大明金属科技有限公司（以下简称“太原大明”）	太钢集团联营公司
山西太钢哈斯科科技有限公司（以下简称“哈斯科公司”）	太钢集团联营公司
山西太钢福达发展有限公司（以下简称“福达公司”）	太钢集团联营公司
山西新钢联金属材料发展有限公司（以下简称“新钢联公司”）	太钢集团联营公司
山西太钢碧水源环保科技有限公司（以下简称“太钢碧水源”）	太钢集团联营公司
烟台鲁宝钢管有限责任公司（以下简称“烟台鲁宝”）	中国宝武子公司
武钢中冶工业技术服务有限公司（以下简称“武钢中冶”）	中国宝武子公司
武钢集团襄阳重型装备材料有限公司（以下简称“襄阳重材”）	中国宝武子公司
上海欧冶物流股份有限公司（以下简称“上海欧冶物流”）	中国宝武子公司
上海欧冶采购信息科技有限责任公司（以下简称“欧冶采购”）	中国宝武子公司
上海宝信软件股份有限公司（以下简称“宝信软件”）	中国宝武子公司
宝信软件（山西）有限公司（以下简称“宝信山西”）	中国宝武子公司
上海宝康电子控制工程有限公司（以下简称“宝康电子”）	中国宝武子公司
上海宝钢铸造有限公司（以下简称“宝钢铸造”）	中国宝武子公司
青岛宝钢钢材加工配送有限公司（以下简称“青岛宝钢”）	中国宝武子公司
欧冶云商股份有限公司（以下简称“欧冶云商”）	中国宝武子公司
欧冶链金再生资源有限公司（以下简称“欧冶链金”）	中国宝武子公司
宝山钢铁股份有限公司（以下简称“宝山钢铁”）	中国宝武子公司
宝武物流资产有限公司（以下简称“宝武物流”）	中国宝武子公司
中国中钢集团有限公司（以下简称“中钢集团”）	中国宝武子公司
宝武环科山西资源循环利用有限公司（以下简称“环科山西”）	中国宝武子公司
北京宝钢北方贸易有限公司（以下简称“北京宝钢”）	中国宝武子公司
宝武装备智能科技有限公司（以下简称“宝武智维”）	中国宝武子公司
宝钢轧辊科技有限责任公司（以下简称“宝钢轧辊”）	中国宝武子公司
宝钢德盛不锈钢有限公司（以下简称“宝钢德盛”）	中国宝武子公司
马钢（集团）控股有限公司（以下简称“马钢集团”）	中国宝武子公司
上海金艺检测技术有限公司（以下简称“上海金艺”）	中国宝武子公司
宝钢工程技术集团有限公司（以下简称“宝钢工程技术”）	中国宝武子公司
宝武水务科技有限公司（以下简称“宝武水务”）	中国宝武子公司
宝钢美洲有限公司（以下简称“宝美公司”）	中国宝武子公司
欧冶工业品股份有限公司（以下简称“欧冶工业品”）	中国宝武子公司
佛山宝钢不锈钢贸易有限公司（以下简称“佛山宝钢”）	中国宝武子公司
宝钢特钢有限公司（以下简称“宝钢特钢”）	中国宝武子公司
宝武清洁能源有限公司（以下简称“宝武清洁能源”）	中国宝武子公司
武汉钢铁绿色城建金属结构有限责任公司（以下简称“武钢绿色城建金属”）	中国宝武子公司

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
武汉武钢绿色城市技术发展有限公司（以下简称“武钢城技”）	中国宝武子公司
武汉钢铁江北集团冷弯型钢有限公司（以下简称“武钢江北集团”）	中国宝武子公司
山西福马炭材料科技有限公司（以下简称“福马炭材料”）	中国宝武子公司
上海宝钢工程咨询有限公司（以下简称“宝钢咨询”）	中国宝武子公司
宝信软件（武汉）有限公司（以下简称“宝信武汉”）	中国宝武子公司
武汉钢铁集团物流有限公司（以下简称“武钢物流”）	中国宝武子公司
山东宝华耐磨钢有限公司（以下简称“山东宝华”）	中国宝武合营公司
江苏共昌轧辊股份有限公司（以下简称“共昌轧辊”）	中国宝武联营公司
中冶南方工程技术有限公司（以下简称“中冶南方”）	中国宝武联营公司
上海实达精密不锈钢有限公司（以下简称“上海实达”）	中国宝武联营公司
江苏大明工业科技集团有限公司（以下简称“江苏大明”）	中国宝武联营公司
常州宝菱重工机械有限公司（以下简称“宝菱重工”）	中国宝武联营公司
上海钢之家信息科技有限公司（以下简称“上海钢之家”）	中国宝武联营公司
中国平煤神马控股集团有限公司（以下简称“平煤神马”）	中国宝武联营公司
山东冶金机械厂有限公司（以下简称“山东冶金”）	中国宝武联营公司
舞阳钢铁有限责任公司（以下简称“舞阳钢铁”）	中国宝武联营公司
山东钢铁股份有限公司（以下简称“山钢股份”）	中国宝武联营公司
洛阳耐研陶瓷纤维有限公司（以下简称“耐研陶瓷”）	中国宝武联营公司
山西盛隆泰达新能源有限公司（以下简称“盛隆泰达”）	中国宝武联营公司
山西省国有资本运营有限公司（以下简称“国运公司”）	母公司重要投资方
太原化学工业集团有限公司（以下简称“太化集团”）	国运公司子公司
晋能控股集团有限公司（以下简称“晋能集团”）	国运公司子公司
华远国际陆港集团有限公司（以下简称“华远陆港公司”）	国运公司子公司
太原重型机械集团有限公司（以下简称“太重集团”）	国运公司子公司
山西国际能源集团有限公司（以下简称“国际能源”）	国运公司子公司
万家寨水务控股集团有限公司（以下简称“水投集团”）	国运公司子公司
山西建设投资集团有限公司（以下简称“山西建投”）	国运公司子公司
华阳新材料科技集团有限公司（以下简称“华阳新材公司”）	国运公司子公司
山西云时代技术有限公司（以下简称“云时代公司”）	国运公司子公司
山西焦煤集团有限责任公司（以下简称“山西焦煤集团”）	国运公司子公司
潞安化工集团有限公司（以下简称“潞安化工”）	国运公司子公司
山西大地环境投资控股有限公司（以下简称“大地控股”）	国运公司子公司
山西交通控股集团有限公司（以下简称“山西交控集团”）	国运公司子公司
山西省文化旅游投资控股集团有限公司（以下简称“文旅集团”）	国运公司子公司
华新燃气集团有限公司（以下简称“华新燃气集团”）	国运公司子公司

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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
太钢集团	原料	10,787,452,573.82	48,005,430,000.00	否	11,336,815,227.90
太钢集团	废钢	6,678,135.80			9,395,409.40
太钢集团部分子公司	原料	16,073,739,843.36			13,916,028,081.56
太钢集团部分子公司	工具辅助材料	472,182,426.18			178,122,463.69
太钢集团部分子公司	钢材	68,732,463.29			
太钢集团部分子公司	废钢	14,535,480.56			30,507,763.67
欧冶链金	废钢	388,109,938.59			291,639,033.42
宝钢德盛	钢材	522,635,997.03			319,158,720.27
欧冶工业品	工具辅助材料	3,639,694,714.35			199,705,502.30
宝武集团部分子公司	工具辅助材料	36,749,099.76			129,843,862.50
宝武集团部分子公司	废钢、钢材	1,493,528.78			25,262,998.28
中钢集团	原料	1,110,090,063.29			
宝太公司	钢材、原料、废钢	23,949,845.89			104,182,142.73
哈斯科公司	废钢	305,487,812.00			177,517,022.76
新钢联公司	原料	6,601,610,464.01			5,657,543,821.68
轧辊公司	工具辅助材料、废钢	15,761,561.27			70,043,442.94
林德气体公司	废钢、工具辅助材料	176,821.80			123,750.00
太钢医疗公司	工具辅助材料	19,481,020.02			15,165,267.14
太钢碧水源	工具辅助材料				24,900.00
福达公司	原辅料、备件、钢材等	12,771,246.89			62,580,606.76
江苏大明	钢材	8,793,511.33			
太原大明	钢材、废钢	40,141,346.45	93,769,895.47		
中冶南方	工具辅助材料	11,968,042.00	457,250.00		
共昌轧辊	工具辅助材料	10,291,411.65	5,864,601.70		
宝菱重工	工具辅助材料	1,706,170.00	1,114,609.50		
太钢集团部分子公司	能源介质	57,391,857.07	1,305,000,000.00	是	57,737,222.00
宝武集团部分子公司	能源介质	5,710,815.00			792,922.50

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额	
林德气体公司	能源介质	1,262,780,783.55			1,238,358,490.68	
太钢集团	综合服务费	36,157,622.57	1,875,830,000.00	是	55,458,000.00	
太钢集团	工程及其他劳务	43,432,737.18			2,194,226.16	
太钢集团部分子公司	工程及其他劳务	16,317,403.21			92,137,014.24	
太钢集团部分子公司	修理劳务	157,407,257.25			105,342,606.96	
太钢集团部分子公司	运输劳务	13,284.00			427,065.00	
太钢集团部分子公司	加工劳务	1,094,361.78				
工程技术公司	工程及其他劳务	369,222,277.17			248,535,466.85	
宝信软件	工程及其他劳务	468,296,747.33			468,314,361.73	
宝武水务	工程及其他劳务	163,228,955.77			111,359,653.94	
宝武集团	工程及其他劳务				127,161.32	
宝武集团部分子公司	工程及其他劳务	340,067,610.25			24,942,761.22	
宝武集团部分子公司	技术服务	12,534,989.97			38,074,560.00	
宝武集团部分子公司	加工劳务	61,494,635.21			15,892,636.64	
宝武集团部分子公司	运输劳务	159,307,343.29			29,348,404.58	
宝太公司	加工劳务	110,777,583.54			73,221,082.37	
轧辊公司	劳务费				194,690.27	
福达公司	工程及其他劳务等	28,547,749.53				22,999,948.25
太原大明	加工劳务等	21,202,461.24				23,524,750.20
中冶南方	工程及其他劳务	23,529,980.89				105,266,909.26
江苏大明	加工劳务	672,810.70				549,606.13
山东宝华	加工劳务			112,914.23		
山钢股份	加工劳务	1,657,280.00				
耐研陶瓷	工具辅助材料	38,080.00				
山东冶金	工程及其他劳务	398,230.09				
山西焦煤集团	燃料	6,115,623,389.86		7,377,343,135.51		
潞安化工	燃料	419,177,507.69		1,182,265,955.76		
晋能集团	燃料	419,282,127.59		220,997,416.92		
晋能集团	能源介质	466,903,762.49		512,532,916.00		
国运公司部分子公司	能源、燃料	63,695,111.38		13,529,857.69		
国运公司部分子公司	原料	91,627,001.88		39,356,129.78		
国运公司部分子公司	工程及其他劳务	31,222,499.41		14,448,105.48		

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
国运公司部分子公司	工具辅助材料	32,454,800.94			200,638,371.90

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
太钢集团	原辅料		6,692,889.49
太钢集团	能源介质	66,772,080.09	165,524,254.31
太钢集团	钢材	73,068,852.70	179,437,370.74
太钢集团	材料备件	1,245,554.88	7,248,936.68
太钢集团	检定劳务等	424,055.94	1,156,562.80
太钢集团	加工劳务	5,537,793.78	9,371,981.19
太钢集团部分子公司	原辅料	282,329,267.69	295,111,211.47
太钢集团部分子公司	钢材	13,420,600.64	14,120,250.70
太钢集团部分子公司	能源介质	7,972,043.68	45,682,583.35
太钢集团部分子公司	材料备件	4,638,050.92	98,421,913.01
太钢集团部分子公司	废钢	1,169,238.90	17,700,743.33
太钢集团部分子公司	检定劳务等	4,292,262.88	1,112,144.75
太钢集团部分子公司	碳排放交易款	2,877,884.11	4,372,275.52
欧冶云商	钢材	5,949,469,920.28	6,583,019,911.52
宁波宝新	钢材	4,250,896,104.86	1,787,370,346.53
马钢集团	钢材	13,222,129.11	619,453,417.23
烟台鲁宝	钢材	167,094,020.81	106,584,928.84
宝武集团	技术服务	4,245,283.02	
宝武集团部分子公司	原辅料	19,361,959.46	6,814,215.45
宝武集团部分子公司	钢材	158,741,326.51	41,194,558.63
宝武集团部分子公司	材料备件	9,458,586.31	38,476,080.68
宝武集团部分子公司	能源介质	88,342,925.39	15,006,874.83
宝武集团部分子公司	碳排放交易款		8,914,150.94
宝武集团部分子公司	加工、检定等劳务	47,442,647.08	79,166,214.11
宝太公司	钢材等	716,542,569.67	1,304,510,456.81
宝太公司	加工劳务	5,141,318.48	510,874.40
太重轨道公司	钢材	1,014,324,831.60	945,512,989.10
林德气体公司	能源介质	699,770,054.17	701,822,591.06
林德气体公司	计量劳务等	91,408.06	190,046.18
太钢医疗公司	能源、材料备件	5,959,650.07	6,686,020.18
太钢医疗公司	检定劳务等	1,600.00	9,164.11
太原大明	钢材	6,620,061,206.75	6,398,339,604.85

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
太原大明	仓储服务	4,197,313.97	2,803,644.87
福达公司	钢材、能源等	35,682,851.73	17,356,698.74
福达公司	技术服务等	5,619,655.00	2,361,890.73
轧辊公司	原辅料、能源、废钢等	51,507,817.41	58,935,699.08
轧辊公司	检定劳务等	138,763.24	168,182.82
江苏大明	钢材	3,502,067,225.75	2,978,678,198.71
江苏大明	仓储服务、代理海运费		538,417.87
山东宝华	钢材	4,444,285.25	2,591,058.73
天津大明	钢材	498,550,947.97	635,007,612.43
上海实达	钢材	30,624,477.87	9,381,510.21
舞阳钢铁	钢材	98,660,559.50	
宝菱重工	钢材		2,834,028.76
太重集团	钢材	131,067,710.42	132,721,155.88
华远陆港公司	钢材	28,433,397.38	100,062,172.59
山西交控集团	钢材	209,861,381.68	
国运公司部分子公司	原辅料等	20,040.35	33,237,624.38
国运公司部分子公司	钢材、废钢	50,517,693.02	114,294,146.93

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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
太钢集团	房屋建筑物	8,770.00	
宝太公司	房屋建筑物	180,000.00	180,000.00
福达公司	房屋建筑物		47,992.10
福达公司	机器设备		350.00
宝信山西	房屋建筑物	100,000.00	100,000.00
太钢环境监测公司	房屋建筑物		52,500.00
太钢环境监测公司	机器设备		300,000.00
晋能集团	房屋建筑物	700,000.00	700,000.00
上海金艺	机器设备	400,000.00	100,000.00
上海金艺	房屋建筑物	70,000.00	17,500.00

本公司作为承租方：

单位：元

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
太钢集团	土地使用权					89,186,271.48	89,186,271.48	20,282,971.96	1,902,511.12		589,110,963.57
太钢集团	土地使用权	220,327.80	220,327.80			231,344.19	231,344.19				
临钢公司	房屋建筑物、设备					101,539,395.54	109,983,745.44	5,271,572.48	6,008,785.31	65,333,463.55	279,424,088.44
工业园公司	房屋建筑物	442,497.60	739,636.80			482,322.40	806,204.11				
世茂商务公司	房屋建筑物	8,965,612.42	9,781,735.48			9,413,893.02	10,270,822.25				
电气公司	设备	23,301.00				24,000.03					

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

无

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
太钢集团	116,320,000.00	2003年11月17日	2024年11月17日	否

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
太钢集团	59,000,000.00	2022年12月23日	2023年12月22日	已按期归还
拆出				
无				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
宝武水务	废水处理业务实物资产	445,091,115.95	
环科山西	加工厂超细粉加工线相关构筑物、设备类资产以及钢渣处理和尾渣综合利用构筑物、设备类资产	374,075,877.30	
集团香港公司	不锈香港公司100%股权	311,071,700.00	
宝武财务公司	太钢财务公司49%股权	1,493,323,900.00	

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	4,570,700.00	4,403,100.00

(8) 其他关联交易**①与关联方利息结算**

单位：元

关联方	关联交易		关联交易定价方式	本期金额	上期金额
	类型	内容			
太钢集团	利息支出	借款利息支出	协议价 0.01060%	6,323.49	6,479.84

关联方	关联交易		关联交易定价方式	本期金额	上期金额
	类型	内容			
太钢财务公司	利息支出	贴现利息支出	协议价 1.1%-1.70%	5,478,293.95	6,594,184.86
太钢财务公司	手续费	票据手续费	协议价 0.0424%	1,685,296.96	2,119,897.42
太钢财务公司	手续费	委托贷款手续费	协议价 0.0106%		7,314.00
太钢财务公司	利息收入	存款利息收入	中国人民银行公布的活期存款利率；中国人民银行公布的协定存款利率上调 20bp；定期存款（一年期）利率 1.9%	114,691,072.86	122,140,120.51
宝武财务公司	手续费	票据手续费	协议价 0.05%	503,271.14	
宝武财务公司	手续费	委托贷款手续费	协议价 0.0106%	7,314.00	
宝武财务公司	利息收入	存款利息收入	中国人民银行公布的活期存款利率；中国人民银行公布的协定存款利率上调 20bp；定期存款（一年期）利率 1.7%	9,520.51	
太钢租赁公司	利息支出	借款利息支出	中国人民银行公布的同期贷款基准利率下调 0%-15%	391,050.10	11,096,307.02

②其他

本年度太钢财务公司为本公司开出并承兑银行承兑汇票 2,546,253,153.48 元，宝武财务公司为本公司开出并承兑银行承兑汇票 2,892,387,022.92 元，通过太钢财务公司网银系统开出的商业承兑汇票 3,339,492,232.52 元，通过宝武财务公司网银系统开出的商业承兑汇票 1,595,604,921.70 元，合计 10,373,737,330.62 元。

2023 年度本公司在太钢财务公司贴现的银行承兑汇票 1,325,309,672.22 元，无在宝武财务公司贴现的银行承兑汇票。

截至 2023 年 12 月 31 日，应付票据余额中，宝武财务公司开出并承兑的银行承兑汇票 2,892,387,022.92 元，开出的商业承兑汇票 2,395,060,705.44 元，合计 5,287,447,728.36 元。

本年度在宝武财务公司和太钢财务公司吸收合并业务中，原太钢财务公司所持有的信托受益权及天津物产二号企业管理合伙企业（有限合伙）全部财产份额转让给太钢集团及本公司。上述资产在年末公允价值为零元。公司第九届董事会第十次会议审议通过上述资产由太钢集团代表本公司全额承接，并委托宝武财务公司进行重组资产的后续管理和处置工作，收益由太钢集团和本公司按 51:49 的比例享有。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

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
货币资金					

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
	太钢财务公司			7,937,362,778.58	
	宝武财务公司	4,901,023,895.35			
应收账款					
	太钢集团	1,704,347.98		1,815,463.30	
	国贸公司			1,240,709.74	
	岚县公司	2,792,461.05		421,028.56	
	鑫磊资源公司	357,328.22		233,091.45	
	代县矿业	2,577,457.40		101,374.39	
	万邦炉料公司	6,718,930.86		51,776.67	
	工程技术公司			17,857.06	
	禄纬堡公司	113,123.83		12,287.90	
	福达公司			85,767.00	
	烟台鲁宝			19,961,178.00	518,990.63
	宝武水务	3,095,805.56	61,606.53	7,728,970.43	200,953.23
	欧冶工业品	1,930,066.00	38,408.31	1,347,831.96	35,043.63
	宝美公司	61,406.58		61,406.58	1,596.57
	上海金艺	0.06		187.79	4.88
	国际能源	22,889,878.25	18,765,122.19	30,028,334.34	13,512,750.45
	环科山西	54,099,160.21	1,077,975.81		
应收款项融资					
	岚县公司			449,520.00	
	太重轨道公司	186,800,000.00		124,000,000.00	
	福达公司			162,500.00	
	中冶南方			3,016,708.00	
	宝菱重工			300,000.00	
	晋能集团			1,000,000.00	
	太重集团			59,319,052.80	
	山钢股份	500,000.00			
	马钢集团	15,960,000.00			
	宝武水务	365,000.00			
	平煤神马	300,000.00			
	武钢中冶	108,647.24			

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
	武钢物流	99,931.50			
	中钢集团	30,926.00			
	潞安化工	9,100,000.00			
预付款项					
	国贸公司	107,677,702.74		82,956,535.50	
	太钢医疗公司			161,320.76	
	哈斯科公司			42,585,189.18	
	青岛宝钢	4,008,648.97		7,556,265.82	
	宁波宝新	2,578,362.72		1,838,059.50	
	宝菱重工	1,886,664.00		1,373,862.00	
	山西焦煤集团	43,846,377.39		89,750,702.92	
	晋能集团	13,959,786.34		12,094,159.94	
	中钢集团	2,285,388.05			
	华新燃气集团	174,093.18			
其他应收款					
	临钢公司			4,000,000.00	
	工程技术公司			14,700.00	
	太钢医疗公司	34,287.03		288,085.51	
	宝信软件	14,000.00			
其他非流动资产					
	国贸公司	90,751,679.52		517,681,858.54	
	宝信软件			3,180,000.00	
	共昌轧辊			2,934,268.00	
	中冶南方	38,639,798.80		18,546,900.80	
	太重集团	1,314,748.80		6,396,050.00	
	工程技术公司	55,909,208.95			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
短期借款			
	太钢集团		59,000,000.00

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	太钢集团	168,248,530.72	159,619,814.62
	集团香港公司	1,011,626,918.85	2,936,079,467.78
	国贸公司	984,338,527.96	584,276,007.28
	万邦炉料公司	12,480,190.02	43,271,714.77
	电气公司	7,625,900.11	3,530,328.30
	禄纬堡公司		20,520,269.11
	工程技术公司	5,484,307.40	6,144,780.80
	临钢公司	509,050.95	5,241,468.17
	岚县公司		1,160,937.82
	修建公司		798,068.98
	代县矿业		722,011.60
	太仕柯锻造		306,978.36
	世茂商务公司		31,797.00
	太钢医疗公司	71,033.02	39,835.00
	林德气体公司	368,858.98	90,363,163.78
	哈斯科公司	30,538,117.42	50,482,809.00
	福达公司	1,897,907.29	21,911,974.83
	太原大明	391,492.82	2,091,792.61
	太钢碧水源	2,813.70	302,112.28
	宝信山西	339,370.42	173,598.94
	云时代公司		241,744.56
	欧冶工业品	1,431,693,716.70	225,667,217.59
	宝信软件	19,419,447.99	56,732,543.67
	上海欧冶物流	9,944,892.23	9,792,690.23
	环科山西	70,478.10	89,448.10
	佛山宝钢	1,491.52	8,862.08
	宝武智维	1,164,300.00	752,985.85
	江苏大明	52,702.14	207,650.14
	欧冶采购	21,766.79	1,016,493.15
	青岛宝钢	6,563,222.69	6,240,972.78
	宝钢铸造	2,935,788.38	3,524,022.99
	宝钢工程技术	16,612,486.02	17,458,140.00

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
	宝康电子		3,925.62
	宝钢轧辊	920,308.16	2,356,985.98
	襄阳重材		108,480.00
	武钢中冶	228,179.54	780,794.64
	上海金艺	25,800.00	737,000.00
	宝太公司	54,460,509.98	2,657,624.30
	宝菱重工	682,468.00	822,703.36
	轧辊公司	350.00	11,219,916.18
	共昌轧辊	1,776,927.28	2,132,103.99
	华阳新材公司		5,488,220.67
	中冶南方	1,605,502.66	6,401,879.25
	山西焦煤集团	327,581,443.37	372,108,488.79
	太重集团	21,932,713.72	45,843,294.26
	潞安化工	24,011,637.47	57,810,766.26
	欧冶链金		51,547,443.19
	晋能集团	3,691,671.63	
	马钢集团	695,518.73	
	宝山钢铁	201,400.00	
	中钢集团	4,910,448.00	11,597,887.56
	欧冶云商	174,000.00	
	新钢联公司	118,922,916.21	
	武钢城技	8,907.50	
	山东冶金	22,500.00	
	宝信武汉	2,119,880.00	
	太化集团	86.80	
应付票据			
	太钢集团	300,000,000.00	200,000,000.00
	国贸公司		2,600,869.69
	工业园公司		761,197.83
	太钢碧水源		25,323.30
	宝太公司	2,455,560.34	7,405,710.28
	华阳新材公司		6,546,224.91
	共昌轧辊	287,990.02	2,817,293.40

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
	宝钢轧辊	848,574.00	2,621,834.52
	宝钢铸造	1,567,869.93	1,828,088.07
	潞安化工	97,412,994.33	601,786,370.50
	宝菱重工	810,577.92	
	欧冶工业品	932,326,977.55	
	福达公司	7,307,483.44	
	哈斯科公司	17,123,963.76	
	太重集团	1,369,375.70	
	武钢中冶	103,194.99	
	中钢集团	2,018,748.20	
其他应付款			
	工程技术公司	7,891,312.17	11,769,012.97
	修建公司		2,755,322.05
	保险代理公司	4,930,553.83	1,480,390.83
	世茂商务公司	20,543.00	195,407.00
	太钢医疗公司		2,103,438.00
	宝信山西	645,606.89	7,135,031.08
	太原大明	50,000.00	50,000.00
	福达公司	2,037,180.16	621,416.40
	江苏大明	7,568,000.00	5,068,000.00
	宝信软件	60,580,169.31	4,573,181.60
	共昌轧辊		300,000.00
	上海欧冶物流	8,550,000.00	1,666,209.85
	欧冶采购		39,480.33
	佛山宝钢	1,721,100.00	200,000.00
	中冶南方	589,000.00	100.00
	宝武清洁能源	800.00	800.00
	宝太公司	280,556.23	11,986,409.34
	太重集团	2,013,249.00	22,939,499.00
	山西交控集团	30,000.00	30,000.00
	大地控股	100,000.00	50,000.00
	太钢集团	12,810,117.62	14,424.45
	电气公司	20,201,042.06	17,704,729.39

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
	上海金艺	1,903,193.00	3,300,913.00
	马钢集团		2,782,074.91
	上海钢之家		60,000.00
	宝钢工程技术	2,879,472.00	
	环科山西	68,269,757.64	
	中钢集团	2,333,442.00	
	欧冶工业品	10,221,600.00	
	山西建投	2,824,026.68	
	福马炭材料	1,020,000.00	
	华远陆港公司	400,000.00	
	宝钢咨询	7,376.50	
	临钢公司	43,761.68	
合同负债及其他流动负债			
	太钢集团	1,159,727.32	6,496,756.00
	环科山西	5,121,105.52	4,763,379.10
	工程技术公司	6,489,758.18	3,541,038.83
	禄纬堡公司	248,525.05	231,149.02
	工业园公司	133,282.21	133,282.21
	修建公司		89,553.17
	电气公司	491,548.00	40,000.00
	万邦炉料公司		26,825.33
	岚县公司	59.91	59.91
	集团香港公司	33.42	33.42
	太原大明	62,084,259.67	57,355,842.64
	太重轨道公司	7,979,642.94	2,115,664.53
	宝信山西	42,000.04	42,000.02
	宝武清洁能源	3,804.25	6,577.01
	宁波宝新	843,040.02	391,706.64
	欧冶云商	210,988,110.48	192,693,610.99
	宝太公司	75,310,909.43	76,665,499.27
	江苏大明	26,711,510.50	15,658,880.48
	马钢集团	23,171,324.88	3,259,689.19
	福达公司	444,716.95	1,793,903.45

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
	华阳新材公司		1,650,632.09
	上海实达	4,666,868.88	1,079,938.03
	山东宝华		881,496.39
	宝钢特钢	1,179.37	15,809.03
	太重集团	4,523,175.43	8,810,002.80
	晋能集团	586,528.20	5,172,589.76
	华远陆港公司	4,534,646.99	3,780,661.58
	水投集团		443,383.15
	山西焦煤集团		316,390.47
	云时代公司	50,976.00	50,976.00
	山西交控集团	1,079,083.14	9,572.06
	文旅集团	1,856.31	1,856.31
	宝钢德盛	377,401.32	
	欧冶采购	2,844,598.90	
	潞安化工	586,370.77	
	盛隆泰达	504.00	
	大地控股	45,169.60	
	福马炭材料	160,485.80	
	佛山宝钢	3,046,919.40	
	北京宝钢	1.03	
	武钢江北集团	286,000.00	
	舞阳钢铁	75,896,067.76	
一年内到期的非流动负债			
	临钢公司	84,364,623.79	92,388,752.03
	太钢集团	67,038,855.41	
长期应付款			
	太钢租赁公司		7,872,766.82
租赁负债			
	临钢公司	108,054,877.10	120,929,543.30
	太钢集团	457,409,773.88	523,133,734.94

7、关联方承诺

以下为本公司于资产负债表日，已签约而尚不必或不完全在资产负债表上列示的与关联方有关的承诺事项：

(1) 根据本公司与太钢集团于 2022 年 12 月 26 日签署的《综合服务协议》，为满足公司生产、经营的需要，太钢集团向本公司提供相关服务，该协议的有效期限自 2023 年 1 月 1 日起三年，具体内容详见本节“十四、8、其他”。

(2) 根据本公司与太钢集团于 2022 年 12 月 30 日签署的《主要原、辅料供应协议》，太钢集团利用其矿业资源及其他资源等为本公司提供专业化服务，同意依照本协议规定的条款和条件向本公司供应生产所需的各种原、辅料。该协议的有效期限自 2023 年 1 月 1 日起三年，具体内容详见本节“十四、8、其他”。

(3) 根据本公司与太钢集团签署的《土地使用权租赁协议》，太钢集团将目前归本公司使用的土地出租给本公司，太钢集团以授权经营方式和出让方式合法拥有其使用权，土地用途为工业。具体内容详见本节“十四、8、其他”。

8、其他

关联交易定价原则

本公司与太钢集团签订的主要关联交易协议主要包括《主要原、辅料供应协议》、《土地使用权租赁协议》、《综合服务协议》和《商标使用许可协议》。主要内容如下：

1、主要原、辅料供应协议

标的：主要原、辅料——在生产过程中所需使用的主要原、辅料——精矿粉、球团、冶金白灰、石灰粉剂、石灰石、低碳石灰、白云石、铬铁等。

交易价格的确定原则：太钢集团授予本公司独家优先购买权，且本公司有权在不迟于上一月第十五日向太钢集团发出通知的情况下，选择任何第三方（该第三方将提供更佳品质及优惠价格）随时向本公司代替太钢集团提供该等原材料、辅助材料。太钢集团向本公司出售铁精矿、球团矿的交易价格确定原则为：按照市场化原则确定，考虑长期供求关系在市场价格基础上给予一定优惠。其他原料，包括冶金白灰、铬铁、石灰石、白云石等诸品种，参照市场价定价。

2、土地使用权租赁协议

标的：太钢集团将以授权经营方式和出让方式取得的 44 宗面积为 5,654,690.17 平方米的土地使用权出租给本公司及所属子公司，租赁协议自签订之日起生效。

根据山西省国土资源厅出具的《关于太原钢铁（集团）有限公司授权经营土地租赁处置备案的函》（晋国土资函〔2005〕562 号、晋国土资函〔2006〕42 号），本协议项下的土地使用权租金标准为：太原市工业一级 14.67 元/平方米，太原市工业二级 10.59 元/平方米，结合《太原钢铁（集团）有限公司授权经营土地出租管理办法》确定的土地租赁价格为：太原市工业一级 15.06 元/平方米（不含增值税），租金价格在租赁期内根据太原市基准地价的变动而调整。

3、综合服务协议

提供服务内容：太钢集团向公司及其下属成员提供厂区生活后勤服务管理、职工教育管理、保卫、人民武装、宣传管理、离退休人员管理、档案保管、保密管理及信息资讯等服务。

供应服务的定价原则：太钢集团向本公司提供相关服务，应按照市场化原则，参考企业所在地及其邻近地区相同品质的类似服务的商业价格，无市场价或市场价不可比时，由双方协商确定价格。

4、商标许可使用协议

标的：太钢集团钢铁主业产品目前使用的商标“太钢牌”（注册号 217249，核准使用商品为商品国际分类第六类，注册有效期至 2024 年 12 月 29 日）已经国家工商行政管理局商标局核准注册，太钢集团取得了在中国地区内使用、许可使用该注册商标的专用权。太钢集团在钢铁主业出售前，为支持本公司的经营及发展已经将其所有的“太钢牌”商标无偿许可本公司使用，钢铁主业出售后，太钢集团将该注册商标继续无偿许可本公司使用。

使用期限：商标权许可的性质为在商标有效期内许可使用。

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

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
董事、高管、核心员工							13,199,200	48,705,048.00
合计							13,199,200	48,705,048.00

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

授予日权益工具公允价值的确定方法	本公司所发行的权益工具的公允价值按照授予日的股票市场价格减去授予价格确定，金额为 1.75 元/股。
授予日权益工具公允价值的重要参数	本公司所发行的权益工具的公允价值按照授予日的股票市场价格减去授予价格确定，金额为 1.75 元/股。
可行权权益工具数量的确定依据	公司根据在职激励对象对应的权益工具以及对未来年度公司业绩的预测进行确定。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	5,363,983.19
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	-2,130,633.45

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

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
董事、高管、核心员工	-2,130,633.45	
合计	-2,130,633.45	

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

无

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已签约但未拨备资本承诺	4,219,372,261.43	3,755,686,843.16

本公司的资本承诺主要为已签约但未拨备的施工合同、设备采购合同及勘察设计合同等。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

对外提供债务担保形成的或有事项及其财务影响

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在对外提供保证的情况。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十七、资产负债表日后事项

无

十八、其他重要事项

1、资产置换

(1) 非货币性资产交换

2023年7月28日，公司第九届董事会第十次会议审议并通过了《关于宝武财务吸收合并太钢财务的议案》，由宝武财务公司吸收合并太钢财务公司，宝武财务公司作为本次吸收合并的吸收合并方暨存续方，太钢财务公司作为本次吸收合并的被吸收合并方暨非存续方，办理公司注销登记手续。太钢不锈钢以其持有的太钢财务公司49%股权评估值149,332.39万元增资宝武财务公司，持股比例为12.08%，上述事项属于非货币性资产交换。

换入资产

单位：元

类别	初始计量金额确定方式	公允价值	相关税费	商业实质分析	
				是否具有商业实质	原因
长期股权投资	以换出的长期股权投资的公允价值和应支付的相关税费作为换入的长期股权投资的成本进行初始计量	1,493,323,900.00		是	换入资产的未来现金流量在风险、时间分布或金额方面与换出资产显著不同

换出资产

单位：元

类别	账面价值	公允价值	补价	确认的损益
长期股权投资	1,239,708,648.40	1,493,323,900.00		282,553,151.59

(2) 其他资产置换

无

2、其他

2023年2月3日，公司发布《关于对外投资暨关联交易的进展公告》，公司以废水处理业务实物资产增资入股宝武水务，本次交易公司以实物方式出资，由于出资时间发生变化，出资日出资资产价值由原44,664.54万元变为44,509.1116万元，按1.41元每股净资产折算比例，31,566.7458万元计入注

册资本，剩余 12,942.3658 万元计入资本公积。本次增资完成后，太钢不锈持有宝武水务增资后的股权比例由原 9.856%变为 9.832%。具体内容详见公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 上于 2023 年 2 月 3 日披露的《关于对外投资暨关联交易的进展公告》(2023-006)。

2023 年 5 月 10 日，公司发布《关于转让子公司的进展公告》，公司已与太钢进出口(香港)有限公司签订太钢不锈香港有限公司 100%股权转让协议，交易价格为评估值人民币 31,107.17 万元。具体内容详见公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 上于 2023 年 5 月 10 日披露的《关于转让子公司的进展公告》(2023-028)。

2023 年 5 月 19 日，公司第九届董事会第八次会议审议并通过了《关于向环科山西转让固废资源处理业务相关资产的议案》，本次公司转让资产账面净值 42,208.76 万元，评估净值 33,842.63 万元(不含税)，增值率-19.82%，评估减值的主要原因是部分转让资产的前期、其他费用及资金成本高于本次评估估算的前期、其他费用及资金成本。本次资产转让交割日为 2023 年 5 月 31 日，评估基准日至资产交割日期间，拟转让资产发生因报废及计提折旧而发生价值变化，交割日拟转让的资产净值约为 39,406.10 万元，评估净值为 33,643.40 万元，减值约 5,762.70 万元，转让价格为 37,407.59 万元(含税)。具体内容详见公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 上于 2023 年 5 月 20 日披露的《第九届董事会第八次会议决议公告》(2023-031)、《关于资产转让暨关联交易的公告》(2023-035)。

2023 年 10 月 13 日，公司召开第九届董事会第十四次会议，审议通过了关于设立太钢不锈临汾子公司的议案，为了做大做强公司中厚板产线产品，充分拓展公司在临汾的发展空间，公司在原山西太钢不锈钢股份有限公司临汾分公司的基础上独家出资设立子公司山西临汾太钢中厚板有限公司，注册资本 7000 万元。具体内容详见公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 上于 2023 年 10 月 14 日披露的《第九届董事会第十四次会议决议公告》(2023-053)。

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内(含 1 年)	803,912,094.87	1,168,868,878.98
1 至 2 年	467,540,938.70	249,587,657.26
2 至 3 年	242,449,200.81	484,414,519.92
3 年以上	2,696,829,883.47	2,212,488,994.30
其中：3 至 4 年	484,414,519.92	394,324,718.78
4 至 5 年	394,324,718.78	465,694,759.76
5 年以上	1,818,090,644.77	1,352,469,515.76
合计	4,210,732,117.85	4,115,360,050.46

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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的应收账款	3,372,611,224.26	80.10%	1,393,834,241.87	41.33%	1,978,776,982.39	3,375,514,488.62	82.02%	1,405,679,883.30	41.64%	1,969,834,605.32
按组合计提坏账准备的应收账款	838,120,893.59	19.90%	32,964,156.61	3.93%	805,156,736.98	739,845,561.84	17.98%	30,009,189.43	4.06%	709,836,372.41
合计	4,210,732,117.85	100.00%	1,426,798,398.48	33.88%	2,783,933,719.37	4,115,360,050.46	100.00%	1,435,689,072.73	34.89%	2,679,670,977.73

按单项计提坏账准备：单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
公司1	2,705,358,808.39	763,925,146.43	2,702,128,374.78	751,952,735.75	27.83%	预计部分无法收回
公司2	223,427,272.69	223,427,272.69	223,427,272.69	223,427,272.69	100.00%	预计全部无法收回
公司3	213,593,996.25	213,593,996.25	213,593,996.25	213,593,996.25	100.00%	预计全部无法收回
公司4	88,927,084.64	88,927,084.64	88,927,084.64	88,927,084.64	100.00%	预计全部无法收回
公司5	57,544,155.64	57,544,155.64	57,508,007.94	57,508,007.94	100.00%	预计全部无法收回
公司6	56,801,886.72	28,400,943.36	57,202,686.72	28,601,343.36	50.00%	预计部分无法收回
公司7	18,479,072.67	18,479,072.67	18,479,072.67	18,479,072.67	100.00%	预计全部无法收回
公司8	6,951,345.42	6,951,345.42	6,951,345.42	6,951,345.42	100.00%	预计全部无法收回
公司9	4,344,603.07	4,344,603.07	4,344,603.07	4,344,603.07	100.00%	预计全部无法收回
公司10	48,780.08	48,780.08	48,780.08	48,780.08	100.00%	预计全部无法收回
公司11	37,483.05	37,483.05				
合计	3,375,514,488.62	1,405,679,883.30	3,372,611,224.26	1,393,834,241.87		

按组合计提坏账准备：信用风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	806,608,128.48	8,354,624.86	1.04%
1 年至 2 年	5,146,315.97	2,796,500.18	54.34%
2 年至 3 年	22,889,878.25	18,765,121.87	81.98%
4 年至 5 年	3,476,570.89	3,047,909.70	87.67%
合计	838,120,893.59	32,964,156.61	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	1,405,679,883.30	-11,772,010.68	73,630.75			1,393,834,241.87
信用风险组合	30,009,189.43	2,954,967.18				32,964,156.61
合计	1,435,689,072.73	-8,817,043.50	73,630.75			1,426,798,398.48

(4) 本期实际核销的应收账款情况

无

(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

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
公司 1	2,702,128,374.78		2,702,128,374.78	64.18%	751,952,735.75
公司 2	223,427,272.69		223,427,272.69	5.31%	223,427,272.69
公司 3	213,593,996.25		213,593,996.25	5.07%	213,593,996.25
公司 4	159,738,869.43		159,738,869.43	3.79%	
公司 5	99,408,600.18		99,408,600.18	2.36%	
合计	3,398,297,113.33		3,398,297,113.33	80.71%	1,188,974,004.69

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	102,246,852.47	
其他应收款	26,599,568.69	204,471,019.50
合计	128,846,421.16	204,471,019.50

(1) 应收利息

无

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
宝武集团财务有限责任公司	102,246,852.47	
合计	102,246,852.47	

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

5) 本期实际核销的应收股利情况

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款		150,000,000.00
暂付款项	9,567,450.32	26,046,913.19

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
代垫运费	17,564,316.10	23,748,239.41
保证金	913,343.52	6,190,505.66
合计	28,045,109.94	205,985,658.26

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	22,659,899.54	203,684,169.68
1 至 2 年	3,999,082.65	915,360.83
3 年以上	1,386,127.75	1,386,127.75
其中：5 年以上	1,386,127.75	1,386,127.75
合计	28,045,109.94	205,985,658.26

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	1,386,127.75	4.94%	1,386,127.75	100.00%		1,386,127.75	0.67%	1,386,127.75	100.00%	
按组合计提坏账准备	26,658,982.19	95.06%	59,413.50	0.22%	26,599,568.69	204,599,530.51	99.33%	128,511.01	0.06%	204,471,019.50
合计	28,045,109.94	100.00%	1,445,541.25	5.15%	26,599,568.69	205,985,658.26	100.00%	1,514,638.76	0.74%	204,471,019.50

按单项计提坏账准备：单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
公司 1	389,400.00	389,400.00	389,400.00	389,400.00	100.00%	预计全部无法收回
公司 2	298,891.61	298,891.61	298,891.61	298,891.61	100.00%	预计全部无法收回
公司 3	121,229.89	121,229.89	121,229.89	121,229.89	100.00%	预计全部无法收回
公司 4	113,700.00	113,700.00	113,700.00	113,700.00	100.00%	预计全部无法收回
其他	462,906.25	462,906.25	462,906.25	462,906.25	100.00%	预计全部无法收回
合计	1,386,127.75	1,386,127.75	1,386,127.75	1,386,127.75		

按组合计提坏账准备：账龄风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄风险组合	26,658,982.19	59,413.50	0.22%
合计	26,658,982.19	59,413.50	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额	128,511.01		1,386,127.75	1,514,638.76
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-69,097.51			-69,097.51
2023 年 12 月 31 日余额	59,413.50		1,386,127.75	1,445,541.25

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
单项计提	1,386,127.75					1,386,127.75
信用风险组合	128,511.01	-69,097.51				59,413.50
合计	1,514,638.76	-69,097.51				1,445,541.25

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
公司 1	代垫运费	17,564,316.10	1 年以内	62.63%	
公司 2	暂付款项	905,660.38	1-2 年	3.23%	

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
公司 3	暂付款项	566,037.74	1-2 年	2.02%	
公司 4	暂付款项	469,811.32	1-2 年	1.68%	
公司 5	暂付款项	389,400.00	5 年以上	1.39%	389,400.00
合计		19,895,225.54		70.95%	389,400.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

3、长期股权投资

单位：元

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	4,616,590,803.25	600,000,000.00	4,016,590,803.25	4,736,028,803.25	600,000,000.00	4,136,028,803.25
对联营、合营企业投资	2,247,723,427.47		2,247,723,427.47	2,495,482,288.39		2,495,482,288.39
合计	6,864,314,230.72	600,000,000.00	6,264,314,230.72	7,231,511,091.64	600,000,000.00	6,631,511,091.64

(1) 对子公司投资

单位：元

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
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
精密带钢公司	289,343,921.05						289,343,921.05	
不锈钢管公司		600,000,000.00						600,000,000.00
沈阳销售公司	31,338,974.79						31,338,974.79	
杭州销售公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
不锈香港公司	189,438,000.00			-189,438,000.00				
定襄销售公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
保税公司	120,000,000.00						120,000,000.00	
金属回收公司	6,999,763.73						6,999,763.73	
北京销售公司	2,873,861.73						2,873,861.73	
成都销售公司	1,800,867.61						1,800,867.61	
武汉销售公司	4,571,563.14						4,571,563.14	

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
			追加投资	减少投资	计提减 值准备	其他		
无锡销售公司	5,058,929.54						5,058,929.54	
青岛销售公司	1,394,453.39						1,394,453.39	
佛山销售公司	67,140,486.59						67,140,486.59	
西安销售公司	2,353,475.67						2,353,475.67	
现货销售公司	4,961,293.02						4,961,293.02	
天津销售公司	2,324,304.29						2,324,304.29	
天津天管公司	1,198,287,557.69						1,198,287,557.69	
太钢鑫海公司	2,141,490,000.00						2,141,490,000.00	
美国公司	30,646,348.17						30,646,348.17	
欧洲公司	26,005,002.84						26,005,002.84	
临汾中厚板公 司			70,000,000.00				70,000,000.00	
合计	4,136,028,803.25	600,000,000.00	70,000,000.00	-189,438,000.00			4,016,590,803.25	600,000,000.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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	
			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												
二、联营企业												
宝太公司	114,725,010.03				14,746,103.83			-10,253,210.98			119,217,902.88	
太钢财务公司	1,786,803,180.56			-1,239,708,648.40	146,537,191.35	11,099,089.09		-704,730,812.60				
太重轨道公司	593,954,097.80				41,227,526.79						635,181,624.59	
宝武财务公司			1,493,323,900.00								1,493,323,900.00	
小计	2,495,482,288.39		1,493,323,900.00	-1,239,708,648.40	202,510,821.97	11,099,089.09		-714,984,023.58			2,247,723,427.47	
合计	2,495,482,288.39		1,493,323,900.00	-1,239,708,648.40	202,510,821.97	11,099,089.09		-714,984,023.58			2,247,723,427.47	

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

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	86,080,524,836.97	85,443,367,086.61	95,601,530,169.70	93,124,203,587.49
其他业务	159,308,707.72	145,486,879.89	129,299,512.21	106,495,413.00
合计	86,239,833,544.69	85,588,853,966.50	95,730,829,681.91	93,230,699,000.49

与履约义务相关的信息：

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
销售商品	交付时	预收货款	商品销售	是
提供劳务	服务提供时	月度/季度收款	服务	是

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 3,437,100,222.07 元，其中，3,437,100,222.07 元预计将于 2024 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

无

5、投资收益

单位：元

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	163,312,069.95	191,220,105.40
权益法核算的长期股权投资收益	202,510,821.97	187,197,189.05
处置长期股权投资产生的投资收益	404,186,851.59	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	5,134,506.07	
应收款项融资贴现损益	-8,534,911.21	-8,479,514.58
委托贷款收益	7,496.85	7,395.27
合计	766,616,835.22	369,945,175.14

6、其他

无

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-15,585,590.74	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	157,647,841.12	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	73,630.75	
非货币性资产交换损益	282,553,151.59	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	78,947,540.89	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	171,369,447.70	
减：所得税影响额	14,676,640.15	
少数股东权益影响额（税后）	3,106,945.18	
合计	657,222,435.98	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

2023年5月10日，公司发布《关于转让子公司的进展公告》，公司已与太钢进出口（香港）有限公司签订太钢不锈钢香港有限公司100%股权转让协议，交易价格为评估值人民币31,107.17万元。具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上于2023年5月10日披露的《关于转让子公司的进展公告》（2023-028）。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-3.16%	-0.190	-0.190
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-5.08%	-0.305	-0.305

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明, 对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的, 应注明该境外机构的名称

适用 不适用

4、其他

无