

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



馬鞍山鋼鐵股份有限公司
Maanshan Iron & Steel Company Limited

(在中華人民共和國註冊成立之股份有限公司)

(股票代號：00323)

海外監管公告
馬鞍山鋼鐵股份有限公司
2025年半年度報告

本公告乃根據《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》第13.10B條而作出。

茲載列馬鞍山鋼鐵股份有限公司(「公司」)在上海證券交易所網頁(www.sse.com.cn)刊登的《馬鞍山鋼鐵股份有限公司2025年半年度報告》，以供參閱。

馬鞍山鋼鐵股份有限公司
董事會

2025年8月27日
中國安徽省馬鞍山市

於本公告日期，本公司董事包括：執行董事蔣育翔及毛展宏；獨立非執行董事管炳春、何安瑞、仇聖桃及曾祥飛。

公司代码：600808

公司简称：马钢股份

马鞍山钢铁股份有限公司 2025 年半年度报告

重要提示

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

二、全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计，经董事会审计与合规管理委员会审阅。

四、公司负责人蒋育翔、主管会计工作负责人陈国荣及会计机构负责人（会计主管人员）乐志海声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案：无

六、前瞻性陈述的风险声明

本报告对公司面临的主要风险进行了分析，详见本报告第三节“管理层讨论与分析”中“五、其他披露事项”之“（一）可能面对的风险”。本报告涉及的未来计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况：否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况：否

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

十、重大风险提示

公司并无需提请投资者特别关注的重大风险。

十一、其他

本报告分别以中、英文编制，在对中英文文本的理解发生歧义时，以中文文本为准。

目录

第一节 释义 4

第二节 公司简介和主要财务指标..... 5

第三节 管理层讨论与分析 7

第四节 公司治理、环境和社会..... 21

第五节 重要事项 23

第六节 股份变动及股东情况..... 29

第七节 财务报告 34

备查文件目录	载有董事长签名的半年度报告文本。
	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	报告期内在《上海证券报》、上海证交所网站及香港联交所网站公开披露过的所有公司文件正本及公告原稿。
	在香港联交所网站上公布的半年度报告。
	《公司章程》。
	其他有关资料。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、马钢股份	指	马鞍山钢铁股份有限公司
本集团	指	本公司及附属子公司
中国宝武、宝武	指	中国宝武钢铁集团有限公司，马钢集团的控股股东
宝钢股份、宝钢	指	宝山钢铁股份有限公司
宝港投	指	宝钢香港投资有限公司，中国宝武全资拥有
马钢集团	指	马钢（集团）控股有限公司，本公司的直接控股股东
股东大会	指	本公司股东大会
董事会	指	本公司董事会
战略发展委员会	指	本公司董事会战略与可持续发展委员会
审计委员会	指	本公司董事会审计与合规管理委员会
董事	指	本公司董事
监事会	指	本公司监事会
监事	指	本公司监事
高级管理人员	指	本公司高级管理人员
香港联交所	指	香港联合交易所有限公司
上海证交所	指	上海证券交易所
A 股	指	每股面值人民币 1 元，在上海证交所上市
H 股	指	每股面值人民币 1 元，在香港联交所上市
中国	指	中华人民共和国
香港	指	香港特别行政区
元	指	人民币元
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
国务院国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
中钢协	指	中国钢铁工业协会
《公司章程》	指	《马鞍山钢铁股份有限公司章程》
马钢有限	指	公司控股子公司马鞍山钢铁有限公司
长江钢铁	指	公司控股子公司安徽长江钢铁股份有限公司
宝武财务公司	指	宝武集团财务有限公司
马钢交材	指	马钢有限控股子公司宝武集团马钢轨交材料科技股份有限公司
四化	指	高端化、智能化、绿色化、高效化发展路径
四有	指	以算账经营为重点的经营原则：有订单的生产、有利润的收入、有边际的产量、有现金的利润
两金	指	库存占用资金和应收账款
核数师、审计师、安永华明	指	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期	指	自 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	马鞍山钢铁股份有限公司
公司的中文简称	马钢股份
公司的外文名称	Maanshan Iron & Steel Company Limited
公司的外文名称缩写	MAS C.L.
公司的法定代表人	蒋育翔

二、联系人和联系方式

	董事会秘书、联席公司秘书	联席公司秘书
姓名	何红云	赵凯珊
联系地址	中国安徽省马鞍山市九华西路 8 号	中国香港中环德辅道中 61 号 华人银行大厦 12 楼 1204-06 室
电话	86-555-2888158/2875252	(852) 21552649
传真	86-555-2887284	(852) 21559568
电子信箱	mggf@baowugroup.com	rebeccachiu@chiuandco.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	安徽省马鞍山市九华西路 8 号
公司注册地址的历史变更情况	1993 年 1 月至 2009 年 6 月，安徽省马鞍山市红旗中路 8 号；2009 年 6 月至今，安徽省马鞍山市九华西路 8 号
公司办公地址	安徽省马鞍山市九华西路 8 号
公司办公地址的邮政编码	243003
公司网址	www.magang.com.cn (A 股)； www.magang.com.hk (H 股)
电子信箱	mggf@baowugroup.com

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报，www.cnstock.com
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn；www.hkex.com.hk
公司半年度报告备置地点	董事会秘书室

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码
A股	上海证交所	马钢股份	600808
H股	香港联交所	马鞍山钢铁	00323

公司 A 股过户登记处及其地址：中国证券登记结算有限责任公司上海分公司，中国上海市浦东新区杨高南路 188 号。

公司 H 股过户登记处及其地址：香港中央证券登记有限公司，香港湾仔皇后大道东 183 号合和中心 17 楼 1712-1716 室。

六、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比 上年同期增 减(%)
营业收入	38,075,533,544	43,007,478,790	-11.47
利润总额	117,712,960	-1,190,806,469	不适用
归属于上市公司股东的净利润	-74,780,316	-1,144,779,937	不适用
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	-108,239,155	-1,236,755,384	不适用
经营活动产生的现金流量净额	940,725,426	1,227,796,059	-23.38
	本报告期末	上年度末	本报告期末 比上年度末 增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	23,901,475,700	23,257,460,660	2.77
总资产	82,322,514,611	78,962,973,613	4.25
总股本	7,722,104,586	7,746,937,986	-0.32

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益(元/股)	-0.01	-0.148	不适用
稀释每股收益(元/股)	-0.01	-0.148	不适用
扣除非经常性损益后的基本每 股收益(元/股)	-0.014	-0.160	不适用
加权平均净资产收益率(%)	-0.32	-4.21	增加3.89个百分点
扣除非经常性损益后的加权平 均净资产收益率(%)	-0.47	-4.55	增加4.08个百分点

七、非经常性损益项目和金额

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	2,563,049
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	22,642,603
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	1,058

和金融负债产生的损益	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	13,939,531
减：所得税影响额	-3,192,947
少数股东权益影响额（税后）	-2,494,455
合计	33,458,839

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

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、 报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

2025 年上半年，国民经济运行总体平稳，投资、消费和外贸保持增长态势，GDP 增长 5.3%。受益于下游制造业需求稳定和钢材出口继续增长的影响，钢铁行业呈现“减量发展、存量优化、效益回升”的特征。1-6 月，国内粗钢产量 5.15 亿吨，同比下降 3%；粗钢表观消费 4.5 亿吨，同比下降 5.7%；出口钢材 5814.7 万吨，同比增长 9.2%，缓解了国内钢材市场的供需压力。

以焦煤和焦炭为代表的原燃料市场价格跌幅大于钢材价格下跌幅度，两头市场购销价差有所扩大。中钢协统计数据显示，上半年，国内钢材综合价格指数平均值为 93.75 点，同比下降 13.35%，同期进口铁矿石均价下降 16.7%；重点统计钢铁企业进口粉矿采购成本同比下降 15.87%，炼焦煤采购成本同比下降 32.04%，冶金焦采购成本同比下降 28.64%；行业利润同比明显增长，但总体盈利水平较低。

本公司主营业务为钢铁产品的生产和销售，是中国单个生产基地规模最大的钢铁生产和销售商之一，生产过程主要有炼铁、炼钢、轧钢等。本公司主要产品是钢材，由“特钢、轮轴、长材、板材”四大产品系列构成，拥有汽车板、家电板、锌铝镁板、重型 H 型钢、铁路造车材、中型材矿用钢、耐低温钢筋、能源用特钢、高速车轮等高端产品，广泛应用于航空、铁路、海洋、汽车、家电、造船、建筑、机械制造等领域及国家重点工程。报告期公司主要钢材产品的用途、经营模式、市场地位、竞争优势与劣势、主要的业绩驱动因素等并未发生重大变化。

二、 经营情况的讨论与分析

1、主要经营情况

2025 年上半年，公司严格落实中国宝武“新阶段、新战略、新模式”的战略部署，坚持“四化”“四有”，围绕价值创造能力提升，主动应对严峻市场挑战。通过深入推进算账经营、加强整合协同、持续深化改革与创新，扎实推动“三压减三提升”工作。生产经营态势总体向好，深化改革取得阶段性进展。报告期，本集团生产生铁 936 万吨、粗钢 1,035 万吨、钢材 963 万吨。按中国企业会计准则计算，报告期本集团营业收入为人民币 380.76 亿元，归属于上市公司股东净利润为人民币 -0.75 亿元，同比增利人民币 10.7 亿元。

重点工作及经营亮点：

一是聚焦价值创造，内部降本增效成效显著。采购端根据市场形势，积极调整采购策略，缓采购、小批量、多批次，降低采购成本。其中矿石板块在极致低库存下，通过产供联动、品种替代，1-6月份港口现货采购均价累计跑赢指数4.58美元/吨；燃料板块1-6月份炼焦煤采购成本1267元/吨，较行业平均成本低10.67元/吨，行业排名较去年进步2名。营销端加大重点品种接单，上半年重点品种实际结算276.9万吨，完成目标的52.9%，重点品种比35%、直供比73.4%，分别较去年提高5.0和8.5个百分点。制造端优化组产模式和检修模型，统筹铁钢平衡组产，推进高附加值产品组产增效，马钢有限10条产线20次刷新月产纪录、19条产线43次刷新日产纪录。同时强化质量管控，通过“全工序、全作业区、全要素”精细化梳理，构建“责任到人、闭环管理”的成本、质量管控体系，钢后质量指标稳定提升，6月末钢后产品废次降率较上年降低1.14个百分点，现货发生率降低0.66个百分点。报告期，通过采购和制造内部降本增效，实现吨钢降本91元。

二是聚焦产品经营，产品结构调整如期推进。在产品高端化上，持续推动重点品种提质扩量，巩固提升铝硅镀层热成形钢等重点产品销量，重点品种钢结算277万吨，同比增长22%，重点品种比35%、直供比73.4%，分别较上年提高5个百分点和8.5个百分点；销售新产品86.7万吨，吨材超额毛利同比提升39%；首个2200MPa热成形钢通过小米汽车材料认证并形成小批量订单；扎实推进高铁车轮国产化，复兴号动车组自主化轮轴具备批量装车条件，CR400复兴号动车组自主化车轮进入国铁集团供应商序列并获得订单。在重点项目建设上，产品结构调整项目——冷轧6#镀锌线项目厂房、设备基础基本完成，全线进入设备安装高峰阶段，预计年底建成；南区型钢改造工程3号连铸机项目厂房基本完成，预计年底基本建成。在国际化发展上，统筹兼顾海外市场布局与开拓，新开发东南亚等市场，推动出口增量增效。上半年，累计出口实现55.4万吨，其中车轮出口超9万件，约占轮轴产品营业收入的45%；H型钢出口35.7万吨，环比增长5%。

三是聚焦机制突破，内外部改革增添发展活力。内部进行体制机制改革，坚持以高炉为中心，马钢有限成立高炉操业技术委员会，按高炉设立5个团队，实行早晚日课会、月度评价、季度发布、年度总结和实绩指标兑现激励机制，同时将铁区进行整合，推进了高炉长周期稳定顺行，铁水成本进一步降低；成立产销研运营中心，明确产品经营责任体，推动产品质量进一步提升，产品经营进一步深入。外部实施了重大改革项目，将主要钢铁资产注入马钢有限，引入宝钢股份以49%的持股比例战略投资马钢有限，为与宝钢股份深度协同发展创造了有利条件。

四是聚焦协同发展，与宝钢股份协同效果初现。马钢有限与宝钢股份进行多方位协同，共开展协同支撑项目172项（其中采购17项，生产运行19项，研发31项，长材特钢38项，职能支撑24项），取得了较好的协同效果，有力推动了马钢有限自3月份独立运营以来月月实现盈利。采购上，通过协同商谈进口资源、新增替代品种、降低采购价格，实现降本7707万元。生产运行上，通过协同优化停浇过程操作，中间包残钢由2024年的12.5吨降低到10.5吨。营销上，通过聚焦产品结构优化以及核心用户、加工配套能力协同，单汽车板一项协同创效317万元。长材特钢上，通过协同指导控制炼钢过程活度氧，优化钢水及渣面脱氧工艺，采用高温快轧方式将产品开裂率由最初的10%降低到目前的0.5%，产品订单提升。

五是聚焦差异化竞争，长江钢铁绩效改善明显。推动长江钢铁坚持国有企业规范、发挥民营机制活力，全面落实“低成本、差异化、高效率、快节奏”经营方针，经营绩效大幅改善。同比，铁水成本下降26%，自发电比例提高18.62个百分点，吨钢外购电成本下降22.97%。

2、下半年形势与任务

展望下半年，面临的形势依然严峻，从原燃料及钢铁市场来看，钢材需求由弱转强，供给由强转弱，钢价全年可能呈V型走势；原燃料供增需减，供需基本面相对宽松，原燃料价格可能难以走出上涨行情，全年震荡偏弱。从外部环境来看，国家发展改革委对粗钢产量实施减量调控；从内部条件来看，制约生产高效化的因素没有彻底消除，仍存在生产稳定性不足、产线产能利用率偏低等问题。但是，随着国内稳增长增量政策的出台与落地，将会进一步改善市场流动性，为企业带来生产经营活动的发展空间。下一步，公司将积极应对钢铁行业的严峻形势，聚焦价值创造，深化算账经营，全面对标找差，强化协同创效，加大产品结构调整，努力提高吨钢利润分位值，不断提升效率效益，实现公司生产经营的平稳运行和经营绩效的大幅改善，力争实现全年不亏损。

具体将重点抓好五个方面工作：

一是抓好生产稳定顺行。坚持“生产稳定是最大的降本”原则，持续增强生产稳定性，打造最佳生产经营体制。在稳高炉方面，全力稳定高炉生产，确保马钢有限铁水日产站稳4.25万吨平台；在稳钢轧方面，提升产线效率，推行集约化生产，有序关停长材小棒、改造长材大棒、退出长材一区炼钢转炉，降低铁钢比、提高热送比、降低钢铁料消耗；在稳订单方面，积极抢抓订单，以销定产，强化与宝钢营销系统协同，紧盯重点用户，联合营销、联合研发；在稳设备方面，降低事故发生率，强化设备精度管理，优化检修模型，加强点巡检管理，加强事故预防与设备状态管理；在稳能源方面，推动能源经济运行，有效发挥能源工作组作用，强保供，提效率，降损耗。

二是全面深化对标找差。坚持“市场降到哪里、成本就降到哪里”，抓实成本要素、质量要素管理，推动全要素降本、全过程提质，协同提升全工序成本竞争力。以“成本要素和质量要素”管理为主线推动铁水成本压降控底线，购销差价攻坚保效益，日成本管理抓执行，激励约束闭环提效能。

三是紧盯购销两头市场。营销端调结构、增出口、优渠道。在调结构上，加快推动板带材迈向“冷系、高强、涂镀、新能源”，做强型材、做优特钢，推动重点品种比达到37%；动态审视下游行业发展方向，紧贴市场，加大冷系列板材直供比例，进一步提升直供终端用户销量；继续抢抓安徽省汽车产业发展机遇，发挥区位优势 and 物流优势，巩固和提升近地比达到89%；在增出口、优渠道上，强化协同销售，利用宝钢全球网络营销体系销售型钢；加大海外终端客户的开发力度，推动出口比达到7.8%。采购端强化缓采购、多批次、小批量。拓展供应商范围，扩大招标，应招尽招、能招必招，充分发挥集中采购作用；强化需求与资源的匹配，加大对废钢、矿石及煤炭等品种中具有性价比资源的使用，灵活应对市场煤与长协煤价差变化，动态调整长协煤占比；敏捷经营，跑赢大盘，踩准市场节奏，进口矿采购跑赢指数。

四是做实科技创新支撑。在产品经营上，围绕产品差异化，巩固提升重点产品品类，提升市场竞争力。在结构调整上，加快推进时速400公里高铁轮轴的批量应用，保持轮轴的领先优势；聚焦长材、特钢改革，持续强化型钢、特钢产品研发，支撑做强做优；依托安徽汽车产业优势，加强汽车用钢产品研发，提升汽车用钢产品市场占有率。在核心攻关上，围绕现场工艺技术、工艺平台技术、绿色低碳冶金技术及应用基础性技术开展攻关研究，支撑现场关键工艺技术指标提升以及关键产品研发。在产业延伸上，加快推动由材料向零件转变、由性能向功能转变、由产品向服务转变。

五是推进“三压减三提升”。压减无效资产上，加大低效无效资产的处置出清力度。压减负债和两金规模上，围绕“降负债、控两金、活资金”核心任务，强化底线思维与效益导向，推动资产负债结构优化和资金全周期管理。提升全员劳动生产率上，开展全口径人力资源对标，优化人力资源配置模型，内部推行劳务替代，不断提升人事效率。提升招标和直采比例上，应招必招、能招尽招，消除隐性壁垒，提升招标比例；梳理源头供应商，减少中间环节，提高直采比例。提升直供比例上，进一步加强渠道建设，深化与重点用户的战略合作，贴近区域市场深入拓展中小终端客户，进一步提高直供终端销量。

3、现金流

报告期，本集团现金及现金等价物净增加额为人民币16.28亿元，去年同期净增加额为人民币8.52亿元。其中，经营活动产生的现金净流入为人民币9.41亿元，上期为净流入人民币12.28亿元，同比减少人民币2.87亿元，主要系销售收入下降，销售商品的现金流入减少以及收到应收票据增加所致；投资活动产生的现金净流出为人民币16.20亿元，上期为净流出人民币7.04亿元，同比增加人民币9.16亿元，主要系构建长期资产导致投资活动资金净流出增加所致；筹资活动产生的现金净流入为23.0亿元，上期为净流入人民币3.30亿元，主要系处置持有的马钢有限35.42%的股权，收到第一笔股权转让款25.7亿元所致。

4、财务状况及汇率风险

报告期末，本集团所有借款均为人民币借款，共计221.08亿元，其中短期借款131.81亿元，长期借款56.07亿元，一年内到期的长期借款33.20亿元；借款中169.87亿元执行固定利率，51.21亿元执行浮动利率。报告期末，本集团资产负债率为60.49%，与2024年末相比降低4.91个百分点。

本集团所有借款数额随生产经营及建设规模而变化。现阶段，本公司建设所需资金主要来源于自有资金。报告期内，未发生借款逾期现象。报告期末，银行对本集团的授信额度承诺合计约人民币887.99亿元，其中未使用授信额度约人民币500.97亿元。

本集团进口原料主要以美元结算，出口产品主要以美元结算。公司积极应对全球货币政策分化带来的汇率利率波动风险，以“成本锁定、工具锁定、敞口锁定、现金流锁定”为操作原则，全面深化跨境资金精益管理，落实“三对冲三压降”专项工作，坚持市场对冲与自然对冲相结合、短期避险与长期调整结构相结合、汇率管控与利率管控相结合的“三结合”。密切关注公司外汇风险敞口动态与套保有效性。严控衍生品交易规模，停止复杂结构化产品新增交易，并加强套保组合动态调整频率。2025年二季度新增跨境业务新模式，直开人民币电子即期信用证给矿山合计金额3.31亿元，办理跨境人民币远期证业务1.68亿，通过人民币结算，规避汇率波动风险。

5、内部监控及风险管理

公司实行内部审计制度，设有审计部，对公司财务收支和经济活动进行内部审计监督；建立了涵盖内部环境、风险评估、社会责任、信息与沟通、内部监督、人力资源、资金管理、采购业务、资产管理、销售业务、研究与开发、工程项目、担保业务、业务外包、财务报告、全面预算、合同管理、信息系统等整个生产经营管理过程的内部控制体系，对采购风险、经营风险、财务风险、子公司管控风险等高风险领域予以重点关注，该体系确保公司各项工作有章可循，对公司生产经营的主要风险起到了有效识别和控制的作用。

审计委员会于2025年2月20日审阅公司2024年内部审计工作总结，同意公司2025

年内部审计工作计划，并提交董事会审议。董事会于2025年1月24日审议了2024年度反舞弊工作情况报告和2025年重点工作计划。

董事会于2025年3月28日审议2024年度内部控制评价报告，确认公司2024年度已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的内部控制。安永华明对公司2024年12月31日财务报告内部控制的有效性进行了审计，并出具了标准无保留意见的内部控制审计报告。报告期，公司持续完善内部控制体系，确保公司内部控制的始终有效。

董事会2025年3月28日审议2024年全面风险管理及内部控制工作报告及2025年工作计划，确认公司2024年度对安全生产风险、大宗原料价格波动风险、汇率利率波动风险、现金流管控风险、环境保护及能源总量控制风险等采取的控制措施得当，各项风险处于受控状态。报告期，公司对面临的风险予以测评，并对确定的风险制定应对措施，进行重点防控，确保风险可控。

董事会分别于2025年4月29日、8月27日听取了2025年一季度、半年度全面风险管理和内部控制工作报告。

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

☐适用 ☒不适用

三、 报告期内核心竞争力分析

（一）协同优势

公司积极融入中国宝武生态圈，不仅拓宽了发展视野，也通过全面对标找差，持续挖掘发展潜力，优化运营流程。公司充分发挥协同效应，在规划、制造、营销、采购、研发、服务等环节推进深度协同，实现了资源的优化配置和效率的全面提升。报告期内，公司引进战略投资者宝钢股份，并着力推进马钢有限与宝钢股份的全方位协同，初步显现出良好的协同成效。

（二）区位优势

公司所在地马鞍山市，是安徽省融入长三角一体化发展国家战略的桥头堡，地理位置优越，具有得天独厚的区位优势，为公司的发展提供了广阔的市场空间和发展机遇。马鞍山市滨江近海，交通运输条件优越，公司可充分利用水路、公路、铁路等多种运输方式，实现物流的高效运转和成本的有效降低。

（三）产品结构优势

公司在长期发展过程中，形成了独具特色的“特钢、轮轴、长材、板材”四大类产品结构。产品各具特色，能够满足不同客户群体的需求。特钢广泛应用于高端制造领域，轮轴在铁路交通运输领域占据重要地位，长材和板材在机械、汽车、家电、钢结构等多个行业得到广泛应用。产品多元化使公司能够根据市场变化及时调整产品策略。同时，公司向高附加值产品倾斜，不断提升产品的技术含量和附加值，提升盈利能力。

（四）技术优势

公司在高速车轮、H型钢和冷镦钢等三个系列产品上拥有自主知识产权和多项核心技术。公司持续推进专利布局，报告期内共申请专利187件，其中发明专利175件。公司坚持以技术为引领，高度重视知识产权保护，并聚焦终端应用场景，持续完善“研发对研发”与“EVI服务”机制，围绕汽车、电池、家电等重点行业不断拓展产品组合，构建从材料开发到应用导入的全流程价值链。期间，公司CR400复兴号动车组自

主化车轮进入国铁集团供应商序列；实现高强韧抗氢脆 2000MPa 级热成形钢的稳定生产与交付；在低空装备领域推出无人机驱动电机用硅钢产品，并实现小批量供货；自主研发的第三代环境友好型低摩擦系数镀锌汽车外板实现批量应用。马钢交材院士工作站正式揭牌运行，依托王海舟院士团队，在轮轴质量判定和新产品开发等领域开展联合攻关，致力于突破“卡脖子”技术难题。

四、 报告期内主要经营情况

(一)主营业务分析

1、 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	38,075,533,544	43,007,478,790	-11.47
营业成本	36,244,525,052	42,484,454,227	-14.69
销售费用	137,798,991	144,367,917	-4.55
管理费用	437,312,708	434,826,631	0.57
研发费用	549,322,312	509,627,618	7.79
财务费用	245,618,668	316,659,664	-22.43
经营活动产生的现金流量净额	940,725,426	1,227,796,059	-23.38
投资活动产生的现金流量净额	-1,619,631,859	-703,896,902	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	2,297,776,926	329,780,103	596.76
其他收益	219,162,236	133,118,240	64.64
投资收益	13,557,382	84,287,590	-83.92
信用减值损失	-9,568,661	16,310,120	-158.67
资产处置收益	11,386,204	73,529,933	-84.51
营业利润/（亏损）	112,596,584	-1,182,027,063	不适用
营业外收入	17,953,725	733,269	2,348.45
营业外支出	12,837,349	9,512,675	34.95
利润/（亏损）总额	117,712,960	-1,190,806,469	不适用
所得税费用	77,493,175	121,089,148	-36.00
净利润/（亏损）	40,219,785	-1,311,895,617	不适用
归属于母公司股东的净亏损	-74,780,316	-1,144,779,937	不适用
少数股东损益	115,000,101	-167,115,680	不适用

和上年同期相比：

营业收入减少 11.47%，主要系受下游行业需求持续疲软影响，本期钢材平均价格同比下降所致。

营业成本减少 14.69%，主要系公司持续推进全工序降本增效的同时，本期矿石、焦煤等原材料价格同比下降所致。

经营活动产生的现金净流入减少 23.38%，主要系销售收入下降销售商品的现金流入减少以及应收票据增加所致。

投资活动产生的现金净流出增加 130.10%，主要系购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金同比增加所致。

筹资活动产生的现金净流入增加 596.76%，主要系本期宝钢股份以 51.39 亿元收

购马钢股份持有的马钢有限 35.42%的股权，目前已经收到第一笔股权转让对价 25.7 亿元所致。

其他收益增加 64.64%，主要系本期增值税进项税加计抵减部分入账所致。

投资收益减少 83.92%，主要系本期确认的联营企业和合营企业投资收益减少所致。

信用减值损失减少 158.67%，主要系本年计提的坏账准备较上年略有增加所致。

资产处置收益减少 84.51%，主要系上年同期子公司马鞍山马钢慈湖钢材加工配售有限公司（“慈湖加工”）确认土地收储收益所致。

营业外收入增加 2,348.45%，主要系本期公司转销部分无法支付款项所致。

营业外支出增加 34.95%，主要系本期公司固定资产报废损失同比增加所致。

所得税费用减少 36.00%，主要系马钢交材及慈湖加工所得税费用同比减少所致。

少数股东损益增加 2.82 亿元，主要系非全资子公司盈利同比增加所致。

营业利润/（亏损）、利润/（亏损）总额、净利润/（亏损）、归属于母公司股东的净亏损同比改善，主要系本期购销差同比有所好转，同时公司通过算账经营、全要素降本、全过程提质等措施全力推动经营绩效持续改善所致。

2、本期公司业务类型、利润构成或利润来源未发生重大变动，也未因非主营业务导致利润重大变化。

(二) 资产、负债情况分析

1、资产及负债状况

单位：元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)
货币资金	8,436,274,044	10.25	6,434,105,447	8.15	31.12
应收款项融资	2,585,459,712	3.14	1,382,456,994	1.75	87.02
存货	7,126,202,291	8.66	7,908,952,095	10.02	-9.90
其他应收款	3,010,330,626	3.66	544,731,735	0.69	452.63
投资性房地产	52,179,759	0.06	53,185,391	0.07	-1.89
长期股权投资	6,876,220,786	8.35	6,898,903,955	8.74	-0.33
固定资产	46,900,000,810	56.97	48,866,413,844	61.89	-4.02
在建工程	1,083,887,697	1.32	795,364,312	1.01	36.28
使用权资产	312,607,033	0.38	323,359,282	0.41	-3.33

短期借款	13,181,240,943	16.01	11,344,435,564	14.37	16.19
合同负债	3,875,313,691	4.71	4,123,176,032	5.22	-6.01
应交税费	157,452,946	0.19	230,640,142	0.29	-31.73
长期借款	5,606,797,042	6.81	5,483,408,184	6.94	2.25
租赁负债	326,374,215	0.40	339,072,242	0.43	-3.74
其他综合收益	-6,238,296	-0.008	-2,023,545	0.003	不适用
少数股东权益	8,623,103,874	10.47	4,063,591,541	5.15	112.20

在资产负债表中，和上年末相比，主要变动项目及变动原因如下：

货币资金增加 31.12%，主要系公司向宝钢股份转让其所持马钢有限 35.42%的股权（对价 51.39 亿元），并于本期收到第一笔股权转让对价 25.7 亿元所致。

应收款项融资增加 87.02%，主要系本期将主要钢铁资产注入马钢有限后，公司减少票据贴现而马钢有限新收票据所致。

其他应收款增加 452.63%，主要原因是本期公司向宝钢股份转让其所持马钢有限 35.42%股权的第二笔股权转让对价 25.7 亿元目前已经满足支付条件，按照支付对价时间安排宝钢股份将于 2025 年 12 月 31 日前完成支付，确认为其他应收款。

存货减少 9.90%，主要系公司落实落细“两金”管控工作，持续压降库存水平，以及原材料价格下降所致。

在建工程增加 36.28%，主要系 6#镀锌线、煤焦化南区焦炉煤气脱硫等项目投资增加所致。

应交税费减少 31.73%，主要系上年末应交税费于本年内缴纳所致。

其他综合收益-0.06 亿元，较上年末减少 0.04 亿元，主要系公司持有的其他权益工具投资公允价值下降所致。

少数股东权益增加 112.20%，主要系本年宝钢股份参股本集团子公司马钢有限所致。

2、境外资产情况

境外资产人民币 9.22 亿元，占总资产的比例为 1.12%。

3、截至报告期末主要资产受限情况

报告期末，公司的受限资产合计约人民币 17.31 亿元，其中：银行承兑汇票保证金及履约保函保证金 13.42 亿元，以银行承兑汇票人民币 3.89 亿元质押向银行取得借款。

(三)投资状况分析

1、对外股权投资总体分析

单位：百万元 币种：人民币

本公司报告期末投资额	19,618
投资额增减变动数	6,482
本公司上年末投资额	13,136
投资额较上年增减幅度(%)	49.35

本期投资额增加主要系本期向子公司马钢有限增资所致。

(1). 报告期末进行重大的股权投资

(2). 重大的非股权投资

单位：百万元 币种：人民币

项目名称	预算总投资额	报告期新增投资额	工程进度
品种质量类项目	12,298	363	4%
节能环保项目	3,499	134	4%
技改项目	3,237	397	17%
其他工程	不适用	74	不适用
合计	不适用	968	不适用

本集团主要工程项目的资金来源为自有资金及银行贷款。报告期末，主要工程项目具体情况如下：

单位：百万元 币种：人民币

项目名称	投资计划金额	项目进度
新特钢项目	8,457	一期完工，二期可研调整
马钢冷轧产品结构调整—新建 6#镀锌线项目	895	土建、钢结构、设备安装施工
马钢南区型钢改造项目-3#连铸机工程	534	土建、钢结构施工
马钢北区三期煤气发电项目	370	土建施工
长江钢铁棒材近终型铸轧一体化升级改造项目	105	厂房钢结构、设备基础施工
合计	10,361	/

(3). 以公允价值计量的金融资产

☐ 适用 ☒ 不适用

衍生品投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(四) 重大资产和股权出售

2025 年 4 月 17 日，公司与宝钢股份、马钢有限签订《关于马鞍山钢铁有限公司之股权转让协议》，公司向宝钢股份转让公司持有的马钢有限 35.42% 股权，相关对价为 51.39 亿元；签订《关于马鞍山钢铁有限公司之股东协议》，宝钢股份在受让相关股权的同时，以现金 38.61 亿元增资马钢有限，其中 2.66 亿元计入马钢有限注册资本，35.95 亿元计入马钢有限资本公积，公司放弃本次增资认缴权。详见 http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-04-18/600808_20250418_AI6T.pdf。

上述股权转让及增资事项于 2025 年 6 月 20 日经公司 2024 年年度股东大会审议批准后，股权交割于 2025 年 6 月 30 日完成。交易完成后，公司持有马钢有限的股权由 100%下降至 51%，宝钢股份持有马钢有限 49%股权。

马钢有限引入宝钢股份，将有助于推进马钢有限在管理模式、商业模式等方面的革新，促进马钢有限提高核心竞争力和综合实力；在马钢有限管理体系、生产运行、成本控制及产品质量等方面，充分发挥宝钢股份先进经验，实现马钢有限与宝钢股份协同发展。

(五)主要控股参股公司分析

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：百万元 币种：人民币									
公司名称	公司类型	持股比例	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
马鞍山钢铁有限公司（注1）	子公司	51%	钢、铁冶炼，钢压延加工	1,266	61,188	14,952	31,840	-6.79	-62
安徽长江钢铁股份有限公司	子公司	55%	黑色金属冶炼、螺纹钢、元钢、型钢、角钢、异型钢、线材及棒材生产销售、铁矿石、铁矿粉、废钢销售及进出口经营业务	1,200	8,846	3,880	6,507	115	108
马钢（澳大利亚）有限公司	子公司	100%	投资和贸易	（注2）	196	191	36.99	36.80	25.63
盛隆化工有限公司	参股公司	31.99%	焦炭、硫酸铵、煤焦化工类产品（不含其他危险化学品）生产销售；机械设备的维修、加工（不含特种设备）	568.8	7,489	4,139	2,251	-79	-91
河南金马能源股份有限公司	参股公司	26.89%	焦炭、煤焦油、粗苯、硫酸铵、焦炉煤气生产销售；焦炉煤气发电、热力生产	535	10,571	4,186	4,143	-137	-139
宝武集团财务有限责任公司	参股公司	22.36%	企业集团财务公司服务	6,840	68,813	10,309	738	400	303
欧冶工业品股份有限公司	参股公司	9.17%	工业品采购管理服务	4,799	24,303	5,193	1,963	126	104
临涣焦化股份有限公司	参股公司	5.40%	焦炭、化工产品生产、销售和相关产品的开发，销售煤炭、金属材料及制品等	1,091	4,985	1,426	3,503	-221	-201

注 1：马钢有限自 3 月份独立运营以来月月盈利。
注 2：马钢（澳大利亚）有限公司注册资本为澳元 21.7379 百万元。

报告期内取得和处置子公司的情况

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
安徽长江钢铁贸易合肥有限公司	由长江钢铁吸收合并	长江钢铁直接按收回投资收益做账务调整，不调整其注册资本及股权结构，不损害马钢股份的相关权益

(六) 公司并无控制的结构化主体

五、 其他披露事项

(一) 可能面对的风险

根据公司内外部形势，公司可能面对的主要风险包括经营风险、安全（生产、网络）风险、环境保护风险以及两金管控风险。公司应对风险措施除见前文之“生产经营环境及对策”以外，还包括：

1、经营风险管控：①压减负债和两金规模，围绕“降负债、控两金、活资金”核心任务，强化底线思维与效益导向，推动资产负债结构优化和资金全周期管理；刚性落地两金压降目标，同时确保低库存条件下的高水平保供和订单交付；坚决筑牢现金流安全与风险防线。②深入推进“三压减三提升”，深入梳理产权与管理链条，坚决压减清理无业务、无贡献、无法实现功能的法人层级和管理层级，严防资产和管理层级过长引发的管理效能层层衰减甚至管理失控风险。③管控好参股企业的经营风险。全面监控参股公司的经营状况，动态管理，防止参股子公司出现大的经营波动影响公司经营目标的实现。④提升全员劳动生产率，内部推行共享用工机制，不断提升人事效率。

2、安全（生产、网络）风险防控。①开展对工程机械使用安全专项整治行动。整治内容包括：挖掘机、起重机等工程机械本身安全状况、操作人员资质和操作规范、安全管理制度等方面，特别是工程机械作业规范和操作规程的整治。②整合优化相关安全管理制度，形成《马钢安全管理规范》。③继续推动自主可控应用，持续提升网络和数据安全防护能力。

3、环境保护风险防控。①持续跟踪关注环保约束性指标管控。②为纳入碳市场做好准备。持续加强碳数据、碳计量、工序碳排放强度等管理工作，逐步建立合理合规可信可靠，全数据周期的日常监管机制。

(二) 其他披露事项

1、审计委员会工作情况。公司审计委员会由独立董事曾祥飞女士、管炳春先生、何安瑞先生和仇圣桃先生组成。审计委员会已对 2025 年半年度业绩进行了审阅。

2、报告期后影响本集团的重大事项。2025 年 7 月 30 日，公司股东大会审议及批准公司与中国宝武钢铁集团有限公司签订 2025-2027 年产品购销协议补充协议；2025 年 8 月 15 日，公司董事、总经理、财务负责人张文洋先生辞任，董事会聘任陈国荣先生为副总经理、财务负责人。除此之外，报告期末至本公告日期止，本集团未发生任何有重大影响的事件。

3、购买、出售及赎回公司上市股份。报告期，本公司并未赎回其上市股份。本公司及其附属公司亦未购买或再出售本公司任何上市股份。

4、优先购股权。根据《公司章程》及中国法律，并无规定本公司发行新股时须先让现有股东按其持股比重购买新股。

5、企业管治守则。报告期，本公司遵守香港联合交易所有限公司上市规则附录 C1——《企业管治守则》的规定，未发现有任何偏离守则的行为。

6、上市发行人董事进行证券交易的标准守则。报告期，本公司遵守香港联合交易所有限公司上市规则附录 C3——《上市发行人董事进行证券交易的标准守则》的规定，未发现有任何偏离守则的行为。

7、股东权利。单独或合并持有公司有表决权总数 10%以上（含 10%）的股东，有权根据《公司章程》的规定召集临时股东大会。公司召开股东大会，符合《公司章程》第五十八条规定的股东，有权按照该条的规定以书面形式向公司提出新的提案。股东可以通过致函本公司（位于中国安徽省马鞍山市九华西路 8 号），向公司董事会提出查询及表达意见。

8、“提质增效重回报”行动方案执行情况：

公司于 2024 年 7 月发布《2024 年“提质增效重回报”专项行动方案》，于 2025 年 3 月在《2024 年“提质增效重回报”专项行动方案》的基础上发布《估值提升计划》。现将相关方案及计划的执行情况报告如下：

（1）生产经营情况。公司坚持以“四化”为发展方向，以“四有”为经营原则，深化整合协同，强化改革创新，着力改善经营绩效。2025 年上半年，公司实现利润总额人民币 1.18 亿元，同比增加利润人民币 13.09 亿元；实现归属于上市公司股东的净利润人民币-0.75 亿元，同比增加利润人民币 10.70 亿元。经营绩效显著改善。

（2）科技创新情况。公司坚持以新质生产力的培育、运用，推动高质量发展，引领产业转型升级。详见本节“二、经营情况的讨论与分析”。

（3）市场化运作情况。钢铁行业已处于长周期减量调结构阶段，为推进高质量发展，公司解放思想、打破增量发展阶段的惯性思维，市场化推进改革创新。上半年，公司以向宝钢股份转让马钢有限部分股权，同时宝钢股份以现金向马钢有限增资的方式引入战略投资者宝钢股份。该交易有助于推进马钢有限在管理模式、商业模式等方面的革新，实现宝钢股份和马钢有限协同发展，变“单打独斗”为“结伴而行”，促进马钢有限提高核心竞争力和综合实力。

（4）股东增持情况。2024 年 9-11 月，公司控股股东马钢集团基于对公司未来发展前景的信心及对公司投资价值的认可，以自有资金通过上海证交所交易系统以集中竞价方式累计增持公司 A 股股份 68,927,534 股，约占公司总股本的 0.890%，累计增持金额为人民币 150,109,040.18 元，圆满完成增持计划。

（5）股东回报情况。上市至今，公司本着重视股东合理投资回报、兼顾公司合理资金需求原则，优先采取现金分配方式分配股利，分红金额约占累计实现净利润的 56%。未来公司将在保证主营业务发展合理需求的前提下，兼顾现金分红的连续性和稳定性，统筹好经营发展、业绩增长与股东回报的动态平衡，持续提升广大投资者的获得感。

（6）投资者关系管理情况。公司致力于保持与投资者之间的良性互动，以维护良好的投资者关系，增进投资者价值认同。2024 年 7 月至 2025 年 6 月，公司召开业绩说明会 3 场（2024 年半年度、2024 年第三季度、2024 年年度），接待投资者近 20 次，拜访投资者 10 余次。回复 e 互动平台投资者提问 158 个，回复率 100%。

（7）ESG 情况。公司高度重视环境、社会及治理，并获多方认可。例如：连续入选国资委“央企 ESG 先锋 100 指数”、再次入选央视“中国 ESG 上市公司先锋 100”榜单、首次入选央视“中国 ESG 上市公司长三角先锋 50（2024）”榜单。“能源精细化动态分析与优化”案例入选 2024 年度中国上市公司数字化转型最佳实践典型案例；产业帮扶案例入选 2024 年上市公司乡村振兴优秀案例。

第四节 公司治理、环境和社会

一、 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

报告期内，公司董事、监事、高级管理人员未发生变动。

2025 年 8 月 15 日，张文洋先生因工作另有安排，辞去公司董事、董事会战略与可持续发展委员会委员及总经理、财务负责人职务；董事会聘任陈国荣先生为公司副总经理、财务负责人。详见 https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-08-16/600808_20250816_RJTL.pdf。

二、 利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

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

三、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

事项概述	查询索引
限制性 A 股股票回购注销	https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-06-21/600808_20250621_CEEC.pdf ; https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-07-31/600808_20250731_NJMV.pdf 。

四、 纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（个）		6
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	马鞍山钢铁股份有限公司	企业环境信息依法披露系统（安徽） https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub.html/#/home
2	马鞍山钢铁有限公司	
3	马钢（合肥）钢铁有限责任公司	
4	宝武集团马钢轨交材料科技股份有限公司	
5	埃斯科特钢有限公司	
6	安徽长江钢铁股份有限公司	

五、 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

(一) 加强组织领导，落实资金保障

公司领导及相关部门在 2025 年 6 月 4 日、6 月 27 日赴帮扶村开展乡村振兴调研，听取驻村工作汇报，查看产业发展情况。公司召开了乡村振兴工作领导小组会议，对今年的帮扶措施进行了安排，并完成了 2025 年对外捐赠预算审批，落实了帮扶工作的资金保障。

（二）加强科学指导，聚焦产业发展

为促进定点帮扶村产业高质量发展和综合效益提升，公司围绕村情实际，深入开展调研指导，提供发展思路和技术支撑。李集村计划实施鲜食玉米种植加工产业项目，向公司申请帮扶资金 40 万元，专项用于加工厂房建设。公司乡村振兴办组织项目可行性调研、分析和论证，以提高捐赠资金使用效率及安全合规性；与地城镇政府沟通流转 383 余亩种植用地，帮助李集村引进投资经营主体运营此项目，成立安徽省芽米生态农业科技发展有限公司，注册资金 500 万元；积极联系马钢设计院给予鲜食玉米加工厂房设计支持，拜访安农大、省农科院给予选种、培育等专业指导，全力保障产业帮扶项目立项的精准科学。种植户已按要求完成种植，处于田间管理阶段。加工厂房建成后，李集村预计年获租金 4.35 万元/年，为村集体经济发展注入新动能。为推动龙台村农业种植、加工产业融合发展，龙台村驻村工作队与村两委充分论证，向公司申请帮扶资金 20 万元，以龙台村村集体名义投资安徽凌家滩现代农业发展有限公司新建的育秧工厂项目。

（三）发挥自身优势，开展有偿帮扶

积极落实中国宝武关于乡村振兴工作要求，发挥自身资源优势参与“组团式帮扶”，助力湖北罗田县吨袋的采购帮销。组织生产单位梳理需求，通过欧冶工业品平台优先合规采购帮扶地区吨袋；面对产品结构调整导致吨袋需求降低的状况，乡村振兴办主动带领湖北宝欣公司负责人走访上下游企业，推动其他单位优先采购罗田县吨袋。上半年，公司直接采购和帮销吨袋达 84.26 万元。

（四）完善基础设施，提高幸福指数

为进一步满足李集村村民夜间出行需求，提升居住便利性，公司安排捐赠帮扶资金 7 万元，采购安装新建道路路灯。

（五）开设文明超市，增效乡村治理

公司继续帮扶李集村持续巩固成果，安排捐赠帮扶资金 3 万元，用于“积分超市”运营及物资补充，进一步激发村民参与乡风文明建设动力。

（六）加强筹划落实，推动消费帮扶

报告期，公司认真谋划全年帮扶工作任务分解与实施步骤，制定了 2025 年消费帮扶工作方案，明确了消费帮扶任务指标、费用渠道及任务分配，并组织完成消费帮扶货物与服务运维商项目采购招标、合同签订工作，进一步提高帮扶采购的合规性。目前，防暑降温消费帮扶工作正在开展，直接采购定点帮扶村产品 260.58 万元。

（七）注重教育帮扶，助力人才振兴

为帮助阜南县解决招商引资企业用工难、技术人才匮乏的实际问题，公司与当地政府深入沟通，积极策划利用马钢技师学院教育资源优势，通过政校合作开展“订单式办学”，引导实习生实习、返乡就业等方式，助力阜南县、地城镇培育技术人才，解决用工难题。公司赴阜南地城镇洽谈政校合作事宜，并到地城镇中学与老师、学生开展面对面宣传交流。在地城镇政府有力支持下，该项目正在有序推进。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

中国宝武于 2019 年向中国证监会申请豁免要约收购本公司股份（A 股）期间，作出以下 3 项承诺：一是为避免同业竞争事项，出具《关于避免同业竞争的承诺函》；二是为规范和减少中国宝武与本公司发生关联交易，出具《关于规范和减少关联交易的承诺函》；三是为持续保持本公司的独立性，出具《关于保证上市公司独立性的承诺函》。

该等承诺详见公司刊载于上交所网站的 2019 年及 2020 年年度报告或中国宝武关于《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》之反馈意见回复。报告期，中国宝武未违反该等承诺。

自作出避免同业竞争承诺以来，中国宝武一直积极探索业务整合和资产重组方式以解决同业竞争问题。但由于综合性钢企工艺流程复杂，业务整合难度较大，叠加近年来钢铁行业处于弱周期，钢企上市公司业绩承压，在此市场环境中解决同业竞争问题难度加大。此外，由于马钢股份系 A+H 股上市公司，解决同业竞争需要遵循两地资本市场各项监管规则并兼顾 A+H 股两边中小股东利益。因此，整体方案需要更充分的时间进行可行性分析与论证。为此，中国宝武出具《关于延期履行避免同业竞争承诺的函》，根据其解决同业竞争承诺的工作进展，将其于 2019 年出具的关于避免同业竞争的承诺延长 3 年，至 2027 年 8 月 25 日。

二、报告期内，公司不存在控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、报告期内，公司不存在违规担保情况。

四、半年报审计情况

(一) 聘任、解聘会计师事务所情况

2025 年 6 月 20 日，公司 2024 年年度股东大会审议并批准关于续聘 2025 年度审计师的议案，同意续聘安永华明会计师事务所为公司 2025 年度审计师。报告期，公司不存在审计期间改聘会计师事务所的情况。

五、报告期内，公司不存在破产重整相关事项，亦无重大诉讼、仲裁事项

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

七、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

八、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

事项概述	查询索引
2025-2027 年度之《产品购销协议》《提供及接受服务协议》《金融服务协议》	https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2024-10-31/600808_20241031_B4GB.pdf ; https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2024-12-21/600808_20241221_B0AH.pdf 。
2025-2027 年度产品供销协议之补充协议	https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-06-21/600808_20250621_NH8M.pdf ; https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-07-31/600808_20250731_NJMV.pdf 。

本集团与中国宝武及其子公司在日常业务过程中进行的交易，均采用现金或票据结算方式。详情如下：

(1) 本公司与中国宝武 2025-2027 年《产品购销协议》项下持续性关联交易

2024 年，本公司与中国宝武签署 2025-2027 年《产品购销协议》，并获股东大会批准。报告期内，该协议项下所发生的关联交易之金额如下：

单位：百万元 币种：人民币

	金额	占同类交易比例(%)
向中国宝武销售产品	3,981	10.46
从中国宝武采购产品	9,035	29.92
合计	13,016	/

本集团每年接受中国宝武提供矿石、废钢、备件等产品的价格，以及向其销售钢材、能源介质等产品的价格，均由双方于协议期间通过公平协商，参照可比的市场交易价，按照一般商业条款订定。

董事会中与中国宝武没有关系之所有董事（包括独立非执行董事）认为，该类交易乃在日常业务过程中订立、按一般商业条款进行的交易，根据《产品购销协议》进行，条款公平合理，并且符合本公司股东的整体利益。报告期，该等交易总金额未超过《产品购销协议》列明的 2025 年度之上限，即人民币 48,717 百万元。

(2) 本公司与中国宝武 2025-2027 年《提供及接受服务协议》项下持续性关联交易

2024 年，本公司与中国宝武签署 2025-2027 年《提供及接受服务协议》，并获股东大会批准。报告期内，该协议项下所发生的关联交易之金额如下：

单位：百万元 币种：人民币

	金额	占同类交易比例(%)
向中国宝武提供服务	3	6.50
接受中国宝武服务	3,352	71.81
合计	3,355	/

本集团每年接受中国宝武提供基建技改工程、节能环保工程等服务的价格，以及向其提供钢坯加工、计量、检测、铁路运输等服务的价格，均由双方于协议期间通过公平协商，参照可比的市场交易价，按照一般商业条款定订。

董事会中与中国宝武没有关系之所有董事（包括独立非执行董事）认为，该类交易乃在日常业务过程中订立、按一般商业条款进行的交易，根据《提供及接受服务协议》进行，条款公平合理，并且符合本公司股东的整体利益。报告期，该等交易总金额未超过《提供及接受服务协议》列明的 2025 年度之上限，即人民币 8,694 百万元。

（3）本集团与宝武财务公司 2025-2027 年《金融服务协议》项下持续性关联交易

2024 年，本集团与宝武财务公司签署 2025-2027 年《金融服务协议》，并获股东大会批准。报告期内，该协议项下所发生的关联交易之金额如下：

单位：百万元 币种：人民币

项目	年度上限	金额
最高日存款余额	9,500	5,476
宝武财务公司向公司提供的每日信贷服务余额	9,500	3,937
公司向宝武财务公司就金融服务支付的服务费	210	37
公司在宝武财务公司存款的总利息	190	24

宝武财务公司向公司提供存款服务时，存款利率根据中国人民银行统一颁布的同期同类存款利率厘定，原则上不低于中国国内独立的主要商业银行的同期同类存款利率。宝武财务公司向公司提供的贷款、票据承兑、票据贴现等信贷业务给予优惠的信贷利率及费率，原则上不高于公司从国内独立的主要商业银行取得的同类同期同档次信贷利率及费率水平。宝武财务公司为公司提供的其他金融服务，应遵循公平合理的原则，原则上按照不高于公司从国内独立的主要商业银行获得的市场公允价格或国家规定的标准收取相关费用。

董事会中与中国宝武财务公司没有关系之所有董事（包括独立非执行董事）认为，该类交易乃在日常业务过程中订立、按一般商业条款进行的交易，根据《金融服务协议》进行，条款公平合理，并且符合本公司及股东的整体利益。报告期，该等交易各项金额未超过《金融服务协议》列明的 2025 年度之上限。

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

事项概述	查询索引
马钢有限引入宝钢股份及增资事项	https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-04-18/600808_20250418_AI6T.pdf ; https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-06-21/600808_20250621_SCKB.pdf 。

(三) 报告期，公司未进行共同对外投资的重大关联交易

(四) 报告期，公司并无关联债权债务往来

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

1、存款业务

单位：百万元 币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
宝武财务公司	公司集团及其附属公司与关联方财务公司之间的金融业务	9,500	0.05%-1.80%	3,612	212,351	211,719	4,245

2、贷款业务

单位：百万元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
宝武财务公司	公司集团及其附属公司与关联方财务公司之间的金融业务	9,500	2.08%-2.50%	2,548	4,118	3,803	2,863

3、授信业务或其他金融业务

单位：百万元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
宝武财务公司	本集团与关联方财务公司之间的金融业务	信贷服务	9,500	4,076
宝武财务公司	本集团与关联方财务公司之间的金融业务	收取金融服务费	210	37

九、重大合同及其履行情况

(一) 报告期，公司并无托管、承包、租赁事项

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

单位：百万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）	-
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	-
公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	-
报告期末对子公司担保余额合计（B）	3,000
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	3,000
担保总额占公司净资产的比例（%）	9.22
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	-
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）	-
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	-
上述三项担保金额合计（C+D+E）	-
担保情况说明	报告期末，公司为马钢（香港）有限公司提供贸易融资授信担保上限人民币3,000百万元，实际担保额为零。

十、募集资金使用进展说明

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、 股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	46,256,800	0.60	-	-	-	-24,833,400	-24,833,400	21,423,400	0.28
1、国家持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、国有法人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、其他内资持股	46,256,800	0.60	-	-	-	-24,833,400	-24,833,400	21,423,400	0.28
其中：境内非国有法人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境内自然人持股	46,256,800	0.60	-	-	-	-24,833,400	-24,833,400	21,423,400	0.28
4、外资持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其中：境外法人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境外自然人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、无限售条件流通股份	7,700,681,186	99.40	-	-	-	-	-	7,700,681,186	99.72
1、人民币普通股	5,967,751,186	77.03	-	-	-	-	-	5,967,751,186	77.28
2、境内上市的外资股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、境外上市的外资股	1,732,930,000	22.37	-	-	-	-	-	1,732,930,000	22.44
三、股份总数	7,746,937,986	100	-	-	-	-24,833,400	-24,833,400	7,722,104,586	100

2、股份变动情况说明

2024 年 11 月 27 日，公司 2024 年第五次临时股东大会审议批准关于回购注销部分限制性股票的议案。本次回购注销的限制性 A 股股票共计 24,833,400 股，于 2025 年 2 月 17 日完成注销。详见 https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-02-13/600808_20250213_9M6H.pdf。

(二) 限售股份变动情况

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数
股权激励对象	46,256,800	—	—	21,423,400

于 2025 年 7 月 30 日经公司 2025 年第二次临时股东大会批准，剩余限售股将全部回购注销。详见 https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-07-31/600808_20250731_NJMV.pdf。

二、 股东情况

(一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	127,414
------------------	---------

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

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条 件股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
马钢（集团）控股有限公司	-	3,733,677,149	48.35	-	无	-	国有法人
香港中央结算（代理人）有限公司	-70,000	1,718,234,495	22.25	-	未知	未知	境外法人
中央汇金资产管理有限责任公司	-	139,172,300	1.80	-	未知	未知	国有法人
北京国星物业管理有限责任公司	23,202,201	46,997,901	0.61	-	未知	未知	境内非国有 法人
香港中央结算有限公司	8,498,575	38,661,246	0.50	-	未知	未知	境外法人
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	1,355,100	35,505,426	0.46	-	未知	未知	其他
深圳市前海道明投资管理有限公司－道 明 1 号私募证券投资基金	未知	14,554,600	0.19	-	未知	未知	其他
黄海荣	未知	11,477,081	0.15	-	未知	未知	境内自然人
洪镇波	未知	11,267,400	0.15	-	未知	未知	境内自然人
国信证券股份有限公司	未知	11,088,800	0.14	-	未知	未知	国有法人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
马钢（集团）控股有限公司	3,733,677,149	人民币普通股	3,733,677,149				
香港中央结算（代理人）有限公司	1,718,234,495	境外上市外资股	1,718,234,495				
中央汇金资产管理有限责任公司	139,172,300	人民币普通股	139,172,300				
北京国星物业管理有限责任公司	46,997,901	人民币普通股	46,997,901				
香港中央结算有限公司	38,661,246	人民币普通股	38,661,246				
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	35,505,426	人民币普通股	35,505,426				
深圳市前海道明投资管理有限公司－道明 1 号私募证券投资基金	14,554,600	人民币普通股	14,554,600				

黄海荣	11,477,081	人民币普通股	11,477,081
洪镇波	11,267,400	人民币普通股	11,267,400
国信证券股份有限公司	11,088,800	人民币普通股	11,088,800
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	马钢（集团）控股有限公司与前述其他股东之间不存在关联关系，亦不属于一致行动人，但本公司并不知晓前述其他股东之间是否存在关联关系及是否属于一致行动人。		

注：报告期末，香港中央结算（代理人）有限公司持有本公司 H 股 1,718,234,495 股乃代表其多个客户所持有，其中包括代表宝港投持有本公司 H 股 358,950,000 股。

报告期内，马钢集团及宝港投所持股份不存在被质押、冻结或托管的情况，但本公司并不知晓其它持有本公司股份 5%以上（含 5%）的股东报告期内所持股份有无被质押、冻结或托管的情况。

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东未参与转融通业务出借股份。

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

单位：万股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	毛展宏	20.40	该等人士均为公司 2021 年 A 股限制性股票激励计划激励对象，其可上市交易情况及限售条件见公司公告 http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2022-05-11/600808_20220511_1_z2lpjPUU.pdf 。		
2	唐琪明	20.40			
3	伏明	20.40			
4	章茂晗	20.40			
5	邓宋高	15.30			

6	罗武龙	15.30	
7	杨兴亮	15.30	
8	王文宝	13.26	
9	许洲	13.26	
10	刘国平	13.26	
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东均为公司 2021 年 A 股限制性股票激励计划激励对象。	

(三) 报告期，并无战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

三、 董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

单位：万股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
毛展宏	副董事长	40.21	20.41	-19.80	股权激励回购注销
伏明	副总经理	40.20	20.40	-19.80	股权激励回购注销
何红云	董事会秘书	18.76	9.52	-9.24	股权激励回购注销

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

四、 报告期，公司控股股东或实际控制人并无变更。

五、 公司并无优先股。

第七节 财务报告

马鞍山钢铁股份有限公司
 合并资产负债表
 2025年6月30日
 (金额单位:人民币元)

<u>资产</u>	<u>附注五</u>	<u>2025年6月30日</u>	<u>2024年12月31日</u>
流动资产			
货币资金	1	8,436,274,044	6,434,105,447
应收票据	2	1,056,639,979	822,780,872
应收账款	3	1,670,184,780	1,753,824,456
应收款项融资	4	2,585,459,712	1,382,456,994
预付款项	5	415,594,907	381,238,574
其他应收款	6	3,010,330,626	544,731,735
存货	7	7,126,202,291	7,908,952,095
其他流动资产	8	242,873,174	243,920,053
流动资产合计		24,543,559,513	19,472,010,226
非流动资产			
长期股权投资	9	6,876,220,786	6,898,903,955
其他权益工具投资	10	410,766,297	414,059,200
投资性房地产	11	52,179,759	53,185,391
固定资产	12	46,900,000,810	48,866,413,844
在建工程	13	1,083,887,697	795,364,312
使用权资产	14	312,607,033	323,359,282
无形资产	15	1,821,582,114	1,808,686,660
递延所得税资产	16	321,710,602	330,990,743
非流动资产合计		57,778,955,098	59,490,963,387
资产总计		82,322,514,611	78,962,973,613

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

马鞍山钢铁股份有限公司
合并资产负债表（续）
2025年6月30日
(金额单位:人民币元)

负债和股东权益	附注五	2025年6月30日	2024年12月31日
流动负债			
短期借款	18	13,181,240,943	11,344,435,564
应付票据	19	10,225,214,715	10,051,474,326
应付账款	20	8,644,150,840	10,673,672,878
合同负债	21	3,875,313,691	4,123,176,032
应付职工薪酬	22	242,107,331	220,119,665
应交税费	23	157,452,946	230,640,142
其他应付款	24	2,699,707,482	3,176,283,942
一年内到期的非流动负债	25	3,414,493,478	4,499,159,554
预计负债	26	10,854,720	11,429,761
其他流动负债	27	473,584,559	515,225,262
流动负债合计		42,924,120,705	44,845,617,126
非流动负债			
长期借款	28	5,606,797,042	5,483,408,184
租赁负债	29	326,374,215	339,072,242
长期应付职工薪酬	30	589,501	589,501
递延收益	31	939,831,046	973,011,484
递延所得税负债	16	222,528	222,875
非流动负债合计		6,873,814,332	6,796,304,286
负债合计		49,797,935,037	51,641,921,412

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

马鞍山钢铁股份有限公司
合并资产负债表（续）
2025年6月30日
(金额单位:人民币元)

<u>负债和股东权益</u>	<u>附注五</u>	<u>2025年6月30日</u>	<u>2024年12月31日</u>
股东权益			
股本	32	7,722,104,586	7,746,937,986
资本公积	33	9,251,631,745	8,576,312,133
减：库存股	34	49,059,586	105,928,072
其他综合收益	35	(6,238,296)	(2,023,545)
专项储备	36	113,229,803	97,574,394
盈余公积	37	4,720,262,452	4,720,262,452
未分配利润	38	2,149,544,996	2,224,325,312
归属于母公司股东权益合计		23,901,475,700	23,257,460,660
少数股东权益		8,623,103,874	4,063,591,541
股东权益合计		32,524,579,574	27,321,052,201
负债和股东权益总计		82,322,514,611	78,962,973,613

本财务报表由以下人士签署：

蒋育翔

陈国荣

乐志海

法定代表人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

马鞍山钢铁股份有限公司
合并利润表
截至2025年6月30日止6个月期间
(金额单位:人民币元)

	附注五	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
营业收入	39	38,075,533,544	43,007,478,790
减：营业成本	39	36,244,525,052	42,484,454,227
税金及附加	40	244,529,804	253,614,421
销售费用	41	137,798,991	144,367,917
管理费用	42	437,312,708	434,826,631
研发费用	43	549,322,312	509,627,618
财务费用	44	245,618,668	316,659,664
其中：利息费用		285,555,450	312,072,546
利息收入		66,937,989	45,988,335
加：其他收益	45	219,162,236	133,118,240
投资收益	46	13,557,382	84,287,590
其中：对联营企业和合营企业的 投资收益		14,747,429	76,119,059
信用减值（损失）/利润	47	(9,568,661)	16,310,120
资产减值损失	48	(338,366,586)	(353,201,258)
资产处置收益	49	11,386,204	73,529,933
营业利润/（亏损）		112,596,584	(1,182,027,063)
加：营业外收入	50	17,953,725	733,269
减：营业外支出	51	12,837,349	9,512,675
利润/（亏损）总额		117,712,960	(1,190,806,469)
减：所得税费用	53	77,493,175	121,089,148
净利润/（亏损）		40,219,785	(1,311,895,617)
按经营持续性分类			
持续经营净利润/（亏损）		40,219,785	(1,311,895,617)
按所有权归属分类			
归属于母公司股东的净亏损		(74,780,316)	(1,144,779,937)
少数股东损益		115,000,101	(167,115,680)

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

马鞍山钢铁股份有限公司
合并利润表（续）
截至2025年6月30日止6个月期间
(金额单位:人民币元)

	<u>附注五</u>	<u>截至2025年6月30日</u> <u>止6个月期间</u>	<u>截至2024年6月30日</u> <u>止6个月期间</u>
其他综合收益的税后净额	35	(4,214,751)	(19,942,412)
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额		(4,214,751)	(19,942,412)
不能重分类进损益的其他综合收益		(2,469,678)	(21,429,498)
其他权益工具投资公允价值变动		<u>(2,469,678)</u>	<u>(21,429,498)</u>
将重分类进损益的其他综合收益		(1,745,073)	1,487,086
权益法下可转损益的其他综合收益		(875,196)	1,471,899
外币财务报表折算差额		<u>(869,877)</u>	<u>15,187</u>
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	35	<u>-</u>	<u>-</u>
综合收益总额		<u>36,005,034</u>	<u>(1,331,838,029)</u>
其中：			
归属于母公司股东的综合收益总额		(78,995,067)	(1,164,722,349)
归属于少数股东的综合收益总额		115,000,101	(167,115,680)
每股收益			
基本每股收益（元/股）	54	(0.01)	(0.15)
稀释每股收益（元/股）	54	(0.01)	(0.15)

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

马鞍山钢铁股份有限公司
合并股东权益变动表
截至2025年6月30日止6个月期间
(金额单位:人民币元)

	归属于母公司股东权益							少数股东权益	股东权益合计	
	股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润			小计
一、 本年期初余额	7,746,937,986	8,576,312,133	105,928,072	(2,023,545)	97,574,394	4,720,262,452	2,224,325,312	23,257,460,660	4,063,591,541	27,321,052,201
二、 本期增减变动金额										
（一） 综合收益总额	-	-	-	(4,214,751)	-	-	(74,780,316)	(78,995,067)	115,000,101	36,005,034
（二） 股东投入和减少资本										
1. 注销限制性股票	(24,833,400)	(32,035,086)	(56,868,486)	-	-	-	-	-	-	-
2. 联合营企业其他权益变动	-	6,416,063	-	-	-	-	-	6,416,063	-	6,416,063
3. 处置少数股权	-	700,938,635	-	-	-	-	-	700,938,635	4,437,820,637	5,138,759,272
（三） 利润分配										
1. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,611,424)	(1,611,424)
（四） 专项储备										
1. 本期提取	-	-	-	-	46,530,115	-	-	46,530,115	19,434,369	65,964,484
2. 本期使用	-	-	-	-	(30,874,706)	-	-	(30,874,706)	(11,131,350)	(42,006,056)
三、 本期末余额	7,722,104,586	9,251,631,745	49,059,586	(6,238,296)	113,229,803	4,720,262,452	2,149,544,996	23,901,475,700	8,623,103,874	32,524,579,574

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

马鞍山钢铁股份有限公司
 合并股东权益变动表（续）
 截至2024年6月30日止6个月期间
 (金额单位:人民币元)

	归属于母公司股东权益							少数股东权益	股东权益合计	
	股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润			小计
一、 本年期初余额	7,746,937,986	8,439,923,708	105,928,072	(12,900,327)	96,805,291	4,720,262,452	6,883,481,566	27,768,582,604	4,510,958,747	32,279,541,351
二、 本期增减变动金额										
（一）综合收益总额	-	-	-	(19,942,412)	-	-	(1,144,779,937)	(1,164,722,349)	(167,115,680)	(1,331,838,029)
（二）股东投入和减少资本										
1. 联合营企业其他权益变动	-	2,672,806	-	-	-	-	-	2,672,806	-	2,672,806
股份支付计入股东权益的										
2. 金额	-	(11,146,732)	-	-	-	-	-	(11,146,732)	-	(11,146,732)
（三）利润分配										
1. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	(7,781,464)	(7,781,464)
（四）专项储备										
1. 本期提取	-	-	-	-	34,223,654	-	-	34,223,654	11,448,465	45,672,119
2. 本期使用	-	-	-	-	(21,915,747)	-	-	(21,915,747)	(5,208,976)	(27,124,723)
三、 本期末余额	7,746,937,986	8,431,449,782	105,928,072	(32,842,739)	109,113,198	4,720,262,452	5,738,701,629	26,607,694,236	4,342,301,092	30,949,995,328

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

马鞍山钢铁股份有限公司
合并现金流量表
截至2025年6月30日止6个月期间
(金额单位:人民币元)

	附注五	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
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		35,033,101,595	39,363,734,127
收到的税费返还		307,531,376	309,761,937
收到其他与经营活动有关的现金	55	116,180,195	99,716,965
经营活动现金流入小计		35,456,813,166	39,773,213,029
购买商品、接受劳务支付的现金		(31,664,728,272)	(35,841,821,538)
支付给职工以及为职工支付的现金		(1,735,936,262)	(1,705,989,539)
支付的各项税费		(771,144,842)	(549,146,427)
支付其他与经营活动有关的现金	55	(344,278,364)	(448,459,466)
经营活动现金流出小计		(34,516,087,740)	(38,545,416,970)
经营活动产生的现金流量净额	55	940,725,426	1,227,796,059
二、 投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		270,000,000	10,693,307
取得投资收益收到的现金		50,651,288	22,371,420
处置固定资产、无形资产和其他长 期资产收回的现金净额		76,660,904	61,234,612
收到其他与投资活动有关的现金	55	86,712,277	-
投资活动现金流入小计		484,024,469	94,299,339
购建固定资产、无形资产和其他长 期资产支付的现金		(1,440,942,155)	(793,254,385)
投资支付的现金		(662,714,173)	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	(4,941,856)
投资活动现金流出小计		(2,103,656,328)	(798,196,241)
投资活动使用的现金流量净额		(1,619,631,859)	(703,896,902)

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

马鞍山钢铁股份有限公司
合并现金流量表（续）
截至2025年6月30日止6个月期间
(金额单位:人民币元)

	附注五	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
三、 筹资活动产生的现金流量：			
取得借款收到的现金		9,603,904,725	8,359,534,099
吸收投资所收到的现金		2,569,379,636	-
收到其他与筹资活动有关的现金	55	238,654,381	127,179,807
筹资活动现金流入小计		12,411,938,742	8,486,713,906
偿还债务支付的现金		(9,831,174,564)	(7,820,011,177)
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		(282,037,803)	(330,146,534)
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		(1,611,424)	(7,781,464)
支付其他与筹资活动有关的现金	55	(949,449)	(6,776,092)
筹资活动现金流出小计		(10,114,161,816)	(8,156,933,803)
筹资活动产生的现金流量净额		2,297,776,926	329,780,103
四、 汇率变动对现金及现金等价物的影响		8,636,839	(2,149,341)
五、 现金及现金等价物净增加额	56	1,627,507,332	851,529,919
加：期/年初现金及现金等价物余额	56	3,687,116,397	4,428,594,208
六、 期/年末现金及现金等价物余额	56	5,314,623,729	5,280,124,127

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

马鞍山钢铁股份有限公司
 母公司资产负债表
 2025年6月30日
 (金额单位:人民币元)

资产	附注十六	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产			
货币资金		3,768,134,574	2,890,923,633
应收票据		196,335,554	701,615,019
应收账款	1	13,884,315	1,260,157,905
应收款项融资		672,315,347	1,165,265,848
预付款项		52,462,452	443,019,236
其他应收款	2	6,299,517,479	314,515,492
存货		178,105,742	5,681,379,639
其他流动资产		80,471,965	2,530,131
流动资产合计		11,261,227,428	12,459,406,903
非流动资产			
长期股权投资	3	13,362,050,273	12,381,050,723
其他权益工具投资		405,583,410	408,876,314
投资性房地产		43,951,778	53,185,391
固定资产		210,896,854	39,069,070,582
在建工程		3,494,468	556,145,684
使用权资产		-	316,902,972
无形资产		23,591	1,256,876,122
递延所得税资产		243,601,770	268,564,121
非流动资产合计		14,269,602,144	54,310,671,909
资产总计		25,530,829,572	66,770,078,812

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

马鞍山钢铁股份有限公司
母公司资产负债表（续）
2025年6月30日
(金额单位:人民币元)

<u>负债和股东权益</u>	<u>附注十六</u>	<u>2025年6月30日</u>	<u>2024年12月31日</u>
流动负债			
短期借款		86,123,334	10,195,613,468
应付票据		1,431,782,736	6,874,295,802
应付账款		211,435,266	8,776,623,562
合同负债		108,172,081	3,939,550,767
应付职工薪酬		9,995,555	147,956,613
应交税费		1,639,756	143,188,385
其他应付款		2,483,127,675	5,405,537,499
一年内到期的非流动负债		49,059,586	4,486,847,308
其他流动负债		14,062,371	487,572,010
流动负债合计		4,395,398,360	40,457,185,414
非流动负债			
长期借款		-	5,377,748,184
租赁负债		-	334,104,312
递延收益		-	691,659,592
非流动负债合计		-	6,403,512,088
负债合计		4,395,398,360	46,860,697,502
股东权益			
股本		7,722,104,586	7,746,937,986
资本公积		8,444,437,149	8,435,726,496
减：库存股		49,059,586	105,928,072
其他综合收益		93,259,215	96,604,089
专项储备		-	36,434,036
盈余公积		3,883,475,865	3,883,475,865
未分配利润/（亏损）		1,041,213,983	(183,869,090)
股东权益合计		21,135,431,212	19,909,381,310
负债和股东权益总计		25,530,829,572	66,770,078,812

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

马鞍山钢铁股份有限公司
母公司利润表
截至2025年6月30日止6个月期间
(金额单位:人民币元)

	附注十六	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
营业收入	4	11,072,793,087	37,013,747,603
减：营业成本	4	11,054,955,948	36,812,733,261
税金及附加		52,990,604	176,153,384
销售费用		30,521,384	80,343,429
管理费用		127,644,748	288,061,988
研发费用	5	92,465,674	358,032,052
财务费用		76,687,319	308,970,918
其中：利息费用		91,826,378	309,116,122
利息收入		21,670,500	29,243,677
加：其他收益		84,849,288	76,785,794
投资收益	6	1,568,207,319	406,887,785
其中：对联营企业和合营企业的 投资收益		(2,332,241)	72,909,499
信用减值收益		(3,381,357)	28,960,238
资产减值损失		(45,730,035)	(308,762,434)
资产处置（损失）/利润		(5,775)	3,456,637
营业利润/（亏损）		1,241,466,850	(803,219,409)
加：营业外收入		13,218,802	271,901
减：营业外支出		3,817,002	2,013,729
利润/（亏损）总额		1,250,868,650	(804,961,237)
减：所得税费用		25,785,577	9,030,540
净利润/（亏损）		1,225,083,073	(813,991,777)
其中：持续经营净利润/（亏损）		1,225,083,073	(813,991,777)
其他综合收益的税后净额		(3,344,874)	(19,957,599)
不能重分类进损益的其他综合收益		(2,469,678)	(21,429,498)
其他权益工具投资公允价值变动		(2,469,678)	(21,429,498)
将重分类进损益的其他综合收益		(875,196)	1,471,899
权益法下可转损益的其他综合收益		(875,196)	1,471,899
综合收益总额		1,221,738,199	(833,949,376)

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

马鞍山钢铁股份有限公司
 母公司所有者权益变动表
 截至2025年6月30日止6个月期间
 (金额单位:人民币元)

	股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、 本年期初余额	<u>7,746,937,986</u>	<u>8,435,726,496</u>	<u>105,928,072</u>	<u>96,604,089</u>	<u>36,434,036</u>	<u>3,883,475,865</u>	<u>(183,869,090)</u>	<u>19,909,381,310</u>
二、 本期增减变动金额								
(一) 综合收益总额	-	-	-	(3,344,874)	-	-	1,225,083,073	1,221,738,199
(二) 股东投入和减少资本								
1. 注销限制性股票	(24,833,400)	(32,035,086)	(56,868,486)	-	-	-	-	-
2. 联合营企业其他权益变动	-	4,311,703	-	-	-	-	-	4,311,703
(三) 专项储备								
1. 本期提取	-	-	-	-	1,339,601	-	-	1,339,601
2. 本期使用	-	-	-	-	(1,339,601)	-	-	(1,339,601)
3. 其他	-	36,434,036	-	-	(36,434,036)	-	-	-
三、 本期末余额	<u>7,722,104,586</u>	<u>8,444,437,149</u>	<u>49,059,586</u>	<u>93,259,215</u>	<u>-</u>	<u>3,883,475,865</u>	<u>1,041,213,983</u>	<u>21,135,431,212</u>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

马鞍山钢铁股份有限公司
母公司所有者权益变动表（续）
截至2024年6月30日止6个月期间
(金额单位:人民币元)

	股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、 本期期初余额	<u>7,746,937,986</u>	<u>8,417,807,686</u>	<u>105,928,072</u>	<u>84,007,969</u>	<u>46,090,904</u>	<u>3,883,475,865</u>	<u>3,964,807,158</u>	<u>24,037,199,496</u>
二、 本期增减变动金额								
（一） 综合收益总额	-	-	-	(19,957,599)	-	-	(813,991,777)	(833,949,376)
（二） 股东投入和减少资本								
1. 联合营企业其他权益变动	-	2,672,806	-	-	-	-	-	2,672,806
2. 股份支付计入股东权益的金额	-	(11,146,732)	-	-	-	-	-	(11,146,732)
（三） 专项储备								
1. 本期提取	-	-	-	-	10,435,902	-	-	10,435,902
2. 本期使用	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(10,435,902)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(10,435,902)</u>
三、 本期期末余额	<u>7,746,937,986</u>	<u>8,409,333,760</u>	<u>105,928,072</u>	<u>64,050,370</u>	<u>46,090,904</u>	<u>3,883,475,865</u>	<u>3,150,815,381</u>	<u>23,194,776,194</u>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

马鞍山钢铁股份有限公司
母公司现金流量表
截至2025年6月30日止6个月期间
(金额单位:人民币元)

	<u>截至2025年6月30日</u> <u>止6个月期间</u>	<u>截至2024年6月30日</u> <u>止6个月期间</u>
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	11,021,171,356	30,784,305,439
收到的税费返还	248,660,044	259,354,451
收到其他与经营活动有关的现金	632,936,559	55,079,613
经营活动现金流入小计	<u>11,902,767,959</u>	<u>31,098,739,503</u>
购买商品、接受劳务支付的现金	(9,585,373,873)	(28,026,626,844)
支付给职工以及为职工支付的现金	(409,169,613)	(1,209,871,900)
支付的各项税费	(114,208,160)	(295,313,412)
支付其他与经营活动有关的现金	(1,701,435,934)	(245,701,027)
经营活动现金流出小计	<u>(11,810,187,580)</u>	<u>(29,777,513,183)</u>
经营活动产生的现金流量净额	<u>92,580,379</u>	<u>1,321,226,320</u>
二、 投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,569,379,635	7,451,481
取得投资收益收到的现金	2,768,531	355,822,066
处置固定资产、无形资产和其他长期 资产收回的现金净额	8,684,484	3,263,794
收到其他与投资活动有关的现金	86,712,276	-
投资活动现金流入小计	<u>2,667,544,926</u>	<u>366,537,341</u>
购建固定资产、无形资产和其他长期 资产支付的现金	(280,877,769)	(485,893,985)
投资支付的现金	(1,690,000,000)	(4,941,856)
投资活动现金流出小计	<u>(1,970,877,769)</u>	<u>(490,835,841)</u>
投资活动产生（使用）的现金流量净 额	<u>696,667,157</u>	<u>(124,298,500)</u>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

马鞍山钢铁股份有限公司
母公司现金流量表（续）
截至2025年6月30日止6个月期间
(金额单位:人民币元)

	<u>截至2025年6月30日</u> <u>止6个月期间</u>	<u>截至2024年6月30日</u> <u>止6个月期间</u>
三、 筹资活动产生的现金流量：		
取得借款收到的现金	3,825,999,481	7,409,534,097
收到其他与筹资活动有关的现金	-	127,179,807
筹资活动现金流入小计	<u>3,825,999,481</u>	<u>7,536,713,904</u>
偿还债务支付的现金	(2,494,509,929)	(7,580,442,610)
分配股利、利润或偿付利息支付的 现金	(43,754,314)	(289,628,745)
支付其他与筹资活动有关的现金	<u>(592,504,272)</u>	<u>(2,201,856,394)</u>
筹资活动现金流出小计	<u>(3,130,768,515)</u>	<u>(10,071,927,749)</u>
筹资活动使用的现金流量净额	<u>695,230,966</u>	<u>(2,535,213,845)</u>
四、 汇率变动对现金及现金等价物的影响	<u>(532,950)</u>	<u>1,872,047</u>
五、 现金及现金等价物净增加（减少）额	1,483,945,552	(1,336,413,978)
加：期/年初现金及现金等价物余额	<u>2,221,617,782</u>	<u>3,381,934,090</u>
六、 期/年末现金及现金等价物余额	<u>3,705,563,334</u>	<u>2,045,520,112</u>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

一、 基本情况

马鞍山钢铁股份有限公司（“本公司”）是在国有企业马鞍山钢铁公司（“原马钢”，现已更名为马钢（集团）控股有限公司）基础上改组设立的一家股份有限公司，于1993年9月1日在中华人民共和国（“中国”）安徽省马鞍山市注册成立，企业法人营业执照统一社会信用代码为 91340000610400837Y号。本公司所发行的人民币普通股A股及境外上市外资股H股股票，已分别在上海证券交易所和香港联合交易所有限公司（“香港联交所”）上市。本公司总部位于中国安徽省马鞍山市九华西路8号。

截至2025年6月30日，本公司累计发行股本总数772,210万股，其中无限售条件的人民币普通股A股596,775万股，有限售条件的人民币普通股A股2,142万股，境外上市外资股H股173,293万股，每股面值人民币1元。

本公司及子公司（统称“本集团”）主要从事钢铁产品及其副产品的生产和销售。本公司子公司的相关信息参见附注八。

本集团的母公司为于中国成立的马钢（集团）控股有限公司（“集团公司”）。

本集团的最终控制母公司为中国宝武钢铁集团有限公司（“宝武集团”）。

本财务报表已经本公司董事会于2025年8月27日决议批准报出。

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，本期变化情况参见附注七。

二、 财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《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、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本财务报表还按照《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》披露有关财务信息。

2. 持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

于2025年6月30日，本集团的流动负债超出流动资产约人民币18,380,561,192元。本公司董事综合考虑了本集团可获得的资金来源，其中包括但不限于本集团于2025年6月30日已取得但尚未使用的银行机构授信额度人民币501亿元，以及预计未来12个月从经营活动中取得的净现金流入。本公司董事会相信本集团拥有充足的营运资金，使本集团自报告期末起不短于12个月的可预见未来期间内持续经营。因此，本公司董事会继续以持续经营为基础编制本集团于2025年6月30日的财务报表。

三、重要会计政策及会计估计

本集团根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计，主要体现在以摊余成本计量的金融资产的减值计提、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）、递延所得税资产的确认及收入确认和计量。

1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团于2025年6月30日的财务状况以及截至2025年6月30日止6个月期间的经营成果和现金流量。

2. 会计期间

本集团会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3. 记账本位币

本公司记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

本集团下属子公司、合营企业及联营企业，根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

4. 财务报表披露遵循的重要性标准确定方法和选择依据

	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额≥人民币15,000万元
重要的应收款项实际核销	金额≥人民币15,000万元
账龄超过1年的重要应收款项	金额≥人民币15,000万元
账龄超过1年的重要应付款项	金额≥人民币15,000万元
重要的超过一年未支付的应付股利	金额≥人民币15,000万元
重要的在建工程	金额≥人民币20,000万元
重要的投资活动有关的现金	金额≥人民币20,000万元
重要的合营或联营企业	金额≥人民币50,000万元
存在重要少数股东权益的子公司	非全资子公司收入金额占集团总收入≥10%

三、 重要会计政策及会计估计（续）

5. 企业合并

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。

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。

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。

6. 合并财务报表

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，以及本公司所控制的结构化主体等）。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。本集团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集团取得控制权之日起纳入合并财务报表，直至本集团对其控制权终止。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。

三、重要会计政策及会计估计（续）

6. 合并财务报表（续）

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，本集团重新评估是否控制被投资方。

不丧失控制权情况下，少数股东权益发生变化作为权益性交易。

7. 合营安排分类及共同经营

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目：确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

8. 现金及现金等价物

现金，是指本集团的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指本集团持有的期限短、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。

9. 外币业务和外币报表折算

本集团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，但投资者以外币投入的资本以交易发生日的即期汇率折算。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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

9. 外币业务和外币报表折算（续）

对于境外经营，本集团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。

10. 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

本集团于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即将之前确认的金融资产从资产负债表中予以转出：

- （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，或者虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。以常规方式买卖金融资产，是指按照合同规定购买或出售金融资产，并且该合同条款规定，根据通常由法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

10. 金融工具（续）

（2） 金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

金融资产的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

只有能够消除或显著减少会计错配时，金融资产才可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

企业在初始确认时将某金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产后，不能重分类为其他类别的金融资产；其他类别的金融资产也不能在初始确认后重新指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

10. 金融工具（续）

（3） 金融负债分类和计量

本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

只有符合以下条件之一，金融负债才可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- （1） 能够消除或显著减少会计错配；
- （2） 风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融工具组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；
- （3） 包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；
- （4） 包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。

以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

10. 金融工具（续）

（4） 金融工具减值

预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、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、进行减值处理并确认损失准备。

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

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本集团在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义等披露参见附注十、1。

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

按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

本集团考虑了不同客户的信用风险特征，以共同风险特征为依据，以若干组合并结合账龄为基础评估金融资产的预期信用损失。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本集团根据开票日期确定账龄。

按照单项计提坏账减值准备的单项计提判断标准

若某一对手方信用风险特征与组合中其他对手方显著不同，对应收该对手方款项按照单项计提损失准备。

三、重要会计政策及会计估计（续）

10. 金融工具（续）

（4）金融工具减值（续）

减值准备的核销

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团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）衍生金融工具

本集团使用衍生金融工具。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。

（7）金融资产转移

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

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

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

三、 重要会计政策及会计估计（续）

11. 存货

存货包括原材料、在产品、产成品和备品备件。

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、低值易耗品及包装物等周转材料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，计入相关资产的成本或者当期损益。

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。

12. 长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

12. 长期股权投资（续）

本集团对被投资单位具有共同控制或重大影响的，长期股权投资采用权益法核算。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指对被投资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，按照本集团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。本集团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，本集团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。

13. 投资性房地产

投资性房地产，是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。

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

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。

三、重要会计政策及会计估计（续）

14. 固定资产

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。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，在发生时按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

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。

除使用提取的安全生产费形成的之外，固定资产的折旧采用年限平均法计提，各类固定资产的使用寿命、预计净残值率及年折旧率如下：

	使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	10-30年	3%	3.2%-9.7%
机器设备	10-15年	3%	6.5%-9.7%
办公设备	5-10年	3%	9.7%-19.4%
运输工具及设备	5-8年	3%	12.1%-19.4%

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 提供经济利益的，适用不同折旧率。

本集团至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

15. 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：

	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	满足建筑完工验收标准
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

三、重要会计政策及会计估计（续）

16. 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。

17. 无形资产

（1）无形资产使用寿命

无形资产在使用寿命内采用直线法摊销，其使用寿命如下：

	使用寿命	确定依据
土地使用权	50年	土地使用权期限
专利权及其他	3-20年	专利权期限与预计使用期限孰短

（2）研发支出

本集团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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

18. 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，本集团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。本集团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，本集团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。

就商誉的减值测试而言，对于商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组或者资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的经营分部。

比较包含商誉的资产组或者资产组组合的账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

19. 职工薪酬

职工薪酬，是指本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

（1） 短期薪酬

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（设定提存计划）

本集团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。

三、重要会计政策及会计估计（续）

19. 职工薪酬（续）

（3）辞退福利

本集团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

向职工提供的其他长期职工福利，适用离职后福利的有关规定确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产，变动均计入当期损益或相关资产成本。

20. 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集团承担的现时义务且该义务的履行很可能会导致经济利益流出本集团，同时有关金额能够可靠地计量的，本集团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。

21. 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，是指本集团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采用二项式模型确定，参见附注十三、2。

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。

三、重要会计政策及会计估计（续）

21. 股份支付（续）

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。

22. 与客户之间的合同产生的收入

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

（1）销售商品合同

本集团与客户之间的销售商品合同通常包含转让钢材等商品的履约义务，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，本集团将其作为可明确区分商品，分别构成单项履约义务。

本集团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。本集团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。本集团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。

对于合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，使用将合同对价的名义金额折现为商品现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。

本集团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。

根据合同约定、法律规定等，本集团为所销售的钢材提供质量保证，属于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本集团按照附注三、20进行会计处理。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

22. 与客户之间的合同产生的收入（续）

（1） 销售商品合同（续）

对于钢材及其他商品贸易业务，本集团考虑了合同的法律形式及相关事实和情况（向客户转让商品的主要责任、在转让商品之前或之后承担的存货风险、是否有权自主决定交易商品的价格等）后认为，本集团在向客户转让商品前能够主导商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益，拥有该商品的控制权，因此是主要责任人，在货物交付给客户完成验收时按照已收或应收对价总额确认收入。

（2） 提供服务合同

本集团通过向客户提供包装服务、加工制作、技术咨询或技术服务的履约义务，由于本集团履约的同时客户即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益或本集团履约过程中所提供的服务具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收入款项，本集团将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本集团按照投入法，根据发生的成本确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

23. 合同资产与合同负债

本集团根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本集团将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

（1） 合同资产

在客户实际支付合同对价或在该对价到期应付之前，已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素），确认为合同资产；后续取得无条件收款权时，转为应收款项。

本集团对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、10。

（2） 合同负债

在向客户转让商品或服务之前，已收客户对价或取得无条件收取对价权利而应向客户转让商品或服务的义务，确认为合同负债。

三、重要会计政策及会计估计（续）

24. 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，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益（但按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益），相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

25. 递延所得税

本集团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。

三、重要会计政策及会计估计（续）

25. 递延所得税（续）

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，本集团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，该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。

本集团于资产负债表日，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，本集团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，本集团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。

26. 租赁

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

26. 租赁（续）

（1） 作为承租人

除了短期租赁和低价值资产租赁，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日，本集团将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，按照成本进行初始计量。使用权资产成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额）；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本集团因租赁付款额变动重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。本集团后续采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

在租赁期开始日，本集团将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。租赁付款额包括固定付款额及实质固定付款额扣除租赁激励后的金额、取决于指数或比率的可变租赁付款额、根据担保余值预计应支付的款项，还包括购买选择权的行权价格或行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是本集团合理确定将行使该选择权或租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权。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。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

本集团将在租赁期开始日，租赁期不超过12个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本集团对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

（2） 作为出租人

租赁开始日实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团按照各部分单独价格的相对比例分摊合同对价。

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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

27. 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。

28. 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。

29. 公允价值计量

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小层次输入值，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，本集团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。

30. 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

在应用本集团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：

持续经营

如附注二所述本集团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。一旦集团不能获得足够的资金，本集团是否能够持续经营存在不确定性。本财务报表不包括本集团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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

30. 重大会计判断和估计（续）

（1） 判断（续）

在应用本集团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：（续）

持有其他主体20%以下的表决权但对该主体具有重大影响的判断

于2025年6月30日，本集团持有安徽欣创节能环保科技股份有限公司（“欣创节能”）16.34%的股权。本公司董事认为，虽然本公司对欣创节能持股比例不足20%，但是按照欣创节能公司章程规定，本公司对欣创节能派出一名董事，因此本公司认为对欣创节能可以实施重大影响，故作为联营公司核算公司对欣创节能的股权投资。

于2025年6月30日，本集团持有宝信软件（安徽）股份有限公司（“宝信软件（安徽）”）18.19%的股权。本公司董事认为，虽然本公司对宝信软件持股比例不足20%，但是按照宝信软件（安徽）公司章程规定，本公司对宝信软件（安徽）派出董事一名，因此本公司认为对宝信软件（安徽）可以实施重大影响，故作为联营公司核算公司对宝信软件的股权投资。

于2025年6月30日，本集团持有欧冶工业品股份有限公司（“欧冶工业品”）9.17%的股权。本公司董事认为，虽然本公司对欧冶工业品持股比例不足20%，但根据欧冶工业品公司章程，本公司向其派驻一名董事，因此本公司认为对欧冶工业品可以实施重大影响，故作为联营公司核算。

于2025年6月30日，本集团持有宝武水务科技有限公司（“宝武水务”）14.98%的股权。本公司董事认为，虽然本公司对宝武水务持股比例不足20%，但是根据宝武水务公司章程，本公司向其派驻一名董事，因此本公司认为对宝武水务可以实施重大影响，故作为联营公司核算。

业务模式

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

合同现金流量特征

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

三、 重要会计政策及会计估计（续）

30. 重大会计判断和估计（续）

（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。

存货可变现净值的估计

管理层根据本集团存货（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。

除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团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。

涉及销售折扣或销售退回的可变对价

本集团对具有类似特征的合同组合，根据销售历史数据、当前销售情况，考虑客户变动、市场变化等全部相关信息后，对折扣率或退货率等予以合理估计。估计的折扣率或退货率可能并不等于未来实际的折扣率或退货率，本集团至少于每一资产负债表日对折扣率或退货率进行重新评估，并根据重新评估后的折扣率或退货率确定会计处理。

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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

30. 重大会计判断和估计（续）

（2） 估计的不确定性（续）

承租人增量借款利率

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

金融工具减值

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

非上市股权投资的公允价值

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

固定资产使用寿命的估计

本集团的管理层为其固定资产估计使用寿命。此估计以过去性质及功能相似的固定资产的实际可使用年限为基础，按照历史经验进行。

四、 税项

1. 主要税种及税率

	计税依据	税率
增值税	销售额和适用税率计算的销项税额，抵扣准予抵扣的进项税额后的差额	6%-13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计征	5%-7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税计征	2%
土地增值税	按转让房地产所取得的增值额和规定的税率计征	30% - 60%
房产税	按房产原值的 70%或租金收入	1.2%、12%
环境保护税	按应税污染物排放量折合的污染当量数乘以适用税额计征	大气污染物税额标为每污染当量1.2元；水污染物税额标准为每污染当量1.4元
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%、16.5%、25%、30%

除附注四、2 中享受优惠税率的子公司，马钢（香港）有限公司（“马钢香港”）的法定税率16.5%，Maanshan Iron and Steel（Australia）Proprietary Limited（“马钢澳洲”）的法定税率30%，MG Trading and Development GmbH（“MG 贸易发展”）法定税率 15%，本集团及各子公司本期适用的所得税税率为 25%（2024年12月31日：25%）。

2. 税收优惠

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条（第二款）国家对需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。根据《高新技术企业管理办法》第九条，通过认定的高新技术企业，其资格自颁发证书之日起有效期为三年。

本公司子公司埃斯科特钢有限公司于2023年取得高新技术企业认定，于2023年开始享受15%的所得税优惠税率，有效期三年。

本公司子公司马钢（合肥）钢铁有限责任公司于2023年取得高新技术企业认定，于2023年开始享受15%的所得税优惠税率，有效期三年。

本公司子公司安徽长江钢铁股份有限公司（“安徽长江钢铁”）于2023年取得高新技术企业认定，于2023年开始享受15%的所得税优惠税率，有效期三年。

五、 合并财务报表主要项目注释

1. 货币资金

	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
银行存款		2,837,298,105	1,453,081,155
其他货币资金		1,341,750,516	1,359,803,423
存放财务公司款项		<u>4,257,225,423</u>	<u>3,621,220,869</u>
合计		<u>8,436,274,044</u>	<u>6,434,105,447</u>
其中：存放在境外的款项总额		658,677,497	555,921,592
因抵押、质押或冻结等对 使用有限制的款项总额	五、17	1,341,750,516	1,359,803,423

2. 应收票据

（1） 应收票据分类列示

	2025年6月30日	2024年12月31日
银行承兑汇票	<u>1,056,639,979</u>	<u>822,780,872</u>

（2） 已质押的应收票据

	附注	2025年6月30日
银行承兑汇票	五、17	<u>389,278,968</u>

（3） 已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收票据

	已终止确认	未终止确认
银行承兑汇票	<u>-</u>	<u>770,599,278</u>

马鞍山钢铁股份有限公司

财务报表附注（续）

截至2025年6月30日止6个月期间

人民币元

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

3. 应收账款

（1） 按账龄披露

	2025年6月30日	2024年12月31日
1年以内	1,649,390,045	1,759,620,406
1年至2年	105,228,714	132,286,416
2年至3年	132,054,820	64,863,225
3年以上	29,658,012	15,325,306
	<u>1,916,331,591</u>	<u>1,972,095,353</u>
减：应收账款坏账准备	<u>246,146,811</u>	<u>218,270,897</u>
合计	<u>1,670,184,780</u>	<u>1,753,824,456</u>

于2025年6月30日，本集团无以应收账款质押用于取得借款（2024年12月31日：人民币150,624,587元），详见附注五、17。

（2） 按坏账计提方法分类披露

2025年6月30日

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	176,246,232	9	(176,246,232)	100	-
按信用风险特征组合计提坏账准备	<u>1,740,085,359</u>	<u>91</u>	<u>(69,900,579)</u>	<u>4</u>	<u>1,670,184,780</u>
合计	<u>1,916,331,591</u>	<u>100</u>	<u>(246,146,811)</u>		<u>1,670,184,780</u>

2024年12月31日

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	158,026,937	8	(158,026,937)	100	-
按信用风险特征组合计提坏账准备	<u>1,814,068,416</u>	<u>92</u>	<u>(60,243,960)</u>	<u>3</u>	<u>1,753,824,456</u>
合计	<u>1,972,095,353</u>	<u>100</u>	<u>(218,270,897)</u>		<u>1,753,824,456</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

3. 应收账款（续）

（2） 按坏账计提方法分类披露（续）

单项计提坏账准备的应收账款情况如下：

	2025年6月30日			计提理由	2024年12月31日	
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）		账面余额	坏账准备
公司1	176,246,232	(176,246,232)	100	破产重整	158,026,937	(158,026,937)

于2025年6月30日，组合计提坏账准备的应收账款情况如下：

	账面余额	减值准备	计提比例（%）
1年以内	1,649,390,045	(31,732,889)	2
1年至2年	74,182,338	(23,193,428)	31
2年至3年	3,474,405	(1,935,691)	56
3年以上	13,038,571	(13,038,571)	100
合计	1,740,085,359	(69,900,579)	

（3） 坏账准备的情况

应收账款坏账准备的变动如下：

	期初余额	本期计提	本期收回或转回	其他变动	汇率变动	期末余额
截至2025年6月30日止6个月期间	218,270,897	9,572,978	(1,917)	-	18,304,853	246,146,811

（4） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

	应收账款 期末余额	占应收账款期末 余额合计数的 比例（%）	应收账款坏账准备 期末余额
公司1	176,246,232	9	176,246,232
公司2	169,616,228	9	2,008,375
公司3	103,792,751	5	-
公司4	77,875,440	4	-
公司5	70,043,573	4	509,370
合计	597,574,224	31	178,763,977

马鞍山钢铁股份有限公司

财务报表附注（续）

截至2025年6月30日止6个月期间

人民币元

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

4. 应收款项融资

（1） 应收款项融资分类列示

	2025年6月30日	2024年12月31日
银行承兑汇票	<u>2,585,459,712</u>	<u>1,382,456,994</u>

（2） 已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收票据

	已终止确认	未终止确认
银行承兑汇票	<u>15,490,720,777</u>	<u>-</u>

5. 预付款项

（1） 预付款项按账龄列示

	2025年6月30日		2024年12月31日	
	账面余额	比例（%）	账面余额	比例（%）
1年以内	402,098,775	97	366,554,395	96
1年至2年	12,419,435	3	12,710,526	3
2年至3年	<u>1,076,697</u>	<u>-</u>	<u>1,973,653</u>	<u>1</u>
合计	<u>415,594,907</u>	<u>100</u>	<u>381,238,574</u>	<u>100</u>

（2） 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

	期末余额	占预付款项期末 余额合计数的比例 （%）
公司1	43,486,502	10
公司2	36,789,293	9
公司3	26,098,685	6
公司4	23,820,097	6
公司5	<u>21,269,937</u>	<u>5</u>
合计	<u>151,464,514</u>	<u>36</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

6. 其他应收款

	2025年6月30日	2024年12月31日
应收股利	4,806,851	4,806,851
其他应收款	<u>3,005,523,775</u>	<u>539,924,884</u>
合计	<u><u>3,010,330,626</u></u>	<u><u>544,731,735</u></u>

应收股利

（1） 应收股利分类

	2025年6月30日	2024年12月31日
宝武水务科技有限公司	<u>4,806,851</u>	<u>4,806,851</u>

其他应收款

（1） 按账龄披露

	2025年6月30日	2024年12月31日
1年以内	2,779,046,911	294,050,629
1年至2年	70,003,945	61,272,052
2年至3年	2,051,158	161,404,747
3年以上	<u>175,739,078</u>	<u>44,517,173</u>
	<u>3,026,841,092</u>	<u>561,244,601</u>
减：其他应收款坏账准备	<u>21,317,317</u>	<u>21,319,717</u>
合计	<u><u>3,005,523,775</u></u>	<u><u>539,924,884</u></u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

6. 其他应收款（续）

其他应收款（续）

（2）按款项性质分类情况

	2025年6月30日	2024年12月31日
股权转让款	2,569,379,636	-
资产转让款	372,318,177	410,498,069
往来款	23,506,132	8,937,163
钢材期货保证金	32,139	86,744,416
其他	61,605,008	55,064,953
	<u>3,026,841,092</u>	<u>561,244,601</u>
减：其他应收款坏账准备	<u>21,317,317</u>	<u>21,319,717</u>
合计	<u>3,005,523,775</u>	<u>539,924,884</u>

（3）坏账准备计提情况

2025年6月30日

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备	<u>3,026,841,092</u>	<u>100</u>	<u>(21,317,317)</u>	<u>1</u>	<u>3,005,523,775</u>
合计	<u>3,026,841,092</u>	<u>100</u>	<u>(21,317,317)</u>		<u>3,005,523,775</u>

2024年12月31日

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备	<u>561,244,601</u>	<u>100</u>	<u>(21,319,717)</u>	<u>4</u>	<u>539,924,884</u>
合计	<u>561,244,601</u>	<u>100</u>	<u>(21,319,717)</u>		<u>539,924,884</u>

马鞍山钢铁股份有限公司

财务报表附注（续）

截至2025年6月30日止6个月期间

人民币元

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

6. 其他应收款（续）

其他应收款（续）

（3） 坏账准备计提情况（续）

于2025年6月30日，组合计提坏账准备的其他应收款情况如下：

	账面余额	减值准备	计提比例（%）
押金保证金组合	7,912,139	(79,121)	1
其他应收组合	3,018,928,953	(21,238,196)	1
合计	3,026,841,092	(21,317,317)	

其他应收款按照未来12个月预期信用损失及整个存续期预期信用损失分别计提的坏账准备的变动如下：

	第一阶段 未来12个月预期信用 损失	第二阶段 整个存续期预期信用 损失（未发生信用减 值）	第三阶段 整个存续期预期信用 损失（已发生信用减 值）	合计
期初余额	657,186	4,539,431	16,123,100	21,319,717
本期转回	(2,400)	-	-	(2,400)
期末余额	654,786	4,539,431	16,123,100	21,317,317

（4） 按欠款方归集的期末余额其他应收款金额前五名

	期末余额	占其他应收款 余额合计数的 比例（%）	性质	账龄	坏账准备 期末余额
公司1	2,569,379,636	85	股权转让款	1年以内	-
公司2	174,974,406	6	资产转让款	2年以内	(73,575)
公司3	155,212,000	5	资产转让款	3年以上	(308,513)
公司4	49,891,137	2	资产转让款	3年以内	(3,307,782)
公司5	49,074,527	1	资产转让款	1年以内	-
合计	2,998,531,706	99			(3,689,870)

马鞍山钢铁股份有限公司

财务报表附注（续）

截至2025年6月30日止6个月期间

人民币元

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

7. 存货

（1） 存货分类

	2025年6月30日			2024年12月31日		
	账面余额	跌价准备/ 减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备/ 减值准备	账面价值
原材料	1,969,998,271	(107,606,857)	1,862,391,414	3,419,598,313	(258,969,131)	3,160,629,182
在产品	2,051,546,410	(92,465,236)	1,959,081,174	1,945,334,938	(142,149,848)	1,803,185,090
产成品	2,007,041,973	(108,360,501)	1,898,681,472	1,542,037,604	(73,511,464)	1,468,526,140
备品备件	1,263,358,104	(35,415,614)	1,227,942,490	1,316,182,446	(67,101,142)	1,249,081,304
其他	223,835,776	(45,730,035)	178,105,741	227,530,379	-	227,530,379
合计	<u>7,515,780,534</u>	<u>(389,578,243)</u>	<u>7,126,202,291</u>	<u>8,450,683,680</u>	<u>(541,731,585)</u>	<u>7,908,952,095</u>

（2） 存货跌价准备

	期初余额	本期计提/转回	本期转销	期末余额
原材料	258,969,131	107,606,857	(258,969,131)	107,606,857
在产品	142,149,848	89,021,294	(138,705,906)	92,465,236
产成品	73,511,464	94,523,141	(59,674,104)	108,360,501
备品备件	67,101,142	-	(31,685,528)	35,415,614
其他	-	45,730,035	-	45,730,035
合计	<u>541,731,585</u>	<u>336,881,327</u>	<u>(489,034,669)</u>	<u>389,578,243</u>

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。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。

8. 其他流动资产

	2025年6月30日	2024年12月31日
预缴企业所得税	18,278,886	4,620,738
待抵扣增值税进项税	<u>224,594,288</u>	<u>239,299,315</u>
合计	<u>242,873,174</u>	<u>243,920,053</u>

马鞍山钢铁股份有限公司
财务报表附注（续）
截至2025年6月30日止6个月期间

人民币元

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

9. 长期股权投资

（1） 长期股权投资情况

	期初 余额	本期变动					期末 余额	期末 减值准备
		权益法下投资损益	其他综合收益	其他权益变动	宣告现金股利	外币报表折算差异		
合营企业								
马鞍山马钢林德气体有限责任公司（“马钢林德气体”）	311,282,032	29,634,493	-	373,488	(26,815,000)	-	314,475,013	-
小计	311,282,032	29,634,493	-	373,488	(26,815,000)	-	314,475,013	-
联营企业								
河南金马能源股份有限公司（“河南金马能源”）	835,597,163	(31,056,265)	2,028,824	1,884,762	-	-	808,454,484	-
盛隆化工有限公司（“盛隆化工”）	1,056,545,119	(14,960,761)	-	1,243,775	-	-	1,042,828,133	-
安徽欣欣节能环保科技股份有限公司（“欣欣节能”）	78,354,632	1,422,510	-	458,990	-	-	80,236,132	-
安徽马钢化工能源科技有限公司（“马钢化工能源”）	245,711,297	(43,756,974)	-	724,175	-	-	202,678,498	-
宝信软件（安徽）股份有限公司（“宝信软件（安徽）”）	225,928,675	-	-	-	-	-	225,928,675	-
欧冶工业品股份有限公司（“欧冶工业品”）	467,971,290	9,268,280	-	-	(1,090,276)	-	476,149,294	-
宝武水务科技有限公司（“宝武水务”）	654,879,335	(13,573,422)	-	260,495	-	-	641,566,408	-
安徽马钢气体科技有限公司（“气体公司”）	194,694,832	10,109,966	-	1,470,380	(13,722,694)	-	192,552,484	-
安徽马钢和菱实业有限公司（“和菱实业”）	91,623,542	(48,584)	-	-	-	(1,343,497)	90,231,461	-
宝武财务	2,736,316,038	67,708,186	(2,904,020)	-	-	-	2,801,120,204	-
小计	6,587,621,923	(14,887,064)	(875,196)	6,042,577	(14,812,970)	(1,343,497)	6,561,745,773	-
合计	6,898,903,955	14,747,429	(875,196)	6,416,065	(41,627,970)	(1,343,497)	6,876,220,786	-

人民币元

(1) 其他权益工具投资情况

	2025年6月30日	2024年12月31日
河南龙宇	62,748,280	62,406,221
十七冶	62,796,372	57,319,387
临涣焦化	115,993,934	127,280,084
宝武清能	164,044,825	161,870,622
马钢利华	<u>5,182,886</u>	<u>5,182,886</u>
合计	410,766,297	414,059,200

	累计计入其他综合收 益的利得/（损失）	累计计入其他综合收 益的利得/（损失）	本期股利收入	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
河南龙宇	342,059	52,748,280	-	出于战略目的而计划长 期持有
十七冶	5,476,985	54,241,571	-	出于战略目的而计划长 期持有
临涣焦化	(11,286,150)	1,493,477	-	出于战略目的而计划长 期持有
宝武清能	2,174,203	8,598,466	-	出于战略目的而计划长 期持有
马钢利华	-	682,886	-	出于战略目的而计划长 期持有
合计	(3,292,903)	117,764,680	-	

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

11. 投资性房地产

采用成本模式的投资性房地产

	房屋及建筑物
原价	
期初及期末余额	<u>77,302,542</u>
累计折旧和摊销	
期初余额	24,117,151
计提	<u>1,005,632</u>
期末余额	<u>25,122,783</u>
账面价值	
期末	<u><u>52,179,759</u></u>
期初	<u>53,185,391</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

12. 固定资产

	2025年6月30日	2024年12月31日
固定资产	<u>46,900,000,810</u>	<u>48,866,413,844</u>

(1) 固定资产情况

	房屋及建筑物	机器设备	运输工具及设备	办公设备	合计
原价					
期初余额	36,948,365,061	71,493,848,624	334,768,972	1,849,173,232	110,626,155,889
购置	-	38,120,699	301,636	1,092,021	39,514,356
在建工程转入	29,488,185	270,225,887	10,371,435	31,268,586	341,354,093
处置或报废	(89,440,536)	(462,321,802)	(731,658)	(661,838)	(553,155,834)
汇率变动	8,035	11,157	-	-	19,192
期末余额	<u>36,888,420,745</u>	<u>71,339,884,565</u>	<u>344,710,385</u>	<u>1,880,872,001</u>	<u>110,453,887,696</u>
累计折旧					
期初余额	16,869,393,122	43,477,471,268	212,847,645	949,388,235	61,509,100,270
计提	601,241,952	1,333,573,632	37,699,091	105,967,097	2,078,481,772
处置或报废	(10,410,892)	(208,002,274)	(723,956)	(298,483)	(219,435,605)
汇率变动	5,457	11,028	-	-	16,485
期末余额	<u>17,460,229,639</u>	<u>44,603,053,654</u>	<u>249,822,780</u>	<u>1,055,056,849</u>	<u>63,368,162,922</u>
减值准备					
期初余额	-	250,641,775	-	-	250,641,775
计提	650,449	792,922	41,888	-	1,485,259
处置或报废	-	(66,403,070)	-	-	(66,403,070)
期末余额	<u>650,449</u>	<u>185,031,627</u>	<u>41,888</u>	<u>-</u>	<u>185,723,964</u>
账面价值					
期末	<u>19,427,540,657</u>	<u>26,551,799,284</u>	<u>94,845,717</u>	<u>825,815,152</u>	<u>46,900,000,810</u>
期初	<u>20,078,971,939</u>	<u>27,765,735,581</u>	<u>121,921,327</u>	<u>899,784,997</u>	<u>48,866,413,844</u>

12. 固定资产 (续)

(2) 暂时闲置的固定资产情况

注：第十届董事会第二十九次会议审议批准关于本公司3号高炉炼铁产能转让和关停事项的议案，同意马钢3号高炉关停，并同意本公司3号高炉炼铁产能转让，转让价格不得低于经核准或备案的评估结果。

(3) 经营性租出固定资产

	房屋及建筑物
原价	
期初及期末余额	71,175,220
累计折旧	
期初余额	51,865,927
计提	814,818
期末余额	52,680,745
账面价值	
期末	18,494,475
期初	19,309,293

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

12. 固定资产（续）

（4） 未办妥产权证书的固定资产

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
房屋及建筑物	1,504,360,382	相关产权证正在有关政府部门 审批过程中

13. 在建工程

在建工程

	2025年6月30日	2024年12月31日
在建工程	<u>1,083,887,697</u>	<u>795,364,312</u>
合计	<u>1,083,887,697</u>	<u>795,364,312</u>

（1） 在建工程情况

	2025年6月30日			2024年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
品种质量类项目	457,152,348	-	457,152,348	148,591,467	-	148,591,467
节能环保项目	61,105,888	-	61,105,888	82,473,804	-	82,473,804
技改项目	275,806,977	-	275,806,977	212,801,156	-	212,801,156
其他工程	<u>289,822,484</u>	<u>-</u>	<u>289,822,484</u>	<u>351,497,885</u>	<u>-</u>	<u>351,497,885</u>
合计	<u>1,083,887,697</u>	<u>-</u>	<u>1,083,887,697</u>	<u>795,364,312</u>	<u>-</u>	<u>795,364,312</u>

鞍山钢铁股份有限公司
 财务报表附注（续）
 截至2025年6月30日止6个月期间

人民币元

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

13. 在建工程（续）

（2）重要的在建工程变动情况

2025年

	预算 人民币千元	期初余额 人民币元	本期增加 人民币元	本期转入 固定资产 人民币元	其他减少 人民币元	期末余额 人民币元	资金来源	工程投入 占预算比例 (%)	利息资本化 累计金额 人民币元	其中：本期 利息资本化 人民币元	本期利息 资本化率 (%)
马钢南区型钢改造项目—2#连铸机工程	569,052	-	6,846,795	-	-	6,846,795	自筹	1	-	-	-
北区填平补齐铁路改造工程项目	63,882	34,898,768	10,260,924	45,159,692	-	-	自筹	71	-	-	-
马钢南区型钢改造项目-3#连铸机工程	534,386	214,151	39,133,839	-	-	39,347,990	自筹	7	-	-	-
煤焦化公司南区焦炉煤气有机硫脱除项目	125,000	71,308,274	53,691,656	124,999,930	-	-	自筹	100	-	-	-
马钢冷轧产品结构调整-新建 6#镀锌线项目	895,000	105,313,035	203,001,460	-	-	308,314,495	自筹	34	-	-	-
其他	不适用	583,630,084	323,739,264	171,194,471	6,796,460	729,378,417	自筹	不适用	-	-	-
合计		795,364,312	636,673,938	341,354,093	6,796,460	1,083,887,697			-	-	-

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

14. 使用权资产

（1）使用权资产情况

	房屋及建筑物	土地使用权	合计
成本			
期初余额	464,702,463	3,960,672	468,663,135
增加	3,067,106	-	3,067,106
处置	(932,155)	-	(932,155)
期末余额	<u>466,837,414</u>	<u>3,960,672</u>	<u>470,798,086</u>
累计折旧			
期初余额	144,654,906	648,947	145,303,853
计提	13,705,615	51,746	13,757,361
处置	(870,161)	-	(870,161)
期末余额	<u>157,490,360</u>	<u>700,693</u>	<u>158,191,053</u>
账面价值			
期末	<u>309,347,054</u>	<u>3,259,979</u>	<u>312,607,033</u>
期初	<u>320,047,557</u>	<u>3,311,725</u>	<u>323,359,282</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

15. 无形资产

（1） 无形资产情况

	土地使用权	专利权及其他	合计
原价			
期初余额	2,534,770,408	291,280,398	2,826,050,806
购置	50,186,769	4,932,901	55,119,670
在建工程转入	-	6,796,460	6,796,460
处置	(1,686,769)	-	(1,686,769)
期末余额	<u>2,583,270,408</u>	<u>303,009,759</u>	<u>2,886,280,167</u>
累计摊销			
期初余额	954,754,150	62,609,996	1,017,364,146
计提	31,165,485	17,244,209	48,409,694
处置	(1,075,787)	-	(1,075,787)
期末余额	<u>984,843,848</u>	<u>79,854,205</u>	<u>1,064,698,053</u>
账面价值			
期末	<u>1,598,426,560</u>	<u>223,155,554</u>	<u>1,821,582,114</u>
期初	<u>1,580,016,258</u>	<u>228,670,402</u>	<u>1,808,686,660</u>

（2） 未办妥产权证书的无形资产

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
土地使用权	4,654,568	申办土地使用权的相关资料尚未齐备

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

16. 递延所得税资产/负债

（1） 未经抵销的递延所得税资产

	2025年6月30日		2024年12月31日	
	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	61,973,589	9,343,439	63,344,300	9,754,653
销售奖励款	40,216,816	6,032,522	40,216,816	6,032,522
政府补助	78,361,184	19,590,297	141,845,346	35,461,338
可抵扣亏损	1,091,488,876	272,872,219	1,092,467,803	273,116,951
租赁负债	4,926,053	980,554	364,048,090	90,319,176
其他	269,456,431	46,421,969	194,086,757	30,662,465
合计	1,546,422,949	355,241,000	1,896,009,112	445,347,105

（2） 未经抵销的递延所得税负债

	2025年6月30日		2024年12月31日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制下企业合并公允价值调整	13,579,502	3,394,874	16,658,685	4,164,670
其他股权投资公允价值变动	117,764,681	29,372,884	121,057,585	30,196,108
使用权资产	9,203,021	985,168	323,359,282	80,218,459
合计	140,547,204	33,752,926	461,075,552	114,579,237

（3） 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

	2025年6月30日		2024年12月31日	
	抵销金额	抵销后余额	抵销金额	抵销后余额
递延所得税资产	33,530,398	321,710,602	114,356,362	330,990,743
递延所得税负债	33,530,398	222,528	114,356,362	222,875

（4） 未确认递延所得税资产明细

	2025年6月30日	2024年12月31日
可抵扣暂时性差异	1,967,274,177	2,780,242,407
可抵扣亏损	11,103,762,313	12,907,919,701
合计	13,071,036,490	15,688,162,108

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

16. 递延所得税资产/负债（续）

（5） 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的到期日分析

	2025年6月30日	2024年12月31日
2025年	14,580,461	14,580,461
2027年	363,361,767	363,361,767
2029年及以后年度到期	<u>10,725,820,085</u>	<u>12,529,977,473</u>
合计	<u>11,103,762,313</u>	<u>12,907,919,701</u>

注：截至2025年6月30日，本公司之海外子公司无累计产生的可抵扣亏损（2024年12月31日：无）。

17. 所有权或使用权受到限制的资产

2025年6月30日

	账面余额	账面价值	受限类型	注
货币资金	1,341,750,516	1,341,750,516	担保	(1)
应收票据	<u>389,278,968</u>	<u>389,278,968</u>	质押	(2)
合计	<u>1,731,029,484</u>	<u>1,731,029,484</u>		

2024年12月31日

	账面余额	账面价值	受限类型	注
货币资金	1,359,803,423	1,359,803,423	担保	(1)
应收票据	338,066,940	338,066,940	质押	(2)
应收账款	<u>150,624,587</u>	<u>147,853,094</u>	质押	(3)
合计	<u>1,848,494,950</u>	<u>1,845,723,457</u>		

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

17. 所有权或使用权受到限制的资产（续）

注（1）：于2025年6月30日，本集团所有权受到限制的货币资金为人民币1,341,750,516元（2024年12月31日：人民币1,359,803,423元），为银行承兑汇票保证金及履约保函保证金。

注（2）：于2025年6月30日，本集团以应收票据质押用于取得借款人民币389,278,968元（2024年12月31日：人民币338,066,940元）。

注（3）：于2025年6月30日，本集团无以应收账款质押用于取得的借款（2024年12月31日：人民币150,624,587元）。

18. 短期借款

（1）短期借款分类

	2025年6月30日	2024年12月31日
质押借款	389,278,968	488,691,527
信用借款	<u>12,791,961,975</u>	<u>10,855,744,037</u>
合计	<u>13,181,240,943</u>	<u>11,344,435,564</u>

于2025年6月30日，上述借款的年利率为1.00%至2.50%（2024年12月31日：0.79%至2.50%）。

19. 应付票据

	2025年6月30日	2024年12月31日
银行承兑汇票	<u>10,225,214,715</u>	<u>10,051,474,326</u>

于2025年6月30日，本集团无到期未付的应付票据。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

20. 应付账款

（1） 应付账款列示

	2025年6月30日	2024年12月31日
1年以内	8,612,215,704	10,408,069,219
1年至2年	15,504,689	177,175,303
2年至3年	1,238,227	35,015,927
3年以上	<u>15,192,220</u>	<u>53,412,429</u>
合计	<u>8,644,150,840</u>	<u>10,673,672,878</u>

（2） 账龄超过1年或逾期的的重要应付账款

于2025年6月30日，本集团无账龄超过一年的重要应付账款。

21. 合同负债

（1） 合同负债列示

	2025年6月30日	2024年12月31日
预收货款	<u>3,875,313,691</u>	<u>4,123,176,032</u>

于2025年6月30日，本集团无账龄超过一年的重要合同负债。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

22. 应付职工薪酬

（1） 应付职工薪酬列示

	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	216,812,535	1,516,278,398	1,497,830,276	235,260,657
离职后福利（设定提存计划）	5,442	220,319,629	220,319,629	5,442
辞退福利	2,750,456	24,877,085	21,337,541	6,290,000
一年内到期的内退福利费	551,232	-	-	551,232
合计	<u>220,119,665</u>	<u>1,761,475,112</u>	<u>1,739,487,446</u>	<u>242,107,331</u>

（2） 短期薪酬列示

	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	133,377,401	1,149,201,103	1,158,489,322	124,089,182
职工福利费	1,464,950	104,318,379	79,542,707	26,240,622
社会保险费	9,109	98,287,571	98,287,571	9,109
其中：医疗保险费	4,603	86,024,549	86,024,549	4,603
工伤保险费	3,905	12,228,234	12,228,234	3,905
生育保险费	601	34,788	34,788	601
住房公积金	1,200	124,547,232	124,547,232	1,200
工会经费和职工教育经费	81,959,875	39,924,113	36,963,444	84,920,544
合计	<u>216,812,535</u>	<u>1,516,278,398</u>	<u>1,497,830,276</u>	<u>235,260,657</u>

辞退福利为本集团因实施人力资源优化政策向其原职工一次性支付的辞退补偿金。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

22. 应付职工薪酬（续）

（3） 设定提存计划列示

	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险费	4,934	163,783,152	163,783,152	4,934
失业保险费	266	5,119,938	5,119,938	266
企业年金缴费	242	51,416,539	51,416,539	242
合计	5,442	220,319,629	220,319,629	5,442

本集团建立了企业年金计划。企业年金所需费用由企业和职工个人共同缴纳。本集团及享受年金计划的职工均按照职工社会保险缴费基数作为缴存基数。职工本人缴存比例为1.5%，企业缴存比例为6%。款项缴存后本集团无其他法定或推定的后续义务，本集团将其作为设定提存计划进行处理。于2025年6月30日，本集团企业年金费用总额约为人民币51,416,539元（2024年12月31日：人民币118,683,199元）。该金额记录在人工成本中。

23. 应交税费

	2025年6月30日	2024年12月31日
增值税	19,105,817	87,428,602
企业所得税	31,096,782	32,351,149
土地使用税	23,155,176	23,279,195
个人所得税	9,140,751	5,589,568
水利基金	13,537,670	15,899,786
环境保护税	7,065,037	7,100,345
城市维护建设税	1,814,880	690,613
其他	52,536,833	58,300,884
合计	157,452,946	230,640,142

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

24. 其他应付款

	2025年6月30日	2024年12月31日
应付股利	6,890,034	6,719,133
其他应付款	<u>2,692,817,448</u>	<u>3,169,564,809</u>
合计	<u><u>2,699,707,482</u></u>	<u><u>3,176,283,942</u></u>

应付股利

	2025年6月30日	2024年12月31日
应付股利	<u>6,890,034</u>	<u>6,719,133</u>

其他应付款

（1） 按款项性质分类情况

	2025年6月30日	2024年12月31日
应付福费廷业务款项	1,055,935,304	1,594,673,294
专项基金	840,792,829	815,380,233
工程及维修检验费	68,883,772	46,967,164
销售奖励款	393,660,802	324,572,503
其他	<u>333,544,741</u>	<u>387,971,615</u>
合计	<u><u>2,692,817,448</u></u>	<u><u>3,169,564,809</u></u>

（2） 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

于2025年6月30日，本集团无账龄超过一年的重要其他应付款。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

25. 一年内到期的非流动负债

	2025年6月30日	2024年12月31日
一年内到期的长期借款	3,320,304,390	4,425,124,120
一年内到期的租赁负债	45,129,502	24,975,848
一年内到期的限制性股票回购义务	49,059,586	49,059,586
合计	<u>3,414,493,478</u>	<u>4,499,159,554</u>

26. 预计负债

	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
产品质量保证	<u>11,429,761</u>	<u>10,150</u>	<u>585,191</u>	<u>10,854,720</u>

27. 其他流动负债

	2025年6月30日	2024年12月31日
待转销项税	<u>473,584,559</u>	<u>515,225,262</u>

28. 长期借款

	2025年6月30日	2024年12月31日
信用借款	<u>8,927,101,432</u>	<u>9,908,532,304</u>
减：一年内到期的长期借款	<u>3,320,304,390</u>	<u>4,425,124,120</u>
合计	<u>5,606,797,042</u>	<u>5,483,408,184</u>

于2025年6月30日，上述借款的年利率为2.20%至2.70%（2024年12月31日：2.05%至2.80%）。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

29. 租赁负债

	2025年6月30日	2024年12月31日
租赁负债	371,503,717	364,048,090
减：一年内到期的租赁负债	<u>45,129,502</u>	<u>24,975,848</u>
合计	<u><u>326,374,215</u></u>	<u><u>339,072,242</u></u>

30. 长期应付职工薪酬

	2025年6月30日	2024年12月31日
应付内退福利费	1,140,733	1,140,733
减：一年内到期的内退福利费	<u>551,232</u>	<u>551,232</u>
合计	<u><u>589,501</u></u>	<u><u>589,501</u></u>

本集团向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄但经本集团管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费。接受内部退休安排的职工虽然没有与本集团解除劳动合同，但未来不再为本集团提供服务，不能为本集团带来经济利益，且在职工正式退休之后本集团亦不再有薪资和福利支付义务，本集团承诺提供的实质上具有辞退福利性质的经济补偿，其正式退休日期之前比照辞退福利处理。由于上述内退福利将在年度报告期间期末后超过12个月内结算，因此针对该计划由本集团内部在年底进行了评估，评估方法为预期累计福利单位法。该计划的资金来源主要来自本集团的日常流动资金，本集团并未对该计划设立专属的计划资产。可获款额并无规范计算方法，且本集团各成员公司可按其内部政策决定其各自的供款标准。本集团人力资源人员根据包括死亡率、预期工资增长率和同期国债折现率等假设，对上述内部退休计划下应付界定利益进行每年年度估算，并同时考虑到每年界定利益义务的实际结算。由于并无进行财务管理及并未为该内部退休计划进行任何投资，于2025年6月30日，本内部退休计划下并无任何计划资产，应付界定利益约为人民币1,140,733元（2024年12月31日：人民币1,140,733元），仅占本集团截至2025年6月30日总资产约0.001%（2024年12月31日：0.001%），因此该内部退休计划评估被认为是较为简单。由于该计划并不重大，本集团所进行的估算已经充分。基于以上原因，并未对该内部退休计划聘请独立精算师进行精算估算。一年以上应付的部分列示于长期应付职工薪酬。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

31. 递延收益

	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	<u>973,011,484</u>	<u>2,942,100</u>	<u>36,122,538</u>	<u>939,831,046</u>

32. 股本

	期初		本期增减		期末	
	股数	比例（%）	股数	比例（%）	股数	比例（%）
注册、已发行及缴：						
一、有限售条件股份						
1.国家持股	-	-	-	-	-	-
2.国有法人持股	-	-	-	-	-	-
3.其他内资持股						
其中：境内自然人持股	46,256,800	0.6	(24,833,400)	100.0	21,423,400	0.3
有限售条件股份合计	<u>46,256,800</u>	<u>0.6</u>	<u>(24,833,400)</u>	<u>100.0</u>	<u>21,423,400</u>	<u>0.3</u>
二、无限售条件股份						
1.人民币普通股	5,967,751,186	77.0	-	-	5,967,751,186	77.3
2.境外上市的外资股	<u>1,732,930,000</u>	<u>22.4</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,732,930,000</u>	<u>22.4</u>
无限售条件股份合计	<u>7,700,681,186</u>	<u>99.4</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>7,700,681,186</u>	<u>99.7</u>
合计	<u>7,746,937,986</u>	<u>100.0</u>	<u>(24,833,400)</u>	<u>100.0</u>	<u>7,722,104,586</u>	<u>100.0</u>

2024年10月8日，本公司第十届董事会第三十次会议及第十届监事会第十九次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。2024年11月27日，本公司召开2024年第五次临时股东大会审议批准了上述议案，并在上海证券交易所网站发布《马鞍山钢铁股份有限公司通知债权人公告》（2024-061），截至2025年1月11日已满四十五日，公司没有收到债权人申报债权要求清偿债务或者提供相应担保的书面文件。本公司本次回购注销限制性股票24,833,400股，并已履行相关注销程序。

33. 资本公积

	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	8,402,802,691	-	-	8,402,802,691
其他（注）	<u>173,509,442</u>	<u>707,354,698</u>	<u>32,035,086</u>	<u>848,829,054</u>
合计	<u>8,576,312,133</u>	<u>707,354,698</u>	<u>32,035,086</u>	<u>9,251,631,745</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

33. 资本公积（续）

注：本公司于2025年4月17日与宝山钢铁股份有限公司（“宝钢股份”）签订《股权转让协议》，将持有的马鞍山钢铁有限公司（“马钢有限”）35.42%的股权转让给宝钢股份，相应确认资本公积人民币700,938,635元，转让对价合计人民币5,138,759,271.64元，于2025年6月30日完成股权转让手续，并收回股权转让款人民币2,569,379,635.82元，预计剩余股权转让款项于2025年12月31日前收回。

本期联合营企业其他权益变动增加资本公积人民币6,416,063元。

本公司本期回购并注销库存股，对应减少资本公积人民币32,035,086元。

34. 库存股

	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股权激励计划（附注十三、2）	105,928,072	-	56,868,486	49,059,586

35. 其他综合收益

合并资产负债表中归属于母公司股东的其他综合收益累积余额：

截至2025年6月30日止6个月期间

	2024年1月1日	增减变动	2024年12月31日	增减变动	2025年6月30日
不能重分类进损益的其他综合收益					
其他权益工具投资公允价值变动	83,831,219	6,718,130	90,549,349	(2,469,678)	88,079,671
将重分类进损益的其他综合收益					
权益法下可转损益的其他综合收益	237,199	6,104,741	6,341,940	(875,196)	5,466,744
外币财务报表折算差额	(96,968,745)	(1,946,089)	(98,914,834)	(869,877)	(99,784,711)
合计	(12,900,327)	10,876,782	(2,023,545)	(4,214,751)	(6,238,296)

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

35. 其他综合收益（续）

其他综合收益发生额：

2025年6月30日

	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	归属于母公 司股东	归属于少数 股东
不能重分类进损益的其他综合收益						
其他权益工具投资公允价值变动	(2,469,678)	-	-	-	(2,469,678)	-
将重分类进损益的其他综合收益						
权益法下可转损益的其他综合收 益	(875,196)	-	-	-	(875,196)	-
外币报表折算差额	(869,877)	-	-	-	(869,877)	-
合计	(4,214,751)	-	-	-	(4,214,751)	-

2024年12月31日

	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	归属于母公 司股东	归属于少数 股东
不能重分类进损益的其他综合收益						
其他权益工具投资公允价值变动	22,065,412	-	-	(15,347,282)	6,718,130	-
将重分类进损益的其他综合收益						
权益法下可转损益的其他综合 收益	6,104,741	-	-	-	6,104,741	-
外币报表折算差额	(1,946,089)	-	-	-	(1,946,089)	-
合计	26,224,064	-	-	(15,347,282)	10,876,782	-

36. 专项储备

	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	97,574,394	46,530,115	30,874,706	113,229,803

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

37. 盈余公积

	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	4,029,911,216	-	-	4,029,911,216
任意盈余公积	529,154,989	-	-	529,154,989
储备基金	95,685,328	-	-	95,685,328
企业发展基金	65,510,919	-	-	65,510,919
合计	<u>4,720,262,452</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>4,720,262,452</u>

根据公司法、本公司章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

38. 未分配利润

	2025年6月30日	2024年12月31日
期/年初未分配利润	2,224,325,312	6,883,481,566
归属于母公司股东的净亏损	<u>(74,780,316)</u>	<u>(4,659,156,254)</u>
期/年末未分配利润	<u>2,149,544,996</u>	<u>2,224,325,312</u>

39. 营业收入和营业成本

（1） 营业收入和营业成本情况

	截至2025年6月30日止6个月期间		截至2024年6月30日止6个月期间	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	36,639,298,472	34,798,921,762	41,629,746,736	41,164,732,434
其他业务	<u>1,436,235,072</u>	<u>1,445,603,290</u>	<u>1,377,732,054</u>	<u>1,319,721,793</u>
合计	<u>38,075,533,544</u>	<u>36,244,525,052</u>	<u>43,007,478,790</u>	<u>42,484,454,227</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

39. 营业收入和营业成本（续）

（2） 营业收入列示如下

	截至2025年6月30 日止6个月期间	截至2024年6月30 日止6个月期间
合同产生的收入	38,071,807,603	42,923,143,195
其他收入	<u>3,725,941</u>	<u>84,335,595</u>
合计	<u>38,075,533,544</u>	<u>43,007,478,790</u>

（3） 与客户之间合同产生的营业收入分解信息

截至2025年6月30日止6个月期间

报告分部	工业品
商品类型	
钢铁产品	35,537,054,761
其他	<u>2,534,752,842</u>
合计	<u>38,071,807,603</u>
经营地区	
中国大陆	35,428,468,633
海外及香港地区	<u>2,643,338,970</u>
合计	<u>38,071,807,603</u>
商品转让的时间	
在某一时点转让	38,031,454,822
在某一时段内转让	<u>40,352,781</u>
合计	<u>38,071,807,603</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

39. 营业收入和营业成本（续）

（3） 与客户之间合同产生的营业收入分解信息（续）

截至2024年6月30日止6个月期间

报告分部	工业品
商品类型	
钢铁产品	40,740,523,815
其他	<u>2,182,619,380</u>
合计	<u>42,923,143,195</u>
经营地区	
中国大陆	39,341,915,630
海外及香港地区	<u>3,581,227,565</u>
合计	<u>42,923,143,195</u>
商品转让的时间	
在某一时点转让	42,824,049,314
在某一时段内转让	<u>99,093,881</u>
合计	<u>42,923,143,195</u>

(4) 履约义务

截至2025年6月30日止
6个月期间

4,123,176,032

	履行履约义务的时间	重要的支付条款	承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	承担的预期将退还给客户的款项	提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	客户取得相关商品控制权	预收货款	钢材产品	是	-	保证类质量保证

截至2025年6月30日	截至2024年6月30日
止6个月期间	止6个月期间

城市维护建设税	31,747,273	11,733,579
土地使用税	46,514,327	46,666,851
教育费附加	21,455,638	5,787,758
房产税	61,640,008	95,912,566
环境保护税	14,738,012	15,845,715
印花税	32,061,029	37,034,044
其他	36,373,517	40,633,908
合计	244,529,804	253,614,421

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

41. 销售费用

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
运杂费	8,189,591	14,265,299
职工薪酬	62,690,203	75,862,193
财产保险费	6,759,178	8,631,701
其他	60,160,019	45,608,724
合计	137,798,991	144,367,917

42. 管理费用

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
职工薪酬	171,910,945	152,152,905
员工辞退福利	16,426,961	223,064
办公费用	58,078,054	99,365,530
固定资产折旧费用	66,051,377	74,399,757
无形资产摊销费用	26,135,003	27,537,679
差旅及业务招待费	5,047,261	6,993,463
修理费	776,257	1,122,920
环境绿化费	10,726,957	1,686,654
其他	82,159,893	71,344,659
合计	437,312,708	434,826,631

43. 研发费用

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
材料动力费	320,360,855	340,669,307
折旧费用	76,504,815	52,730,186
职工薪酬	115,261,571	91,617,883
测试化验加工费	10,420,883	8,820,707
外委科研试制费	15,566,473	4,905,286
其他	11,207,715	10,884,249
合计	549,322,312	509,627,618

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

44. 财务费用

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
利息支出	285,555,450	312,774,907
减：利息收入	66,937,989	45,988,335
减：利息资本化金额	-	702,361
汇兑损益	18,748,612	41,563,728
其他	8,252,595	9,011,725
合计	<u>245,618,668</u>	<u>316,659,664</u>

45. 其他收益

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
政府补助	54,216,741	67,743,734
社保及个人所得税手续费返还	602,446	1,128,117
增值税加计抵减	164,343,049	64,246,389
合计	<u>219,162,236</u>	<u>133,118,240</u>

46. 投资收益

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
权益法核算的长期股权投资收益	14,747,429	76,119,059
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,058	4,498,725
处置联营公司的投资收益	-	3,669,806
其他	(1,191,105)	-
合计	<u>13,557,382</u>	<u>84,287,590</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

47. 信用减值（损失）/利润

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
应收款项坏账损失	(9,571,061)	16,310,120
其他应收款坏账损失	2,400	-
合计	<u>(9,568,661)</u>	<u>16,310,120</u>

48. 资产减值损失

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
存货跌价损失	(336,881,327)	(353,201,258)
固定资产减值损失	<u>(1,485,259)</u>	<u>-</u>
合计	<u>(338,366,586)</u>	<u>(353,201,258)</u>

49. 资产处置收益

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
固定资产处置收益	4,245,809	57,901,418
无形资产处置收益	<u>7,140,395</u>	<u>15,628,515</u>
合计	<u>11,386,204</u>	<u>73,529,933</u>

马鞍山钢铁股份有限公司
财务报表附注（续）
截至2025年6月30日止6个月期间

人民币元

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

50. 营业外收入

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间	截至2025年6月30日 止6个月期间计入 非经常性损益的金额
其他	17,953,725	733,269	17,953,725

51. 营业外支出

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间	截至2025年6月30日 止6个月期间计入 非经常性损益的金额
固定资产报废损失	8,823,155	876,676	8,823,155
罚款支出	-	2,144,476	-
公益性捐赠	-	187,150	-
其他	4,014,194	6,304,373	4,014,194
合计	12,837,349	9,512,675	12,837,349

52. 费用按性质分类

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
消耗的原燃料	32,956,373,258	38,464,929,663
产成品及在产品存货变动	(1,050,229,114)	(2,215,053,435)
职工薪酬	1,761,475,112	1,736,811,608
折旧和摊销	2,141,654,459	1,985,392,021
运输和检验费	302,706,187	539,498,482
修理和维护费	572,608,715	619,016,482
测试化验加工费	10,420,883	8,820,706
外委科研试制费	15,566,473	4,905,286
办公费	60,654,160	99,365,530
其他	597,728,930	2,329,590,050
合计	37,368,959,063	43,573,276,393

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

53. 所得税费用

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
中国大陆当期所得税费用*	55,725,004	90,571,090
香港当期所得税费用*	345	(165)
海外当期所得税*	12,488,032	14,357,070
递延所得税费用	9,279,794	16,161,153
合计	77,493,175	121,089,148

所得税费用与利润/（亏损）总额的关系列示如下：

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
利润/（亏损）总额	117,712,960	(1,190,806,469)
按法定税率计算的所得税费用（注）	29,428,240	(297,701,617)
子公司适用不同税率的影响	(33,652,799)	104,760,466
调整以前期间所得税的影响	455,993	9,158,844
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,797,359	7,759,643
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性 差异的影响或可抵扣亏损的影响	141,307,969	361,072,782
利用以前年度的税务亏损	(15,753,576)	-
归属于合营企业和联营企业的损益	(7,153,818)	(10,464,963)
其他	(41,936,193)	(53,496,007)
所得税费用	77,493,175	121,089,148

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

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

54. 每股收益

	截至2025年6月30日 止6个月期间 元/股	截至2024年6月30日 止6个月期间 元/股
基本每股收益		
持续经营	(0.01)	(0.15)
稀释每股收益		
持续经营	(0.01)	(0.15)

基本每股收益按照归属于本公司普通股股东的当期净利润，除以发行在外普通股的加权平均数计算。

基本每股收益与稀释每股收益的具体计算如下：

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
收益		
归属于本公司普通股股东的当期净亏损		
持续经营	<u>(74,780,316)</u>	<u>(1,144,779,937)</u>
合计	<u>(74,780,316)</u>	<u>(1,144,779,937)</u>
调整后归属于本公司普通股股东的当期净亏损	<u>(74,780,316)</u>	<u>(1,144,779,937)</u>
归属于：		
持续经营	<u>(74,780,316)</u>	<u>(1,144,779,937)</u>
合计	<u>(74,780,316)</u>	<u>(1,144,779,937)</u>
股份		
本公司发行在外普通股的加权平均数	7,700,681,186	7,700,681,186
稀释效应——普通股的加权平均数	<u>-</u>	<u>-</u>
调整后本公司发行在外普通股的加权平均数	<u>7,700,681,186</u>	<u>7,700,681,186</u>

本公司无发行在外的潜在普通股，故稀释每股收益与基本每股收益相同。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

55. 现金流量表项目注释

（1） 与经营活动有关的现金

	截至2025年6月30日止 6个月期间	截至2024年6月30日止 6个月期间
收到其他与经营活动有关的现金		
政府补助	25,584,703	36,533,658
票据、信用证及保函保证金	18,052,908	-
利息收入	66,769,283	45,988,335
其他	5,773,301	17,194,972
合计	116,180,195	99,716,965
支付其他与经营活动有关的现金		
票据、信用证及保函保证金	-	172,697,426
安全生产费	42,006,056	27,124,723
科研开发费	21,628,598	29,561,592
绿化费	8,938,374	49,109,993
办公费	13,772,475	23,315,015
差旅费及招待费	10,769,593	20,151,675
保险费	6,745,999	14,862,184
银行手续费	8,252,595	9,011,725
其他	232,164,674	102,625,133
合计	344,278,364	448,459,466

（2） 与投资活动有关的现金

	截至2025年6月30日止 6个月期间	截至2024年6月30日止 6个月期间
收到其他与投资活动有关的现金		
钢材期货保证金	86,712,277	-
合计	86,712,277	-

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

55. 现金流量表项目注释（续）

（3） 与筹资活动有关的现金

	截至2025年6月30日止 6个月期间	截至2024年6月30日止 6个月期间
收到其他与筹资活动有关的现金		
票据贴现及保理	238,654,381	127,179,807
合计	238,654,381	127,179,807
支付其他与筹资活动有关的现金		
租赁负债支出	949,449	6,776,092
合计	949,449	6,776,092

筹资活动产生的各项负债的变动如下：

	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—						
福费廷	1,594,673,294	167,743,195	168,269,181	(874,750,366)	-	1,055,935,304
短期借款	11,344,435,564	9,575,091,597	134,330,923	(7,383,925,614)	(488,691,527)	13,181,240,943
一年内到期的						
非流动负债	4,499,159,554	-	144,522,474	(1,229,188,550)	-	3,414,493,478
租赁负债	339,072,242	-	-	(949,449)	(11,748,578)	326,374,215
长期借款	5,483,408,184	250,000,000	108,170,654	(110,412,977)	(124,368,819)	5,606,797,042
合计	23,260,748,838	9,992,834,792	555,293,232	(9,599,226,956)	(624,808,924)	23,584,840,982

（4） 以净额列报的现金流量

	相关事实情况	净额列报的依据	已抵消的现金流量
票据、信用证及保函保证金	保证金收付	周转快	823,173,091
钢材期货保证金	保证金收付	周转快	247,487

票据、信用证及保函保证金现金流量净额列报情况详见附注五、55（1）。钢材期货保证金现金流量净额列报情况详见附注五、55（2）。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

56. 现金流量表补充资料

（1） 现金流量表补充资料

将净利润/（亏损）调节为经营活动现金流量：

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
净利润/（亏损）	40,219,785	(1,311,895,617)
加：资产减值准备	338,366,586	353,201,258
信用减值准备	9,568,661	(997,876)
固定资产折旧	2,078,481,772	1,936,397,951
使用权资产折旧	13,757,361	14,441,845
无形资产摊销	48,409,694	33,546,593
投资性房地产折旧及摊销	1,005,632	1,005,632
递延收益摊销	(31,574,138)	(42,380,777)
处置固定资产、无形资产和其他长期资 产的收益	(11,386,204)	(73,529,933)
专项储备的增加	15,655,409	12,307,907
财务费用	300,849,945	354,338,635
投资损失	(13,557,382)	(84,287,590)
递延所得税资产减少	9,280,141	16,172,026
递延所得税负债减少	(347)	(10,873)
存货的减少/（增加）	445,868,477	(122,767,428)
经营性应收项目的减少/（增加）	(1,579,695,633)	149,382,867
经营性应付项目的减少	(724,524,333)	(7,128,561)
经营活动产生的现金流量净额	940,725,426	1,227,796,059

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

56. 现金流量表补充资料（续）

（1） 现金流量表补充资料（续）

现金及现金等价物净变动：

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
现金的期末余额	5,314,623,729	5,280,124,127
减：现金的期初余额	<u>3,687,116,397</u>	<u>4,428,594,208</u>
现金及现金等价物净增加额	<u>1,627,507,332</u>	<u>851,529,919</u>

（2） 现金及现金等价物的构成

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
现金	5,314,623,729	5,280,124,127
其中：可随时用于支付的银行存款和存放 财务公司款项	<u>5,314,623,729</u>	<u>5,280,124,127</u>
期末现金及现金等价物余额	<u>5,314,623,729</u>	<u>5,280,124,127</u>

（3） 不属于现金及现金等价物的货币资金

	截至2025年6月30日止 6个月期间	截至2024年6月30日止 6个月期间	理由
其他货币资金	1,341,750,516	1,313,900,940	用于担保使用受限 不易于变现，不可随时 用于支付
3个月以上定期存款	<u>1,779,899,799</u>	<u>-</u>	
	<u>3,121,650,315</u>	<u>1,313,900,940</u>	

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

57. 租赁

（1） 作为承租人

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
租赁负债利息费用	8,105,764	8,567,388
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	5,343,993	9,807,967
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租 赁费用（短期租赁除外）	218,321	455,000
与租赁相关的总现金流出	6,511,764	18,830,355

本集团承租的租赁资产包括经营过程中使用的房屋及建筑物、机器设备、运输设备和其他设备，房屋及建筑物和机器设备的租赁期通常为1-10年，运输设备和其他设备的租赁期通常为1-5年。租赁合同通常约定本集团不能将租赁资产进行转租，部分租赁合同要求本集团财务指标保持在一定水平。少数租赁合同包含续租选择权、终止选择权、可变租金的条款。

使用权资产，参见附注五、14；对短期租赁和低价值资产租赁的简化处理，参见附注三、26；租赁负债，参见附注五、29。

（2） 作为出租人

本集团将房屋及建筑物用于出租，租赁期为1年至10年，形成经营租赁。

经营租赁

与经营租赁有关的损益列示如下：

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
租赁收入	<u>3,725,941</u>	<u>4,854,855</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

57. 租赁（续）

（2） 作为出租人（续）

根据与承租人签订的租赁合同，未折现最低租赁收款额如下：

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
1年以内（含1年）	11,865,923	13,484,969
1年至2年（含2年）	4,456,329	12,912,469
2年至3年（含3年）	3,807,236	3,174,304
3年以上	18,440,786	4,681,143
合计	38,570,274	34,252,885

经营租出固定资产，参见附注五、12。

58. 股息*

董事会不建议就截至2025年6月30日止派发任何股息。

六、 研发支出

1. 按性质列示

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
材料动力费	1,277,704,359	1,283,371,306
折旧费用	207,901,503	206,623,811
职工薪酬	127,493,851	117,416,318
测试化验加工费	26,125,604	34,412,378
外委科研试制费	37,981,405	13,604,536
其他	27,008,589	24,151,618
合计	1,704,215,311	1,679,579,967
其中：费用化研发支出	1,704,215,311	1,679,579,967
资本化研发支出	-	-

六、 研发支出（续）

1. 按性质列示（续）

根据《企业会计准则解释第15号》，本集团营业成本中确认的与新产品研发试制有关的研发费用如下所示：

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
新产品研发试制	1,154,892,999	1,169,952,349
其中：材料动力费	957,343,504	951,401,249
折旧费用	131,396,688	153,893,625
职工薪酬	12,232,280	25,798,435
测试化验加工费	15,704,721	25,591,671
其他	38,215,806	13,267,369

七、 合并范围的变更

本期安徽长江钢铁贸易合肥有限公司于 2025 年1月27 日被本公司子公司安徽长江钢铁吸收合并，不再纳入合并范围。

马鞍山钢铁股份有限公司
财务报表附注（续）
截至2025年6月30日止6个月期间

人民币元

八、 在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例（%）	
					直接	间接
通过设立或投资等方式取得的子公司						
马钢（芜湖）加工配售有限公司（“马钢芜湖”）	中国安徽省	中国安徽省	制造业	人民币35,000,000元	-	100
马鞍山马钢慈湖钢材加工配售有限公司（“马钢慈湖”）	中国安徽省	中国安徽省	制造业	人民币30,000,000元	92	-
马钢香港	中国香港	中国香港	贸易流通	港元350,000,000元	-	100
MG贸易发展	德国	德国	贸易流通	欧元153,388元	-	100
马钢澳洲	澳大利亚	澳大利亚	矿产资源	澳元21,737,900元	100	-
马钢合肥钢铁	中国安徽省	中国安徽省	制造业	人民币2,500,000,000元	-	71
马钢（合肥）钢材加工有限公司（“马钢合肥加工”）	中国安徽省	中国安徽省	制造业	人民币120,000,000元	-	95
马钢（芜湖）材料技术有限公司（“芜湖材料技术”）	中国安徽省	中国安徽省	制造业	人民币150,000,000元	-	71
马钢（重庆）材料技术有限公司（“马钢重庆材料”）	中国重庆市	中国重庆市	制造业	人民币250,000,000元	-	70
马钢（合肥）材料科技有限公司（“合肥材料科技”）	中国安徽省	中国安徽省	贸易流通	人民币200,000,000元	-	70
马钢（杭州）钢材销售有限公司（“马钢杭州销售”）	中国浙江省	中国浙江省	贸易流通	人民币10,000,000元	-	100
南京马钢钢材销售有限公司（“马钢南京销售”）	中国江苏省	中国江苏省	贸易流通	人民币20,000,000元	-	100
马钢（上海）钢材销售有限公司（“马钢上海销售”）	中国上海市	中国上海市	贸易流通	人民币10,000,000元	-	100
安徽长江钢铁贸易南京有限公司（“长钢南京”）	中国江苏省	中国江苏省	贸易流通	人民币30,000,000元	-	100
马钢（武汉）材料技术有限公司（“武汉材料技术”）	中国湖北省	中国湖北省	制造业	人民币250,000,000元	-	85
马钢宏飞电力能源有限公司（“马钢宏飞”）	中国安徽省	中国安徽省	电力行业	人民币100,000,000元	51	-
马鞍山钢铁有限公司	中国安徽省	中国安徽省	制造业	人民币1,266,180,371元	65	-
非同一控制下企业合并取得的子公司						
马钢（扬州）钢材加工有限责任公司（“马钢扬州加工”）	中国江苏省	中国江苏省	制造业	美元20,000,000元	-	71
安徽长江钢铁	中国安徽省	中国安徽省	制造业	人民币1,200,000,000元	55	-
宝武集团马钢轨交材料科技有限公司	中国安徽省	中国安徽省	制造业	人民币600,000,000元	-	70
埃斯科特钢有限公司（“埃斯科特钢”）	中国安徽省	中国安徽省	金属制品业	欧元32,000,000元	-	66

注：以上在中国注册成立的公司均为有限公司或有限责任公司。

八、 在其他主体中的权益（续）

1. 在子公司中的权益（续）

（2） 存在重要少数股东权益的子公司

	少数股东持股 比例	归属于少数股 东的损益	向少数股东 支付股利	期末累计少数 股东权益
安徽长江钢铁	45	46,396,853	-	1,754,145,179
马鞍山钢铁有限公司	35	-	-	4,464,663,491

（3） 存在重要少数股东权益的子公司的主要财务信息

下表列示了安徽长江钢铁的主要财务信息。这些信息为本集团内各企业之间相互抵销前的金额：

	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产	2,050,032,089	2,089,939,943
非流动资产	6,813,250,435	7,073,752,373
资产合计	<u>8,863,282,524</u>	<u>9,163,692,316</u>
流动负债	(4,781,177,268)	(5,166,510,115)
非流动负债	(184,319,861)	(208,528,430)
负债合计	<u>(4,965,497,129)</u>	<u>(5,375,038,545)</u>
营业收入	6,506,683,918	5,059,398,723
净利润/（亏损）	103,104,117	(580,370,137)
综合收益总额	103,104,117	(580,370,137)
经营活动产生的现金流量净额	(295,778,136)	(95,841,952)

八、 在其他主体中的权益（续）

1. 在子公司中的权益（续）

（3） 存在重要少数股东权益的子公司的主要财务信息（续）

下表列示了马鞍山钢铁有限公司的主要财务信息。这些信息为本集团内各企业之间相互抵销前的金额：

	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产	16,442,478,928	17,315,445,621
非流动资产	44,457,368,363	46,326,618,623
资产合计	<u>60,899,847,291</u>	<u>63,642,064,244</u>
流动负债	(39,271,341,560)	(40,189,822,537)
非流动负债	(6,730,193,019)	(6,588,866,232)
负债合计	<u>(46,001,534,579)</u>	<u>(46,778,688,769)</u>
营业收入	31,848,192,369	-
净利润	(65,398,102)	-
综合收益总额	(65,398,102)	-
经营活动产生的现金流量净额	819,847,186	-

2. 在合营企业和联营企业中的权益

（1） 重要的合营企业或联营企业

	主要经营地	注册地	业务性质	对本集团活动 是否具有战略性	持股比例（%）		会计处理
					直接	间接	
联营企业							
河南金马能源	中国河南省	中国河南省	制造业	否	27	-	权益法
盛隆化工	中国山东省	中国山东省	制造业	否	32	-	权益法
宝武水务	中国上海市	中国上海市	水利管理业	否	-	15	权益法
宝武财务	中国上海市	中国上海市	货币金融服务	否	22	-	权益法

八、 在其他主体中的权益（续）

2. 在合营企业和联营企业中的权益（续）

（2） 重要联营企业的主要财务信息

下表列示了河南金马能源的财务信息，这些财务信息调整了会计政策差异且调节至本财务报表账面价值：

	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产	2,115,125,401	2,570,685,058
非流动资产	8,455,555,334	8,688,187,001
资产合计	10,570,680,735	11,258,872,059
流动负债	5,617,134,258	5,447,707,971
非流动负债	767,565,165	1,494,712,687
负债合计	6,384,699,423	6,942,420,658
少数股东权益	1,179,456,632	1,208,987,049
归属于母公司股东权益	3,006,524,680	3,107,464,352
按持股比例享有的净资产份额	808,454,484	835,597,163
投资的账面价值	808,454,484	835,597,163
	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
营业收入	4,142,550,953	6,325,610,950
所得税费用	(6,504,507)	(14,229,040)
净亏损	(139,379,756)	(234,769,538)
其他综合收益	-	(2,866,167)
综合收益总额	(139,379,756)	(237,635,705)

八、 在其他主体中的权益（续）

2. 在合营企业和联营企业中的权益（续）

（2） 重要联营企业的主要财务信息（续）

下表列示了盛隆化工的财务信息，这些财务信息调整了会计政策差异且调节至本财务报表账面价值：

	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产	2,504,446,170	3,329,245,482
非流动资产	4,925,038,048	4,884,513,617
资产合计	7,429,484,218	8,213,759,099
流动负债	2,043,257,283	2,949,398,090
非流动负债	1,307,453,401	1,098,508,704
负债合计	3,350,710,684	4,047,906,794
少数股东权益	818,916,914	863,116,704
归属于母公司股东权益	3,259,856,620	3,302,735,601
按持股比例享有的净资产份额	1,042,828,133	1,056,545,119
投资的账面价值	1,042,828,133	1,056,545,119
	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
营业收入	2,250,628,438	1,442,986,637
所得税费用	12,150,171	3,150,967
净亏损	(91,470,993)	(23,815,764)
综合收益总额	(91,470,993)	(23,815,764)

八、 在其他主体中的权益（续）

2. 在合营企业和联营企业中的权益（续）

（2） 重要联营企业的主要财务信息（续）

下表列示了宝武水务的财务信息，这些财务信息调整了会计政策差异且调节至本财务报表账面价值：

	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产	4,037,901,306	4,263,981,437
非流动资产	5,497,904,726	5,409,841,098
资产合计	9,535,806,032	9,673,822,535
流动负债	4,296,284,875	3,754,036,221
非流动负债	679,589,526	1,285,342,377
负债合计	4,975,874,401	5,039,378,598
少数股东权益	460,466,415	446,089,579
归属于母公司股东权益	4,099,465,216	4,188,354,358
按持股比例享有的净资产份额	613,976,906	627,289,833
加：取得投资时形成的商誉	27,589,502	27,589,502
投资的账面价值	641,566,408	654,879,335
	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
营业收入	2,277,234,617	2,588,516,774
所得税费用	9,244,894	8,412,363
净（亏损）/利润	(89,203,837)	15,175,053
综合收益总额	(89,203,837)	15,175,053

于2025年6月30日，本集团持有宝武水务14.98%的股权。本公司董事认为，虽然本公司对宝武水务持股比例不足20%，但是根据宝武水务公司章程，本公司向其派驻一名董事，因此本公司认为对宝武水务可以实施重大影响，故作为联营公司核算。

八、 在其他主体中的权益（续）

2. 在合营企业和联营企业中的权益（续）

（2） 重要联营企业的主要财务信息（续）

下表列示了宝武财务的财务信息，这些财务信息调整了会计政策差异且调节至本财务报表账面价值：

	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产	13,676,840,535	26,264,150,370
非流动资产	55,136,080,955	57,701,502,170
资产合计	68,812,921,490	83,965,652,540
流动负债	58,474,666,352	73,909,616,472
非流动负债	29,437,146	37,039,926
负债合计	58,504,103,498	73,946,656,398
少数股东权益	-	-
归属于母公司股东权益	10,308,817,992	10,018,996,142
按持股比例享有的净资产份额	2,305,051,703	2,240,247,537
加：取得投资时形成的商誉	496,068,501	496,068,501
投资的账面价值	2,801,120,204	2,736,316,038
	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
营业收入	737,501,042	863,151,568
所得税费用	97,449,199	93,908,880
净利润	302,787,669	290,752,225
其他综合收益	(12,515,826)	6,465,825
综合收益总额	290,271,843	297,218,050

八、 在其他主体中的权益（续）

2. 在合营企业和联营企业中的权益（续）

（3） 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

下表列示了对本集团不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息：

	2025年6月30日	2024年12月31日
合营企业		
投资账面价值合计	314,475,013	311,282,032
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	29,634,493	31,264,852
综合收益总额	29,634,493	31,264,852
	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
联营企业		
投资账面价值合计	1,280,536,464	1,304,284,268
下列各项按持股比例计算的合计数		
净（亏损）/利润	(9,520,707)	55,070,683
综合收益总额	(9,520,707)	55,070,683

九、 政府补助

1. 按应收金额确认的政府补助

其他应收款中包含应收政府补助款期末余额为人民币20,237,911元。

2. 涉及政府补助的负债项目

	期初余额	本期新增	本期计入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	973,011,484	2,942,100	31,574,138	4,548,400	939,831,046	资产及收益

3. 计入当期损益的政府补助

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
与资产相关的政府补助		
计入其他收益	31,574,138	42,380,777
与收益相关的政府补助		
计入其他收益	22,642,603	26,491,074
合计	54,216,741	68,871,851

十、与金融工具相关的风险

1. 金融工具风险

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

董事会负责规划并建立本集团的风险管理架构，制定本集团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。本集团已制定风险管理政策以识别和分析本集团所面临的风险，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。本集团定期评估市场环境及本集团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。本集团的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本集团其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本集团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集团的审计委员会。

本集团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

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

本集团其他金融资产包括应收账款、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。除附注十二所载本集团作出的财务担保外，本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。

由于本集团仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户/交易对手、地理区域和行业进行管理。于2025年6月30日，本集团具有特定信用风险集中，本集团的应收账款的10%（2024年12月31日：12%）和34%（2024年12月31日：31%）分别源于应收账款余额最大和前五大客户。本集团对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

十、 与金融工具相关的风险（续）

1. 金融工具风险（续）

（1） 信用风险（续）

信用风险显著增加的判断标准

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

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

- （1）定量标准为主要为在报告日，剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- （2）定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等；
- （3）上限指标为债务人合同付款（包括本金和利息）逾期超过一定期限。

已发生信用减值资产的定义

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

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

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

十、 与金融工具相关的风险（续）

1. 金融工具风险（续）

（2）流动性风险

本集团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。本集团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：

2025年6月30日

	1年以内	1年至2年	2年至3年	3年至5年	5年以上	合计
短期借款	13,281,560,805	-	-	-	-	13,281,560,805
应付票据	10,225,214,715	-	-	-	-	10,225,214,715
应付账款	8,644,150,840	-	-	-	-	8,644,150,840
其他应付款	2,699,707,482	-	-	-	-	2,699,707,482
一年内到期的非流动负债	3,430,576,604	-	-	-	-	3,430,576,604
长期借款	132,585,517	4,339,112,782	1,340,592,594	-	-	5,812,290,893
租赁负债	-	29,555,206	28,374,082	56,532,163	225,680,384	340,141,835
合计	<u>38,413,795,963</u>	<u>4,368,667,988</u>	<u>1,368,966,676</u>	<u>56,532,163</u>	<u>225,680,384</u>	<u>44,433,643,174</u>

2024年12月31日

	1年以内	1年至2年	2年至3年	3年至5年	5年以上	合计
短期借款	11,427,742,171	-	-	-	-	11,427,742,171
应付票据	10,051,474,326	-	-	-	-	10,051,474,326
应付账款	10,673,672,878	-	-	-	-	10,673,672,878
其他应付款	3,176,283,942	-	-	-	-	3,176,283,942
一年内到期的非流动负债	4,585,137,319	-	-	-	-	4,585,137,319
长期借款	130,364,319	2,372,679,209	3,172,751,708	52,647,331	13,200,000	5,741,642,567
租赁负债	-	28,807,040	28,310,528	55,340,032	239,109,622	351,567,222
合计	<u>40,044,674,955</u>	<u>2,401,486,249</u>	<u>3,201,062,236</u>	<u>107,987,363</u>	<u>252,309,622</u>	<u>46,007,520,425</u>

（3）市场风险

利率风险

本集团面临的利率变动的风险主要与本集团以浮动利率计息的长期负债有关。本集团通过密切监控利率变化以及定期审阅借款来管理利率风险。

于2025年6月30日，在其他变量不变的情况下，假定利率上升50个基点将会导致本集团股东权益减少人民币8,671,710元（2024年12月31日：人民币6,451,317元），净亏损增加人民币8,671,710元（2024年12月31日：净亏损增加人民币6,451,317元）。

十、与金融工具相关的风险（续）

1. 金融工具风险（续）

（3）市场风险（续）

汇率风险

本集团面临交易性的汇率风险。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售或采购所致。

此外，本集团存在源于外币借款的汇率风险敞口。本集团采用外汇远期合同减少汇率风险敞口。

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，美元、欧元、港币、日元汇率发生合理、可能的变动时，将对净损益（由于美元计价的金融工具）和其他综合收益的税后净额产生的影响。

2025年6月30日

	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	1	9,956,318	-	9,956,318
人民币对欧元贬值	1	2,309,750	326,994	2,636,744
人民币对港币贬值	1	-	5,920,353	5,920,353
人民币对澳元贬值	1	-	2,095,771	2,095,771
人民币对美元升值	(1)	(9,956,318)	-	(9,956,318)
人民币对欧元升值	(1)	(2,309,750)	(326,994)	(2,636,744)
人民币对港币升值	(1)	-	(5,920,353)	(5,920,353)
人民币对澳元升值	(1)	-	(2,095,771)	(2,095,771)

十、与金融工具相关的风险（续）

1. 金融工具风险（续）

（3）市场风险（续）

汇率风险（续）

2024年12月31日

	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	1	6,384,630	-	6,384,630
人民币对欧元贬值	1	2,220,408	299,447	2,519,855
人民币对港币贬值	1	19,600	5,878,408	5,898,008
人民币对澳元贬值	1	-	1,890,407	1,890,407
人民币对美元升值	(1)	(6,384,630)	-	(6,384,630)
人民币对欧元升值	(1)	(2,220,408)	(299,447)	(2,519,855)
人民币对港币升值	(1)	(19,600)	(5,878,408)	(5,898,008)
人民币对澳元升值	(1)	-	(1,890,407)	(1,890,407)

2. 资本管理

本集团资本管理的主要目标是确保本集团持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

本集团根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化管理资本结构并对其进行调整。为维持或调整资本结构，本集团可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本集团不受外部强制性资本要求约束。截至2025年6月30日止6个月期间和截至2024年6月30日止6个月期间，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

十、与金融工具相关的风险（续）

2. 资本管理（续）

本集团采用杠杆比率来管理资本，杠杆比率是指净负债和调整后资本加净负债的比率。本集团的政策将使该杠杆比率保持在50%与70%之间。净负债包括银行借款、应付票据、应付账款、应付职工薪酬、其他应付款等，减去货币资金。资本包括归属于母公司股东的总资本，本集团于资产负债表日的杠杆比率如下：

	2025年6月30日	2024年12月31日
短期借款	13,181,240,943	11,344,435,564
应付票据	10,225,214,715	10,051,474,326
应付账款	8,644,150,840	10,673,672,878
应付职工薪酬	242,107,331	220,119,665
其他应付款	2,699,707,482	3,176,283,942
其他流动负债	473,584,559	515,225,262
一年内到期的非流动负债	3,414,493,478	4,499,159,554
长期借款	5,606,797,042	5,483,408,184
租赁负债	326,374,215	339,072,242
长期应付职工薪酬	589,501	589,501
减：货币资金	<u>8,436,274,044</u>	<u>6,434,105,447</u>
净负债	<u>36,377,986,062</u>	<u>39,869,335,671</u>
归属于母公司股东的总资本	<u>23,901,475,700</u>	<u>23,257,460,660</u>
调整后资本	<u>23,901,475,700</u>	<u>23,257,460,660</u>
资本和净负债	<u>60,279,461,762</u>	<u>63,126,796,331</u>
杠杆比率	60%	63%

3. 金融资产转移

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	银行承兑汇票	9,721,603,622	部分终止确认	银行信用等级
票据贴现	银行承兑汇票	6,539,725,433	部分终止确认	银行信用等级
应收保理	应收账款	<u>352,020,710</u>	终止确认	已转移金融资产所有权上几乎全部风险和报酬
合计		<u>16,613,349,765</u>		

十、与金融工具相关的风险（续）

3. 金融资产转移（续）

因转移而终止确认的金融资产如下：

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	9,340,283,312	-
应收票据	票据贴现	6,150,446,465	25,621,413
应收账款	应收保理	352,020,710	4,289,402
合计		15,842,750,487	29,910,815

继续涉入的转移金融资产如下：

资产转移方式		继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	票据背书	381,320,310	-
应收票据	票据贴现	389,278,968	-
合计		770,599,278	-

十一、公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产和负债

2025年6月30日

	公允价值计量使用的输入值			合计
	活跃市场 报价 (第一层次)	重要可观察 输入值 (第二层次)	重要不可 观察输入值 (第三层次)	
持续的公允价值计量				
应收款项融资	- 2,585,459,712	-	-	2,585,459,712
其他权益工具投资	- 405,583,411	5,182,886		410,766,297
合计	- 2,991,043,123	5,182,886		2,996,226,009

十一、公允价值的披露（续）

1. 以公允价值计量的资产和负债（续）

2024年12月31日

	公允价值计量使用的输入值			合计
	活跃市场报价 (第一层次)	重要可观察 输入值 (第二层次)	重要不可观察 输入值 (第三层次)	
持续的公允价值计量				
应收款项融资	-	1,382,456,994	-	1,382,456,994
其他权益工具投资	-	408,876,314	5,182,886	414,059,200
合计	-	1,791,333,308	5,182,886	1,796,516,194

2. 第二层次公允价值计量

本集团持续第二层次公允价值计量项目主要为非上市的权益投资和应收款项融资。非上市权益投资的公允价值是根据2025年6月30日这些非上市公司财务报表信息，并结合同行业上市公司可比信息采用可比公司乘数法确定。应收款项融资采用市场利率折现确定。

3. 第三层次公允价值计量

本集团由财务经理领导的专门团队负责对第三层次公允价值计量的资产和负债进行估值，该团队直接向财务总监和审计委员会汇报。该团队于每年中期和年末编制公允价值计量的变动分析报告，并经财务总监审阅和批准。每年中期和年末，该团队均会与财务总监和审计委员会讨论估值流程和结果。

截至2025年6月30日，未上市的权益投资的公允价值使用调整后净资产值法，其中净资产值的输入值不可观察。公允价值估值与净资产值呈正相关。

十一、公允价值的披露（续）

4. 持续第三层次公允价值计量的调节信息及不可观察输入值敏感性分析

持续的第三层次公允价值计量的调节信息如下：

2025年6月30日

	期初余额	当期利得或损失总额		出售	期末余额	期末持有的资产计入 损益的当期未实现 利得或损失的变动
		计入损益	计入其他综合收益			
其他权益工具投资	5,182,886	-	-	-	-	5,182,886

2024年12月31日

	年初余额	当年利得或损失总额		出售	年末余额	年末持有的资产计入 损益的当期未实现 利得或损失的变动
		计入损益	计入其他综合收益			
其他权益工具投资	4,916,121	-	266,765	-	-	5,182,886

十一、公允价值的披露（续）

5. 不以公允价值计量的金融资产和金融负债

	账面价值	公允价值	公允价值披露使用的输入值		
			活跃市场	重要可观察	重要不可观察
			报价 (第一层次)	输入值 (第二层次)	输入值 (第三层次)
2025年6月30日					
长期借款	5,606,797,042	5,477,366,398	-	5,477,366,398	-
2024年12月31日					
	账面价值	公允价值	公允价值披露使用的输入值		
			活跃市场	重要可观察	重要不可观察
			报价	输入值	输入值
			(第一层次)	(第二层次)	(第三层次)
长期借款	5,483,408,184	5,380,744,161	-	5,380,744,161	-

长期借款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。2025年6月30日，针对长期借款等自身不履约风险评估为不重大。

十二、关联方关系及其交易

1. 母公司

	注册地	业务性质	注册资本 人民币元	对本公司持股 比例（%）	对本公司表决权 比例（%）
集团公司	中国安徽省	制造业	6,666,280,396	48.35	48.35

本公司的最终控制母公司为宝武集团。

2. 子公司

子公司详见附注八、1。

十二、 关系及其交易（续）

3. 合营企业和联营企业

除附注八、2披露的重要合营企业和联营企业外，与本集团发生交易的其他合营企业和联营企业如下：

	关联方关系
马鞍山马钢林德气体有限责任公司	本集团的合营企业
安徽欣创节能环保科技股份有限公司	本集团的联营企业
安徽马钢化工能源科技有限公司	本集团的联营企业
宝信软件（安徽）股份有限公司	本集团的联营企业
欧冶工业品股份有限公司	本集团的联营企业
安徽马钢气体科技有限公司	本集团的联营企业
安徽马钢和菱实业有限公司	本集团的联营企业

4. 其他关联方

	关联方关系
马钢（集团）控股有限公司	母公司
安徽江南钢铁材料质量监督检验有限公司	母公司控制的公司
安徽马钢表面技术股份有限公司	母公司控制的公司
安徽马钢和菱实业有限公司	母公司控制的公司
安徽马钢化工能源科技有限公司	母公司控制的公司
安徽马钢矿业资源集团姑山矿业有限公司	母公司控制的公司
安徽马钢矿业资源集团建材科技有限公司	母公司控制的公司
安徽马钢矿业资源集团矿山科技服务有限公司	母公司控制的公司
安徽马钢矿业资源集团南山矿业有限公司	母公司控制的公司
安徽马钢矿业资源集团有限公司	母公司控制的公司
安徽马钢罗河矿业有限责任公司	母公司控制的公司
安徽马钢设备检修有限公司	母公司控制的公司
安徽马钢输送设备制造有限公司	母公司控制的公司
安徽马钢危险品运输有限公司	母公司控制的公司
安徽马钢物流集装箱联运有限公司	母公司控制的公司
安徽马钢冶金工业技术服务有限责任公司	母公司控制的公司
安徽马钢张庄矿业有限责任公司	母公司控制的公司
安徽马钢重型机械制造有限公司	母公司控制的公司
宝钢轧辊科技有限责任公司	母公司控制的公司
宝武智慧轧辊技术服务（上海）有限公司	母公司控制的公司
宝武重工有限公司	母公司控制的公司
马鞍山马钢电气修造有限公司	母公司控制的公司
马鞍山马钢嘉华商品混凝土有限公司	母公司控制的公司

十二、 关系及其交易（续）

4. 其他关联方（续）

马钢（广州）钢材加工有限公司	母公司控制的公司
马钢（金华）钢材加工有限公司	母公司控制的公司
马钢国际经济贸易有限公司	母公司控制的公司
马钢集团康泰置地发展有限公司	母公司控制的公司
马钢集团物流有限公司	母公司控制的公司
上海宝钢铸造有限公司	母公司控制的公司
Ouyeel Singapore PTE. LTD.	最终控制方控制的公司
安徽宝钢钢材贸易有限公司	最终控制方控制的公司
安徽宝钢钢材配送有限公司	最终控制方控制的公司
安徽马钢粉末冶金有限公司	最终控制方控制的公司
安徽马钢嘉华新型建材有限公司	最终控制方控制的公司
安徽马钢矿业资源集团桃冲矿业有限公司	最终控制方控制的公司
安徽马钢利民建筑安装有限责任公司	最终控制方控制的公司
安徽马钢气体科技有限公司	最终控制方控制的公司
安徽冶金科技职业学院	最终控制方控制的公司
安徽皖宝矿业股份有限公司	最终控制方控制的公司
安徽祥盾信息科技有限公司	最终控制方控制的公司
安徽欣创节能环保科技股份有限公司	最终控制方控制的公司
安徽中联海运有限公司	最终控制方控制的公司
宝地锦溥(上海)企业发展有限公司	最终控制方控制的公司
宝钢发展有限公司	最终控制方控制的公司
宝钢工程技术集团有限公司	最终控制方控制的公司
宝钢金属有限公司	最终控制方控制的公司
宝钢美洲有限公司	最终控制方控制的公司
宝钢欧洲有限公司	最终控制方控制的公司
宝钢特钢长材有限公司	最终控制方控制的公司
宝钢西班牙有限公司	最终控制方控制的公司
宝钢资源（国际）有限公司	最终控制方控制的公司
宝钢资源控股（上海）有限公司	最终控制方控制的公司
宝和通商株式会社	最终控制方控制的公司
宝玛克（合肥）科技有限公司	最终控制方控制的公司
宝山钢铁股份有限公司	最终控制方控制的公司
宝武产教融合发展（上海）有限公司	最终控制方控制的公司
宝武共享服务有限公司	最终控制方控制的公司
宝武环科马鞍山资源利用有限公司	最终控制方控制的公司
宝武环科南京资源利用有限公司	最终控制方控制的公司
宝武集团财务有限责任公司	最终控制方控制的公司
宝武集团鄂城钢铁有限公司	最终控制方控制的公司
宝武集团上海宝山宾馆有限公司	最终控制方控制的公司

十二、 关系及其交易（续）

4. 其他关联方（续）

宝武水务科技有限公司	最终控制方控制的公司
宝武特冶（马鞍山）高金科技有限公司	最终控制方控制的公司
宝武特种冶金有限公司	最终控制方控制的公司
宝武原料供应有限公司	最终控制方控制的公司
宝武装备智能科技有限公司	最终控制方控制的公司
宝武资源有限公司	最终控制方控制的公司
宝武资源镇江矿业科技有限公司	最终控制方控制的公司
宝信软件（安徽）股份有限公司	最终控制方控制的公司
宝信软件（山西）有限公司	最终控制方控制的公司
成都（太钢）销售有限公司	最终控制方控制的公司
成都宝钢西部贸易有限公司	最终控制方控制的公司
东莞宝钢特殊钢加工配送有限公司	最终控制方控制的公司
广东韶钢工程技术有限公司	最终控制方控制的公司
广东中南钢铁股份有限公司	最终控制方控制的公司
广州宝钢南方贸易有限公司	最终控制方控制的公司
合肥宝地产城发展有限公司	最终控制方控制的公司
华宝期货有限公司	最终控制方控制的公司
马鞍山宝至纯钙镁科技有限公司	最终控制方控制的公司
马鞍山博力建设监理有限责任公司	最终控制方控制的公司
马鞍山利民星火冶金渣环保技术开发有限公司	最终控制方控制的公司
马鞍山利民冶金固体废物综合利用科技有限公司	最终控制方控制的公司
马鞍山马钢华阳设备诊断工程有限公司	最终控制方控制的公司
马钢（合肥）工业供水有限责任公司	最终控制方控制的公司
马钢集团设计研究院有限责任公司	最终控制方控制的公司
南京格灵化工有限公司	最终控制方控制的公司
南京宝地梅山产城发展有限公司	最终控制方控制的公司
欧冶工业品股份有限公司	最终控制方控制的公司
欧冶云商股份有限公司	最终控制方控制的公司
山西太钢不锈钢股份有限公司	最终控制方控制的公司
山西太钢工程技术有限公司	最终控制方控制的公司
上海宝钢钢材贸易有限公司	最终控制方控制的公司
上海宝钢商贸有限公司	最终控制方控制的公司
上海宝华国际招标有限公司	最终控制方控制的公司
上海宝康电子控制工程有限公司	最终控制方控制的公司
上海宝信软件股份有限公司	最终控制方控制的公司
上海宝信智矿信息科技有限公司	最终控制方控制的公司
上海宝长燃能源发展有限公司	最终控制方控制的公司
上海钢铁交易中心有限公司	最终控制方控制的公司
上海金艺检测技术有限公司	最终控制方控制的公司
上海矿石国际交易中心有限公司	最终控制方控制的公司
上海梅山钢铁股份有限公司	最终控制方控制的公司
上海梅山工业民用工程设计研究院有限公司	最终控制方控制的公司

十二、 关系及其交易（续）

4. 其他关联方（续）

上海欧冶材料技术有限责任公司	最终控制方控制的公司
上海欧冶采购信息科技有限责任公司	最终控制方控制的公司
上海欧冶供应链有限公司	最终控制方控制的公司
上海欧冶金诚信息服务股份有限公司	最终控制方控制的公司
上海欧冶物流股份有限公司	最终控制方控制的公司
苏州宝化炭黑有限公司	最终控制方控制的公司
芜湖威仕科材料技术有限公司	最终控制方控制的公司
武钢集团襄阳重型装备材料有限公司	最终控制方控制的公司
武钢中冶工业技术服务有限公司	最终控制方控制的公司
武钢资源集团鄂州球团有限公司	最终控制方控制的公司
武汉宝钢华中贸易有限公司	最终控制方控制的公司
武汉钢铁集团耐火材料有限责任公司	最终控制方控制的公司
武汉钢铁集团物流有限公司	最终控制方控制的公司
武汉钢铁有限公司	最终控制方控制的公司
武汉钢铁江北集团工业服务有限公司	最终控制方控制的公司
武汉工程职业技术学院	最终控制方控制的公司
武汉威仕科钢材加工配送有限公司	最终控制方控制的公司
武汉扬光实业有限公司	最终控制方控制的公司
长春宝友解放钢材加工配送有限公司	最终控制方控制的公司
长三角（合肥）数字科技有限公司	最终控制方控制的公司
浙江舟山武港码头有限公司	最终控制方控制的公司
中钢国际货运有限公司	最终控制方控制的公司
中钢集团鞍山热能研究院有限公司	最终控制方控制的公司
中钢集团工程设计研究院有限公司	最终控制方控制的公司
中钢集团洛阳耐火材料研究院有限公司	最终控制方控制的公司
中钢集团马鞍山矿山研究总院股份有限公司	最终控制方控制的公司
中钢集团西安重机有限公司	最终控制方控制的公司
中钢集团邢台机械轧辊有限公司	最终控制方控制的公司
中钢集团郑州金属制品研究院股份有限公司	最终控制方控制的公司
中钢矿院（马鞍山）智能应急科技有限公司	最终控制方控制的公司
中钢洛耐科技股份有限公司	最终控制方控制的公司
中钢设备有限公司	最终控制方控制的公司
中钢武汉安全环保研究院股份有限公司	最终控制方控制的公司
中钢装备技术有限公司	最终控制方控制的公司
BAOSTEEL RESOURCES SINGAPORE COMPANY PTE. LTD.	最终控制方控制的公司
中钢国际贸易有限公司	最终控制方控制的公司
重庆宝钢汽车钢材部件有限公司	最终控制方控制的公司
太原重工轨道交通设备有限公司	最终控制方控制的公司
太原钢铁（集团）有限公司	最终控制方控制的公司

十二、 关系及其交易（续）

4. 其他关联方（续）

温州市环境发展有限公司	最终控制方控制的公司
安徽宝昌联合轧辊有限公司	母公司的联营企业
安徽钢晨工业材料科技有限公司	母公司的联营企业
安徽马钢比亚西钢筋焊网有限公司	母公司的联营企业
常州宝菱重工机械有限公司	母公司的联营企业
河南金马能源股份有限公司	母公司的联营企业
河南金马中东能源有限公司	母公司的联营企业
马鞍山钢晨钢材供应链有限公司	母公司的联营企业
马鞍山钢晨钢铁物流园有限公司	母公司的联营企业
马鞍山钢晨氢业有限公司	母公司的联营企业
马鞍山晨马贸易有限公司	母公司的联营企业
马鞍山钢晨实业有限公司	母公司的联营企业
马鞍山钢晨特钢供应链有限公司	母公司的联营企业
马鞍山钢铁建设集团有限公司	母公司的联营企业
马鞍山神马冶金有限责任公司	母公司的联营企业
马鞍山市精诚工程质量检测有限公司	母公司的联营企业
马钢奥瑟亚化工有限公司	母公司的联营企业
瑞泰马钢新材料科技有限公司	母公司的联营企业
中铁物总华东资源科技有限公司	母公司的联营企业
江苏盟利达科技发展有限公司	母公司的联营企业
马鞍山马钢林德气体有限责任公司	母公司的合营企业
安徽诺泰工程技术有限公司	最终控制方联营企业
安徽青阳宝宏矿业有限公司	最终控制方联营企业
北京佰能电气技术有限公司	最终控制方联营企业
北京佰能蓝天科技股份有限公司	最终控制方联营企业
北京佰能盈天科技股份有限公司	最终控制方联营企业
北京中鼎泰克冶金设备有限公司	最终控制方联营企业
广东广物中南建材集团有限公司	最终控制方联营企业
河南中平能源供应链管理有限公司	最终控制方联营企业
湖北华武重工集团有限公司	最终控制方联营企业
平顶山天安煤业股份有限公司	最终控制方联营企业
上海宝钢工程咨询有限公司	最终控制方联营企业
上海宝能信息科技有限公司	最终控制方联营企业
上海钢之家信息科技有限公司	最终控制方联营企业
四川昭钢炭素有限公司	最终控制方联营企业
太仓武港码头有限公司	最终控制方联营企业
中冶南方武汉工程咨询管理有限公司	最终控制方联营企业
中冶南方连铸技术工程有限公司	最终控制方联营企业
中冶南方（武汉）热工有限公司	最终控制方联营企业
中冶南方工程技术有限公司	最终控制方联营企业
武汉兴达钢铁经济发展有限公司	最终控制方联营企业
邢台轧辊沃川装备制造有限公司	最终控制方联营企业

十二、关联方关系及其交易（续）

5. 关联方交易

（1）关联方商品和劳务交易

自关联方购买商品和接受劳务

	交易内容	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
安徽马钢矿业资源集团有限公司	采购矿石	1,043,466,358	2,729,026,331
宝钢资源控股（上海）有限公司	采购矿石	814,538,112	832,436,437
宝武原料供应有限公司	采购矿石	2,107,052,453	2,749,428,592
马钢国际经济贸易有限公司	采购矿石	969,998,152	660,449,369
宝钢资源（国际）有限公司	采购矿石	461,369,568	769,282,844
武钢资源集团鄂州球团有限公司	采购矿石	-	306,673,331
马鞍山宝至纯钙镁科技有限公司	采购矿石	220,531,594	532,928,358
宝武资源有限公司	采购矿石	1,225,562,060	-
宝武资源镇江矿业科技有限公司	采购矿石	160,340,683	-
安徽马钢矿业资源集团桃冲矿业有限公司	采购矿石	20,857,460	-
BAOSTEEL RESOURCES SINGAPORE COMPANY PTE.LTD.	采购矿石	101,695	4,340,526
宝山钢铁股份有限公司	采购矿石	717,677	91,565
中钢国际贸易有限公司	采购矿石	1,906,744	403,049
马钢国际经济贸易有限公司	采购代理服务	21,237,001	4,670,586
欧冶工业品股份有限公司	采购代理服务	43,667,567	57,781,142

马鞍山钢铁股份有限公司
财务报表附注（续）
截至2025年6月30日止6个月期间

人民币元

十二、 关联方关系及其交易（续）

5. 关联方交易（续）

（1） 关联方商品和劳务交易（续）

自关联方购买商品和接受劳务（续）

	交易内容	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
马钢集团物流有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	524,528,496	616,465,630
安徽欣创节能环保科技股份有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	369,046,614	312,851,961
宝武水务科技有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	185,727,539	309,187,556
安徽马钢设备检修有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	265,962,063	284,554,147
安徽马钢和菱实业有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	219,121,719	231,998,846
安徽马钢重型机械制造有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	165,094,743	227,503,982
安徽马钢冶金工业技术服务有限责任公司	采购劳务、后勤及其他服务	134,145,050	240,699,964
宝信软件（安徽）股份有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	125,735,073	94,673,339
宝武环科马鞍山资源利用有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	114,750,181	128,646,965
马钢（集团）控股有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	33,232,653	44,553,389
上海宝信软件股份有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	37,331,714	47,439,506
安徽马钢表面技术股份有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	95,881,651	32,363,371
安徽中联海运有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	22,133,860	24,641,598
安徽马钢输送设备制造有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	37,326,593	50,851,225
浙江舟山武港码头有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	17,244,598	25,115,402
宝武装备智能科技有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	7,319,085	1,519,780
上海金艺检测技术有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	5,047,200	15,677,200
中钢集团邢台机械轧辊有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	446,405	1,767,686
安徽马钢矿业资源集团桃冲矿业有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	14,543,964	3,382,018
马鞍山马钢华阳设备诊断工程有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	8,830,460	6,654,868
瑞泰马钢新材料科技有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	1,563,453	5,025,793
马钢国际经济贸易有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	4,669,124	4,720,034
中国宝武钢铁集团有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	-	26,515
马鞍山马钢电气修造有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	2,022,491	9,584,206
宝山钢铁股份有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	91,479	720,160
南京宝地梅山产城发展有限公司	采购劳务、后勤及其他服务	1,408,512	25,264,741
其他	采购劳务、后勤及其他服务	86,347,552	86,466,814

十二、 关联方关系及其交易（续）

5. 关联方交易（续）

（1） 关联方商品和劳务交易（续）

自关联方购买商品和接受劳务（续）

	交易内容	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
马钢（集团）控股有限公司资产经营 管理公司	向关联方支付租赁费	19,540,688	13,207,581
马钢集团设计研究院有限责任公司	向关联方采购固定资产 和建筑服务	281,695,881	118,792,555
上海宝信软件股份有限公司	向关联方采购固定资产 和建筑服务	145,182,411	133,713,137
宝武重工有限公司	向关联方采购固定资产 和建筑服务	129,392,490	86,154,941
宝钢工程技术集团有限公司	向关联方采购固定资产 和建筑服务	96,338,755	23,980,518
安徽马钢设备检修有限公司	向关联方采购固定资产 和建筑服务	61,721,914	21,071,553
宝武装备智能科技有限公司	向关联方采购固定资产 和建筑服务	15,186,206	4,193,833
安徽马钢利民建筑安装有限责任公司	向关联方采购固定资产 和建筑服务	13,347,503	2,560,309
安徽马钢表面技术股份有限公司	向关联方采购固定资产 和建筑服务	428,624	798,754
马鞍山钢铁建设集团有限公司	向关联方采购固定资产 和建筑服务	15,996,574	11,891,455
其他	向关联方采购固定资产 和建筑服务	29,346,926	16,369,092
欧冶工业品股份有限公司	向关联方采购商品	-	50,496,280
安徽马钢气体科技有限公司	向关联方采购商品	392,703,702	435,751,035
马鞍山马钢林德气体有限责任公司	向关联方采购商品	151,024,143	232,820,419
山西太钢不锈钢股份有限公司	向关联方采购商品	-	21,679,371
安徽马钢化工能源科技有限公司	向关联方采购商品	1,163,512	1,416,947
瑞泰马钢新材料科技有限公司	向关联方采购商品	515,359,806	538,499,850
江苏盟利达科技发展有限公司	向关联方采购商品	-	142,484,105
河南金马能源股份有限公司	向关联方采购商品	351,149,295	272,575,323
安徽马钢冶金工业技术服务有限责任公 司	向关联方采购商品	457,923,446	-
上海欧冶采购信息科技有限公司	向关联方采购商品	898,392	347,830
马钢集团设计研究院有限责任公司	向关联方采购商品	4,925,687	-
中钢设备有限公司	向关联方采购商品	27,834,429	14,424,781
其他	向关联方采购商品	105,428,512	186,421,885
宝武集团财务有限责任公司	利息及手续费支出	37,268,792	33,196,452

十二、关联方关系及其交易（续）

5. 关联方交易（续）

（1）关联方商品和劳务交易（续）

向关联方销售商品和提供劳务

	交易内容	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日止 6个月期间
马钢（广州）钢材加工有限公司	销售钢材	670,617,600	846,886,303
上海欧冶材料技术有限责任公司	销售钢材	422,402,181	463,550,132
马钢（金华）钢材加工有限公司	销售钢材	300,127,921	453,146,942
马鞍山钢晨钢材供应链有限公司	销售钢材	248,525,801	226,625,576
安徽马钢重型机械制造有限公司	销售钢材	93,789,308	188,778,324
上海宝钢商贸有限公司	销售钢材	139,619,859	176,210,862
马钢集团物流有限公司	销售钢材	-	90,080,747
安徽马钢和菱实业有限公司	销售钢材	33,654,969	60,669,588
安徽欣创节能环保科技股份有限公司	销售钢材	-	55,870,541
安徽马钢冶金工业技术服务有限责任公司	销售钢材	-	41,599,730
宝武环科马鞍山资源利用有限公司	销售钢材	-	24,435,031
长春宝友解放钢材加工配送有限公司	销售钢材	17,296,900	19,144,758
中钢装备技术有限公司	销售钢材	11,680,128	10,895,230
东莞宝钢特殊钢加工配送有限公司	销售钢材	30,491,063	8,536,857
宝武特冶（马鞍山）高金科技有限公司	销售钢材	19,888,256	7,591,048
欧冶工业品股份有限公司	销售钢材	1,178,944	6,437,907
宝钢金属有限公司	销售钢材	-	2,708,549
宝钢特钢长材有限公司	销售钢材	3,984,698	2,496,055
宝钢欧洲有限公司	销售钢材	3,984,698	1,948,405
中钢集团郑州金属制品研究院股份有限公司	销售钢材	11,680,128	1,478,481
其他	销售钢材	3,984,698	3,644,662
安徽马钢化工能源科技有限公司	销售商品	523,812,681	676,052,288
安徽欣创节能环保科技股份有限公司	销售商品	484,324,123	322,464,660
马钢国际经济贸易有限公司	销售商品	229,757,881	300,168,107
安徽马钢气体科技有限公司	销售商品	217,874,882	214,307,518
宝武环科马鞍山资源利用有限公司	销售商品	211,740,401	207,985,706
宝武水务科技有限公司	销售商品	55,610,569	107,480,447
马鞍山宝至纯钙镁科技有限公司	销售商品	93,906,190	101,099,907
宝武特冶（马鞍山）高金科技有限公司	销售商品	93,346,979	32,674,410
安徽马钢重型机械制造有限公司	销售商品	20,067,953	23,523,628
安徽马钢粉末冶金有限公司	销售商品	17,607,170	20,795,402
马鞍山利民星火冶金渣环保技术开发有限公司	销售商品	8,521,261	8,240,020
安徽马钢表面技术股份有限公司	销售商品	1,204,977	2,088,184
其他	销售商品	10,858,695	9,864,888

十二、关联方关系及其交易（续）

5. 关联方交易（续）

（1）关联方商品和劳务交易（续）

向关联方销售商品和提供劳务（续）

	交易内容	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日止 6个月期间
武钢资源集团鄂州球团有限公司	提供设施、各种服务、处置无形资产及销售其他产品	-	2,363,422
马鞍山宝至纯钙镁科技有限公司	提供设施、各种服务、处置无形资产及销售其他产品	1,201,999	1,027,295
马鞍山利民冶金固体废物综合利用科技有限公司	提供设施、各种服务、处置无形资产及销售其他产品	294,359	260,746
安徽欣创节能环保科技股份有限公司	提供设施、各种服务、处置无形资产及销售其他产品	125,000	164,562
安徽马钢化工能源科技有限公司	提供设施、各种服务、处置无形资产及销售其他产品	-	15,849
宝武水务科技有限公司	提供设施、各种服务、处置无形资产及销售其他产品	294,359	8,100
马钢（合肥）工业供水有限责任公司	提供设施、各种服务、处置无形资产及销售其他产品	9,740	3,761
安徽马钢表面技术股份有限公司	提供设施、各种服务、处置无形资产及销售其他产品	8,059	377
其他	提供设施、各种服务、处置无形资产及销售其他产品	294,359	718,689
宝武集团财务有限责任公司	金融服务	22,372,969	18,206,605
马鞍山钢晨实业有限公司	销售产品及服务	586,062,479	391,506,532
马鞍山马钢林德气体有限责任公司	销售产品及服务	143,099,589	143,664,519
广东广物中南建材集团有限公司	销售产品及服务	437,949	8,958,447
河南金马能源股份有限公司	销售产品及服务	281,759	203,556

十二、 关联方关系及其交易（续）

5. 关联方交易（续）

（2） 关联方租赁

作为出租人

	租赁资产种类	截至2025年6月30日止 6个月期间租赁收入	截至2024年6月30日止 6个月期间租赁收入
马鞍山马钢嘉华商品混凝土有限公司	土地租赁	-	129,083
安徽江南钢铁材料质量监督检验有限公司	房屋租赁	108,540	-
马钢（广州）钢材加工有限公司	房屋租赁/土地租赁	20,657	-
重庆宝钢汽车钢材部件有限公司	房屋租赁/土地租赁	70,021	-
安徽马钢气体科技有限公司	房屋租赁	-	4,426,506

作为承租人

截至2025年6月30日止6个月期间

	租赁资产种类	支付的租金
集团公司	房屋及建筑物	949,450

截至2024年6月30日止6个月期间

	租赁资产种类	支付的租金
集团公司	房屋及建筑物	6,863,635
宝钢资源（国际）有限公司	房屋及建筑物	435,918

十二、 关联方关系及其交易（续）

5. 关联方交易（续）

（3） 关联方担保

接受关联方担保

于2025年6月30日和2024年12月31日，本公司无作为被担保方的担保事项。

提供关联方担保

	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否 履行完毕
马钢（香港）有限公司	3,000,000,000	2023年	无	否

本集团于自2025年1月1日至2025年6月30日止期间未向关联方提供担保。本公司为其子公司马钢（香港）有限公司提供贸易融资授信担保，上限为人民币30亿元。

（4） 关联方金融服务

根据2024年10月30日签订的《金融服务协议》，自2025年1月1日起至2027年12月31日止之协议期限内，本集团在宝武财务的存款额每日最高不超过人民币95亿元，其他金融服务之存款利息每年不超过人民币1.9亿元，宝武财务向本集团提供的贷款额最高不超过人民币95亿元，其他金融服务之服务费每年不超过人民币2.1亿元。于2025年6月30日，本集团存放于宝武财务的存款余额为人民币4,257,225,423元。

（5） 其他关联方交易

	关联交易内容	截至2025年6 月30日止6个 月期间	截至2024年6月 30日止6个月期 间
宝武集团财务有限责任公司	票据贴现	625,509,277	260,429,702

马鞍山钢铁股份有限公司
财务报表附注（续）
截至2025年6月30日止6个月期间

人民币元

十二、关联方关系及其交易（续）

6. 关联方应收应付款项余额

（1）应收款项

	关联方	2025年6月30日		2024年12月31日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	安徽马钢重型机械制造有限公司	41,712,741	12,891,308	69,705,259	7,367,868
应收账款	宝武水务科技有限公司	27,208,978	523,478	61,232,497	1,126,678
应收账款	马鞍山马钢林德气体有限责任公司	25,099,330	482,890	33,082,663	609,766
应收账款	安徽欣创节能环保科技股份有限公司	6,566,888	126,341	32,760,910	602,801
应收账款	马鞍山利民星火冶金渣环保技术开发有限公司	26,134,923	2,679,234	25,020,829	8,090,940
应收账款	上海宝钢商贸有限公司	-	-	24,279,551	446,744
应收账款	宝武环科马鞍山资源利用有限公司	35,116,322	6,841,926	21,017,953	1,072,209
应收账款	安徽马钢冶金工业技术服务有限责任公司	6,526,294	6,214	19,370,972	357,021
应收账款	安徽马钢粉末冶金有限公司	19,987,354	384,540	18,645,317	343,663
应收账款	欧冶工业品股份有限公司	4,567,948	87,588	15,050,045	281,956
应收账款	太原重工轨道交通设备有限公司	-	-	9,914,181	182,734
应收账款	宝武特冶（马鞍山）高金科技有限公司	14,604,088	280,970	9,742,028	179,561
应收账款	马钢（广州）钢材加工有限公司	-	-	9,539,930	175,836
应收账款	安徽马钢嘉华新型建材有限公司	7,790,216	149,877	6,723,143	123,918
应收账款	长春宝友解放钢材加工配送有限公司	1,287,632	-	3,855,908	71,070
应收账款	安徽宝昌联合轧辊有限公司	-	-	3,421,640	63,066
应收账款	中钢集团郑州金属制品研究院股份有限公司	712,633	30,353	3,035,299	55,462
应收账款	马钢奥瑟亚化工有限公司	-	-	2,776,227	51,170
应收账款	宝信软件（安徽）股份有限公司	2,196,236	634,810	2,180,864	1,374,525
应收账款	上海欧冶采购信息科技有限公司	-	-	1,407,718	25,946
应收账款	宝钢特钢长材有限公司	1,970,168	9,886	988,613	18,222
应收账款	安徽马钢设备检修有限公司	1,137,936	21,893	670,421	64,766
应收账款	安徽马钢表面技术股份有限公司	1,123,806	31,263	222,398	5,534
应收账款	宝钢金属有限公司	-	-	179,043	3,300
应收账款	马鞍山博力建设监理有限责任公司	122,693	38,514	72,873	19,120
应收账款	马钢（集团）控股有限公司	33,000	635	33,000	33,000
应收账款	马鞍山利民冶金固体废物综合利用科技有限公司	1,484	29	24,338	449
应收账款	中铁物总华东资源科技有限公司	-	-	14,452	266
应收账款	马鞍山马钢嘉华商品混凝土有限公司	3,826	74	2,262	42
应收账款	安徽马钢气体科技有限公司	145,000	-	-	-
应收账款	宝山钢铁股份有限公司	12,714,703	243,505	-	-
应收账款	其他	52,987,622	1,019,438	7,847,816	143,041

马鞍山钢铁股份有限公司

财务报表附注（续）

截至2025年6月30日止6个月期间

人民币元

十二、 关联方关系及其交易（续）

6. 关联方应收应付款项余额（续）

（1） 应收款项（续）

	关联方	2025年6月30日		2024年12月31日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付款项	上海欧冶供应链有限公司	2,128,148	-	2,041,353	-
预付款项	宝武集团鄂城钢铁有限公司	-	-	1,750,041	-
预付款项	山西太钢不锈钢股份有限公司	8,896,239	-	1,418,234	-
预付款项	上海宝钢商贸有限公司	1,320,398	-	1,209,702	-
预付款项	上海宝长燃能源发展有限公司	1,831,846	-	1,034,129	-
预付款项	马钢集团康泰置地发展有限公司	1,162,726	-	923,926	-
预付款项	上海欧冶物流股份有限公司	21,269,937	-	-	-
预付款项	马钢集团设计研究院有限责任公司	8,652,180	-	-	-
预付款项	马钢集团物流有限公司	6,813,186	-	-	-
预付款项	马钢集团设计研究院有限责任公司	8,652,180	-	-	-
预付款项	其他	479,902	-	1,510,243	-
其他应收款	马钢集团康泰置地发展有限公司	2,035,509	134,954	2,035,509	134,954
其他应收款	宝武重工有限公司	1,775,993	74,115	1,775,993	74,115
其他应收款	中钢集团工程设计研究院有限公司	1,428,036	8,911	1,428,036	8,911
其他应收款	安徽马钢设备检修有限公司	566,808	37,579	566,808	37,579
其他应收款	上海梅山钢铁股份有限公司	515,280	34,163	515,280	34,163
其他应收款	马钢（集团）控股有限公司	120,000	7,956	120,000	7,956
其他应收款	马钢集团设计研究院有限责任公司	89,489	630	74,197	463
其他应收款	上海欧冶材料技术有限责任公司	8,341	52	8,341	52
其他应收款	其他	19,152	1,270	40,000	2,652
应收票据	安徽马钢重型机械制造有限公司钢结构工程分公司	-	-	42,512,000	-
应收票据	广东广物中南建材集团有限公司	-	-	6,700,000	-
应收票据	安徽马钢重型机械制造有限公司	12,694,603	-	4,180,430	-
应收票据	上海欧冶供应链有限公司	3,610,727	-	2,169,995	-
应收票据	太原重工轨道交通设备有限公司	-	-	2,000,000	-
应收票据	欧冶工业品股份有限公司	88,197,198	-	229,706	-
应收票据	中钢集团郑州金属制品研究院股份有限公司	-	-	4,700	-
应收票据	山西太钢不锈钢股份有限公司	42,971,421	-	-	-
应收票据	宝钢工程技术集团有限公司	14,107,548	-	-	-
应收票据	武钢中冶工业技术服务有限公司	11,576,266	-	-	-
应收票据	湖北华武重工集团有限公司	12,687,797	-	-	-
应收票据	宝武环科南京资源利用有限公司	9,497,160	-	-	-
应收票据	中钢设备有限公司	7,203,644	-	-	-
应收票据	其他	27,879,534	-	-	-
应收款项融资	马钢（广州）钢材加工有限公司	35,667,433	-	21,138,315	-
应收款项融资	马钢（金华）钢材加工有限公司	2,592,309	-	8,547,805	-
应收款项融资	中钢集团邢台机械轧辊有限公司	14,598,574	-	7,018,456	-

十二、关联方关系及其交易（续）

6. 关联方应收应付款项余额（续）

（1）应收款项（续）

		2025年6月30日		2024年12月31日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收款项融资	欧冶云商股份有限公司	14,810,335	-	4,828,130	-
应收款项融资	东莞宝钢特殊钢加工配送有限公司	231,559	-	2,579,919	-
应收款项融资	安徽马钢重型机械制造有限公司	-	-	2,370,000	-
应收款项融资	上海欧冶供应链有限公司	7,958,151	-	1,893,034	-
应收款项融资	安徽马钢冶金工业技术服务有限责任公司	25,046,163	-	1,659,856	-
应收款项融资	太原重工轨道交通设备有限公司	-	-	800,000	-
应收款项融资	马鞍山宝至纯钙镁科技有限公司	-	-	763,391	-
应收款项融资	马鞍山钢晨特钢供应链有限公司	703,280	-	258,796	-
应收款项融资	武钢集团襄阳重型装备材料有限公司	-	-	166,320	-
应收款项融资	欧冶工业品股份有限公司	-	-	101,040	-
应收款项融资	安徽马钢粉末冶金有限公司	5,918,137	-	90,611	-
应收款项融资	马鞍山钢晨钢材供应链有限公司	58,287	-	-	-
应收款项融资	中钢集团郑州金属制品研究院股份有限公司	110,153	-	-	-
应收款项融资	宝钢金属有限公司	24,516	-	-	-

马鞍山钢铁股份有限公司

财务报表附注（续）

截至2025年6月30日止6个月期间

人民币元

十二、关联方关系及其交易（续）

6. 关联方应收应付款项余额（续）

（2） 应付款项

	关联方	2025年6月30日	2024年12月31日
应付账款	欧冶工业品股份有限公司	1,725,493,623	1,808,124,002
应付账款	马钢集团设计研究院有限责任公司	326,156,630	467,451,179
应付账款	安徽马钢矿业资源集团有限公司	6,672,511	317,618,634
应付账款	马钢国际经济贸易有限公司	64,437,544	296,027,630
应付账款	上海宝信软件股份有限公司	132,306,810	240,602,885
应付账款	宝钢资源控股（上海）有限公司	110,112,061	223,772,058
应付账款	马钢利华金属资源有限公司	-	142,691,930
应付账款	宝钢工程技术集团有限公司	92,044,412	132,844,023
应付账款	河南中平能源供应链管理有限公司	26,681,460	79,206,352
应付账款	安徽马钢重型机械制造有限公司	40,938,738	60,990,688
应付账款	宝信软件（安徽）股份有限公司	56,475,707	60,156,206
应付账款	马钢集团物流有限公司	69,025,965	59,459,124
应付账款	宝武重工有限公司	49,600,098	54,717,531
应付账款	安徽马钢设备检修有限公司	62,098,421	54,146,102
应付账款	马鞍山马钢林德气体有限责任公司	40,023,990	48,251,096
应付账款	宝武资源有限公司	538,135,169	45,175,323
应付账款	宝武原料供应有限公司	-	33,099,571
应付账款	安徽马钢表面技术股份有限公司	80,019,246	32,987,835
应付账款	宝武装备智能科技有限公司	25,090,031	26,243,222
应付账款	马鞍山宝至纯钙镁科技有限公司	38,288,679	24,776,327
应付账款	马鞍山钢铁建设集团有限公司	6,333,019	23,164,469
应付账款	宝武水务科技有限公司	31,706,470	15,191,761
应付账款	瑞泰马钢新材料科技有限公司	18,517,142	13,669,575
应付账款	安徽马钢冶金工业技术服务有限责任公司	80,362,331	12,831,434
应付账款	中钢集团马鞍山矿山研究院股份有限公司	3,003,161	12,072,201
应付账款	安徽马钢和菱实业有限公司	33,073,057	11,904,780
应付账款	安徽中联海运有限公司	16,842,380	10,416,571
应付账款	安徽马钢气体科技有限公司	1,448,713	10,327,747
应付账款	上海宝钢工程咨询有限公司	1,728,940	9,540,543
应付账款	河南金马能源股份有限公司	26,183,565	9,398,334
应付账款	中冶南方连铸技术工程有限责任公司	-	9,068,068
应付账款	东方付通信息技术有限公司	-	8,793,827
应付账款	中钢集团邢台机械轧辊有限公司	6,313,947	5,359,374
应付账款	北京佰能蓝天科技股份有限公司	1,005,281	4,961,917
应付账款	宝山钢铁股份有限公司	8,859,074	4,806,264
应付账款	浙江舟山武港码头有限公司	3,562,089	3,264,555
应付账款	中钢集团西安重机有限公司	4,427,516	2,134,274
应付账款	安徽马钢输送设备制造有限公司	2,134,723	2,122,800
应付账款	武汉港迪电气有限公司	-	1,575,035
应付账款	安徽马钢矿业资源集团桃冲矿业有限公司	5,830,305	1,556,675
应付账款	广东韶钢工程技术有限公司	543,573	1,286,614

十二、关联方关系及其交易（续）

6. 关联方应收应付款项余额（续）

（2） 应付款项（续）

	关联方	2025年6月30日	2024年12月31日
应付账款	上海宝能信息科技有限公司	720,240	798,315
应付账款	江苏共昌轧辊股份有限公司	-	482,800
应付账款	太仓武港码头有限公司	419,783	233,938
应付账款	马鞍山钢晨实业有限公司	187,800	188,024
应付账款	江苏盟利达科技发展有限公司	-	70,148
应付账款	宝武资源镇江矿业科技有限公司	11,372,175	-
应付账款	河南金马中东能源有限公司	27,044,838	7,452,771
应付账款	安徽马钢利民建筑安装有限责任公司	13,793,398	4,171,773
应付账款	其他	80,026,416	61,839,875
其他应付款	马钢集团物流有限公司	35,505,214	10,341,964
其他应付款	安徽中联海运有限公司	500,000	500,000
其他应付款	马钢国际经济贸易有限公司	600,000	500,000
其他应付款	马鞍山钢铁建设集团有限公司	3,445,160	20,000
其他应付款	马鞍山马钢华阳设备诊断工程有限公司	-	2,000
其他应付款	上海欧冶物流股份有限公司	21,269,937	-
其他应付款	宝钢工程技术集团有限公司	20,000	-
其他应付款	其他	410,995	455,000
合同负债	马钢（金华）钢材加工有限公司	77,335,586	90,668,569
合同负债	安徽马钢重型机械制造有限公司	21,437,787	36,280,388
合同负债	马鞍山宝至纯钙镁科技有限公司	-	33,789,551
合同负债	安徽欣创节能环保科技股份有限公司	-	33,244,098
合同负债	安徽钢晨工业材料科技有限公司	3,425,423	31,144,507
合同负债	欧冶云商股份有限公司	159,439,631	23,715,350
合同负债	上海欧冶供应链有限公司	4,356,170	20,511,076
合同负债	上海欧冶材料技术有限责任公司	6,790,906	18,816,811
合同负债	安徽马钢和菱实业有限公司	1,767,613	16,105,620
合同负债	安徽马钢化工能源科技有限公司	14,985,884	11,739,430

马鞍山钢铁股份有限公司

财务报表附注（续）

截至2025年6月30日止6个月期间

人民币元

十二、关联方关系及其交易（续）

6. 关联方应收应付款项余额（续）

（2） 应付款项（续）

	关联方	2025年6月30日	2024年12月31日
合同负债	中钢洛耐科技股份有限公司	13,826,499	7,366,612
合同负债	东莞宝钢特殊钢加工配送有限公司	2,374,250	6,790,253
合同负债	马鞍山钢晨钢材供应链有限公司	3,024,145	6,751,610
合同负债	马鞍山钢晨实业有限公司	-	5,293,482
合同负债	广东广物中南供应链发展有限公司	-	3,318,572
合同负债	上海欧冶采购信息科技有限责任公司	-	2,776,670
合同负债	马钢集团康泰置地发展有限公司	1,821	2,391,063
合同负债	安徽马钢张庄矿业有限责任公司	2,185,715	1,934,261
合同负债	广东广物中南建材集团有限公司	4,532,662	867,983
合同负债	马鞍山钢铁建设集团有限公司	-	661,982
合同负债	安徽天开路桥有限公司	-	144,943
合同负债	上海钢铁交易中心有限公司	32,661	33,715
合同负债	马钢（广州）钢材加工有限公司	36,741,355	19,397
合同负债	马钢集团康诚建筑安装有限责任公司	-	8,524
合同负债	马鞍山神马冶金有限责任公司	-	3,626
合同负债	常州宝菱重工机械有限公司	-	2,091
合同负债	宿州市宿马产业发展有限公司	-	702
合同负债	马钢集团物流有限公司	190,000	-
合同负债	上海宝钢商贸有限公司	4,258,223	-
合同负债	安徽马钢冶金工业技术服务有限责任公司	389,203	-
合同负债	安徽马钢设备检修有限公司	331,783	-
合同负债	欧冶工业品股份有限公司	207,896	-
合同负债	安徽马钢重型机械制造有限公司	21,437,787	-
合同负债	安徽马钢表面技术股份有限公司	110,366	-
合同负债	马鞍山马钢电气修造有限公司	91,587	-
合同负债	其他	19,319,621	5,275,535
应付票据	爱智机器人（上海）有限公司	-	497,860
应付票据	安徽宝昌联合轧辊有限公司	980,840	995,105

马鞍山钢铁股份有限公司

财务报表附注（续）

截至2025年6月30日止6个月期间

人民币元

十二、 关联方关系及其交易（续）

6. 关联方应收应付款项余额（续）

（2） 应付款项（续）

	关联方	2025年6月30日	2024年12月31日
应付票据	安徽马钢表面技术股份有限公司	6,105,678	6,103,361
应付票据	安徽马钢和菱实业有限公司	3,853,357	5,569,379
应付票据	安徽马钢矿业资源集团有限公司	404,519,639	1,372,785,320
应付票据	安徽马钢设备检修有限公司	2,011,340	55,935
应付票据	安徽马钢冶金工业技术服务有限责任公司	126,065,396	7,998,740
应付票据	安徽马钢重型机械制造有限公司	-	1,668,450
应付票据	安徽中联海运有限公司	8,672,387	4,487,193
应付票据	宝钢资源控股（上海）有限公司	152,728,554	101,255,290
应付票据	宝武原料供应有限公司	1,026,304,947	888,253,407
应付票据	宝武装备智能科技有限公司	401,715	1,011,511
应付票据	宝信软件（安徽）股份有限公司	160,686	439,570
应付票据	河南金马能源股份有限公司	111,993,030	69,555,950
应付票据	河南金马中东能源有限公司	208,119,606	84,677,229
应付票据	河南中平能源供应链管理有限公司	-	49,969,116
应付票据	马鞍山宝至纯钙镁科技有限公司	84,241,601	112,677,986
应付票据	马鞍山马钢华阳设备诊断工程有限公司	-	116,600
应付票据	马钢国际经济贸易有限公司	866,452,033	1,048,590,640
应付票据	马钢集团设计研究院有限责任公司	1,728,983	6,153,074
应付票据	马钢集团物流有限公司	9,873,998	3,064,494
应付票据	马钢利华金属资源有限公司	-	705,000,000
应付票据	瑞泰马钢新材料科技有限公司	-	1,000,000
应付票据	山西太钢不锈钢股份有限公司	12,651,348	1,311,900
应付票据	上海宝信软件股份有限公司	1,208,235	7,180,245
应付票据	武钢中冶工业技术服务有限公司	-	88,592
应付票据	浙江舟山武港码头有限公司	2,423,074	2,420,237
应付票据	中钢集团邢台机械轧辊有限公司	1,012,361	1,591,605
应付票据	中冶南方工程技术有限公司	-	180,800
应付票据	上海宝钢工程咨询有限公司	275,409	-
应付票据	常州宝菱重工机械有限公司	167,240	-
应付票据	宝武资源有限公司	110,109,229	-
应付票据	安徽马钢矿业资源集团桃冲矿业有限公司	764,642	-
应付票据	马钢（合肥）工业供水有限责任公司	50,034	-
应付票据	中冶南方（武汉）热工有限公司	1,070,400	-
应付票据	安徽皖宝矿业股份有限公司	8,437,453	-
应付票据	长三角（合肥）数字科技有限公司	1,087,560	-

应收应付关联方款项均不计利息、无担保。

十三、 股份支付

1. 各项权益工具

各项权益工具如下：

	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
员工	-	-	-	-	-	-	21,423,400	49,059,586

2. 以权益结算的股份支付情况

2022年3月30日，本公司第九届董事会第五十九次会议及第九届监事会第四十九次会议审议通过了《关于向公司2021年A股限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定本次限制性股票激励计划的授予日为2022年3月30日。截至2022年4月25日公司已收到260名自然人缴纳的出资额合计人民币171,864,500元，其中计入新增注册资本人民币75,050,000元，计入资本公积人民币96,814,500元。变更后公司的注册资本为人民币7,775,731,186元。本公司就对限制性股票的回购义务全额确认一项负债并作收购库存股处理。激励计划授予登记的限制性股票共计75,050,000股，已于2022年5月9日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成登记，并取得《证券变更登记证明》。

2022年12月29日，本公司2022年第三次临时股东大会审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。退休、调动、死亡的6人所持有的限制性股票1,864,000股不再解除限售由公司按授予价格2.29元/股加上银行同期定期存款利息之和回购。

2023年3月29日，本公司2023年第二次临时股东大会审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。退休、调动、死亡的13人所持有的限制性股票4,080,000股不再解除限售由公司按授予价格2.29元/股加上银行同期定期存款利息之和回购。

2024年11月27日，公司召开2024年第五次临时股东大会审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。退休、调动、死亡的16人所持有的限制性股票2,050,200股不再解除限售由公司按授予价格2.29元/股加上银行同期定期存款利息之和回购。

截至2025年6月30日，本公司已累计支付上述因退休、调动、死亡的35人合计7,944,200股的回购款，并冲减长期应付款。公司已履行相关注销程序。

十三、 股份支付（续）

2. 以权益结算的股份支付情况（续）

根据公司《2021年A股限制性股票激励计划》（“激励计划”），激励计划任一考核年度解除限售期业绩考核目标未达成，公司按授予价格与市价较低值回购对应业绩考核年度的全部限制性股票。由于规定的2022年业绩考核目标未完成，本公司须按授予价格与市价较低值回购对应2022年考核年度的全部限制性股票，涉及人数242人，回购股数为22,849,200股，回购金额为人民币52,324,668元。由于规定的2023年业绩考核目标未完成，本公司须按授予价格与市价较低值回购对应2023年考核年度的全部限制性股票，涉及人数241人，回购股数为22,783,200股，回购金额为人民币52,173,528元。

截至2025年6月30日，本公司已支付上述回购款，并已履行相关注销程序。

十四、 承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

	2025年6月30日	2024年12月31日
资本承诺	<u>2,434,870,442</u>	<u>2,321,330,465</u>

作为承租人的租赁承诺，参见附注三、26。

2. 或有事项

所得税差异

2007年6月，国家税务总局发布了《关于上海石油化工股份有限公司等九家境外上市公司企业所得税征收管理有关问题的通知》（国税函〔2007〕664号），要求对执行15%优惠税率的9家境外上市公司已到期优惠政策仍在执行的，相关地方税务局必须立即予以纠正。以往年度适用已到期税收优惠政策所产生的所得税差异，应该按照《中华人民共和国税收征收管理法》的有关规定进行处理。

十四、 承诺及或有事项（续）

2. 或有事项（续）

本公司属于上述九家公司之一，而且在以往年度执行了15%的优惠税率。在了解上述情况后，本公司与主管税务机关就此问题进行了全面沟通，并按照接到主管税务机关的通知，将2007年度企业所得税税率自原来的15%调整至33%。本公司未补缴以前年度的所得税差异。

基于主管税务机关的通知及本公司与主管税务机关的沟通，本公司董事认为，在目前阶段尚不能确定主管税务机关是否将追缴以前年度的所得税差异，并无法可靠地估计此事的最终结果，因此，本财务报表中并未针对可能产生的以前年度所得税差异提取准备或做出调整。

十五、 其他重要事项

1. 分部报告

（1） 经营分部

本集团集中于钢铁产品及其副产品的生产及销售业务，本集团在内部组织结构和管理要求方面，将本集团的业务作为一个整体来进行内部报告的复核、资源配置及业绩评价。故除已在财务报表中列示的信息外，无需列示其他分部信息。

十六、其他重要事项（续）

1. 分部报告（续）

（2）其他信息

产品和劳务信息

对外交易收入

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
钢材产品销售	35,537,054,761	40,740,523,815
其他	<u>2,538,478,783</u>	<u>2,266,954,975</u>
合计	<u>38,075,533,544</u>	<u>43,007,478,790</u>

地理信息

对外交易收入

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
中国大陆	35,432,194,574	39,426,251,225
海外及香港地区	<u>2,643,338,970</u>	<u>3,581,227,565</u>
合计	<u>38,075,533,544</u>	<u>43,007,478,790</u>

对外交易收入归属于客户所处区域。

非流动资产总额

	2025年6月30日	2024年12月31日
中国大陆	56,953,133,743	58,647,571,427
海外及香港地区	<u>93,344,456</u>	<u>98,342,017</u>
合计	<u>57,046,478,199</u>	<u>58,745,913,444</u>

非流动资产归属于该资产所处区域，不包括金融资产和递延所得税资产。

十六、其他重要事项（续）

1. 分部报告（续）

（2）其他信息（续）

主要客户信息

本集团不依赖单一客户，从任一客户取得的收入均不超出总收入的10%。

（3）其他财务信息

	本集团		本公司	
	2025年6月30日	2024年12月31日	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产	24,543,559,513	19,472,010,226	11,261,227,428	12,459,406,903
减：流动负债	42,924,120,705	44,845,617,126	4,395,398,360	40,457,185,414
净流动负债	(18,380,561,192)	(25,373,606,900)	6,865,829,068	(27,997,778,511)

	本集团		本公司	
	2025年6月30日	2024年12月31日	2025年6月30日	2024年12月31日
总资产	82,322,514,611	78,962,973,613	25,530,829,572	66,770,078,812
减：流动负债	42,924,120,705	44,845,617,126	4,395,398,360	40,457,185,414
总资产减流动负债	39,398,393,906	34,117,356,487	21,135,431,212	26,312,893,398

十六、公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

（1）按账龄披露

	2025年6月30日	2024年12月31日
1年以内	13,273,692	1,226,134,078
1年至2年	-	46,468,580
2年至3年	-	11,149,642
3年以上	610,623	14,943,023
	<u>13,884,315</u>	<u>1,298,695,323</u>
减：应收账款坏账准备	<u>-</u>	<u>38,537,418</u>
合计	<u>13,884,315</u>	<u>1,260,157,905</u>

十六、 公司财务报表主要项目注释（续）

1. 应收账款（续）

（2） 按坏账计提方法分类披露

2025年6月30日

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备	13,884,315	100	-	-	13,884,315
合计	13,884,315	100	-	-	13,884,315

2024年12月31日

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	608,470,273	47	-	-	608,470,273
按信用风险特征组合计提坏账准备	690,225,050	53	(38,537,418)	6	651,687,632
合计	1,298,695,323	100	(38,537,418)	-	1,260,157,905

单项计提坏账准备的应收账款情况如下：

	2025年6月30日			2024年12月31日	
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	账面余额	坏账准备
对集团内子公司的 应收账款	-	-	-	608,470,273	-

于2025年6月30日，组合计提坏账准备的应收账款情况如下：

	账面余额	减值准备	计提比例（%）
1年以内	13,273,692	-	-
3年以上	610,623	-	-
合计	13,884,315	-	-

十六、 公司财务报表主要项目注释（续）

1. 应收账款（续）

（3） 坏账准备的情况

应收账款坏账准备的变动如下：

	期初余额	本期计提	本期其他转出	本期核销	期末余额
截至2025年6月30日止6个月期间	38,537,418	-	(38,537,418)	-	-

（4） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例（%）	应收账款坏账准备期末余额
公司1	13,329,319	96	-
公司2	364,990	3	-
公司3	145,000	1	-
公司4	24,159	-	-
公司5	20,846	-	-
合计	13,884,314	100	-

2. 其他应收款

	2025年6月30日	2024年12月31日
应收股利	4,806,850	4,806,850
其他应收款	6,294,710,629	309,708,642
合计	6,299,517,479	314,515,492

应收股利

（1） 应收股利分类

	2025年6月30日	2024年12月31日
宝武水务科技有限公司	4,806,850	4,806,850

十六、 公司财务报表主要项目注释（续）

2. 其他应收款（续）

其他应收款

（1） 按账龄披露

	2025年6月30日	2024年12月31日
1年以内	6,248,198,849	234,720,154
1年至2年	49,891,137	61,191,147
2年至3年	-	92,092
3年以上	2,000	33,872,271
	<u>6,298,091,986</u>	<u>329,875,664</u>
减：其他应收款坏账准备	<u>3,381,357</u>	<u>20,167,022</u>
合计	<u>6,294,710,629</u>	<u>309,708,642</u>

（2） 按客户类别披露

	2025年6月30日	2024年12月31日
关联方	6,080,938,578	17,796,739
第三方	<u>217,153,408</u>	<u>312,078,925</u>
	<u>6,298,091,986</u>	<u>329,875,664</u>
减：其他应收款坏账准备	<u>3,381,357</u>	<u>20,167,022</u>
合计	<u>6,294,710,629</u>	<u>309,708,642</u>

（3） 坏账准备计提情况

2025年6月30日

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提 坏账准备	<u>6,298,091,986</u>	<u>100</u>	<u>(3,381,357)</u>	<u>-</u>	<u>6,294,710,629</u>
合计	<u>6,298,091,986</u>	<u>100</u>	<u>(3,381,357)</u>		<u>6,294,710,629</u>

十六、 公司财务报表主要项目注释（续）

2. 其他应收款（续）

其他应收款（续）

（3） 坏账准备计提情况（续）

2024年12月31日

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计 提坏账准备	329,875,664	100	(20,167,022)	6	309,708,642
合计	329,875,664	100	(20,167,022)		309,708,642

于2025年6月30日，组合计提坏账准备的其他应收款情况如下：

	账面余额	减值准备	计提比例（%）
押金保证金组合	32,139	-	-
应收其他组合	6,298,059,847	(3,381,357)	-

其他应收款按照未来12个月预期信用损失及整个存续期预期信用损失分别计提的坏账准备的变动如下：

	第一阶段 未来12个月预期信用 损失	第二阶段 整个存续期预期信用 损失（未发生信用减 值）	第三阶段 整个存续期预期信用 损失（已发生信用减 值）	合计
期初余额	607,638	3,436,284	16,123,100	20,167,022
其他变动	(534,063)	(128,502)	(16,123,100)	(16,785,665)
期末余额	73,575	3,307,782	-	3,381,357

十六、公司财务报表主要项目注释（续）

2. 其他应收款（续）

其他应收款（续）

（4）按欠款方归集的期末余额其他应收款金额前五名

	期末余额	占其他应收款 余额合计数的 比例（%）	性质	账龄	坏账准备 期末余额
公司1	3,511,547,918	56	往来款	1年以内	-
公司2	2,569,379,636	41	股权转让款	1年以内	-
公司3	167,215,040	2	资产转让款	2年以内	(73,575)
公司4	49,891,137	1	资产转让款	3年以内	(3,307,782)
公司5	15,598	-	其他	1年以内	-
合计	<u>6,298,049,329</u>	<u>100</u>			<u>(3,381,357)</u>

3. 长期股权投资

	2025年6月30日	2024年12月31日
按权益法核算的长期股权投资：		
合营企业	-	311,282,032
联营企业	5,394,328,324	6,246,414,939
按成本法核算的长期股权投资：		
子公司	<u>9,164,328,935</u>	<u>7,019,960,738</u>
小计	<u>14,558,657,259</u>	<u>13,577,657,709</u>
减：长期股权投资减值准备	<u>1,196,606,986</u>	<u>1,196,606,986</u>
合计	<u>13,362,050,273</u>	<u>12,381,050,723</u>

马鞍山钢铁股份有限公司
财务报表附注（续）
截至2025年6月30日止6个月期间

人民币元

十六、公司财务报表主要项目注释（续）

3. 长期股权投资（续）

（1）联合营企业

	期初 余额	本期变动						期末 余额	期末 减值准备
		权益法下投资损益	其他综合收益	其他权益变动	宣告现金股利	处置联合营公司	计提减值准备		
合营企业									
马钢林德气体	311,282,032	8,922,622	-	-	-	(320,204,654)	-	-	-
联营企业									
河南金马能源	835,597,163	(31,056,265)	2,028,824	1,884,763	-	-	-	808,454,485	-
盛隆化工	1,056,545,119	(14,960,761)	-	1,243,775	-	-	-	1,042,828,133	-
欣创节能	78,354,632	1,422,510	-	458,990	-	-	-	80,236,132	-
马钢化工能源	228,572,875	(43,756,974)	-	724,175	-	-	-	185,540,076	-
欧冶工业品	467,971,290	9,268,280	-	-	(1,090,276)	-	-	476,149,294	-
宝武水务	654,879,335	(3,052,814)	-	-	-	(651,826,521)	-	-	-
气体公司	188,178,487	3,172,975	-	-	-	(191,351,462)	-	-	-
宝武财务	2,736,316,038	67,708,186	(2,904,020)	-	-	-	-	2,801,120,204	-
小计	6,246,414,939	(11,254,863)	(875,196)	4,311,703	(1,090,276)	(843,177,983)	-	5,394,328,324	-
合计	6,557,696,971	(2,332,241)	(875,196)	4,311,703	(1,090,276)	(1,163,382,637)	-	5,394,328,324	-

马鞍山钢铁股份有限公司
财务报表附注（续）
截至2025年6月30日止6个月期间

人民币元

十六、 公司财务报表主要项目注释（续）

3. 长期股权投资（续）

（2）子公司投资

	期初余额	本期变动		期末账面价值	期末减值准备	宣告现金股利
		本期增加	本期减少			
马钢芜湖	8,225,885	-	(8,225,885)	-	-	-
马钢慈湖	48,465,709	-	-	48,465,709	-	-
马钢香港	52,586,550	-	(52,586,550)	-	-	-
MG贸易发展	1,573,766	-	(1,573,766)	-	-	-
马钢澳洲	126,312,415	-	-	126,312,415	-	-
马钢合肥钢铁	1,775,000,000	-	(1,775,000,000)	-	-	-
马钢合肥加工	85,596,489	-	(85,596,489)	-	-	-
马钢扬州加工	116,462,300	-	(116,462,300)	-	-	-
芜湖材料技术	106,500,000	-	(106,500,000)	-	-	-
马钢重庆材料	175,000,000	-	(175,000,000)	-	-	-
安徽长江钢铁	1,234,444,444	-	-	1,234,444,444	-	-
合肥材料科技	140,000,000	-	(140,000,000)	-	-	-
马钢瓦顿（注）	-	-	-	-	(1,196,606,986)	-
马钢杭州销售	10,000,000	-	(10,000,000)	-	-	-
马钢南京销售	20,000,000	-	(20,000,000)	-	-	-
马钢上海销售	10,000,000	-	(10,000,000)	-	-	-
马钢交材	1,522,317,563	-	(1,522,317,563)	-	-	-
埃斯科特钢	127,368,631	-	(127,368,631)	-	-	-
马钢宏飞	51,000,000	-	-	51,000,000	-	1,677,197
马钢有限	-	10,077,397,347	(3,569,897,966)	6,507,499,381	-	-
武汉材料科技	212,500,000	-	(212,500,000)	-	-	-
合计	5,823,353,752	10,077,397,347	(7,933,029,150)	7,967,721,949	(1,196,606,986)	1,677,197

注：马钢瓦顿已于2023年11月20日丧失控制权，不再纳入本集团合并财务报表范围。

4. 营业收入和营业成本

	截至2025年6月30日止6个月期间		截至2024年6月30日止6个月期间	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	10,757,082,314	10,684,704,445	34,856,926,450	35,152,805,021
其他业务	<u>315,710,773</u>	<u>370,251,503</u>	<u>2,156,821,153</u>	<u>1,659,928,240</u>
合计	11,072,793,087	11,054,955,948	37,013,747,603	36,812,733,261

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
合同产生的收入	11,070,954,654	37,008,892,748
其他收入	<u>1,838,433</u>	<u>4,854,855</u>
合计	11,072,793,087	37,013,747,603

十六、 公司财务报表主要项目注释（续）

4. 营业收入和营业成本（续）

（3） 与客户之间合同产生的营业收入分解信息

截至2025年6月30日止6个月期间

报告分部	工业品
商品类型	
钢铁产品	10,470,631,672
其他	600,322,982
合计	11,070,954,654
经营地区	
中国大陆	10,262,160,701
海外及香港地区	808,793,953
合计	11,070,954,654
商品转让的时间	
在某一时点转让	11,055,396,491
在某一时段内转让	15,558,163
合计	11,070,954,654

十六、 公司财务报表主要项目注释（续）

4. 营业收入和营业成本（续）

（3） 与客户之间合同产生的营业收入分解信息（续）

截至2024年6月30日止6个月期间

报告分部	工业品
商品类型	
钢铁产品	34,856,926,450
其他	<u>2,151,966,298</u>
合计	<u>37,008,892,748</u>
经营地区	
中国大陆	34,439,714,523
海外及香港地区	<u>2,569,178,225</u>
合计	<u>37,008,892,748</u>
商品转让的时间	
在某一时点转让	36,946,916,401
在某一时段内转让	<u>61,976,347</u>
合计	<u>37,008,892,748</u>

十六、公司财务报表主要项目注释（续）

5. 研发费用

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
材料动力费	42,850,985	258,244,590
折旧费用	8,834,726	21,641,891
职工薪酬	24,421,036	60,899,811
测试化验加工费	6,102,189	6,433,477
外委科研试制费	3,315,605	4,905,286
其他	6,941,133	5,906,997
合计	<u>92,465,674</u>	<u>358,032,052</u>

根据《企业会计准则解释第15号》，本公司于营业成本中确认的与新产品研发试制有关的研发费用如下所示：

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
新产品研发试制	245,411,796	839,052,938
其中：材料动力费	206,501,528	694,922,976
折旧费用	34,176,561	116,918,408
测试化验加工费	4,733,707	25,591,672
其他	-	1,619,882

6. 投资收益

	截至2025年6月30日 止6个月期间	截至2024年6月30日 止6个月期间
成本法核算的长期股权投资收益	1,677,197	325,809,755
权益法核算的长期股权投资收益	(2,332,241)	72,909,499
处置联营公司产生的投资收益	-	3,669,806
处置子公司产生的投资收益	1,568,861,305	-
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,058	4,498,725
合计	<u>1,568,207,319</u>	<u>406,887,785</u>

1. 非经常性损益明细表

	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	2,563,049
计入当期损益的政府补助（与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、对损益产生持续影响的政府补助除外）	22,642,603
除同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	1,058
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	13,939,531
	39,146,241
减：所得税影响额	3,192,947
减：少数股东权益影响额（税后）	2,494,455
合计	33,458,839

1. 非经常性损益明细表（续）

本集团对非经常性损益项目的确认按照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》（证监会公告〔2023〕65号）的规定执行。

2. 净资产收益率和每股收益

	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		基本	稀释
归属于公司普通股股东的净亏损	(0.32)	(0.01)	(0.01)
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净亏损	(0.47)	(0.01)	(0.01)

本集团无稀释性潜在普通股。

董事长：蒋育翔

董事会批准报送日期：2025年8月27日