



上海钢联电子商务股份有限公司

2024 年年度报告

股票简称 上海钢联

股票代码 300226

2025 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人朱军红、主管会计工作负责人李勇胜及会计机构负责人(会计主管人员)李凤芹声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告涉及的未来计划等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 318,721,422 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理	39
第五节 环境和社会责任	59
第六节 重要事项	61
第七节 股份变动及股东情况	103
第八节 优先股相关情况	112
第九节 债券相关情况	113
第十节 财务报告	114

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作的公司负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、经公司法定代表人签字和公司盖章的 2024 年度报告文本原件。
- 五、其他相关资料。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、上海钢联	指	上海钢联电子商务股份有限公司
兴业投资、控股股东	指	公司控股股东亚东兴业创业投资有限公司
钢银电商	指	上海钢银电子商务股份有限公司
山东隆众、隆众资讯	指	山东隆众信息技术有限公司
钢联国际	指	上海钢联金属矿产国际交易中心有限责任公司
中联钢	指	北京中联钢电子商务有限公司
领建、领建网络	指	上海领建网络有限公司
钢联科技	指	上海钢联科技服务有限公司
公司网站、我的钢铁网	指	网址为 www.mysteel.com 的网站
钢银钢铁现货交易平台、钢银平台	指	网址为 www.banksteel.com 的网站
隆众石化网	指	网址为 www.oilchem.net 的网站
中国联合钢铁网	指	网址为 www.custeel.com 的网站
百年建筑网	指	网址为 www.100njz.com 的网站
新三板	指	全国中小企业股份转让系统
Mysteel 价格	指	秉承客观、独立、公正的立场，每日报告大宗商品真实主流价格并编制价格指数直观反映市场变化，采集贯穿产业链各个环节供给、流通、需求等的的数据，提供以价格为核心的围绕价格波动的多维度数据，深度挖掘价格波动背后的数据逻辑。
我的钢铁网站 (https://www.mysteel.com/)	指	覆盖大宗商品价格、数据、快讯、分析、咨询、会务 6 大产品矩阵，面向企业及个人提供大宗商品全品种全产业链丰富的资讯、数据、商务服务的大型专业网站。
我的钢铁 APP	指	大宗商品信息服务平台，主要功能包括提供钢铁、有色金属、炉料、煤焦、农产品等全品类大宗商品的实时价格行情，覆盖全国市场采集数据，确保权威性和时效性；整合快讯、政策解读、期货动态、行业报告等资讯内容，支持个性化订阅与智能推送；搭建供应链服务平台，用户可免费发布供需信息、检索企业名录及交易资源，提升贸易效率；同步上海期货交易所等机构的期货行情数据，提供期现市场联动分析；“商务板块”支持扫码识别钢联数据文章、价格自选功能及“问卷”“财富通”模块，优化会务服务和数据查询体验。嵌入 AI 对话功能，通过一站式信息服务与交易工具，助力用户把握市场动态并辅助决策。
隆众资讯 APP	指	提供即时的市场资讯和权威的行业观点、即时的价格监测和独家的热点聚焦、全面的石化数据和海量的企业资源、深度的数据分析和专业的项目调研，内容涵盖能源、化工、塑料、橡胶、化纤、煤化工、化肥、涂料、盐化工、聚氨酯、油脂化工、氟化工、工业气体、新能源、造纸等行业。
钢联数据终端	指	钢联数据依托多维度的数据采集与智能分析体系，汇聚宏观，产业和金融等海量数据，精准把握大宗商品运行脉搏，提供便捷的数据可视化分析平台，嵌入 AI 功能，为大宗商品领域的产业用户和金融用户提供查数据、做研究、定决策的专业数据产品。
上海钢联 EBC 平台	指	EBC（企业业务能力），依托感知、预测和推荐三大智慧引擎，成功打造数据资产管理系统、大数据市场分析决策系统、智能投研系统和政企智慧大屏四大应用系统，灵活匹配企业实际应用场景，通过深度融合产业大

		数据和人工智能技术，为用户打造可组装式的数据能力，为企业用户量身定制的数字化转型解决方案，为企业用户在经营决策、降本增效方面提供精准的决策及数据支撑。
“钢联宗师”垂直大语言模型	指	“钢联宗师”是大宗商品行业垂直大语言模型，针对大宗商品行业的特殊需求进行了深度优化和定制，旨在解决大宗商品行业中数据繁杂、信息分散、决策效率低下等核心问题。该模型具备高度的专业性和针对性，能够深入行业内部，精准捕捉市场变化，并提供定制化的解决方案。其特点包括强大的数据处理能力、高效的信息整合能力、智能的决策支持能力以及灵活的定制化服务能力。
“小钢”数字智能助手	指	依托“钢联宗师”的模型能力打造的有影响力的行业大模型示范应用，满足大宗商品行业对于高效、便捷、智能的决策支持需求，为用户提供了更加直观、智能的交互体验。通过“小钢”数字智能助手，用户能够轻松获取市场数据、分析趋势、制定策略，极大地提高了工作效率和决策水平。
地理信息系统	指	基于传统大宗商品数据，通过信息标注及融合全球台风、海风海浪、地震等气象灾害数据，航运数据，卫星数据等，利用 GIS 可视化手段，使得更多资讯和数据内容在地图上为大宗商品相关企业进行展现；同时，提供大宗商品产业链全样本、高频、客观公正数据采集的可行性，更好地为客户提供可视化的数据分析工具。
航运大数据系统	指	通过整合各类动态信号与静态档案，追踪各类大宗商品货流货量的需求，辅助产业上下游客户实时监测供需链相关信息，进一步纵向延伸服务至产业上下游、横向拓展港口航运相关业务，综合钢联各类产业链资讯和数据，逐步覆盖大宗商品主要货品及其细分品类，提高大数据算法质量、覆盖范围、获取效率，为更多企业提供解决方案。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	上海钢联	股票代码	300226
公司的中文名称	上海钢联电子商务股份有限公司		
公司的中文简称	上海钢联		
公司的外文名称（如有）	Shanghai Ganglian E-Commerce Holdings Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Shanghai Ganglian		
公司的法定代表人	朱军红		
注册地址	上海市宝山区园丰路 68 号		
注册地址的邮政编码	200444		
公司注册地址历史变更情况	公司自 2011 年 6 月上市以来，于 2012 年 1 月 6 日注册地址由上海张江高科技园区郭守敬路 498 号浦东软件园 14 幢 22301-1034 座变更至上海市宝山区园丰路 68 号		
办公地址	上海市宝山区园丰路 68 号		
办公地址的邮政编码	200444		
公司网址	https://about.mysteel.com/		
电子信箱	public@mysteel.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李勇胜	谢芳
联系地址	上海市宝山区园丰路 68 号	上海市宝山区园丰路 68 号
电话	021-26093997	021-26093997
传真	021-66896911	021-66896911
电子信箱	public@mysteel.com	public@mysteel.com

三、信息披露及备置地点

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

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	杭州市钱江新城钱江路 1366 号华润大厦 B 座
签字会计师姓名	王晨、钟英才

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☐适用 ☒不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐适用 ☒不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	81,335,445,965.19	86,314,049,518.26	-5.77%	76,566,640,579.92
归属于上市公司股东的净利润（元）	161,351,547.32	240,343,898.44	-32.87%	203,164,403.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	112,042,138.10	191,285,844.55	-41.43%	169,933,288.21
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,885,871,221.14	112,423,848.09	1,577.47%	1,154,482,160.14
基本每股收益（元/股）	0.50	0.75	-33.33%	0.63
稀释每股收益（元/股）	0.50	0.74	-32.43%	0.63
加权平均净资产收益率	8.11%	12.80%	-4.69%	12.32%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	21,797,969,443.86	17,720,227,654.37	23.01%	13,848,216,200.52
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,987,253,066.86	1,986,908,133.19	0.02%	1,748,308,820.74

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

☐是 ☒否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

☐是 ☒否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	17,541,791,066.96	26,353,442,577.08	20,250,868,862.95	17,189,343,458.20
归属于上市公司股东的净利润	49,155,080.18	34,817,482.47	43,165,443.23	34,213,541.44
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	46,896,156.20	29,626,624.80	26,788,635.77	8,730,721.33
经营活动产生的现金流量净额	369,687,956.75	256,155,202.01	1,679,698,387.25	-419,670,324.87

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

☐是 ☒否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

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

☐适用 ☒不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益 （包括已计提资产减值准备的冲销部分）	908,817.27	-193,802.57	-716,472.95	本期处置长期股权投资和固定资产损益
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	102,838,050.30	145,608,038.41	78,309,305.70	本期计入本期损益的政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	33,776,085.28	781,781.08	20,085,402.99	本期套期保值的公允价值变动损益和套期保值、理财产品的投资收益等
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	15,315,668.26	580,202.33	606,798.88	本期单项计提坏账准备的应收账款坏账准备转回
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	33,003.92			
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-1,820,465.00			本期计提的投资性房地产公允价值变动损益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-620,592.58	617,913.45	-218,598.66	本期收到的违约金、支付的对外捐赠款、

				诉讼调解款等
其他符合非经常性损益定义的损益项目			1,481,585.91	
减：所得税影响额	37,395,773.17	36,194,213.19	24,104,801.88	
少数股东权益影响额（税后）	63,725,385.06	62,141,865.62	42,212,104.27	
合计	49,309,409.22	49,058,053.89	33,231,115.72	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☒适用 ☐不适用

项目	涉及金额（元）	原因
与资产相关的政府补助	1,228,690.44	各年持续发生，不具有偶发性
个人所得税代扣代缴手续费	616,586.71	各年持续发生，不具有偶发性

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“电子商务业务”的披露要求：

2024 年，全球大宗商品市场呈现复杂多变的态势，国内经济结构调整不断深化，新旧动能转换趋势持续加速，钢铁、有色、能源、化工等传统产业升级需求与日俱增。作为大宗商品及相关产业数据服务商，公司深度参与国家数据要素市场化战略，依托政策支持与技术创新，推动产业数据与 AI 人工智能深度融合，赋能产业智能化发展。

（一）数字经济与数据要素市场发展情况

2024 年是中国数字经济与数据要素市场的关键转折年，政策红利释放、技术加速创新、应用场景拓展共同推动行业进入“群体性突破”阶段。未来，随着“数据要素×”行动计划的落地和国际合作的深化，行业有望实现更高质量、更高效率的可持续发展。

1、政策与制度创新。国家数据局成立后，推动《“数据要素×”三年行动计划（2024—2026 年）》《企业数据资源相关会计处理暂行规定》《关于加快公共数据资源开发利用的意见》等文件出台，明确数据资产入表、公共数据“共享-开放-授权运营”路径及跨行业场景应用方向。

2、数字经济规模持续扩大。根据《中国数字经济发展白皮书（2024 年）》，2023 年数字经济规模已达 53.9 万亿元，占 GDP 的 39.8%。2024 年，得益于数据要素的深度应用与产业数字化转型的全面推进，中国数字经济规模预计突破 60 万亿元，占 GDP 比重超过 42%，成为经济增长的核心引擎。

3、数字经济与实体经济深度融合。一方面，产业数字化正加速推进，工业互联网覆盖 49 个国民经济大类，“5G+工业互联网”项目超 1.4 万个，制造业关键工序数字化率达 64.9%。中央企业成立数字科技公司近 500 家，加速传统产业智能化转型。另一方面，数字产业化也在提速发展，大数据、云计算、AI 技术驱动新兴业态，《关于促进数据标注产业高质量发展的实施意见》提出，到 2027 年，数据标注产业专业化、智能化及科技创新能力显著提升，产业规模大幅跃升，年均复合增长率超过 20%。

4、挑战与未来展望。数据跨境流动规则尚不完善，企业面临合规风险；部门间数据整合难度大，公共数据授权机制需进一步细化。但未来政策与技术的双轮驱动，将加速全产业、全要素的协同发展，据相关分析预计 2025 年数据要素市场规模将达 1749 亿元，年均复合增长率超 20%；从数据采集到资产证券化的全链条优化，将推动数据与土地、资本等传统要素深度融合，释放更大经济价值。

（二）钢铁行业及产业互联网发展情况

1、钢铁行业发展情况。钢铁行业是国民经济的重要基础产业，产业链涵盖上游原材料供应、中游钢铁冶炼加工以及下游广泛的用钢需求行业。根据国家统计局发布的《2024 年国民经济和社会发展统计公报》，2024 年中国粗钢产量 10.05 亿吨，同比降低 1.7%，全年粗钢表观消费量为 8.92 亿吨，同比下降 5.4%。2024 年，钢材贸易流通市场受螺纹钢新旧国标及下游需求疲弱影响，钢价易跌难涨，钢厂生产供应虽然有所下降，但是基建投资迟缓，地产需求低迷，建筑用钢行业需求萎缩，销售价格低位运行，行业亏损现状较为普遍。据有关报道，钢铁行业进入“减量发展、存量优化”阶段的特征日益明显，我国制造业用钢占比从 2020 年的 42%提高到 2024 年的 50%，钢铁产品结构调整仍在持续，汽车、家电、造船、新能源等领域成为增长亮点。《2024 智慧钢铁行业洞察报告》指出，钢铁产业政策趋向是持续推进行业兼并重组，发展高端特钢，提升产业集中度和供给质量；大力发展智能制造，提高行业核心竞争力，明确数字化转型目标；推动行业节能降碳、绿色发展，确保双碳目标如期实现。

2、产业互联网发展情况。2024 年，国家持续推动产业互联网与实体经济融合，如《“十四五”数字经济发展规划》和《扩大内需战略规划纲要（2022-2035 年）》明确支持数字化升级，钢铁电商作为产业互联网的典型应用领域，受益

于政策红利。同时技术驱动加速，5G 网络的普及和物联网技术的成熟，AI 技术的应用更加广泛，为产业互联网提供了强大的基础设施支持，实现了设备、工厂、供应链之间的高效互联；区块链技术在供应链金融、数据安全等领域得到应用，增强了产业互联网的透明度和信任度。钢铁电商平台在整合供应链资源、降低交易成本、提高交易效率等方面发挥着重要作用。未来，随着数字化与绿色转型的深度融合，钢铁电商有望成为传统产业升级的核心引擎，并有力推动全国统一大市场建设的进程。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“电子商务业务”的披露要求：

公司是全球领先的大宗商品及相关产业数据服务商之一，同时旗下拥有国内千亿级 B2B 钢材交易智慧服务电商平台。公司主营业务分为产业数据服务和钢材交易服务，上海钢联管理团队致力于发展产业数据服务，子公司钢银电商具有独立的管理团队和治理结构，致力于发展钢材交易服务。

(一) 主营业务

公司通过产业数据服务与钢材交易服务，促进大宗商品产业的数字化转型升级，以数据要素与数字科技驱动行业的发展进步，让大宗商品及相关产业数据为用户创造价值，让钢铁流通更便捷、更安全。

1、产业数据服务:作为独立第三方机构，秉承客观、独立、公正的立场，每日报告真实主流价格并编制价格指数直观反映市场变化，在现货与衍生品市场取得了广泛认可与应用；提供以价格为核心的贯穿产业链各环节的多维度数据，覆盖黑色金属、有色金属、能源化工、建筑材料、农产品、新能源、新材料、再生资源等八大行业，为产业与金融客户提供决策支持；推动大宗商品市场流通更透明、更高效、更安全，为提升工农业领域的运行效率与质量积极作为。

产品及服务名称	产品及服务简介
数据订阅服务	基于公司自主采集和专有原创为主的数据，提供大宗商品的价格、数据、快讯、分析等产品供用户付费订阅，用户可通过网页端、移动端、数据终端，以及数据对接、EBC 系统和定期报告等方式实现订阅。
商务推广服务	基于公司庞大的访问量和市场影响力优势，为用户提供各类线上线下的推广服务，主要包括企业宣传网页的链接、品牌及产品展示、商情发布与搜索、业务合作推荐等。
会务培训服务	立足于大宗商品及相关产业链，通过线下、线上相结合的方式，举办会议、调研、培训等活动，为用户搭建研讨学习、合作交流以及商机开拓的服务平台。
研究咨询服务	利用公司专有的数据资产与研究成果，为用户提供战略规划、经营管理、市场研究、投资可研等定制化的决策支持服务。

2、钢材交易服务：钢银电商，以钢铁电子商务为基础，产业大数据为支撑，整合产业链资源，构建了集数据信息、交易结算、供应链产品、仓储加工、物流配送、SaaS 为一体的综合服务生态体系。致力于互联网、物联网、大数据、云计算、5G、人工智能等新技术与传统产业的深度融合，依托科技串联上下游，实现促进产业降本增效和“让钢铁流通更便捷、更安全”的愿景使命。

产品及服务名称	产品及服务简介
寄售交易服务	公司电子商务服务的基础模式，通过引进钢厂、代理商、贸易商、服务商以及终端用户等钢铁行业参与方成为钢银平台商家和客户，并引导商家通过钢银平台展示和销售产品、客户通过钢银平台浏览和购买产品。
供应链服务业务	根据不同的业务场景和用户的不同需求，针对满足公司设定的资质审查要求和在钢银平台拥有良好交易信用记录的用户，提供相应的场景服务。一是任你花服务业务，向拥有国有背景的大型企业为主的用户提供先提货后付款的服务；二是帮你采业务，为有大额年度需求的用户提供直接向钢厂或代理商采购的服务；三是订单融服务业务，为小额零星需求的用户提供向钢贸商或钢厂代理商采购的服务。

(二) 经营模式

1、产业数据服务：公司数据采集团队遵循清晰完备的方法论与标准化采集流程，以大宗商品基础数据采集能力为核心优势，积累了专有的数据资产、资深的专家分析师团队、独到的研究模型方法论、深厚的行业资源以及前沿的大数据技术，致力于提高市场透明度，为全球市场提供最前沿的研究和分析，让大宗商品及相关产业数据为用户创造价值。公

司打造了涵盖价格、数据、快讯、分析、咨询、会务的产品矩阵，帮助用户高效地获取、解读、运用数据，通过深度数据挖掘与专业分析，为用户提供精准的市场洞察与科学的决策支持，助力客户实时把握市场动态，前瞻性布局未来发展战略，为用户在策略制定、风险管理、运营优化及商机发掘等关键领域提供全方位支持。通过数据赋能，我们帮助用户在复杂多变的 market 环境中建立可持续的竞争优势，实现高质量发展。



项目	业务种类
平台种类	网页端、移动端、数据终端。
主要服务行业	覆盖黑色金属、有色金属、能源化工、建筑材料、农产品、新能源、新材料、再生资源等八大行业。
主要服务	每日实时跟踪大宗商品产业的最新动态，以客观、独立、公正、及时、准确、全面的价格数据与产业资讯，为全球用户提供定价参考和决策依据。通过价格指数、产业资讯、数据平台、研究咨询、行业研讨等服务，满足全球用户对信息的独立客观、及时准确、连续全面及多维共享等不同层面的需求。
销售模式	通过会员订阅制的方式，以网页端、移动端和数据终端等产品线为抓手，在重点区域布局设点，采取线上线下方式进行推广和销售；并提供研究咨询及其他商务服务。
盈利模式	通过数据订阅、商务推广、会务培训和研究咨询等服务取得收入。

2、钢材交易服务：钢银电商面向钢铁产业上下游用户推出从卖家挂牌到买家下单，再到卖场审核、生成合同、支付结算、买家提货、二次结算、开具发票等系列标准化的一站式交易结算服务，并以交易为核心，“平台+服务”双轮驱动，为钢铁行业上下游用户提供一揽子电子商务解决方案。

图示	项目	业务种类
	平台种类	钢银钢铁现货交易平台
	主要服务行业	钢铁行业
	主要服务	标准化·交易结算服务，场景化·供应链产品服务，智能化·仓储加工服务，网格化·物流配送服务，生态型·SaaS服务，实时性·数据信息服务。
	销售模式	一方面钢银平台通过设立寄售卖场，提供自主挂牌服务和结算服务，钢材价格由客户决定，平台不参与价格确定，卖家在寄卖钢材出售前仍然持有钢材的货权。另一方面以平台为核心，借助互联网、大数据技术，推出从卖家挂牌到买家下单，再到卖场审核、生成合同、支付结算、买家提货、二次结算、开具发票等一站式交易结算服务。
	盈利模式	通过钢材产品的买卖差价和相关服务获取利润

（三）公司经营情况

2024 年，公司围绕“突·破”年度主题，践行战略，突进破局，行稳致远。公司积极应对市场环境的变化，持续提升服务质量及管理效能，为全球市场提供可信赖的大宗商品基准价格体系与高质量数据服务，聚焦 AI 技术与垂类大模型深度应用，通过各项产品和服务，助力用户洞察先机，规划未来。同时，数字化供应链的集成服务的价值逐步显现，帮助客户在钢价下行周期降本增效，提高企业的竞争力和可持续发展能力。公司实现营业收入 8,133,544.60 万元，对比上年同期下降 5.77%；归属于上市公司股东净利润 16,135.15 万元，较上年同期下降 32.87%；经营活动产生的现金流量净额 188,587.12 万元，较上年同期增长 1577.47%。

1、产业数据服务

公司基于专有的产业大数据资产、前沿的大数据技术，深耕大宗商品领域产业大数据服务，不断挖掘数据应用场景，助力我国实体企业数字化转型升级，促进高质量发展。公司充分利用自身优势和资源服务实体经济，挖掘数据要素资源的行业应用深度，借助大数据、云计算、人工智能等数字技术，推动传统行业发展的流程创新、模式创新和效率变革，培育数据要素支撑下的新场景、新业态。报告期内，公司产业数据服务板块实现收入 78,119.14 万元，较上年同期减少 2.53%；其中数据订阅收入 46,012.90 万元，较上年同期增长 4.82%；重要子公司隆众资讯实现收入 16,087.73 万元，较上年同期增长 3.31%。

完善数据质量管理模式。精准数据驱动商业决策，可信服务铸就行业标杆。作为大宗商品数据服务领域的引领者之一，始终致力于为全球市场提供可信赖的基准价格体系与高质量数据服务。基于自主创新的“大宗商品数据服务八步工作法质量管理模式”和“钢联数据加工平台”，为大宗商品数据服务提供了科学完备的管理思想、系统与方法，成为行业内首个可复制、可追溯的质量管理范例。2024 年 5 月 17 日，该模式荣获“上海市质量金奖”。标准化的数据治理让数据采集、清洗、验证和分析的整个流程都处于可控状态，持续推动公司在质量管理上不断取得进步。

构建全要素数据资产体系。公司建立健全多维数据采集网络，通过人工采集与系统自动化采集相结合的方式，汇聚大宗商品的生 产、供应及销售、价格等数据；并融合外部企业提供的遥感卫星数据，采用图像语音识别、人工智能建模分析预测等技术，构建全景产业知识图谱，形成了一套覆盖黑色金属、有色金属、建筑材料、能源化工、新能源、新材料、再生资源、农产品等 8 大领域 100 多个产业链的产业数据库，为产业链价格发现、产能规划、供应链优化等提供数据基石。报告期内，公司全新打造克而瑞房产、再生资源、LME 持仓报告等新专题数据库，扩充完善电子电器、电力数据、绿色发展、节能减排、碳排放等数据库，探索研发文本等多模态数据产品。2024 年全年，上线政策库、法律法规库、研报图集库、全新上线 23 条产业链。

利用 AI 技术驱动数据价值升级。作为行业领先的数据服务商之一，突破传统数据集成模式，聚焦 AI 技术与垂类大模型深度应用，构建“数据生产-智能分析-决策赋能”全价值链服务体系。公司积极探索行业大模型研发和另类数据采集领域，打造“大模型数据标注平台”，不断完善大宗商品行业垂类大语言模型“钢联宗师”及“小钢”数字智能助手，持续加码大数据能力、深化 AI 技术创新打造上海钢联 EBC 产品，提供数字化转型解决方案。以需求为导向强化数据产品开发和服 务，为产业链上下游各类企业、金融机构、政府等主体，提供精准的数据跟踪、深入的市场洞察和先进的数据决策解决方案，推动大宗商品行业数字化进程进入“认知智能”新阶段，与客户共同迈向创新突破和可持续发展之路。2024 年 8 月，“上海钢联大宗商品价格智能预测算法”成功通过国家网信办备案，是国内大宗商品价格智能预测领域首个通过的算法备案；同年 12 月，“上海钢联宗师大宗商品行业垂直大模型算法”成功通过国家网信办备案；“小钢”数字智能助手 1.6 版本也获得了行业与相关部委的认可，入围 2024 年世界人工智能大会“大模型典型示范应用案例集”、上海市经信委“大模型等新技术赋能生产线互联网服务揭榜挂帅项目名单”、中国通信院“2024 大模型价值新视界：场景落地应用全景洞察图谱”等奖项。

提升公司品牌国内外影响力。公司通过融合多方数据资源，打造了系列商品价格指数等产业数据产品，有效提升大宗商品流通效率，提高大宗商品国际价格影响力。在数据要素和科技创新方面，上海钢联产业链数据融合应用作为上海唯一的一个案例入选国家数据局会同多部门发布首批 20 个“数据要素×”典型案例，并荣获 2024 年“数据要素×”大赛全国总决赛一等奖。2024 年公司充分发挥在大宗商品及相关产业数据服务优势，向行业用户提供钢铁、有色金属、能源、化工、农产品等商品价格分析，及时有效地解读行业热点问题，以详实的数据支撑和专业意见，向大宗商品行业主管部

门建言献策，为国家宏观调控、产业政策制定提供支持。报告期内，公司收到产业链上下游企业、金融机构、政府和协会等相关单位的感谢信，高度评价了上海钢联在行业运行分析、专题调研、价格监测、产业峰会等多方面提供的支持和配合；并荣获“2024 宝山高新区卓越功勋企业”“第二批上海市创新型企业总部认定”等荣誉，充分体现了公司在行业内的卓越影响力和专业实力，进一步提升了品牌知名度和市场认可度。海外市场拓展方面，公司持续开发丰富的国际化产品，帮助中国企业更好地出海，服务海外用户，开展全球化工作，服务于全球客户，提升 Mysteel 国际品牌地位以及市场份额，在俄罗斯、美国、澳大利亚、马来西亚、新加坡、日本和越南等地成功举办 20 多场大宗商品市场调研和会议等。报告期内，实现产业数据服务境外收入 4,366.24 万元，同比增长 40.05%。

执行规定推动数据资产入表。在国家数据局全面推进数据要素市场化改革与财政部《企业数据资源会计处理暂行规定》正式落地的政策机遇期，公司作为大宗商品数据服务龙头企业之一，严格对标《无形资产准则》及相关财务规定，建立数据确权、成本归集、价值评估的标准化流程，将经 20 余年沉淀的钢材和铁矿石基础数据库于 2024 年 7 月和 10 月分别完成资产化入表。公司不断地探索数据资产估值模型与会计准则实践标准，助力行业规范化，助力推动数据要素从资源化向资本化、市场化跨越升级。报告期内，公司数据资产入表 229.55 万元。

2、钢材交易服务

面对复杂多变的行业环境，保障平台交易业务健康稳定发展，钢银电商以“深耕·精治·可持续发展”为指引，不断精进自身产品与服务。公司密切关注钢材价格的波动情况，持续提升系统风控能力，充分发挥平台核心企业链接和服务能力，优化供应链服务业务结构，致力稳步发展。报告期内，钢银电商强化平台风险管控和优化业务结构，钢银钢铁现货交易平台结算量为 6,033.81 万吨，同比下降 5.19%；钢银电商实现收入 8,054,899.30 万元，同比下降 5.80%。

构建钢铁流通效率新范式。钢银电商作为国内位居前列的千亿级钢铁电商平台，凭借多年的行业深耕和智慧服务，通过搭建线上交易平台，实现供需双方的直接对接，减少中间商环节，降低交易成本。同时，在线交易的便捷性和透明性增强了市场流动性，钢铁企业和市场参与者可以更快速地响应市场变化，优化库存管理。面向钢铁产业上下游用户推出从卖家挂牌到买家下单，再到卖场审核、生成合同、支付结算、买家提货、二次结算、开具发票等系列标准化的一站式交易结算服务，打破了钢铁行业存在的信息隔离、地域限制、渠道垄断等痛点难点，大大缩减流通层级，提升了产业整体的运行效率。

打造数智化供应链协同生态。钢铁电商平台不仅仅是一个交易平台，更是一个整合信息和资源的枢纽。通过与钢铁生态圈内企业相互赋能、资源共享，为企业提供全景式的供应链解决方案。在夯实交易流程、提升交易效率的同时，整合资源、技术、风控等综合能力，将供应链服务嵌入至不同的交易场景中，构建“主动防、智能控、全面管”三位一体风控机制，细化商家分级管理，降低交易风险，基于数据驱动和资源整合的服务，有效帮助产业链客户增强市场竞争力；通过优化物流路径和减少不必要的运输环节，帮助企业降低碳排放，实现绿色发展。

助力企业数字化转型。钢铁电商通过大数据、人工智能等先进技术的应用，能够为行业提供智能化的决策支持和创新服务。2024 年，钢银云 SaaS 系列定制化产品持续获得客户认可，公司将 SaaS 服务不断深入企业经营管理的实际应用场景，成功打造 8 款适配不同业务类型的成熟产品，涵盖电商平台、供应链服务、工程配送、仓储加工、物业管理、生产加工及智慧物流等，助力各类钢铁企业轻松实现数字化转型，让企业运营和管理更便捷、更安全。目前，钢银云 SaaS 注册用户已超 8000 家，付费会员数超 1000 家，全面覆盖建材类、型材类、板材类、工程类、冷热轧类、加工类、仓储类等多个领域，助力合作客户排产效率提升到 85%，整体运营管理效率提升 20%，资金流通效率提升 25%。

3、产业布局情况

根据公司产业数据服务快速扩张的发展战略，公司在保证日常经营所需资金的前提下，使用自有资金加大对能化板块的投资，报告期内，公司全资子公司钢联科技购买控股子公司隆众资讯少数股东合计持有的 37.21% 股权，符合公司的总体战略布局，有利于巩固和提升综合竞争力，确保企业在未来能持续做大做强。海外拓展方面，公司全资子公司 MYSTEEL GLOBAL PTE. LTD. 在越南对外投资设立控股子公司 MYSTEEL VIETNAM COMPANY LIMITED，加强在东南亚市场的业务布局。

4、投资者关系

公司十分重视投资者诉求，畅通投资者交流渠道，保障投资者合法权益，积极通过现场调研、电话调研、策略会、互动易等多种方式与资本市场保持沟通。7 月 9 日，公司组织举办“走进上市公司”活动，通过实地走访，增进上市公

司与投资者的深度对话，构建高效的双向交流平台，挖掘公司的亮点和潜力，增强投资者信心。此外，为维护公司价值和股东权益，增强公众投资者对公司长期价值的认可和投资信心，促进公司可持续健康发展，在综合考虑公司的经营状况、财务状况和股票二级市场表现后，报告期内，公司启动并实施完成股份回购事项，并于 8 月 28 日完成股份回购，合计回购公司股份 3,100,094 股，约占公司当时总股本的 0.96%。并已于 2024 年 10 月 28 日完成回购股份注销手续。

（四）公司所处的行业地位

1、产业数据服务：

公司植根大宗商品数据服务业 25 年，产业数据服务对大宗商品几乎全覆盖，服务遍布百余条产业链各环节的用户，在采集规模、认可应用、市场影响力上均跻身国际前列。作为中国第一家通过国际证监会组织（IOSCO）认证的大宗商品数据服务商，Mysteel 价格及指数成功参与到国内国际定价机制中，得到现货与衍生品市场的广泛认可与应用。从价格变动到供需态势，从国内市场到全球产业链，努力为用户有效决策，提供全方位、多维度的数据支持。

基准价格与市场影响力。公司以价格为核心，秉承客观、独立、公正的立场，每日报告大宗商品真实主流价格，并编制价格指数直观反映市场变化，基准价格被业界广泛应用在现货市场贸易结算、衍生品合约结算标的、行业运行监测和企业风险管理。Mysteel 价格为国内大宗商品交易提供结算基准，上海钢联价格指数在钢铁、铁矿石、焦煤焦炭、铝、铜、稀土、甲醇、丙烯、C5、碳酸锂、生猪、水泥等众多商品交易中被广泛用作结算基准。Mysteel 价格指数也参与到了国际贸易定价体系中，世界四大矿山均已采用 Mysteel 铁矿石价格指数，我国铁矿石进口量中的约三成以 Mysteel 价格指数组成的混合指数作为结算依据。与此同时，Mysteel 价格已成功参与到全球大宗商品衍生品市场价格体系中，成为场外衍生品市场（OTC）金融合约的结算标的。目前上海钢联价格指数已被上海清算所、SGX（新加坡交易所）、FEX（澳大利亚 FEXGlobal 期货交易所）、海南国际清算所等交易所采用为衍生品合约的结算基准，为提升“中国价格”的国际影响力提供支撑。

技术创新与数据质量。公司开发的能够理解和分析大宗商品场景及产业知识的“钢联宗师”大模型，以及基于大语言模型与生成式人工智能技术的“小钢”数字智能助手，为客户提供查价格、读资讯、写报告、问百科、找商机等内容服务，此外还具备了市场分析、多模态生成和智能客服等功能，并辅助文章阅读，为用户提供 AI 摘要。公司以价格为核心，构建了贯穿大宗商品及相关产业链各环节的多维度数据体系，融合卫星遥感、AI 预测、无监督学习等技术，首创“大宗商品数据服务八步工作法质量管理模式”标准化流程，确保数据采集、编制、发布全链条质量管控，实现数据生产即服务的全流程标准化质量管控模式，“大宗商品数据服务八步工作法质量管理模式”获得上海市质量金奖。

服务产业与发展布局。公司依托产业大数据基因优势，深度践行社会责任，向国家部委等相关单位提供前瞻性、实时性数据及资讯服务，作为产业运行监测等工作的数据支撑与决策参考，为大宗商品行业的运营效率与质量提升贡献企业力量。国家发改委、国家工信部、国家商务部、国家统计局、国务院研究室、国务院发展研究中心等多个国家部委均授予公司数据合作单位称号，公司每年均收到国家多个部委和各行业协会等的感谢信。公司围绕“百链成纲·千帆竞发”战略布局，激活内在资源与动力，强化基础数据采集核心优势，进化数据产品与服务。横向上通过覆盖更多的产业与品种，打开新的增量空间；纵向上深挖数字化决策应用场景，支撑用户关键业务的成功。公司通过标准化体系建设，保证了可复制的增长模式，各产业链在共享的方法论体系、产品技术平台上，以用户为中心迅速响应，敏捷有序地扩张发展。

2、钢材交易服务：

钢银电商作为产业互联网领军企业，坚持“平台+服务”战略，依托互联网、大数据、云计算等新兴科技串联上下游，整合产业链资源，打造钢铁现货交易平台是国内大型 B2B 钢铁全产业链智慧服务平台，也是国内位居前列的千亿级钢铁电商平台。

平台规模与生态优势。2024 年钢银电商钢铁现货交易平台规模超 2,200 亿元，连续九年上榜中国互联网百强，位列大宗商品首位。作为国内首家千亿级规模钢铁电商平台，公司全力推动构建钢铁流通领域生态服务体系，努力推进“1+N”全场景数字化体验（“1”为钢银钢铁现货交易平台，“N”为交易结算、供应链产品、仓储加工、物流配送、SaaS、信息数据等服务），实现线上线下高效联动、平台全面升级、服务全新蜕变，构建产业链一体化综合服务生态体系，塑造以数据与数字科技驱动的钢铁新流通体系。

数智运营与行业认可。目前，钢银电商服务网络覆盖全国，平台企业注册用户数超过 19 万家，合作钢厂超 350 家，合作仓库超 500 家，国内拥有 50 个服务站点，员工人数 1000 余人，高端互联网研发人才超过 100 人，以为产业客户降本增效、为产业流通保驾护航为导向，在智慧风控与智慧服务“双智”驱动下，在复杂多变的市场环境中穿越下行周期，

公司保持稳定健康的发展态势。2024 年 9 月钢银电商入选中国物流与采购联合会“2024 中国大宗商品创新转型优秀案例”，引领钢铁供应链数字化升级；10 月中国互联网企业综合实力百强，钢银电商连续第九次上榜，位列第 38 名，稳居大宗商品领域首位；12 月在“2024 中国建筑行业高质量发展大会”上，钢银电商凭借供应链服务能力入选“年度中国工程建设优质供应商 100 强企业”，以及国家工信部授予的“钢铁行业重点场景数字化转型典型案例”奖项。

（五）主要业绩驱动因素

1、行业政策引领发展

数字经济顶层设计释放产业数据价值，政策驱动给产业数据服务与钢铁电商的发展带来了新机遇。国家数据局成立后相关政策加速推进，进一步完善了数据要素市场的制度体系，推动我国海量数据优势转化为国家竞争新优势。相关政策的实施规范了数据要素市场，为产业数字化转型提供了坚实的数据基础。2024 年 5 月，工信部发布《工业互联网专项工作组 2024 年工作计划》，提出充分发挥石化、钢铁、有色、建材、船舶、汽车等行业“链主”企业带动作用，推动产业链供应链上下游数据互通和信息共享，推动工业互联网平台在各行业融合应用；上海市政府发布的《关于促进本市生产性互联网服务平台高质量发展的若干意见》以及《上海市促进产业互联网平台高质量发展行动方案（2023-2025 年）》，为公司业务发展提供了强有力的政策支持和指引。这些政策文件不仅强调了生产性互联网服务平台在促进产业升级和转型中的重要作用，还通过设定明确的交易额目标和推动技术创新，如区块链和大模型技术的应用，为相关行业的发展提供了清晰的路线图和巨大的市场潜力。

2、高质量数据与 AI 技术融合

数据的准确、及时和全面是企业做出更明智的商业选择的重要保障。公司凭借庞大而专业的信息采集团队，直接“一手”采集调研，积累了 20 多年的大宗商品数据，涵盖 100 多条产业链和 900 多种商品。公司享有专有的数据资产，锤炼了成熟的数据采集标准化与质量控制体系，参与甚至引领地方标准和行业标准建设。通过总结提炼 20 余年的实践经验，对标国际领先标准，并创新性地利用 5G 通信、卫星遥感、智慧物流等先进的工业互联网技术，构建了无监督机器学习和 AI 算法预测模型。公司开发的“钢联宗师”垂直大语言模型及应用产品“小钢”数字智能助手，通过多模态对话交互，满足用户对大宗商品价格研究、市场分析和经营决策的需求，以期为用户提供高效、精准的 AI 解决方案。

3、数据服务生态进一步深化

数据资产构建和解决方案提供方面不断升级。公司是产业数据生产商和服务商，拥有在基础数据采集领域的完整能力体系和广泛的客户网络，不仅聚焦大宗商品数据，而且涵盖所有相关产业；不仅致力于扩大在基础数据采集方面的优势，而且不断依靠数据和场景的核心优势进行升级突破；产品和服务不仅限于数据本身，而且能深入支持用户的工作和决策。凭借独有的数据资源、深刻的应用理解以及庞大的用户网络，公司将创造更持久的竞争优势。以数据为驱动的运筹决策将成为大宗商品市场的常态，如上海钢联 EBC 系统集成感知、预测和推荐三大引擎，将企业运营指标结合市场信息，分析产业链上下游的价格联动关系，有效规避市场风险，提升市场响应速度与盈利水平，助力企业数字化转型。各行各业将越来越依赖于数据分析来指导战略规划和日常运营，从而实现更高效、更可持续的发展。

4、平台数字化服务能级提升

打造严格的信息化风控体系，为平台服务质量保驾护航。钢银电商以 BCS 信用管理系统为核心，建立了完善的智能化风控体系，利用交易大数据、社会公共信息、第三方数据等对产业链多环节进行用户行为分析和用户画像，实现用户风险识别，进行信用评级；并引进数字化电子签章技术，通过建立高效的自动化审核机制，实时预警，实现风控联动业务交互，进一步通过事前、事中、事后三段式风险管理，加强卖家、资金及货物风险管理，实现风险管理的场景化、数字化、线上化、动态化和全局化。在物流环节，第三方物流平台“及韵物流”升级打造可视化系统，实现了车辆轨迹的动态追踪、风控节点的实时预警，实现运输过程可视化、数字化和智慧化，大幅降低物流成本的同时有效防控偷货、漏货等运输环节风险。在仓储环节，持续深化“云仓数联”仓储系统建设，推进合作仓库仓储系统与平台系统链接，进一步降低库存管理风险。同时，钢银电商还携手产业伙伴发起“存货安全联合行动”，共同保障货物安全，共筑安全防线。以构建真实、合规、安全的产业流通环境为导向，助力推动钢铁产业转型升级、健康发展。

（六）按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》第 4.4.2：

1、报告期内，公司旗下“我的钢铁网”“隆众石化网”“中国联合钢铁网”和“钢银钢铁现货网上交易平台”等网站页面浏览量为 2.80 亿次；独立访问数 5,007.14 万次。其中：

（1）产业数据业务：报告期内，数据订阅收入含税 48,773.68 万元，较上年同期增加 4.82%。

项目	指标	定义	2024 年	2023 年	同比
网页端	注册用户数（万个）	截至报告期末累计注册用户数量	851.83	776.96	9.64%
	活跃用户数（万个）	报告期内有访问公司网页的用户	59.20	73.32	-19.25%
	付费用户数（万个）	报告期内有正式权限的用户总数	11.97	11.85	1.05%
	ARPU（元，含税）	年度网页端收入总金额/年度付费用户数	2,314.93	2,380.50	-2.75%
移动端	付费用户数（万个）	报告期内有正式权限的用户总数	19.60	19.45	0.76%
	ARPU（元，含税）	年度移动端收入总金额/年度付费的用户数	342.15	268.99	27.19%
数据终端	注册用户数（万个）	截至报告期末累计注册用户数量	6.51	4.99	30.61%
	活跃用户数（万个）	报告期内有过访问的用户	1.82	1.63	11.66%
	付费用户数（万个）	报告期内有正式权限的用户总数	0.34	0.27	26.71%
	ARPU（元，含税）	年度数据终端收入总金额/年度付费用户数	41,858.15	48,382.65	-13.49%
广告客户数量（万个）		报告期内公司网页端、移动端、数据终端的广告数量	1.09	1.25	-13.04%
广告总金额（万元，含税）		报告期内公司商务推广服务中网页链接服务收入	6,346.89	7,538.84	-15.81%

（2）钢材交易服务

项目	定义	2024 年	2023 年	同比
注册用户数（万个）	截至报告期末累计注册用户数量	19.43	18.22	6.63%
平台商家数量（万个）	报告期末平台上的商家数量	1.13	1.04	8.35%
活跃用户数（MAU，万个）	报告期内在平台上有过交易的用户（含寄售和供应链业务）	2.50	2.99	-16.58%
总成交金额（亿元，含税）	报告期内，平台上总成交金额	2,218.03	2,530.82	-12.36%

（3）各类业务的收入金额、付费用户数量、平均付费金额情况

项目	定义		2024 年	2023 年	同比
产业数据服务	互联网增值服务付费用户数（万个）	网页端、移动端、数据终端有权限的用户数量	31.91	31.57	1.09%
	总金额（亿元，含税）	报告期内上述相关增值服务收入	4.88	4.65	4.82%
	ARPU（元，含税）	年度上述收入的总金额/年度付费用户数	1,528.41	1,473.99	3.69%
钢材交易服务	总订单数（万）	报告期内，寄售和供应链服务总订单数量	124.11	100.29	23.76%
	总成交金额（亿元，含税）	报告期内平台总成交金额	2,218.03	2,530.82	-12.36%
	平均订单金额（万元，含税）	总成交金额/总订单数	17.87	25.24	-29.19%
	平均买家消费频次（次）	总订单数/活跃用户数	49.73	33.52	48.35%

2、按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》第 4.4.5，用户付费方式及收入的确认方法：

公司产业数据服务和钢材交易服务用户付费方式主要采用预付款方式。公司提供服务 and 从事商品销售活动的收入具体确认方法如下：

（1）产业数据服务

公司产业数据服务业务包括时点数据服务和时段数据服务，时点数据服务主要包括研究咨询服务、会务培训服务、

商务推广服务中的会议广告服务和其他服务等，时段数据服务主要包括数据订阅服务和商务推广服务中的网页广告服务

等。

1) 时点数据服务属于在某一时点履行的履约义务，在向客户提供的服务已完成、已收取货款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

2) 时段数据服务属于在某一时段内履行的履约义务，由于公司履约的同时客户即取得并消耗公司履约所带来的经济利益，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项或全额预收款项，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。对于履约进度不能合理确定时，公司根据合同约定的服务期间按月摊销确认收入，除非有证据表明采用其他方法能更好地反映履约进度。

(2) 钢材交易业务

公司钢材销售业务，属于在某一时点履行的履约义务。内销产品收入在公司根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已收取货款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。公司作为代理人的钢材交易业务采用净额法确认收入。外销产品收入在公司根据合同约定将产品报关、取得提单、已收取货款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

(3) 其他业务

公司其他业务主要包括物流运输业务、信息技术服务等，属于某一时点履行的履约义务，在向客户提供的服务已完成、已收取货款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

三、核心竞争力分析

(一) 大宗商品产业全景数据服务体系

上海钢联通过构建基于标准化流程的人工采集和前沿科技驱动自动采集相结合的多模态数据采集体系，汇聚大宗商品的生产、流通、库存、价格等数据，融合遥感卫星、船舶 AIS、传感器等数据，采用图像语音识别、人工智能建模分析预测等技术，提炼形成全面覆盖黑色金属、有色金属、能源化工、建筑材料、农产品、新能源、新材料、再生资源等 8 大领域 100 多个产业链的庞大产业数据库。同时，公司依托丰富的数据资产、资深的产业分析师团队、独特的模型方法论和先进的大数据技术，坚持以“让大宗商品及相关产业数据为用户创造价值”为使命，致力于帮助用户高效获取、解读和运用数据，在复杂多变的市场中形成明显领先优势。

(二) 钢铁全产业链智慧生态型服务

钢银电商坚持“平台+服务”战略，围绕“高质量发展”的目标，持续构建大型钢铁流通领域生态服务体系。通过一站式钢铁服务平台，深度链接上下游，将钢铁生产和消费环节对接，增强定制设计和柔性制造能力；围绕公司质量管理战略，深度调研客户需求，利用大数据、物联网、人工智能等新一代信息技术，构建产品个性化定制服务平台；借助大数据、云计算等技术构建了完善的数字化信用体系，加强数字化风控预警与联动。

(三) 高质量数据供给与行业影响力

公司基础资讯事业部全面使用标准化数据加工系统，提高公司数据治理的质量和效率，提供满足数据规划、数据采集、数据填报、数据质检、数据加工、数据共享等场景的需求，给各个产品端提供准确、及时、全面、高质量的数据服务。作为全球大宗商品市场的活跃参与者，公司的价格信息因其庞大的专业数据采集体系、科学有序的工作流程和先进完备的质量管理模式而受到广泛信赖。公司坚持严格遵守国家法规和国际准则，确保所提供数据的客观性、独立性、公正性，以及准确性、及时性和全面性，从而在全球市场中建立了坚实的信任基础。对高质量、大规模、多维度数据的持续跟踪和深入分析，为人工智能大模型的发展提供了坚实的基础。公司通过精确的数据采集和分析，为用户提供宝贵的市场洞察，同时为人工智能模型的训练和优化提供大量数据，确保模型能够更准确地预测市场动态，提供精准服务，推动大宗商品数据服务的创新和发展，引领行业前行。

(四) 产品力与服务能力

公司多年来始终重视产品研发能力和综合技术能力的培养，持续为公司业务赋能，共同支撑公司内外部产品的研发和运营，已在资讯业务、数据业务、公司运营管理和数字化建设上，形成了领先同行的竞争力。公司落实技术先进性评估制度，持续增加技术的投入，促进产学研合作，扩充应用场景等，为实现公司愿景和目标提供基础支撑。公司勇于探

索前沿技术与商业模式创新，持续加码大数据能力、深化 AI 技术创新的上海钢联打造 EBC 平台，完成“钢联宗师”大语言模型，打造“小钢”数字智能助手在多渠道上线。公司领先的系统架构和技术优势对内较大地提升了公司的运营效率、降低管理成本，对外构成了较强的产品和服务市场竞争力。

（五）管理团队与人才积累

公司已建立起一支经验丰富、结构合理的管理团队，主要高级管理人员和主要部门主管在相关领域均拥有丰富的从业经历。相关人员或具有钢铁、有色、能化和农产品等行业数据采集和市场营销经验，或具有 B2B 电子商务平台运营经验，或具有互联网技术研究开发经验，对钢铁及相关行业 B2B 电子商务平台的技术及业务发展历程、未来趋势具有深刻的理解，能够带领公司在不断创新的互联网电子商务行业内健康、快速发展。

（六）核心技术与知识产权

公司高度重视自有核心技术的研发积累，掌握了大量核心技术，包括价格指数模型技术、大数据技术、云服务技术和人工智能技术 4 大类。为了保证技术的始终领先，不断夯实技术创新基础，持续加大研发投入，结合前沿的大数据分析、机器学习、AI 和数据可视化等技术，研发具有行业深度和广度的多种应用服务产品。上海钢联宗师大宗商品行业垂直大模型算法，融合前沿 NLP 与 Multi-Agent 架构，实现深度行业洞察与用户需求预测，搭载软硬件一体化体系，深化了上下文理解能力的同时拓展了单次阅读长度。同时，其 OCR 技术优化大宗商品文档处理，多模态架构拓宽服务边界，确保了技术的先进性与鲁棒性，引领行业智能化转型。截至报告期末，公司拥有 3 项发明专利，3 项实用新型专利，4 项外观设计专利，58 项注册商标，273 项软件著作权，3 项作品著作权，高新技术成果转化项目成果转化专项 7 项，软件产品登记证书申报 44 项，软件企业认定 2 项。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司围绕“突·破”年度主题，践行战略，突进破局、行稳致远，实现营业收入 8,133,544.60 万元，较上年同期下降 5.77%，其中产业数据服务实现营业收入 78,119.14 万元、同比下降 2.53%，钢材交易服务实现营业收入 8,047,190.78 万元，同比下降 5.81%；

销售费用、管理费用、研发费用合计 71,602.81 万元，与上年同期相比下降 1.58%，其中，销售费用 44,457.06 万元，同比下降 1.53%，主要是办公费用中会议费用减少；管理费用 15,451.05 万元，同比上升 3.49%，主要是薪酬福利和诉讼费用增加；研发费用 11,694.70 万元，同比下降 7.73%，主要是因为研发人员减少，研发人力成本降低。

财务费用 749.82 万元，较上年同期增加 1,199.67 万元，主要是因为报告期内利息收入减少和银行手续费增加。

其他收益 10,500.58 万元，与上年同期相比减少 4,401.87 万元，下降 29.54%，主要是本年度公司收到的政府补助较上年减少。

信用减值损失-11,461.73 万元，较上年同期增加 5,424.88 万元，上升 89.86%，是因为公司本期应收款项计提的坏账准备增加。

资产减值损失-128.20 万元，与上年同期相比由正变为负，主要是因为本期新增计提了领建商誉减值准备 205.73 万元。

归属于母公司股东的净利润 16,135.15 万元，同比下降 32.87%，主要是业务毛利率略有下滑，子公司收到的政府补助下降及坏账准备计提增加等综合导致。

归属于母公司的扣除非经常性损益后的净利润为 11,204.21 万元，较上年同期下降 41.43%，主要是受钢铁行业“产量韧性、消费疲软、利润低迷”的运行局面影响，公司利润增长承压；另外，子公司钢银电商收到的政府补助下降及坏账准备计提增加。

经营活动产生的现金流量净额为 188,587.12 万元，相比上年大幅上升 1577.47%，主要系子公司钢银电商加大应收账款清欠力度；并根据市场变化情况，减少了供应链业务预付账款的资金规模。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	81,335,445,965.19	100%	86,314,049,518.26	100%	-5.77%
分行业					
产业数据服务	781,191,449.89	0.96%	801,503,783.07	0.93%	-2.53%
钢材交易服务	80,471,907,793.00	98.94%	85,431,726,799.86	98.98%	-5.81%
其他服务	77,085,251.37	0.09%	76,459,208.13	0.09%	0.82%
其他业务收入	5,261,470.93	0.01%	4,359,727.20	0.01%	20.68%
分产品					
数据订阅服务	460,129,030.60	0.57%	438,949,949.18	0.51%	4.82%
商务推广服务	150,956,935.20	0.19%	185,749,346.52	0.22%	-18.73%
会务培训服务	104,065,764.20	0.13%	96,876,615.23	0.11%	7.42%
研究咨询服务	52,792,206.52	0.06%	58,303,669.29	0.07%	-9.45%
寄售交易服务	1,474,075,689.55	1.81%	2,268,170,860.96	2.63%	-35.01%
供应链服务业务	78,997,832,103.45	97.13%	83,163,555,938.90	96.35%	-5.01%
其他服务	121,245,525.69	0.14%	132,482,300.54	0.14%	-8.48%
减：内部抵消	-30,647,916.29	-0.04%	-34,092,085.93	-0.04%	10.10%
租赁收入	4,996,626.27	0.01%	4,052,923.57	0.01%	23.28%
分地区					
境内	81,291,070,188.81	99.95%	86,282,874,185.65	99.96%	-5.79%
境外	44,375,776.38	0.05%	31,175,332.61	0.04%	42.34%
分销售模式					
直销	81,335,445,965.19	100.00%	86,314,049,518.26	100.00%	-5.77%

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

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
产业数据服务	781,191,449.89	347,696,619.20	55.49%	-2.53%	0.94%	-1.53%
钢材交易服务	80,471,907,793.00	79,757,984,873.51	0.89%	-5.81%	-5.78%	-0.02%
其他服务	77,085,251.37	41,002,562.26	46.81%	0.82%	-10.26%	6.57%
分产品						
数据订阅服务	460,129,030.60	187,990,022.15	59.14%	4.82%	0.48%	1.80%
商务推广服务	150,956,935.20	63,340,487.55	58.04%	-18.73%	-7.83%	-4.96%
会务培训服务	104,065,764.20	71,841,585.57	30.97%	7.42%	16.06%	-5.14%
研究咨询服务	52,792,206.52	20,488,577.02	61.19%	-9.45%	-6.43%	-1.26%
寄售交易服务	1,474,075,689.55	1,179,031,307.17	20.02%	-35.01%	-40.63%	7.58%
供应链服务	78,997,832,103.45	78,578,953,566.34	0.53%	-5.01%	-4.94%	-0.07%
其他服务	90,332,764.74	45,038,509.17	50.14%	-7.90%	-10.88%	1.67%
分地区						
境内	81,285,808,717.88	80,127,758,882.77	1.42%	-5.79%	-5.76%	-0.03%

境外	44,375,776.38	18,925,172.20	57.35%	42.34%	41.11%	0.37%
分销售模式						

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

☐适用 ☒不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☒是 ☐否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
钢材交易业务	销售量	元	80,471,907,793.00	85,431,726,799.86	-5.81%
	生产量				
	库存量	元	1,429,034,487.91	2,163,881,174.97	-33.96%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒适用 ☐不适用

报告期内子公司钢银电商减少对供应链业务的投入，存货金额减少。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

☐适用 ☒不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
产业数据服务		347,696,619.20	0.43%	344,459,003.56	0.41%	0.94%
钢材交易服务		79,757,984,873.51	99.51%	84,652,727,123.10	99.53%	-5.78%
其他服务		47,591,092.87	0.06%	51,104,104.74	0.06%	-6.87%

说明

不适用

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☒是 ☐否

1) 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点
上海钢联会展服务有限公司	投资设立	2024 年 1 月 31 日
西安钢联麦迪数据科技有限公司	投资设立	2024 年 8 月 15 日
MYSTEEL VIETNAM COMPANY LIMITED	投资设立	2024 年 6 月 13 日

宁波钢赢电子商务有限公司	非同一控制下企业合并	2024 年 3 月 27 日
--------------	------------	-----------------

2) 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点
湖北钢银供应链管理有限公司	注销	2024 年 7 月 10 日
上海闪达实业有限公司	出售	2024 年 9 月 30 日

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☒不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	9,227,234,940.77
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	11.35%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	黑龙江燕鸥贸易有限公司	2,983,859,255.16	3.67%
2	物产中大金属集团有限公司	1,761,977,211.86	2.17%
3	泰安市至伟经贸有限公司	1,594,399,654.92	1.96%
4	浙江省冶金物资有限公司	1,497,213,482.62	1.84%
5	江苏华岐钢贸有限公司	1,389,785,336.21	1.71%
合计	--	9,227,234,940.77	11.35%

主要客户其他情况说明

☐适用 ☒不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	14,326,837,636.42
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	17.88%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	海南中纵能源科技有限责任公司	3,677,624,237.50	4.59%
2	中普（邯郸）钢铁有限公司	3,509,905,875.14	4.38%
3	陕西建工材料设备物流集团有限公司	2,862,530,554.92	3.57%
4	海南瀚途贸易有限公司	2,182,790,985.64	2.72%
5	安徽省郎溪县鸿泰钢铁有限公司	2,093,985,983.22	2.61%
合计	--	14,326,837,636.42	17.88%

主要供应商其他情况说明

☐适用 ☒不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	444,570,551.48	451,462,740.45	-1.53%	
管理费用	154,510,547.85	149,293,721.29	3.49%	
财务费用	7,498,203.38	-4,498,501.42	266.68%	主要是因为报告期内利息收入减少和银行手续费增加
研发费用	116,946,966.16	126,737,981.69	-7.73%	

4、研发投入

☒适用 ☐不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
1、我的钢铁网站	覆盖大宗商品价格、数据、快讯、分析、咨询、会务 6 大产品矩阵，面向企业及个人提供大宗商品全品种全产业链丰富的资讯、数据、商务服务的大型专业网站。	报告期内，网站前台完成 121 个页面的新增与改版，对接了隆众资讯化工、橡胶、塑料等 372 个品种页面，对价格表单、价格汇总、均价和价格中心等功能进行优化升级。新增了文章 AI 解读功能，通过“钢联宗师”大模型对文章进行深度分析和解读重点数据。	推动网站智能化建设，优化用户体验，提升信息获取效率；扩展网站品种页面，提供更全面资讯；丰富 M 站资讯和数据，优化 M 站体验，满足价格业务场景需求；保障系统稳定与信息安全，提升网站流量和用户黏性。	公司目前最重要服务市场和用户的门户，持续的创新和研发，上线“小钢”数字智能助手能够给用户提供更好的产品服务及体验，增加用户黏性的同时为公司创造稳定的营收。
2、我的钢铁 APP	建立一站式大宗商品价格、资讯、供需移动平台。	报告期内，APP 从 6.6.0 版本升级至 6.15.0 版本。数据板块新增了宏观和期货相关数据的呈现；资讯板块增加了 KOL 内容及线下报告，并实现了前瞻服务的在线销售与交付。新增了化工、橡胶、塑料及木材 VIP 服务，上线了新版钢材计算器和“小钢”对话助手等功能。	提升数据板块的丰富度，整合化工、橡胶、塑料、木材等更多品类资讯，扩充并整合资讯，优化现有服务能力，提升 APP 稳定性及用户体验，提高移动端用户注册量和转化率。	移动端作为用户最便捷获取行业资讯入口，不断拓展移动端的资讯业务，提升用户体验和粘性，为客户提供及时、准确、全面的大宗商品资讯和价格数据服务。
3、钢联数据终端	依托于上海钢联强大的大宗商品“一手数据”采集体系和智能分析体系，以“权威数据、深度研究、实时资讯”为核心抓手，为大宗商品领域的产业用户和金融用户提供查数据、做研究、定决策提供专业数据产品。	报告期内，钢联数据智能版聚焦架构升级与平台化建设，完成产品体系 7 次版本更新，推出了全新的 2.0 版，上线“小钢”对话助手等功能，系统性能提升显著。在平台化建设方面，继续扩展产业链图谱、行业专题分析模块，联合外部头部	通过架构升级和版本更新，显著提升系统性能与稳定性；强化钢联数据库核心优势，扩展产业链图谱和行业专题分析模块，上线更多的 AI 应用，为客户提供更全面的决策支持；推动平台化建设，构建多方合作生态，打造“钢联 Mall”等新模	钢联数据智能版充分挖掘钢联产业大数据的应用价值，面向大宗商品领域中的产业用户和金融用户提供优质解决方案。钢联数据智能版将依托于公司在大宗商品领域的影响力，快速进行品类拓展、用户拓展，进一步提高市场占有率，帮助公司实

		期货公司及数据服务商，打造了“钢联 Mall”“机构研报精选”等新模块。	块，满足客户多元化需求；助力公司业务发展，提升市场竞争力和客户满意度。	现未来营收目标以及战略目标。
4、“钢联宗师”垂直大语言模型	“钢联宗师”是大宗商品行业垂直大语言模型，针对大宗商品行业的特殊需求进行了深度优化和定制。“钢联宗师”垂直大语言模型的研发，旨在解决大宗商品行业中数据繁杂、信息分散、决策效率低下等核心问题。该模型具备高度的专业性和针对性，能够深入行业内部，精准捕捉市场变化，并提供定制化的解决方案。其特点包括强大的数据处理能力、高效的信息整合能力、智能的决策支持能力以及灵活的定制化服务能力。	报告期内，完成了“大模型数据标注平台”的规划与研发，整理出大宗商品行业标准知识语料 48 万多条，为模型的微调、垂类能力训练提供了数据保障。通过设计标准且严谨的大模型飞轮滚动训练和测试过程，持续对大模型回答准确率进行测评和分析，大幅度提高了价格等查询场景的品种覆盖率、意图识别准确率及召回准确度。围绕宗师语料集的建设，完成宗师模型微调 12 次，大宗商品核心品种、度量及相关行业专有术语的识别准确率和交互回答准确率均达到 90% 以上。	持续基于上海钢联行业知识数据语料，微调“钢联宗师”大模型，致力于构建一个以先进的大语言模型技术为核心的智能化平台。以上海钢联用户实际应用场景为导向，完成基于应用场景的“钢联宗师”Agent 架构设计，对核心场景进行流程编排，构建如价格查询、数据查询、会议查询、供求信息查询、企业百科、市场分析、研报撰写、公文写作等 AI 智能体。深入研究高效的多智能体信度分配和反馈纠错能力，从而提升大模型驱动的多智能体沟通和协作能力，构建智能体之间的高效协作机制。	“钢联宗师”垂直大语言模型通过高效信息传递与共享，提升大宗商品行业的凝聚力和协同效应，助力企业快速应对市场波动，帮助企业优化资源配置，提高运营效率，降低企业成本，推动行业创新与改革。其精准的市场信息分析帮助终端工业制造业科学排产，降低库存和运营风险，增强产业链协同与竞争力。“钢联宗师”对大宗商品行业及产业链的健康发展和效率提升具有显著推动作用。通过“钢联宗师”，公司能够更加精准地把握市场动态，为行业提供更加高效、智能的服务。
5、“小钢”数字智能助手	“小钢”数字智能助手是依托“钢联宗师”的模型能力打造的有影响力的行业大模型示范应用，满足大宗商品行业对于高效、便捷、智能的决策支持需求，为用户提供了更加直观、智能的交互体验。通过“小钢”数字智能助手，用户能够轻松获取市场数据、分析趋势、制定策略，极大地提高了工作效率和决策水平。	报告期内，对行业内的各类大模型进行了分析与预研，重新更换了“钢联宗师”基座模型，并重构了大模型技术架构，“小钢”数字智能助手 1.6 版本于 7 月底正式上线，后续完成了 1.6.x 版本的 4 次大版本更新和 8 次以上的小版本迭代，版本更新至 1.6.3。核心场景的查询准确率均达到 90%，满足了商业化运营标准。Mysteel 主站、钢联数据终端、我的钢铁 APP 和公司协同办公系统等全面接入“小钢”，用户可在线体验。	“小钢”数字智能助手的建设目标是依托“钢联宗师”行业大模型能力，打造面向大宗商品行业的智能化应用，推动行业数智化发展，包括提升实时价格与数据获取能力，优化企业生产与贸易结算；增强市场分析与价格预测能力，助力市场趋势研判；提供智能化报告写作与行业百科问答，提升办公效率与企业知识管理；拓展数据加工与分析能力，实现工程质检与智能客服等场景智能化。	“小钢”数字智能助手能有效提升客户体验和增强客户粘性，通过高质量的产品和服务，吸引更多用户，提升品牌的影响力和公司收入水平，为公司创造新的增长点。同时提高内部工作效率，降低运营成本，优化资源配置，扩大行业资讯内容规模，提升公司在行业内的信息覆盖和服务能力。
6、钢联 EBC 平台	打造一套为企业用户量身定制的数字化转型解决方案，通过深度融合产业大数据和人工智能技术，为企业用户在经营决策、降本增效方面提供精	依托感知、预测和推荐三大智慧引擎，成功打造数据资产管理系统、大数据市场分析决策系统、智能投研系统和政企智慧大屏四大应用系统，灵	帮助企业用户构建专属数据资产体系和经营端智慧决策体系，把握市场节奏，洞察市场机遇，全面评价采购、生产和销售业务成果，全面监测降	通过上海钢联 EBC 平台的深度打造、持续打磨和行业推广赋能，公司正从全球领先的大宗商品及相关产业数据服务商向全球大宗商品领域的数

	准的决策及数据支撑。通过构建全面的产业数字化底座，帮助企业用户重构数字化决策力、生产力，提升市场敏感度和适应力。	活匹配企业实际应用场景，为用户打造可组装式的数据能力。EBC 产品上线以来成功推广至市场，服务近 80 家企业，涵盖了大宗商品生产企业、贸易企业、消费企业及非银金融机构，完成了市场验证，盈利模式成熟。	本增效情况。事前直观掌握市场信息全貌、交易逻辑、策略建议；事中实时监测市场信息，跟踪经营情况，灵活布局经营方针；事后全面评价销售业务成果，对标市场及竞品，验证策略可行性。	字化枢纽进行蜕变，推动大宗商品行业从传统交易模式向数据驱动、智能协同、生态共赢的新形态转型，让大宗商品及相关产业数据为用户创造更深层次的价值，同时巩固自身作为“中国大宗商品行业大脑”的领先地位。
7、钢联航运大数据系统	通过整合各类动态信号与静态档案，综合钢联各类产业链资讯和数据，逐步覆盖大宗商品主要货品及其细分品类，提高大数据算法质量、覆盖范围、获取效率，为更多企业提供解决方案。	报告期内，完成了海运货流监测系统和核心大数据算法的稳定升级，拓宽了研发品种，新增的分析维度，并成功上线海运货流监测系统 3.0 版本，以及空间海运货流指标和航运指标的改版，完成了时空大数据平台的开发上线，对 CDH 集群架构、Mysql 集群、任务算法进行优化改造，同时针对运维方面的安全加固和漏洞整改也在同步进行。	追踪各类大宗商品货流货量的需求，辅助产业上下游客户实时监测供需链相关信息，进一步纵向延伸服务至产业上下游、横向拓展港口航运相关业务，为公司的咨询范围和数据服务增值。	通过对航运大数据的深度挖掘和系统信息化建设，推动上游 AIS 数据国产化、港航信息化，打破国外数据垄断、数据孤岛，获取高壁垒。
8、钢联数据加工平台	钢联数据加工平台旨在打造全球规模最大、覆盖最全的大宗商品产业数据库，深度融合 AI 技术，重构数据全生命周期管理。通过集成智能化的数据规划、自动化生产、AI 质检、智能查询及动态管理流程，解决传统数据采集、加工中的低效与误差问题，助力大宗商品产业链与金融市场的数字化转型。	报告期内，平台已支持 API、外部数据源、人工填报等全渠道接入。智能采集：通过可视化采集、NLP 技术解析非结构化数据、卫星遥感图像智能识别等，提升数据覆盖广度与实时性；自动化治理：基于机器学习模型实现数据清洗、异常检测与智能纠错，减少人工干预；AI 质检：利用深度学习构建数据质量评估体系，自动标注问题数据并反馈优化建议；智能加工：结合知识图谱与规则引擎，实现跨品类数据的自动化关联与标准化输出。	智能化升级：通过 AI 技术实现数据全流程自动化率超 90%，人力成本降低 50%以上；精准化服务：构建 AI 驱动的动态数据校验模型，确保数据准确率达 99.99%，并生成数据可信度报告；资产化输出：利用联邦学习与隐私计算技术，在保障数据安全的前提下，开发标准化、场景化的 AI 数据产品（如大宗商品价格预测模型、供应链风险预警系统）；全球化覆盖：通过 AI 多语言处理与跨区域数据适配，支撑海外市场拓展，强化国际定价体系话语权。	钢联数据加工平台将成为公司从“数据服务商”向“智能数据生态构建者”转型的核心引擎，该平台不仅助力钢联成为大宗商品领域的“数据大脑”，更将为全球产业链提供兼具权威性与前瞻性的智能决策支持，推动数据资产向生产力高效转化。
9、钢联移动办公平台	打造钢联内部统一移动数字化办公平台，积极拓展多场景的移动办公能力，持续为数字化转型赋能。	完成 20 项核心功能模块的迭代升级，实现多个核心业务系统的无缝对接，并完成了资讯、数据、业务和公共核心板块的建设，满足员工随时随	以“提升员工办公效率与协作体验”为核心目标，通过整合业务系统与办公工具，实现移动端审批、任务协同、信息查询等高频场景的便捷化操	依托移动办公平台员工可以随时随地访问所需信息，进行协作和沟通，从而加快决策速度和执行效率。这不仅有助于节省时间成本，还能提高资

		地办公的需求。通过集成 OA 审批，已完成 28 万+个审批单处理（包括自动化），效率显著提升。	作。未来引入 AI 技术，进一步优化办公流程，提升用户体验，助力企业迈向智能化办公新时代。	源利用率，降低运营成本，提升公司内部管理效率。
10、钢联智数	打造统一的内部数据报表智能分析平台，打通多源异构数据壁垒，提供详细多维度的数据分析，快速满足业务获取数据需要。	已完成自定义报表建设，支持事件分析、漏斗分析、热力图分析、实时分析等功能，并接入主站、APP、小程序、内部系统、英文站等 48 个产品和系统的数据查询功能；同时移动端报表支持部分资讯数据的快速查询；兼顾进行应用服务改造，提升性能和稳定性。	通过整合多维度数据资源，实现跨部门业务信息可视化分析，直观地获取对应的分析报表数据，赋能企业高效决策；灵活的自定义报表功能打破技术壁垒，支持业务人员自助式配置，生成个性化数据分析报表，降低数据获取与分析门槛，提升数据应用效率。	构建企业级的 BI 报表，打造全域数据融合中枢，实现数据态势全局透视。构建数据-分析-决策的全链路，深入挖掘数据价值，提升决策效率和准确性，驱动公司数字化转型升级。
11、钢联用户反馈系统	构建多渠道的用户意见反馈闭环管控体系，打通线上线下数据通路，实现反馈采集、分派、处理、跟踪的全流程规范化管理。	报告期内，系统已完成 5 个产品渠道的接入，组织相关人员进行学习培训，并实现全流程处理的自动监控，反馈处理率高达 99.9%。同时，系统接入了 OA 自动化流程审批和敏感词校验等功能，确保满足合理合规的要求。	构建用户反馈溯源体系，解决反馈意见的过程和结果无留痕问题，让处理更高效、流程更规范。实现客户诉求直达到内部员工，建立员工与用户沟通的价值共创机制，助力用户满意度与留存率双提升。	重构客户体验管理体系，进一步促进客户与企业的沟通，增强品牌口碑与用户黏性，深度挖掘用户价值数据，驱动服务策略从被动响应向主动服务升级。
12、钢联低代码平台	建设钢联特色低代码平台，支持零代码配置及少量代码扩展双模式，提升业务需求响应速度，降低研发成本。	报告期内，迭代完成索引优化、反向生成表单、自定义消息通知等高级功能的建设，并实现了资产管理系统、问卷系统、客服系统、外部站点数据管理、三方软件清单等应用的快速落地，综合研发成本降低 70%。	构建钢联特色化低代码平台，打造企业级开发赋能平台，助力研发人员实现场景需求极速响应；同时赋能业务人员通过可视化页面自主构建轻量化应用，降低实施成本。	依托特色低代码平台，降低开发门槛，缩短需求交付周期，同时优化资源配置和调度效率，提升部分业务交付的敏捷性，为企业数字化转型打造全栈式敏捷底座，持续释放创新势能。
13、钢银平台通用交易系统	支撑钢铁领域的在线交易，一键下单、电子合同、在线支付确认、履约确认、在线对账。	报告期内，完成合同、履约、结算、对账升级改造。	简化交易流程，降低交易复杂度，提升交易安全同时加强了用户使用黏性。	实现促进产业降本增效和“让钢铁流通更便捷、更安全”的愿景使命。
14、钢银平台钢厂业务系统	钢厂智采互转、货值风险管控（测算、预警）、钢厂机器人自动业务复核。	报告期内，完成钢厂机器人增量开发；支持采销模式互转，优化预估结算价格算法，更新供应商额度及增值税进项发票管理。	优化升级面向上游钢厂的业务系统，智能链接部分钢厂系统，实时与钢厂系统交互核对，确保业务数据流安全、快捷；更好支撑多形态的钢厂采购和销售业务。	以“平台+钢厂+终端”为核心的业务模型，通过帮你采点价服务、钢厂竞拍等多元化创新服务模式链接上下游需求，实现供需两端精准匹配，打造全场景数字化采购和数字供应链体系。
15、钢银数据平台	数据智能采集、数据治理、数据监控、数据预警等综合管理项	报告期内，完成数据采集、数据治理、数据监测、数据预警、	建立高效的数据采集、数据治理、数据分析平台，管理公司	洞察用户行为和需求，精准匹配个性化产品和服务，为用户

	目。	数据分析、数据报表优化等。	数据资产，为公司决策、业务管理等提供数据支撑。	提供更好体验，提高客户满意度和口碑。分析公司交易数据，为公司的后继发展提供数据支撑。
16、钢银资金平台	助力平台打造智能化资金管理策略，按月、周、日测算资金收付计划、自动银行对接	已完成资金计划、智优贷款管理、智慧存款管理；完成 30 多家银行对接；	提高资金利用效率、强化资金收支安全	通过资金平台，满足公司资金管理需求，提升资金管理能力和保障资金安全便捷使用，提升工作效率。

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	534	641	-16.69%
研发人员数量占比	13.31%	14.80%	-1.49%
研发人员学历			
本科	456	510	-10.59%
硕士	16	22	-27.27%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	215	300	-28.33%
30~40 岁	291	313	-7.03%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	119,242,469.50	126,737,981.69	119,801,518.91
研发投入占营业收入比例	0.15%	0.15%	0.16%
研发支出资本化的金额（元）	2,295,503.34	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	1.93%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.78%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

☐适用 ☒不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	229,580,599,312.22	256,382,924,740.55	-10.45%
经营活动现金流出小计	227,694,728,091.08	256,270,500,892.46	-11.15%
经营活动产生的现金流量净额	1,885,871,221.14	112,423,848.09	1,577.47%
投资活动现金流入小计	12,737,788,219.93	2,062,409,986.95	517.62%
投资活动现金流出小计	13,594,694,621.72	2,135,179,556.05	536.70%

投资活动产生的现金流量净额	-856,906,401.79	-72,769,569.10	-1,077.56%
筹资活动现金流入小计	17,146,198,467.72	3,603,415,030.94	375.83%
筹资活动现金流出小计	17,930,147,898.96	3,819,378,065.47	369.45%
筹资活动产生的现金流量净额	-783,949,431.24	-215,963,034.53	-263.00%
现金及现金等价物净增加额	245,613,455.27	-175,229,159.67	240.17%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☒适用 ☐不适用

经营活动现金流入小计为 22,958,059.93 万元，经营活动现金流出小计为 22,769,472.81 万元，分别较上年同期下降了 10.45%和 11.15%；经营活动产生的现金流量净额为 188,587.12 万元，相比上年大幅上升 1577.47%，主要系子公司钢银电商加大应收账款清欠力度；并根据市场变化情况，减少了供应链业务预付账款的资金规模。

投资活动现金流入小计为 1,273,778.82 万元，较上年同期上升 517.62%，投资活动现金流出小计为 1,359,469.46 万元，较上年同期上升 536.70%，投资活动产生的现金流量净额为-85,690.64 万元，现金流量净额为负且较上年同期增加，相比上年大幅下降 1077.56%，主要是因为本期公司利用闲置资金购买中低风险理财产品。

筹资活动现金流入小计 1,714,619.85 万元，较上年同期上升 375.83%；筹资活动现金流出小计 1,793,014.79 万元，较上年同期上升 369.45%，筹资活动产生的现金流量净额为-78,394.94 万元，现金流量净额为负且较上年同期增加，相比上年大幅下降 263.00%，主要原因是子公司钢银电商偿还了银行借款，公司回购股份和现金分红。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☐适用 ☒不适用

五、非主营业务情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	34,839,665.85	9.51%	主要是本期票据保证 金利息收益和处置交 易性金融资产取得的 投资收益	否
公允价值变动损益	-533,002.97	-0.15%	计提的投资性房地产 和交易性金融资产的 公允价值变动损益	否
资产减值	-1,281,981.21	-0.35%	本期计提商誉减值和 存货跌价准备	否
营业外收入	361,937.53	0.10%	主要是收到的罚金	否
营业外支出	949,526.19	0.26%	主要是对外捐赠和税 收滞纳金	否
信用减值损失	-114,617,313.13	-31.28%	应收款项本期计提的 坏账准备	否
其他收益	105,005,753.10	28.66%	主要是本期收到的政 府补助	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	12,906,232,865.60	59.21%	5,554,693,597.05	31.35%	27.86%	
应收账款	1,060,234,606.41	4.86%	1,735,783,286.34	9.80%	-4.94%	
存货	1,429,034,487.91	6.56%	2,163,881,174.97	12.21%	-5.65%	
投资性房地产	26,589,035.00	0.12%	28,409,500.00	0.16%	-0.04%	
长期股权投资	33,463,010.32	0.15%	117,801,693.10	0.66%	-0.51%	
固定资产	261,504,798.99	1.20%	155,138,398.67	0.88%	0.32%	
在建工程	33,719,597.01	0.15%	149,971,379.05	0.85%	-0.70%	
使用权资产	13,907,413.09	0.06%	21,862,436.44	0.12%	-0.06%	
短期借款	9,347,998,684.28	42.88%	2,421,197,692.36	13.66%	29.22%	
合同负债	2,747,287,686.79	12.60%	4,498,205,746.79	25.38%	-12.78%	
租赁负债	4,937,864.61	0.02%	10,243,298.61	0.06%	-0.04%	

境外资产占比较高

☐适用 ☒不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	11,100,000.00	1,175,132.03			10,781,846,863.11	9,911,354,099.65		882,767,895.49
3. 其他债权投资	156,528,315.18						-49,506,938.34	107,021,376.84
4. 其他权益工具投资	52,715,911.06		-27,079,353.94				-4,054,500.00	48,661,411.06
金融资产小计	220,344,226.24	1,175,132.03	-27,079,353.94		10,781,846,863.11	9,911,354,099.65	-53,561,438.34	1,038,450,683.39
投资性房地产	28,409,500.00	-1,820,465.00						26,589,035.00
上述合计	248,753,726.24	645,332.97	-27,079,353.94		10,781,846,863.11	9,911,354,099.65	-53,561,438.34	1,065,039,718.39
金融负债	112,330.00	112,330.00						0.00

其他变动的内容

其他变动为应收款项融资的减少和对其他权益工具投资计提的公允价值变动。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	12,521,371,103.32	12,521,371,103.32	保证金	票据、保理、信用证等保证金
应收票据	109,768,171.37	108,670,489.66	已背书、已贴现或质押	票据已转移但未终止确认、票据质押
应收账款	77,353,894.01	72,457,208.03	保理	应收账款保理
应收款项融资	46,812,402.45	46,812,402.45	质押	期末公司已质押且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资未终止确认
合计	12,755,305,571.15	12,749,311,203.46		

七、投资状况分析

1、总体情况

☒适用 ☐不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
11,100,318,446.00	1,246,226,000.00	790.71%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

☒适用 ☐不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☒适用 ☐不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
商品套期保值	462.39	462.39	84.58	0	6,145.72	4,799.94	1,808.17	0.91%
合计	462.39	462.39	84.58	0	6,145.72	4,799.94	1,808.17	0.91%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	不适用							
报告期实际损益情况的说明	为规避和防范主要钢材价格波动给公司带来的经营风险，公司按照一定比例，针对公司生产经营相关库存钢材，业务规模均在预计的采购、销售业务规模内，具备明确的业务基础。报告期内，公司商品套期保值衍生品合约实际收益金额合计为 644.47 万元。							
套期保值效果的说明	公司从事套期保值业务的金融衍生品和商品期货品种与公司生产经营相关钢材产品相挂钩，可抵消现货市场交易中存在的价格风险的交易活动，实现了预期风险管理目标。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	风险：1、价格波动风险：期货行情变动较大，可能产生价格波动风险，造成期货交易的损失。 2、资金风险：期货交易采取保证金和逐日盯市制度，可能会带来保证金不足的资金风险。 3、内部控制风险：期货交易专业性较强，复杂程度较高，可能会产生由于内控体系不完善造成的风险。 4、技术风险：可能因为计算机系统不完备导致技术风险。 套期保值风险的应对措施：1、钢银电商及其下属公司将套期保值业务与其经营业务相匹配，最大程度对冲价格波动风险。钢银电商及其下属公司套期保值业务只限于在境内期货交易所交易的钢材商品期货。 2、钢银电商及其下属公司将按照相关资金管理制度，合理调度和严格控制套期保值的资金规模，合理计划和使用保证金。钢银电商自本议案股东大会通过之日起一年内，各项套期保值业务必须严格限定在经批准的套期保值计划内进行，不得超范围操作。 3、公司将严格按照相关内控制度安排和使用专业人员，建立严格的授权和岗位牵制制度，加强相关人员的职业道德教育及业务培训，提高相关人员的综合素质。 4、公司设立符合要求的交易、通讯及信息服务设施系统，确保交易系统的正常运行，确保交易工作的正常开展，当发生故障时，及时采取相应的处理措施以减少损失。							
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对	不适用							

衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2024 年 04 月 10 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2024 年 04 月 30 日

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

九、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用
主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
上海钢银	子公司	钢材交易		20,801,21	3,704,703	80,548,99	301,286,0	234,347,3

电子商务股份有限公司		业务	1,038,408,702.00 ¹	0,885.68	,083.03	3,044.37	95.63	32.74
山东隆众信息技术有限公司	子公司	产业数据服务	46,288,550.00	303,636,477.08	214,302,127.55	160,877,302.97	3,783,770.98	3,733,366.82

注：1 钢银电商总股本为 104,071.8702 万股（按中国证券登记结算有限责任公司登记总股本），目前没有完成注册资本变更。

报告期内取得和处置子公司的情况

☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
上海钢联会展服务有限公司	新设成立	无重大影响
西安钢联麦迪数据科技有限公司	新设成立	无重大影响
宁波钢赢电子商务有限公司	非同一控制下的企业合并	无重大影响
MYSTEEL VIETNAM COMPANY LIMITED	新设成立	无重大影响
上海闪达实业有限公司	出售股权	无重大影响
湖北钢银供应链管理有限公司	本期注销	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司的发展战略

1、公司致力于成为全球大宗商品及相关产业数据服务领航者，发展战略涵盖多个关键领域，以满足用户在复杂市场中的多层次需求。基础数据采集：公司将持续增强基础数据采集能力，确保获取大规模且高质量的一手数据，公司提供的价格和价格指数将成为越来越多用户在交易结算和衍生品合约中不可或缺的价格基准。数据资产整合：除了基础数据外，公司还注重对数据的整合与深入分析，公司独有的数据资产为用户提供更加深刻的市场洞察，并高效地支持其关键业务的需求。AI 和数据解决方案：公司将进一步加大对人工智能和大数据技术领域的研发投入，提升数据处理与分析能力，进而为用户提供更加精准的市场预测、趋势分析以及智能化决策支持。通过不断深化数据积累、加强市场理解和推动技术创新，公司所提供的数据将被广泛应用于大宗商品供应链的各个环节，并为用户提供精准的决策支持，帮助其在复杂多变的市场环境中做出更加明智和高效的决策。

2、钢银电商致力于互联网、物联网、大数据、云计算、5G、人工智能等新技术与传统产业的深度融合，依托科技串联上下游，实现促进产业降本增效和“让钢铁流通更便捷、更安全”的愿景使命。以钢铁电子商务为基础，产业大数据为支撑，整合产业链资源，构建集交易结算、供应链产品、仓储加工、物流配送、SaaS、数据信息为一体的综合服务生态体系。

（二）2024 年经营计划的执行情况

2024 年，公司积极应对市场环境的变化，持续提升服务质量及管理效能，围绕“突·破”年度主题，践行战略，突破进局，行稳致远。受钢铁行业“产量韧性、消费疲软、利润低迷”的运行局面影响，公司实现营业收入 8,133,544.60 万元，较上年同期下降 5.77%；同时业务毛利率略有下滑，且子公司收到的政府补助下降及坏账准备计提增加；归属于母公司股东的净利润 16,135.15 万元，同比下降 32.87%。

1、产业数据服务：报告期内，公司围绕战略及经营目标，不断提升企业的质量管理水平、完善创新产品服务模式，推出贴合市场和客户需求的产品和服务，产业大数据在国内外得到广泛的认可。2024 年，产业数据服务业务实现收入 78,119.14 万元，同比减少 2.53%；实现数据订阅收入 46,012.90 万元，同比增长 4.82%；重要子公司隆众资讯实现收入

16,087.73 万元，较上年同期增长 3.31%。付费用户数（网页端、移动端、数据终端有权限的用户数量）31.91 万个，同比增长 1.09%；互联网增值服务（网页端、移动端、数据终端以及数据对接等）ARPU 值 1,528.41 元，同比增长 3.69%。

2、钢材交易服务：报告期内，钢银电商积极应对市场风险，不断夯实平台服务能力，积极推进产业数字化转型升级建设，调整供应链服务业务结构，强化风险管控，持续提升交易质量和用户体验。报告期内，平台结算量 6,033.81 万吨，较上年同期下降 5.19%；实现营业收入 8,054,899.30 万元，同比下降 5.80%。注册用户数 19.43 万个，同比增长 6.63%；活跃用户数 2.50 万个，同比增长下降 16.58%；平台商家数量 1.13 万个，同比增长 8.35%；平台交易订单数为 124.11 万笔，同比增长 23.76%；总交易金额 2,218.03 亿元（含税），同比下降 12.36%。

3、海外业务方面：公司持续开发丰富的国际化产品服务于全球客户，提升 Mysteel 国际品牌地位以及市场份额，报告期内，公司产业数据服务业务以新加坡为核心，设立越南孙公司，旨在拓展东南亚大宗商品的价格信息采集和指数运用，更好地服务全球市场。2024 年，在澳大利亚、马来西亚、新加坡、日本和越南等地成功举办 20 余场大宗商品市场研讨会。报告期内，实现境外收入 4,437.58 万元，其中产业数据服务境外收入 4,366.24 万元，同比增长 40.05%。

4、投资者关系方面：公司十分重视投资者诉求，畅通投资者交流渠道，保障投资者合法权益，积极通过现场调研、电话调研、策略会、互动易等多种方式与资本市场保持沟通。报告期内，公司启动并实施完成股份回购事项，使用自有资金近 5,000 万元，合计回购公司股份 3,100,094 股，约占公司当时总股本的 0.96%。并已于 2024 年 10 月 28 日完成回购股份注销手续。

（三）2025 年公司经营计划

2025 年政府工作报告进一步明确数字经济作为“新质生产力的核心载体”的战略定位，提出“以数强实、全域赋能”的总体方针，从数据要素市场化、产业智能化升级、算力基建布局等维度构建系统性发展框架，为经济高质量发展注入新活力。2025 年继续践行产业数据服务持续扩张和钢材交易服务稳步发展的战略，按照公司“深·耕”年度主题，持续提质增效，对数据的质量、覆盖面和应用展开竞争，对钢材交易集成服务不断提升市场份额、提高吨钢服务费、致力贸易模式升级和服务模式创新；提升用户服务管理水平，发展支持大客户策略决策和战略决策的能力；将 AI、数据、知识、研究和技术结合成完整解决方案。

1、产业数据服务

强化质量与标准化建设。公司将持续完善大宗商品产业数据服务业标准，包括数据生产与服务的全部纲领性文件，以健全企业标准为基础，参与甚至引领地方标准和行业标准建设。继续巩固和扩大在基础数据采集方面的优势，不断依靠数据和场景的核心优势进行升级突破。通过技术创新和流程优化，提升数据采集和处理的效率与质量，引入先进的数据管理系统和工具，优化数据存储、管理和分析流程，确保数据的高质量和高可用性。同时持续完善标准化的服务流程和质量控制体系，以标准化产品和服务提升转化率和市占率，以定制化产品和服务提升单客贡献值，推动产品、服务体系及数据质量的标准化，为用户提供更优质、高效的服务。

加大 AI 投入和提高能效。随着通用大模型的“百花齐放”，公司将在 AI 智能化上持续深化布局，通过广泛应用标准化数据加工系统、呼叫中心、知识图谱、智数系统、AI 机器写作等，提升质量、效率和用户体验；借助强大的行业数据治理能力和丰富的行业大模型特色语料积累，进一步拓展底层模型的应用范围，为用户提供定制化的大模型应用，助力大宗商品行业的智能化发展。此外，公司将对智能决策加大投入，将产业大数据的资源优势和互联网技术相结合，为用户的数字化转型赋能，推动一批成熟度高、见效快的数字化应用场景优先落地，帮助企业在销售资源投放、动态定价、大宗商品投研等方面降本增效。展望 2025 年，“小钢”数字智能助手将在 AI 领域继续“进化”，通过“钢联宗师”的多模态能力生成更专业的 AI 智能报告，并结合用户特定的产品需求，提供更加智能且具备个性化的定制产品。

致力海外业务拓展。公司以新加坡作为亚太运营枢纽，全面推进 Mysteel 价格体系与数据服务的国际化应用，致力于在大宗商品全产业链及金融领域提升全球渗透率。在市场拓展方面，公司深化与国际金融机构、跨国贸易商及行业组织的战略合作，并联合开展市场研究、高端峰会等增值服务，以增强市场影响力。在金融产品创新上，公司持续推进与境内外交易所的深度合作，开发基于 Mysteel 指数的衍生品合约及创新应用场景，进一步强化价格基准功能，扩大国际市场份额。在区域市场深耕层面，公司于 2024 年完成越南子公司的设立，打造东南亚区域运营中心，并计划 2025 年重点服务越南，建立本地化服务体系，提升区域市场响应能力，同时创新“一带一路”大宗商品企业出海解决方案，全方位助力企业拓展海外市场。

2、钢材交易服务

钢银钢铁现货交易平台已具备一定的规模效应、成熟的商业模式和稳健的风控能力，塑造了以数据与数字科技驱动的钢铁新流通体系，数字化供应链的集成服务的价值开始显现，帮助客户在钢价下行周期降本增效。将不断完善以交易为核心的集成服务，持续提高全链条效率 and 安全性，推动电商渗透率的增长。在行业周期下行的背景下，钢银电商将发挥钢铁电商平台在整合供应链资源、降低交易成本、提高交易效率等方面的重要作用，以提升客户服务能力与风控能力为抓手，在政策推动和技术创新的双重作用下，继续拓展市场空间。以技术研发为抓手，通过持续不断投入保持系统先进性，提升平台风控管理能力和运营效率。以持续挖掘和满足用户需求为核心，通过一把手工程，项目置顶、组织融合、产品赋能等方式，实现重大项目突破。用科技赋能上下游，整合产业链资源，通过流程优化与再造，构建以交易为核心的钢铁全产业链智慧生态服务体系。聚焦增长，持续创新，不断夯实“平台+服务”双轮驱动商业模式，让钢铁交易更便捷、更安全。

（四）可能面临的风险

1、钢铁行业波动风险

公司主营业务为以钢铁及相关行业资讯服务和钢材现货交易服务为基础的 B2B 电子商务服务，钢铁及相关行业业务占公司主营业务比重较大。钢铁行业产业链长，涉及上下游企业众多，对国民经济发展起到重要作用。该行业属于周期性行业，受经济周期波动影响较大。我国要实现二氧化碳排放“碳达峰、碳中和”，钢铁行业面临能源转型压力将比其他行业压力更大。

2、市场竞争风险

电子商务行业具有明显的注意力经济特征，网站的知名度、点击率和同类网站的竞争将在很大程度上影响公司的客户数量和盈利能力。虽然公司在钢铁及相关行业领域已经取得了相对领先的市场地位，但如其他综合类网站或专业网站改变经营策略进入钢铁电商及相关行业，则将与公司业务形成直接竞争。同时，钢铁行业产业链涉及企业众多，包括钢铁生产企业、钢贸企业及物流仓储企业等，其均拥有钢铁行业相关资源与经验积累，如其发展钢铁电商业务，也将加剧市场竞争程度。此外，公司在现有业务基础上逐步拓展其他大宗商品领域业务的过程中，也将与该等行业中现有企业形成竞争。近年来，钢铁电商行业发展迅速，市场竞争日趋激烈，电子商务行业具有集中度高的特征。如公司不能持续保持竞争优势，不断加剧的市场竞争将会对公司未来发展带来不利影响，公司面临市场竞争风险。

3、互联网风险

公司相关服务主要通过自主开发并运营的互联网平台实现。互联网平台是众多的网站、计算机通过电话线、光纤、电缆、无线通讯等技术手段形成的系统，虽然公司已经采取了包括服务器托管、加强软件安全、严格数据管理、加快备份频率等有效的措施保证了计算机系统和数据安全性，但客观上仍然会存在设备故障、软件漏洞、网络恶意攻击、电力供应故障、自然灾害等不可控因素，可能会导致公司出现系统崩溃、数据丢失、服务中断等严重后果，给项目的正常运作和公司声誉造成较大的损失。此外，随着计算机技术的不断进步，各种类型的网络逐步融合推动着公司对互联网平台的升级，在此过程中也会存在一定的技术升级风险。公司不断加强与通信管理局及公安局网安支队的交流，建立畅通的沟通机制，积极配合通信管理局与公安局网安支队的管理工作，及时获知当前主要的安全隐患及先进的处理方式。公司技术团队，不断通过自查及委托第三方代理公司进行安全监测等实践，防范网络攻击；同时，公司建立了容灾机房，应用、数据的多级备份体系，提高整体系统及数据的安全性。除此之外，公司定期开展应急演练，确保在故障发生时，能及时恢复系统服务，保障公司业务正常开展。公司将不断引进专业技术人员开发新产品，保持和维护平台运行；同时加大对新设备、新技术的投入，保持公司数据网络安全稳定。

4、管理风险

近年来公司资产规模、人员规模及业务规模都得到了快速扩张，公司原有的队伍及管理模式需要做出相应的调整或改变，以适应公司迅速发展的需要。公司通过持续优化组织结构、培训内部队伍等方式，积极应对改变；同时，公司建立内部管理流程，明确关键岗位职责，完善与绩效相关联的考核机制，提高管理效率；另外，公司通过规范治理结构，全面实施风险防控管理，以确保公司持续、健康发展。公司处于高速发展的互联网行业，对人才的依赖性较高，拥有稳定、高素质的人才队伍对公司的发展壮大至关重要。如果未来公司不能提供具有市场竞争力的激励机制，打造有利于人

才长期发展的平台，将会影响到核心团队积极性、创造性的发挥，产生核心高管和技术人才流失的风险。

5、电商平台的信用管理风险

钢材交易具有资金规模大、价格时效性强等特征，买卖双方对于交易信息的真实性及交易安全性具有很高的要求。如入驻公司交易平台的市场参与者发布虚假信息或存在不诚信交易的情况，将会影响参与者对公司交易平台的信任度，进而直接影响公司交易业务的长期发展。此外，钢材价格短期内出现剧烈波动、市场货源出现结构性短缺或个别参与者因经营不善出现无法履约等不利情况，可能导致交易参与方违约，公司存在因处置违约交易而产生损失的风险。

虽然公司制定了有针对性的风险管理制度，对平台参与者建立了较为有效的信用风险识别体系，并对其准入有较为严格的管理，且针对交易风险点进行了重点防控，但公司仍面临平台信用管理风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024 年 04 月 10 日	公司	电话沟通	其他	投资者	年报、公司业务情况等	深交所互动易投资者关系活动记录表（编号：2024-001）
2024 年 04 月 16 日	业绩说明会	网络平台线上交流	其他	投资者	年报、公司业务情况等	深交所互动易投资者关系活动记录表（编号：2024-002）
2024 年 05 月 10 日	上海辖区上市公司集体业绩说明会	网络平台线上交流	其他	投资者	年报、公司业务情况等	深交所互动易投资者关系活动记录表（编号：2024-003）
2024 年 08 月 27 日	电话会议	电话沟通	其他	投资者	半年度报告相关情况	深交所互动易投资者关系活动记录表（编号：2024-004）
2024 年 09 月 13 日	2024 年上海辖区上市公司投资者集体接待日暨中报业绩说明会	网络平台线上交流	其他	投资者	半年度报告相关情况	深交所互动易投资者关系活动记录表（编号：2024-005）
2024 年 10 月 24 日	电话会议	电话沟通	机构	投资者	三季度报告相关情况	深交所互动易投资者关系活动记录表（编号：2024-006）
2024 年 11 月 13 日	业绩说明会	网络平台线上交流	其他	投资者	三季度报告相关情况	深交所互动易投资者关系活动记录表（编号：2024-007）

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☒是 ☐否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

公司于 2025 年 1 月 22 日召开了第六届董事会第十次会议，审议通过了《关于制定〈市值管理制度〉的议案》。

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》以及深交所相关规则等法律法规和中国证监会有关法律法规等的要求，结合公司实际情况，积极推进公司治理工作。截至报告期末，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求，重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度的规定执行，相关机构和人员依法运作、尽职尽责，未出现违法、违规现象。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》《公司章程》《股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，对公司的相关事项做出了决策，程序规范，决策科学，效果良好。

2、关于公司与控股股东

公司控股股东严格规范自身行为，没有直接或间接干预公司的决策和经营活动情况。公司在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，具有独立完整的业务和自主经营能力，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

3、关于董事和董事会

公司董事会设董事 9 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各董事能够依据《公司法》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》《董事会议事规则》等法律法规、规章制度开展工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。

4、关于监事和监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数和构成符合法律法规的要求。各位监事能够按照《监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督。

5、关于绩效评价与激励约束机制

公司建立了有效的绩效评价和激励约束机制，一方面不断完善董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，另一方面高级管理人员的聘任严格按照相关法律法规的规定，做到公开、透明。

6、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露制度》的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露网站，《中国证券报》《证券时报》《证券日报》《上海证券报》为公司定期报告披露的指定报刊，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

7、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康地发展。

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

☐是 ☒否

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

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

公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务方面均能保证独立性及自主经营能力。

三、同业竞争情况

☐适用 ☒不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	年度股东大会	33.48%	2024 年 04 月 30 日	2024 年 04 月 30 日	2023 年年度股东大会决议公告
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	33.10%	2024 年 10 月 16 日	2024 年 10 月 16 日	2024 年第一次临时股东大会决议公告

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐适用 ☒不适用

五、公司具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

六、红筹架构公司治理情况

☐适用 ☒不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
----	----	----	----	------	--------	--------	----------	-------------	-------------	-----------	----------	-----------

								)	)			
朱军红	男	58	董事长	现任	2007年01月01日	2026年05月03日	14,930,546				14,930,546	
高波	男	48	董事、总经理	现任	2015年06月23日	2026年05月03日	490,090				490,090	
夏晓坤	男	44	董事、副总经理	现任	2016年12月07日	2026年05月03日	257,896				257,896	
姚媛	女	41	董事	现任	2023年05月04日	2026年05月03日						
陈春林	男	57	董事	现任	2023年05月04日	2026年05月03日						
操宇	男	40	董事	现任	2023年05月04日	2026年05月03日						
金源	男	50	独立董事	现任	2019年12月18日	2025年12月17日						
周旭	男	53	独立董事	现任	2020年05月06日	2026年05月03日						
陈吉栋	男	41	独立董事	现任	2023年05月04日	2026年05月03日						
翁晴	女	46	监事会主席	现任	2023年05月04日	2026年05月03日						
倪文玮	女	42	监事	现任	2020年05月06日	2026年05月03日						
宋晔	女	44	监事	现任	2016年11月26日	2026年05月03日						
张王军	男	47	副总经理	现任	2016年11月30日	2026年05月03日	158,861				158,861	
王深力	男	55	副总经理	现任	2019年04月26日	2026年05月03日	40,320				40,320	

李勇胜	男	57	财务总监、董秘	现任	2020年04月03日	2026年05月03日	25,200				25,200	
任竹倩	女	44	副总经理	现任	2021年02月03日	2026年05月03日	64,512				64,512	
陈陈	男	44	副总经理	现任	2021年02月03日	2026年05月03日	50,400				50,400	
刘静	女	53	副总经理	现任	2021年02月03日	2026年05月03日	40,320				40,320	
陈娟	女	46	副总经理	离任	2016年12月07日	2025年02月28日	283,853				283,853	
合计	--	--	--	--	--	--	16,341,998	0	0	0	16,341,998	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

☐是 ☒否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
陈娟	副总经理	离任	2025年02月28日	个人原因

2、任职情况

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

(1) 董事会成员：

朱军红先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，1967年10月出生，硕士学位。历任冶金部供应运输局科员、中钢集团（中国钢铁炉料总公司）科员、中国证券联合设计办公室旗下和讯网财务总监。现任公司董事长、上海市政协委员、上海市总商会副会长、宝山区工商联副主席、全联冶金商会常务会长、中国价格协会冶金分会副会长、中国统计学会常务理事、上海市工商联钢贸商会常务副会长、上海市金属学会副理事长。

高波先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，1977年7月出生，汉语言文学专业本科学历。历任公司炉料事业部副总经理、公司总经理，现任公司董事、总经理，兼任上海钢联金属矿产国际交易中心有限责任公司董事长兼总经理、上海钢联资讯科技有限公司董事长、迈笛（上海）物联网有限公司监事、山东隆众信息技术有限公司董事等。

夏晓坤先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，1981年6月出生，工商管理硕士学位。历任天津南辰钢铁有限公司销售经理，本公司钢材事业部总经理、监事会职工代表监事、总裁助理，现任公司董事、副总经理，兼任上海钢联资讯科技有限公司董事。

姚媛女士：女，中国国籍，1984年出生，硕士研究生。历任Roc Oil Company Pty Limited人力资源总监、复星人力资源董事总经理、南京南钢钢铁联合有限公司副总裁。现任复星总裁高级助理、联席首席人力资源官，上海钢银电子商务股份有限公司董事，浙江万盛股份有限公司监事会主席，海南矿业股份有限公司监事等。

陈春林先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，1968 年 1 月出生，研究生学历，硕士学位，会计师，经济师。曾任上海浦东发展银行科长，上海金丰投资股份有限公司财务总监，易居中国控股有限公司副总裁、财务总监，上海金岳投资发展有限公司副总裁、财务总监，上海复星创业投资管理有限公司 CFO，复星财富管理集团 CFO，复星集团副 CFO 兼复星能源环境及智能装备集团 CFO、资源集团 CFO，南京钢联、南钢联合监事，南钢股份董事，南京钢联、南钢联合董事、副总裁兼总会计师。现任复星集团联席 CFO 兼财务管理部总经理。

操宇先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，1985 年 12 月生，毕业于西北工业大学，材料学学士、工商管理硕士。现任复星集团全球合伙人、总裁高级助理，浙江万盛股份有限公司副董事长。历任复星能源环境及智能装备集团投资高级总监、投资执行总经理、投资董事总经理。曾任中山公用事业集团股份有限公司董事、广东省高速公路发展股份有限公司董事。

周旭先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，1972 年 6 月生，北京航空航天大学工程硕士学位。历任国内贸易部中国有色金属材料总公司助理经济师、上海华通有色金属现货中心批发市场执行总裁、华通上海物产有限公司总经理、道通期货经纪有限公司副总经理、西安经发国际实业有限公司上海分公司总经理、上海卡利伯管理咨询有限公司高级投资顾问、上海金山开发建设股份有限公司投资部副总监、上海化工品交易市场常务副总经理，现任中国民主促进会第十五届中央委员会经济委员会委员、中国物流与采购联合会大宗商品流通分会副会长兼秘书长、北京中物易联信息科技有限公司执行董事、公司独立董事。

金源先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，1975 年 2 月生，上海财经大学经济学学士，香港中文大学专业会计学硕士学位，正高级会计师职称。历任上海华腾软件系统有限公司财务总监兼董事会秘书、副总裁兼首席财务官，中软国际有限公司财务管理中心总经理及专业服务集团首席财务官，上海汇付科技有限公司副总裁，现任汇付天下有限公司执行董事兼首席财务官，兼任财政部全国会计信息化标准化技术委员会咨询专家、中国会计学会会计信息化专业委员会委员、上海市会计学会常务理事、上海国家会计学院兼职研究生导师、上海大学兼职研究生导师、中央财经大学研究生客座导师、公司独立董事。

陈吉栋先生：男，中国国籍，1984 年出生，无境外永久居留权，法学博士，民建会员。先后于中国石油大学（华东）、宁波大学、上海交通大学攻读学士、硕士与博士学位，2014-2016 赴美国爱荷华大学访问，2017 年至 2022 年在上海大学法学院工作。入选 2018 年上海市浦江人才计划（浦江学者）。现任同济大学法学院副教授、公司独立董事。

（2）监事会成员：

翁晴女士：女，1979 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任中国工商银行上海市黄浦支行资产管理部客户经理，中产经投资有限公司投资银行部法务高级经理、法律事务部副总经理，合富资本管理有限公司资深法律顾问，复星集团互联网文化投资集团、新经济新技术投资集团、产业大数据、游戏事业部法务高级总监、法务执行总经理；兼任复星昆仲股权投资基金法务高级总监、法务执行总经理。现任复星集团法律事务部法务资深总监、公司监事会主席。

倪文玮女士：女，中国国籍，无境外永久居留权，1983 年 5 月出生，大专学历。2002 年至今担任上海钢联电子商务股份有限公司总裁办行政助理。

宋 晔女士：女，中国国籍，无境外永久居留权，1981 年 5 月出生，出版编辑大专学历。历任浙江省宁波富舜电业材料有限公司行政专员，上海闻红服饰有限公司总经理助理，公司审计部审计专员、人事部人事副经理，现任公司人力资源部学习发展经理。

（3）高级管理人员

高 波先生：男，公司董事兼总经理，简历见前述董事介绍。

夏晓坤先生：男，公司董事兼副总经理，简历见前述董事介绍。

张王军先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，1978 年 2 月出生，钢铁冶金本科毕业。历任宝钢集团不锈钢分公司科员，上海一钢物贸有限公司主管，本公司钢材事业部总经理、公司总裁助理，现任公司副总经理。

王深力先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，1970 年 11 月生，高级管理人员工商管理专业硕士。历任中国钢铁工贸集团公司旗下天津闽冶贸易有限公司总经理、中国冶金矿业总公司旗下北京冶金节能实业公司副总经理、中国保利集团有限公司旗下保利科技有限公司贸易管理部高级经理、保利能源控股有限公司总经理助理、期间兼任保利能源控股有限公司人力资源部主任、山西保利星晨煤焦化有限公司副总经理、山西保利南光煤炭运销有限公司董事长、保利能源电子商务有限公司董事长、保利矿业投资有限公司副总经理。现任公司副总经理，兼任北京中联钢电子商务有限公司总经理。

李勇胜先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，1968 年 11 月出生，工商管理硕士学位，高级会计师、高级财务经理、税务师。曾任宝钢梅山南京格灵化工有限公司财务科科长、宝钢梅山南京工贸事业发展有限公司财务部经理、南京梅山工贸实业发展有限公司财务部经理，现任公司党总支书记、财务总监、董事会秘书、上海钢银电子商务股份有限公司监事。

任竹倩女士：女，中国国籍，无境外永久居留权，1981 年 10 月出生，国际经济与贸易专业本科学历。历任公司钢材事业部资讯编辑、华南区域经理，公司钢材事业部总经理助理、钢材事业部副总经理，现任公司副总经理。

陈 陈先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，1981 年 5 月出生，大专学历。曾任山东卓创资讯有限公司副总经理，深圳凯丰投资管理有限公司行业分析师，现任公司副总经理、山东隆众信息技术有限公司总经理。

刘 静女士：女，中国国籍，无境外永久居留权，1972 年 4 月出生，工学硕士，正高级工程师。曾任中钢集团中钢炉料有限公司副总经理，中钢德远矿产品有限公司党总支副书记、副总经理，中钢德远矿产品有限公司党总支书记、执行董事、法人代表，中钢国际贸易有限公司副总经理，中钢海外资源有限公司董事。现任公司副总经理。

在股东单位任职情况

☐适用 ☒不适用

在其他单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
朱军红	北京钢联麦迪电子商务有限公司	执行董事	2005 年 03 月 10 日		否
朱军红	上海钢银电子商务股份有限公司	董事长	2008 年 02 月 15 日		否
朱军红	上海贝领投资管理中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2014 年 01 月 09 日		否
朱军红	上海园联投资有限公司	执行董事	2014 年 07 月 29 日		否
朱军红	上海隆挚投资管理中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2015 年 03 月 18 日		否
朱军红	上海荣徽投资管理中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2015 年 04 月 10 日		否
朱军红	上海领建网络科技有限公司	执行董事	2015 年 04 月 13 日		否
朱军红	迈笛（上海）物联网有限公司	董事长	2015 年 06 月 23 日		否
朱军红	上海钢联物联网有限公司	董事长	2015 年 06 月 01 日		否
朱军红	山东隆众信息技术有限公司	董事长	2018 年 01 月 12 日		否
朱军红	上海钢联能化资讯科技有限公司	执行董事	2018 年 03 月 29 日		否

朱军红	北京中联钢电子商务有限公司	董事	2018 年 12 月 29 日		否
朱军红	上海隆挚股权投资基金合伙企业（有限合伙）	被委托人	2016 年 12 月 22 日		否
朱军红	上海钢联科技服务有限公司	执行董事	2023 年 08 月 18 日		否
朱军红	上海木联数据科技有限公司	执行董事	2023 年 05 月 11 日		否
朱军红	上海钢联会展服务有限公司	执行董事	2024 年 01 月 31 日		否
高波	上海钢联金属矿产国际交易中心有限责任公司	执行董事	2015 年 04 月 22 日		否
高波	迈笛（上海）物联网有限公司	监事	2015 年 06 月 23 日		否
高波	实璞（上海）信息科技有限公司	董事长	2016 年 06 月 30 日		否
高波	上海钢联资讯科技有限公司	董事长	2017 年 11 月 16 日		否
高波	山东隆众信息技术有限公司	董事	2018 年 01 月 12 日		否
夏晓坤	上海钢联资讯科技有限公司	董事	2017 年 11 月 16 日		否
姚媛	海南矿业股份有限公司	监事	2022 年 11 月 30 日		否
姚媛	天津市捷威动力工业有限公司	监事	2021 年 11 月 26 日		否
姚媛	上海钢银电子商务股份有限公司	董事	2021 年 09 月 03 日		否
姚媛	海南金满成科技投资有限公司	董事	2021 年 04 月 15 日		否
姚媛	浙江万盛股份有限公司	监事会主席	2022 年 04 月 28 日		否
姚媛	复睿智行科技（上海）有限公司	董事	2022 年 01 月 11 日		否
姚媛	合肥复睿微电子有限公司	董事	2022 年 01 月 27 日		否
姚媛	复睿智行智能科技有限公司（上海）有限公司	监事	2023 年 09 月 15 日		否
姚媛	上海复星工业科技有限责任公司	总裁高级助理，联席首席人力资源官	2024 年 01 月 01 日		是
姚媛	柏中环境科技（上海）股份有限公司	董事	2021 年 11 月 29 日		否
姚媛	江苏金恒信息科技股份有限公司	董事	2011 年 09 月 21 日		否
操宇	上海复星工业技术发展有限公司	投资董事总经理	2008 年 05 月 01 日		是
操宇	浙江万盛股份有限公司	副董事长	2024 年 12 月 30 日		否
陈春林	上海凌岳投资咨询有限公司	执行董事兼总经理	2010 年 06 月 29 日		否
陈春林	浙江弘晟科技有	执行董事	2020 年 07 月 02 日		否

	限公司		日		
陈春林	海南金满成科技投资有限公司	董事	2021 年 04 月 15 日		否
陈春林	上海星商投资有限公司	董事	2023 年 05 月 17 日		否
陈春林	上海星流投资有限公司	董事	2023 年 02 月 14 日		否
陈春林	上海复星高科技集团财务有限公司	董事	2022 年 03 月 22 日		是
陈春林	南京钢铁有限公司	董事	2020 年 08 月 12 日		否
陈春林	南京钢铁集团国际经济贸易有限公司	董事	2020 年 04 月 01 日		否
陈春林	江苏金凯节能环保投资控股有限公司	董事	2020 年 11 月 14 日		否
陈春林	柏中环境科技（上海）股份有限公司	董事	2018 年 11 月 14 日		否
陈春林	江苏金贸钢宝电子商务股份有限公司	董事	2010 年 10 月 28 日		否
金源	汇付天下有限公司	执行董事/首席财务官	2015 年 02 月 01 日		是
金源	汇付网络技术（上海）有限公司	董事	2018 年 03 月 01 日		否
金源	凯博易控车辆科技（苏州）股份有限公司	独立董事	2019 年 01 月 01 日	2025 年 01 月 19 日	是
金源	上海汇付朗程创业投资管理有限公司	董事	2020 年 05 月 01 日		否
金源	亚士创能科技（上海）股份有限公司	独立董事	2020 年 05 月 01 日		是
金源	上海数据港股份有限公司	独立董事	2021 年 04 月 01 日		是
金源	上海汇付支付有限公司	董事	2020 年 05 月 21 日		否
金源	爱士惟科技股份有限公司	独立董事	2022 年 09 月 28 日		是
周旭	北京中物易联信息科技有限公司	执行董事	2017 年 11 月 08 日		否
周旭	四川中国白酒产品交易中心有限公司	独立董事	2021 年 04 月 08 日		是
陈吉栋	同济大学	法学院副教授	2022 年 04 月 14 日		是
翁晴	上海钢银电子商务股份有限公司	监事会主席	2021 年 09 月 03 日		否
翁晴	上海星商投资有限公司	监事	2023 年 05 月 17 日		否
翁晴	激动集团股份有限公司	董事	2016 年 11 月 21 日		否

翁晴	上海复娱文化传播股份有限公司	监事	2014 年 10 月 21 日		否
翁晴	北京中投视讯文化传媒股份有限公司	监事	2018 年 05 月 14 日		否
翁晴	上海复行信息产业发展有限公司	监事	2018 年 09 月 27 日		否
翁晴	亚东北辰创业投资有限公司	监事	2013 年 08 月 02 日		否
翁晴	上海易星体育发展有限公司	监事	2020 年 05 月 15 日		否
翁晴	上海星学体育文化传播有限公司	监事	2020 年 05 月 15 日		否
翁晴	亚东泰恒智能科技有限公司	监事	2018 年 06 月 14 日		否
翁晴	亚东元泽智能科技有限公司	监事	2018 年 06 月 14 日		否
翁晴	上海星流投资有限公司	监事	2023 年 02 月 14 日		否
陈陈	山东隆众信息技术有限公司	总经理	2021 年 01 月 18 日		是
王深力	北京中联钢电子商务有限公司	总经理	2018 年 12 月 29 日		是
王深力	北京钢联麦迪电子商务有限公司	总经理	2020 年 06 月 04 日		否
李勇胜	山东隆众信息技术有限公司	监事	2020 年 04 月 23 日		否
李勇胜	上海钢银供应链管理有限公司	监事	2020 年 05 月 14 日		否
李勇胜	上海钢联资讯科技有限公司	监事	2020 年 06 月 03 日		否
李勇胜	上海钢联能化资讯科技有限公司	监事	2020 年 06 月 03 日		否
李勇胜	上海园联投资有限公司	监事	2020 年 06 月 03 日		否
李勇胜	北京钢联麦迪电子商务有限公司	监事	2020 年 06 月 04 日		否
李勇胜	上海佰捐商务咨询有限公司	监事	2020 年 11 月 18 日		否
李勇胜	上海领建网络有限公司	监事	2021 年 06 月 18 日		否
李勇胜	上海金意电子商务有限公司	董事	2021 年 06 月 29 日		否
李勇胜	上海钢银电子商务股份有限公司	监事	2021 年 09 月 03 日		否
李勇胜	山东钢联农业数据科技有限公司	监事	2022 年 05 月 28 日		否
李勇胜	梵斯曼空间设计（南京）有限公司	监事	2015 年 11 月 13 日		否
李勇胜	上海钢联科技服务有限公司	监事	2023 年 08 月 18 日		否
李勇胜	上海笛哒智运物联网有限公司	监事	2022 年 09 月 22 日		否
李勇胜	上海钢联会展服务有限公司	监事	2024 年 01 月 31 日		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☒适用 ☐不适用

朱军红先生于 2022 年收到中国证券监督管理委员会上海监管局（以下简称“上海证监局”）出具的《关于对朱军红采取出具警示函措施的决定》（沪证监决〔2022〕249 号）、（沪证监决〔2022〕254 号），具体内容详见公司于 2022 年 11 月 21 日披露的《关于公司及相关人员收到上海证监局警示函的公告》（公告编号：2022-078）

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

（1）董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

公司董事会薪酬与考核委员会是对董事、监事、高级管理人员进行考核并确定薪酬的管理机构。

（2）董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据

采用年薪制，年薪水平与岗位职级、公司业绩、个人绩效挂钩。

（3）董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况

报酬的实际支付情况与披露情况相符。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的 税前报酬总额	是否在公司关 联方获取报酬
朱军红	男	58	董事长	现任	54.92	否
高波	男	48	董事、总经理	现任	90.98	否
夏晓坤	男	44	董事	现任	78.94	否
姚媛	女	41	董事	现任	0	是
陈春林	男	57	董事	现任	0	是
操宇	男	40	董事	现任	0	是
周旭	男	53	独立董事	现任	12	否
金源	男	50	独立董事	现任	12	否
陈吉栋	男	41	独立董事	现任	12	否
翁晴	女	46	监事会主席	现任	0	是
倪文玮	女	42	监事	现任	12.02	否
宋晔	女	44	监事	现任	17.96	否
张王军	男	47	副总经理	现任	62.98	否
王深力	男	55	副总经理	现任	60.5	否
李勇胜	男	57	财务总监、董 事会秘书	现任	45.28	否
任竹倩	女	44	副总经理	现任	72.98	否
陈陈	男	44	副总经理	现任	66.06	否
刘静	女	53	副总经理	现任	70.5	否
陈娟	女	46	副总经理	离任	62.98	否
合计	--	--	--	--	732.1	--

其他情况说明

☐适用 ☒不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第六届董事会第四次会议	2024 年 04 月 08 日	2024 年 04 月 10 日	第六届董事会第四次会议决议公告（公告编号：2024-005）
第六届董事会第五次会议	2024 年 04 月 26 日	2024 年 04 月 27 日	第六届董事会第五次会议决议公告（公告编号：2024-033）
第六届董事会第六次会议	2024 年 07 月 18 日	2024 年 07 月 18 日	第六届董事会第六次会议决议公告（公告编号：2024-041）
第六届董事会第七次会议	2024 年 08 月 26 日	2024 年 08 月 27 日	第六届董事会第七次会议决议公告（公告编号：2024-048）
第六届董事会第八次会议	2024 年 09 月 30 日	2024 年 10 月 01 日	第六届董事会第八次会议决议公告（公告编号：2024-063）
第六届董事会第九次会议	2024 年 10 月 23 日	2024 年 10 月 24 日	第六届董事会第八次会议决议公告（公告编号：2024-068）

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
朱军红	6	3	3	0	0	否	2
高波	6	0	6	0	0	否	2
夏晓坤	6	1	5	0	0	否	2
姚媛	6	0	6	0	0	否	2
陈春林	6	0	6	0	0	否	2
操宇	6	0	6	0	0	否	2
周旭	6	0	6	0	0	否	2
金源	6	0	6	0	0	否	2
陈吉栋	6	0	6	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

☐是 ☒否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

☐是 ☒否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
薪酬与考核委员会	陈吉栋、金源、姚媛	2	2024 年 04 月 08 日	董监高薪酬相关议案	无	不适用	不适用
			2024 年 10 月 23 日	股权激励归属相关议案	无	不适用	不适用
审计委员会	金源、周旭、陈春林	6	2024 年 04 月 08 日	2023 年年度审计审后沟通	关注应收账款、诉讼、长期股权投资减值事项等	不适用	不适用
			2024 年 04 月 08 日	2024 年年度报告、续聘会计师事务所等	无	不适用	不适用
			2024 年 04 月 26 日	一季度报告	无	不适用	不适用
			2024 年 08 月 26 日	2024 年半年度报告	无	不适用	不适用
			2024 年 10 月 23 日	三季度报告	无	不适用	不适用
			2024 年 12 月 09 日	2024 年度审前沟通	关注应收账款、诉讼、数据资产等相关事项	不适用	不适用
战略与 ESG 委员会	朱军红、陈春林、操宇、周旭	1	2024 年 04 月 08 日	公司使用自有资金购买隆众资讯少数股东合计持有的 37.21%股权的议案	无	不适用	不适用

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐是 ☒否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	1,832
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	2,180
报告期末在职员工的数量合计（人）	4,012
当期领取薪酬员工总人数（人）	5,187
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
销售人员	1,538
技术人员	534
财务人员	78
行政人员	288
数据服务人员	1,574
合计	4,012
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	178
本科	2,392
专科	1,180
专科以下	262
合计	4,012

2、薪酬政策

本年度，公司秉承竞争性、公平性和激励性的原则，根据岗位不同及员工工作性质区别，针对不同人员制定合理的薪酬管理机制；

业务人员：采取岗位工资加奖金提成方式；

职能部门人员：根据市场水平制定宽带薪酬体系

高级管理人员：年薪制

与此同时，我们通过绩效考评激励员工，奖罚分明，提高员工、部门及公司整体绩效，充分发挥员工的积极性和创造性，建立公司与员工合理分享公司发展带来的利益的机制，从而达到吸引更多优秀人才，促进公司实现发展的目标。

3、培训计划

2024 年，面对复杂多变的市场环境与企业战略升级需求，公司培训体系聚焦于组织能力升级与战略落地，深度结合员工职业发展诉求，系统构建了“钢联赋能院”培训体系，通过精准化课程设计与场景化实践教学，开展多层次、多元化的培训工作：完善“线上+线下”培训模式，全面赋能团队效能提升。公司不断完善内部学习平台钢联赋能院的学习内容，新增内部专业课程，覆盖管理、技术、业务产品等核心领域，持续发展内部讲师团队，通过开展课程分享、新员工入职培训、经验交流会、各类团队共创活动以及针对员工不同技能需求的各类特色培训项目等，提升员工能力和专业素养，携手员工共同成长。

（1）闭环管理运营新员工培训，覆盖 100% 的新入职员工，帮助新员工快速融入团队，进入工作角色、认同文化、提高归属感。

（2）管理培训领导力项目，针对公司新任管理者进行培养发展，以优秀管理者人才画像和胜任力模型为基础，修炼管理能力，助推业务发展，提高团队稳定性。

（3）质量与标准化贯标专项培训，线上学习覆盖全员，线下宣贯落地各采集基地，全面提高员工质量与标准化管理意识，提升公司的质量管理水平。

（4）课程体系解码，整合学习资源，重构教学内容，打造关键岗位学习地图，员工学习有了“指南针”。

（5）建立内部师资选拔和培养机制，沉淀内部培训力量，探索构建与企业发展高度契合的员工培训体系，持续构建并完善内部讲师选拔认证体系。

（6）培训智能化、系统化、数字化建设，借助学习平台开展主题培训，联动部门课程，资源共享，实现组织和成员的共同成长。

2025 年，随着公司的不断发展，公司将多举措加强员工培训，继续重视人才赋能和梯队建设，坚持“重引进、重培养”的用人理念，为专业技能人才搭建成长之梯，为公司组织能力的提升提供保障。以培训促提升，以学习强素质，培训蓄能，突破成长。

4、劳务外包情况

☐适用 ☒不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☒适用 ☐不适用

公司 2023 年年度权益分派方案已获 2024 年 4 月 30 日召开的 2023 年度股东大会审议通过，公司 2023 年年度权益分派方案的具体内容为：以公司现有总股本 321,821,516 股为基数，每 10 股派送现金股利 0.8 元（含税）、不送红股、不以公积金转增股本。本次权益分派股权登记日为：2024 年 5 月 28 日，除权除息日为：2024 年 5 月 29 日。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

☒是 ☐否 ☐不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
---------------	---

每 10 股派息数（元）（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	318,721,422
现金分红金额（元）（含税）	0.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	49,627,954.12
现金分红总额（含其他方式）（元）	49,627,954.12
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
在综合考虑公司的实际经营发展情况和资金需求，以及公司长期发展规划的情况下，公司 2024 年度利润分配预案为：拟不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。具体内容详见公司于同日披露的《关于 2024 年拟不进行利润分配的专项说明》。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

☒适用 ☐不适用

报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案的原因	公司未分配利润的用途和使用计划
鉴于公司于 2024 年以集中竞价交易方式回购公司股份并注销完毕，公司 2024 年度回购股份支付金额共计人民币 49,627,954.12 元，视同 2024 年度现金分红人民币 49,627,954.12 元，满足公司利润分配政策的相关规定。在综合考虑公司的实际经营发展情况和资金需求，以及公司长期发展规划的情况下，经董事会研究，公司 2024 年度利润分配预案为：拟不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。	公司日常经营。

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☒适用 ☐不适用

1、股权激励

（1）上海钢联限制性股票激励计划

1）2021 年 2 月 3 日，公司分别召开了第五届董事会第九次会议、第五届监事会第七次会议，审议并通过《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2021 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，公司独立董事对本次激励计划的相关事项发表了独立意见。

2）2021 年 2 月 22 日，公司召开 2021 年第一次临时股东大会（公告编号：2021-012），审议通过《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2021 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，公司 2021 年限制性股票激励计划获得批准。

3）2021 年 2 月 26 日，公司召开了第五届董事会第十次会议和第五届监事会第八次会议，审议通过《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划激励对象名单和授予数量的议案》（公告编号：2021-019）与《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》（2021-017），公司独立董事对相关事项发表了独立意见，监事会对首次授予限制性股票的激励对象名单（调整后）进行了核实。

- 4) 2022 年 2 月 17 日, 公司召开了第五届董事会第十七次会议和第五届监事会第十四次会议, 审议通过《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》及《关于向激励对象预留授予限制性股票的议案》, 公司独立董事对相关事项发表了独立意见, 监事会对预留授予限制性股票的激励对象名单进行了核实。
- 5) 2023 年 2 月 8 日, 公司召开了第五届董事会第二十四次会议和第五届监事会第二十一次会议, 审议通过《关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》。公司独立董事对相关事项发表了同意的独立意见。监事会对符合归属条件的激励对象名单进行核实并发表了核查意见。
- 6) 公司于 2023 年 2 月 22 日发布了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》(公告编号: 2023-009)。本次归属的限制性股票数量为 88.1729 万股, 占当时公司总股本的 0.33%; 本次归属限制性股票的激励对象共计 122 人。
- 7) 2023 年 4 月 12 日, 公司召开第五届董事会第二十五次会议, 审议通过《关于 2021 年限制性股票激励计划归属条件未成就并作废部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》。截至报告期末, 公司未对股权激励进行归属。
- 8) 2024 年 10 月 23 日, 公司召开了第六届董事会第九次会议和第六届监事会第八次会议, 审议通过《关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期符合归属条件的议案》《关于公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个归属期符合归属条件的议案》《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》。公司在股权激励归属期截止日 2025 年 2 月 25 日前未对股权激励进行归属, 可归属股权激励股份已全部作废。

(2) 钢银电商股票期权激励计划

- 1) 公司于 2023 年 5 月 10 日召开的第六届董事会第一次会议和 2023 年 5 月 29 日召开的 2023 年第一次临时股东大会审议通过了《关于控股子公司钢银电商拟实施股票期权激励计划(修订稿)的议案》, 钢银电商拟向激励对象授予不超过钢银电商 5,000.00 万份股票期权, 涉及的标的股票种类为钢银电商普通股, 约占本激励计划签署时钢银电商股本总额 1,038,408,702 股的 4.82%; 本次拟授予的股票期权的行权价格为 2.50 元/股。本激励计划拟一次性授予全部股票期权, 不存在预留部分。本激励计划的股票来源为钢银电商回购的普通股股票和向激励对象定向发行的钢银电商普通股股票。
- 2) 钢银电商于 2024 年 5 月 23 日召开第四届董事会第二次会议, 审议通过了《关于调整公司 2023 年股票期权激励计划行权价格的议案》, 因钢银电商 2023 年年度权益分派事项, 钢银电商 2023 年股票期权激励计划的行权价格调整为 2.18 元/股。
- 3) 钢银电商于 2024 年 7 月 22 日召开第四届董事会第三次会议, 审议通过了《关于股权激励计划授予股票期权第一个行权期行权条件成就的议案》等议案, 2024 年 11 月 25 日, 钢银电商发布了《股权激励计划股票期权行权结果公告》, 实际行权人数 18 人, 实际行权数量 3,310,000 份。

董事、高级管理人员获得的股权激励
☒适用 ☐不适用

单位: 股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数	期末持有股票期权数量	报告期末市价(元/股)	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票	限制性股票的授予价格	期末持有限制性股票数量
----	----	------------	------------	-----------	-----------	-----------	------------	-------------	-------------	-----------	-------------	------------	-------------

			数量			权价 格 (元/ 股)			量		票数 量	(元/ 股)	量
高波	董事、 总经理	336,000		201,600	0		201,600	22.87	367,568	0	0	28.07	367,567
夏晓坤	董事、 副总经理	109,200		65,520	0		65,520	22.87	193,422	0	0	28.07	193,422
张王军	副总经理	67,200		40,320	0		40,320	22.87	119,146	0	0	28.07	119,146
任竹倩	副总经理	67,200		40,320	0		40,320	22.87	48,384	0	0	28.07	48,384
陈陈	副总经理	67,200		40,320	0		40,320	22.87	37,800	0	0	28.07	37,800
王深力	副总经理	53,760		32,256	0		32,256	22.87	30,240	0	0	28.07	30,240
刘静	副总经理	53,760		32,256	0		32,256	22.87	30,240	0	0	28.07	30,240
李勇胜	董事会秘书、 财务总监	58,800		35,280	0		35,280	22.87	18,900	0	0	28.07	18,900
陈娟	副总经理（已 离职）	40,320		24,192	0		24,192	22.87	212,890	0	0	28.07	212,890
合计	--	853,440	0	512,064	0	--	512,064	--	1,058,590	0	0	--	1,058,589
备注（如有）		2024 年 10 月 23 日，公司召开了第六届董事会第九次会议和第六届监事会第八次会议，审议通过《关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期符合归属条件的议案》《关于公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个归属期符合归属条件的议案》《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》。期末持有股票期权数量为上述公告中本次期末可归属限制性股票数量。											

高级管理人员的考评机制及激励情况

报告期内，公司董事会薪酬与考核委员会对高级管理人员的能力、履职情况、责任目标完成情况等进行综合考评，根据考评结果制定薪酬方案并报董事会审批，以发挥薪酬考核作用。公司董事会薪酬与考核委员会根据实际情况对公司高级管理人员进行考核后，一致认为：2024 年度公司高级管理人员薪酬方案严格执行了公司薪酬管理制度。

2、员工持股计划的实施情况

☐适用 ☒不适用

3、其他员工激励措施

☐适用 ☒不适用

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，结合公司内部控制制度和评价办法，建立一套设计科学、简洁适用、运行有效的内部控制体系。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐是 ☒否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
山东隆众信息技术有限公司	公司于 2024 年 4 月 8 日召开的第六届董事会第四次会议审议通过了《关于对外投资暨关联交易的议案》，公司全资子公司钢联科技使用自有资金 17,227.10 万元购买公司控股子公司隆众资讯少数股东合计持有的 37.21%股权，其中，包括关联方星商投资持有隆众资讯的 28.87%股权、潘隆持有隆众资讯的 5.17%股权、张瑞秀持有的隆众资讯 3.16%股权。	已于 2024 年 6 月 17 日取得营业执照	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 03 日
内部控制评价报告全文披露索引	公司于 2025 年 4 月 3 日披露的《2024 年度内部控制评价报告》
纳入评价范围单位资产总额占公司合	100.00%

并财务报表资产总额的比例		
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：1. 董事、监事和高级管理人员舞弊；2. 控制环境失效；3. 当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；4. 已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间内未加以改正；5. 外部审计师发现的、未被识别的当期财务报表的重大错报；6. 审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效。重要缺陷：1. 未依照企业会计准则选择和应用会计政策；2. 未建立反舞弊程序和控制措施；3. 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；4、对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。	重大缺陷：1. 公司经营活动违反国家法律法规；2. 公司中高级管理人员和高级技术人员流失严重；3. 公司存在重大资产被私人占用的行为；4. 公司媒体频现负面新闻，涉及面广且负面影响一直未能消除；5. 公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效；6. 公司遭受证监会处罚或证券交易所警告。重要缺陷：1. 公司决策程序导致出现失误；2. 公司违反企业内部规章，形成损失；3. 公司关键岗位业务人员流失严重；4. 媒体出现负面新闻，波及局部区域；5. 公司重要业务制度或系统存在缺陷。一般缺陷：1. 公司决策程序效率不高，影响公司生产经营； 2. 公司员工违反内部规章，给公司造成一般损失；3. 公司一般岗位业务人员流失严重；4. 媒体出现负面新闻，但影响不大；5. 公司一般业务制度或系统存在缺陷。
定量标准	重大缺陷：错报>2%营业收入；错报>10%利润总额；错报>2%总资产；重要缺陷：1%营业收入<错报≤2%营业收入；5%利润总额<错报≤10%利润总额；1%总资产<错报≤2%总资产；一般缺陷：错报≤营业收入 1%；错报≤利润总额 5%；错报≤总资产 1%。	重大缺陷：损失>2%总资产；重要缺陷：1%总资产<损失≤2%总资产；一般缺陷：损失≤总资产 1%。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

☒适用 ☐不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，上海钢联按照《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2024 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 03 日
内部控制审计报告全文披露索引	内控审计天健审（2025）6-207 号
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

☐是 ☒否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒是 ☐否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☐是 ☒否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

☐适用 ☒不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

1、守法合规经营，持续规范运作

公司坚持合规经营、规范运作原则，高度重视合规管理工作，公司形成了良好的合规、守法的文化氛围，2024 年度公司无重大违法违规事件发生。

2、股东和投资者权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的规定，及时、准确、真实、完整地进行信息披露，提高公司的诚信度和透明度；公司通过投资者电话、电子邮箱、公司网站和投资者关系互动平台等多种方式加强与投资者的沟通交流，与投资者建立良好的关系；公司严格法律法规召集、召开股东大会，确保所有股东，特别是中小股东享有平等地位、平等权利，并承担相应义务，同时尽可能为广大股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利；公司使用自有资金近 5,000 万元，于 2024 年 10 月 28 日完成回购股份注销手续，公司近三年的分配方案符合《公司章程》的相关规定。

3、切实维护员工权益

公司坚持以人为本，唯才是举，并为员工提供良好的工作环境、公平的竞争平台和广阔的事业发展空间，实现员工与企业的共同成长。坚持平等雇佣原则，严格遵守《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国劳动合同法》等法律法规，尊重人权、奉行平等原则，公平公正地对待不同国籍、种族、性别、宗教信仰和文化背景的员工。坚持同工同酬，根据员工的业绩和工作能力，制定了公平、公正的薪酬制度，最大程度上让员工满意。公司开展灵活多样的中长期激励，推进实施上市公司股权激励计划，激励和留住核心人才；结合三种薪酬不同的设计理念，制定特色的薪酬体系，满足更多员工对薪酬的要求。公司尊重员工主体地位，建立了多样化的内部沟通交流渠道，充分保障员工的知情权、参与权、表决权和监督权。此外，公司还重点做好各类人才的落户工作，2024 年高效帮助 18 名核心员工在上海落户。2024 年公司继续开展员工敬业度调查，调查结果显示公司员工敬业度为 83%，处于高绩效-最佳雇主地带。

4、公益活动

公司在稳定开展自身业务经营的同时，主动承担社会责任，公司践行低碳发展，关爱员工成长，积极参与社区治理，服务乡村振兴，带动营运所在地经济社会发展，参与社会公益事业，开展志愿服务活动，用心用情服务、奉献社会，与社会各界共享发展成果、共筑美好生活。公司的商业经营模式自带低碳环保属性，公司始终践行绿色可持续发展，积极布局再生资源行业，促进行业发展；组建低碳研究室助力行业内企业科学决策；此外，在日常经营中一贯重视宣传绿色低碳的环保理念，并引导员工接受并采用低碳环保的生活方式。

5、服务实体经济高质量运行

公司每年与国务院发展研究中心、国家发改委价格工业原材料司、监测中心、成本调查中心、工信部原材料司、商务部外贸司、国家统计局国家委办局，面向包括了钢铁、煤炭、能化、有色、建材等基础原材料和下游需求端所有行业，联合开展多项专题调研，服务国家宏观决策支持，在指导具体工作中发挥了重要作用。此外，每年春节后，国务院发展研究中心联合上海钢联共同开展“春节后企业生产经营问卷调查”，为国家宏观决策提供参考。上述活动已连续开展五年，共获得近 5.5 万份有效问卷结果，从企业的营收预期、现金流、投资及用工计划等诸多方面完整、全面地揭示大宗商品企业经营情况变化、对全年发展的预期，也如实反映了行业中普遍面临的问题。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司积极参与上海市慈善基金会发起的“村企联建，携手兴乡村”活动，助力云南省宣威市复兴街道锦绣居委会乡村振兴建设，帮助当地农户增产增收，促进区域经济、环境可持续发展。公司积极响应上海市宝山高新技术园区共同推进援疆援滇建设东西部协作倡议，扶持发展当地特色项目。公司资助多所乡村小学完成学校教学楼及操场的改造，改善乡村学校的基础设施，为孩子们营造良好的学习环境。

2024 年，上海钢联在宝山区东西部协作对口帮扶中捐款 3 万元，扶持发展云南当地特色项目；与维西县保和镇兰永村结对帮扶，收到维西县农业农村局感谢信；上海钢银与云南省曲靖市宣威市宝山镇宝山村委会结对帮扶，钢银出资 30 万元建设乡村振兴示范村。

2024 年，上海钢联与地方政府合作价格指数，与山东省发改委价格认证中心合作“山东省米袋子价格指数”、与青岛市莱西市店铺镇发改局合作“青岛市店埠胡萝卜价格指数”，为当地农产品价格制定提供必要的参考和依据，提供农产品市场价格的参考，维护农户和加工企业的利益，引领产业健康有序发展，助推粮食安全和保供稳价。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

☒适用 ☐不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东上海兴业投资发展有限公司及其股东亚东广信科技发展有限公司，公司实际控制人郭广昌	关于避免同业竞争的承诺。	①本公司及本公司的全资子公司、控股子公司和其他受本公司控制的公司或组织，目前未从事与上海钢联相同或相似的业务。②本公司保证本公司（包括促使本公司现有或将来成立的全资子公司、控股子公司和其他受本公司控制的公司或组织）不以任何形式直接或间接从事与上海钢联主营业务或者主营产品相竞争或者构成竞争威胁的业务活动，包括不投资、收购、兼并与上海钢联主营业务或者主要产品相同或者相似的公司、企业或者其他经济组织。③如本公司（包括本公司现有或将来成立的全资子公司、控股子公司和其他受本公司控制的公司或组织）获得的任何商业机会与上海钢联主营	2010 年 03 月 16 日	长期	报告期内，上述全体承诺人严格信守承诺，未出现违反上述承诺的情况。

			业务或者主营产品相竞争或可能构成竞争，则本公司将立即通知上海钢联，并优先将该商业机会给予上海钢联。④对于上海钢联的正常生产、经营活动，本公司保证不利用控股股东的地位损害上海钢联及上海钢联其他股东的利益。			
	公司控股股东上海兴业投资发展有限公司及其股东亚东广信科技发展有限公司，公司实际控制人郭广昌、董事长朱军红	关于规范关联交易的承诺。	①不利用自身对上海钢联的控制关系及重大影响，谋求上海钢联在业务合作等方面给予本公司及所控制的企业优于市场第三方的权利。②不利用自身对上海钢联的控制关系及重大影响，谋求与上海钢联达成交易的优先权利。③杜绝本公司及所控制的企业非法占用上海钢联资金、资产的行为，在任何情况下，不要求上海钢联违规向本公司及所控制的企业提供任何形式的担保。④本公司及所控制的企业不与上海钢联及其控制的企业发生不必要的关联交易，如确需与上海钢联及其控制的企业发生不可避免的关联交易，保证：1) 督促上海钢联按照《中华人民共	2010 年 03 月 16 日	长期	报告期内，上述全体承诺人严格信守承诺，未出现违反上述承诺的情况。

			和国公司法》 《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关法律法规、规范性文件和上海钢联章程的规定，履行关联交易的决策程序； 2) 遵循平等互利、诚实信用、等价有偿、公平合理的交易原则，以市场公允价格与上海钢联进行交易，不利用该等交易从事任何损害上海钢联及其全体股东利益的行为； 3) 根据《中华人民共和国公司法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关法律、法规规范性文件和上海钢联章程的规定，督促上海钢联依法履行信息披露义务和办理有关报批程序。			
	朱军红、夏晓坤、郝萌萌（朱军红弟媳）、李凌云（夏晓坤配偶）	关于股份锁定的承诺	公司自然人股东中，朱军红、夏晓坤作为股份公司董事、监事或高级管理人员承诺：自上述股份锁定期满后，在其任职期间每年转让的股份数量不超过其所持公司股份总数的百分之二十五，离职后半年内不转让其所持的公司股份。与持有本公司 1% 及以上股份并在公司任职的	2010 年 03 月 16 日	股份锁定承诺期限详见承诺内容	报告期内，上述全体承诺人严格信守承诺，未出现违反上述承诺的情况。

			自然人存在亲属关系的自然人股东郝萌萌（朱军红弟媳）分别承诺：自股份公司股票在证券交易所上市交易之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的股份公司股份，也不由股份公司收购该部分股份。 与 公司董事、监事和高级管理人员存在亲属关系的自然人股东郝萌萌（朱军红弟媳）、李凌云（夏晓坤配偶）分别承诺：自上述股份锁定期满后，分别在朱军红、夏晓坤任职期间每年转让的股份数量不超过其所持公司股份总数的百分之二十五，分别在朱军红、夏晓坤离职后半年内不转让其所持的公司股份。			
	公司控股股东上海兴业投资发展有限公司	关于社会保险费、住房公积金被追缴的承诺	关于社会保险费、住房公积金被追缴的承诺。控股股东兴业投资已出具承诺：“若上海钢联及其子公司因 2007 年 1 月 1 日至其首次公开发行股票并上市之日期间发生的与缴纳社会保险和住房公积金有关的违法事项，而被	2010 年 03 月 16 日	长期	截至报告期末，公司未发生在承诺期内违反社会保险政策而被追缴有关费用款项的情况。

			社会保险管理部门和住房公积金管理部门要求补交有关费用款项的，本公司将全额承担该等费用款项，或向上海钢联进行等额补偿。”			
其他对公司中小股东所作承诺	公司控股股东上海兴业投资发展有限公司、公司实际控制人郭广昌	关于上海钢联物联网有限公司的承诺	(1) 在上海星商投资有限公司作为上海钢联物联网有限公司（以下简称“物联网公司”）控股股东期间，对于物联网公司与上海钢联及其子公司之间发生的交易，严格履行关联交易决策程序，遵循公允作价原则，及时披露相关信息，保证不利用控股股东的地位损害上海钢联及上海钢联其他股东的利益。(2) 未来在合适时机或上海钢联提出要求时，将所持有的物联网公司的股权通过合适方式转让给上海钢联，转让股权的数量、价格在公允作价的原则下由双方平等协商确定，并按照相关法律法规、深圳证券交易所上市规则及上海钢联《公司章程》的规定履行关联交易审议程序和披露义务。	2014 年 02 月 26 日	长期	报告期内，上述全体承诺人严格信守承诺，未出现违反上述承诺的情况。
	公司董事长朱军红	关于上海钢银电子商务股份有限公司股权的承诺。	朱军红承诺：未来在合适时机，本人将本次取得的钢银	2014 年 07 月 24 日	长期	报告期内，上述全体承诺人严格信守承诺，未出现违

			电商的股权（对应注册资本 2,500 万元）通过合适方式转让给上海钢联或上海钢联及其所投资公司的员工，转让股权的数量、价格在公允作价的原则下由双方平等协商确定，并按照相关法律法规、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》及上海钢联《公司章程》的规定履行关联交易审议程序和披露义务。			反上述承诺的情况。
其他承诺	公司董事长朱军红	关于山东钢联农业数据科技有限公司股权的承诺	在本公告发布之日起五年内，本人将本次取得的山东钢联农业数据科技有限公司的股权（对应注册资本 500 万元）通过合适方式全部转让给钢联农产品的核心团队，转让股权的价格为 1 元每注册资本，并按照相关法律法规、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》及《公司章程》的规定履行关联交易审议程序和披露义务。本次投资完成后，钢联农产品将纳入公司合并报表范围内。	2022 年 04 月 15 日	2022 年 4 月 15 日-2027 年 4 月 14 日	报告期内，上述全体承诺人严格信守承诺，未出现违反上述承诺的情况。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，	不适用					

应当详细说明
未完成履行的
具体原因及下
一步的工作计
划

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

☐适用 ☒不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

☐适用 ☒不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☒适用 ☐不适用

1) 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点
上海钢联会展服务有限公司	投资设立	2024 年 1 月 31 日
西安钢联麦迪数据科技有限公司	投资设立	2024 年 8 月 15 日
MYSTEEL VIETNAM COMPANY LIMITED	投资设立	2024 年 6 月 13 日
宁波钢赢电子商务有限公司	非同一控制下企业合并	2024 年 3 月 27 日

2) 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点
湖北钢银供应链管理有限公司	注销	2024 年 7 月 10 日
上海闪达实业有限公司	出售	2024 年 9 月 30 日

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	81.62
境内会计师事务所审计服务的连续年限	7
境内会计师事务所注册会计师姓名	王晨、钟英才
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	王晨 4 年、钟英才 5 年

是否改聘会计师事务所

☐是 ☒否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☐适用 ☒不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

☐适用 ☒不适用

十、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

☒适用 ☐不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
2021 年 11 月 15 日，钢银供应链将中建二局第三建筑工程有限公司诉至法院，要求其支付货款 2285.24 万元并支付相应违约金，2022 年 9 月本案被拆分成两个案	2,894.91	否	已结案	两案调解，被告应向钢银供应链支付相关款项，履行期限届满后被告未按期支付相关款项，钢银供应链申请强制执行并执行到两案相关款项	无待履行事项	2021 年 12 月 24 日	2021-093

件，其中一案要求被告向钢银供应链支付 2677.31 万元并支付相应违约金，另一案要求被告向钢银供应链支付货款 217.60 万元并支付相应违约金等							
2021 年 12 月 17 日，钢银供应链将江苏中南建筑产业集团有限责任公司、中南昱购（上海）供应链科技有限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 2,229.33 万元并支付相应违约金	2,229.33	否	已结案	判决被告向钢银供应链支付相关款项，履行期限届满被告未向钢银供应链支付相关款项，钢银供应链申请强制执行，执行中双方达成执行和解协议，被告已支付相关款项	无待履行事项	2021 年 12 月 24 日	2022-048
2022 年 1 月 24 日，钢银供应链将中铁天丰建筑工程有限公司诉至法院，要求其支付货款 3968.58 万元并支付相应违约金。2022 年 3 月本案被拆分成两个案件，其中一案要求中铁天丰建筑工程有限公司支付货款 1441.37 万元并支付相应违约金；另一案要求中铁天丰建筑工程有限公司支付货款 2527.21	3,968.58	否	涉案货款金额为 1441.37 万元的案件已结案，涉案货款金额为 2527.21 万元的案件执行终结	涉案货款金额为 1441.37 万元的案件，双方达成调解，履行期限届满后被告未支付相关款项，钢银供应链申请强制执行，本案款项已结清；涉案货款金额为 2527.21 万元的案件，一审判决被告向钢银供应链支付相关款项，履行期限届满后被告未向钢银供应链支付相关款项，钢银供应链申请强	无待履行事项	2022 年 07 月 06 日	2022-048

万元并支付相应违约金				制执行，因未执行到相关款项，本案已执行终结，钢银供应链已就未执行到的款项另案起诉			
2022 年 3 月 3 日，钢银电商将中国建筑第四工程局有限公司诉至法院，要求其向钢银电商支付货款 634.04 万元并支付相应违约金	634.04	否	已结案	驳回诉讼请求	无待履行事项	2022 年 07 月 06 日	2022-048
2022 年 6 月 15 日，钢银电商将中铁十六局集团物资贸易有限公司诉至法院，要求其向钢银电商支付违约金 288.28 万元	288.28	否	已结案	判决被告向钢银电商支付相关款项，被告已向钢银电商支付相关款项	无待履行事项	2022 年 07 月 06 日	2022-048
2022 年 6 月 15 日，钢银电商将中铁十六局集团物资贸易有限公司诉至法院，要求其向钢银电商支付货款 196.72 万元并支付相应违约金	196.72	否	已结案	判决被告向钢银电商支付相关款项，被告已向钢银电商支付相关款项	无待履行事项	2022 年 07 月 06 日	2022-048
2022 年 7 月 4 日，钢银电商将中建二局第三建筑工程有限公司诉至法院，要求其向钢银电商支付货款 806.57 万元并支付相应违约金	806.57	否	已结案	双方达成调解，被告应向钢银电商支付相关款项，被告已向钢银电商相关款项	无待履行事项	2022 年 07 月 06 日	2022-080
2022 年 7 月 8 日，钢银电商对中铁	11.14	否	已结案	裁决被申请人向钢银电商支付相关	无待履行事项	2022 年 12 月 08 日	2022-080

隧道集团三处有限公司申请仲裁，要求其向钢银电商支付货款 11.14 万元并支付相应违约金				款项，履行期限届满后被申请人未向钢银电商支付相关款项，钢银电商申请强制执行，因被申请人无财产可供执行，2024 年 8 月本案已执行终结；2025 年 1 月被申请人向钢银电商支付相关款项			
2022 年 9 月 22 日，融创房地产集团有限公司、荥阳潍源置业有限公司、中国建筑第二工程局有限公司、钢银供应链被大同京东宜票金融信息科技有限公司诉至法院，被要求向其支付票据款 30 万元并支付相应违约金	30	否	已结案	判决各被告承担连带责任，被告已向原告支付相关款项	无待履行事项	2022 年 12 月 08 日	2022-080
2022 年 9 月 22 日，融创房地产集团有限公司、新密市索为置业有限公司、中国建筑第二工程局有限公司、钢银供应链被大同京东宜票金融信息科技有限公司诉至法院，被要求向其支付票据款 50 万元并支付相应违约金	50	否	已结案	判决各被告承担连带责任，被告已向原告支付相关款项	无待履行事项	2022 年 12 月 08 日	2022-080
2022 年 9 月 22 日，融创房地产集团	50	否	已结案	判决各被告承担连带责任，被告已	无待履行事项	2022 年 12 月 08 日	2022-080

有限公司、新密市索为置业有限公司、中国建筑第二工程局有限公司、钢银供应链被大同京东宜票金融信息科技有限公司诉至法院，被要求向其支付票据款 50 万元并支付相应违约金				向原告支付相关款项			
2022 年 9 月 22 日，融创房地产集团有限公司、荥阳潍源置业有限公司、中国建筑第二工程局有限公司、钢银供应链被大同京东宜票金融信息科技有限公司诉至法院，被要求向其支付票据款 30.00 万元并支付相应违约金	30	否	已结案	判决各被告承担连带责任，被告已向原告支付相关款项	无待履行事项	2022 年 12 月 08 日	2022-080
2022 年 9 月 22 日，融创房地产集团有限公司、新密市索为置业有限公司、中国建筑第二工程局有限公司、钢银供应链被大同京东宜票金融信息科技有限公司诉至法院，被要求向其支付票据款 50 万元并支付相应违约金	50	否	已结案	判决各被告承担连带责任，被告已向原告支付相关款项	无待履行事项	2022 年 12 月 08 日	2022-080
2022 年 9 月 22 日，融创房地产集团	180	否	已结案	判决各被告承担连带责任，被告已	无待履行事项	2022 年 12 月 08 日	2022-080

有限公司、新密市索为置业有限公司、中国建筑第二工程局有限公司、钢银供应链被大同京东宜票金融信息科技有限公司诉至法院，被要求向其支付票据款 180 万元并支付相应违约金				向原告支付相关款项			
2022 年 11 月 17 日，融创房地产集团有限公司、荥阳潍源置业有限公司、中国建筑第二工程局有限公司、钢银供应链被大同京东宜票金融信息科技有限公司诉至法院，被要求向其支付票据款 30 万元并支付相应违约金	30	否	已结案	判决各被告承担连带责任，被告已向原告支付相关款项	无待履行事项	2022 年 12 月 08 日	2022-080
2022 年 10 月 24 日，融创房地产集团有限公司、新密市索为置业有限公司、中国建筑第二工程局有限公司、钢银供应链被大同京东宜票金融信息科技有限公司诉至法院，被要求向其支付票据款 50 万元并支付相应违约金	50	否	已结案	判决各被告承担连带责任，被告已向原告支付相关款项	无待履行事项	2022 年 12 月 08 日	2022-080
2022 年 10 月 24 日，	30	否	已结案	判决各被告承担连带责	无待履行事项	2022 年 12 月 08 日	2022-080

融创房地产集团有限公司, 荣阳滩源置业有限公司, 中国建筑第二工程局有限公司、钢银供应链被大同京东宜票金融信息科技有限公司诉至法院, 被要求向其支付票据款 30 万元并支付相应违约金				任, 被告已向原告支付相关款项			
2022 年 10 月 24 日, 融创房地产集团有限公司、新密市索为置业有限公司、中国建筑第二工程局有限公司、钢银供应链被大同京东宜票金融信息科技有限公司诉至法院, 被要求向其支付票据款 50 万元并支付相应违约金	50	否	已结案	判决各被告承担连带责任, 被告已向原告支付相关款项	无待履行事项	2022 年 12 月 08 日	2022-080
2022 年 10 月 24 日, 融创房地产集团有限公司、新密市索为置业有限公司、中国建筑第二工程局有限公司、钢银供应链被大同京东宜票金融信息科技有限公司诉至法院, 被要求向其支付票据款 50 万元并支付相应违约金	50	否	已结案	判决各被告承担连带责任, 被告已向原告支付相关款项	无待履行事项	2022 年 12 月 08 日	2022-080
2022 年 10	284.3	否	已结案	判决被告向	无待履行事项	2022 年 12	2022-080

月 28 日，钢银供应链将中国建筑一局（集团）有限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 284.30 万元并支付相应违约金				钢银供应链支付相关款项，履行期限届满被告未向钢银供应链支付相关款项，钢银供应链申请强制执行并执行到相关款项	项	月 08 日	
2022 年 10 月 28 日，钢银供应链将中国建筑一局（集团）有限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 182.18 万元并支付相应违约金	182.18	否	已结案	双方达成调解，被告应向钢银供应链支付相关款项，履行期间届满后被告未向钢银供应链支付相关款项，钢银供应链申请强制执行后被告向原告支付相关款项	无待履行事项	2022 年 12 月 08 日	2022-080
2022 年 12 月 27 日，钢银供应链将中建二局第三建筑工程有限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 599.39 万元并支付相应违约金等	599.39	否	已结案	双方达成调解，被告应向钢银供应链支付相关款项，履行期间届满后被告未支付部分款项，钢银供应链申请强制执行后被告向钢银供应链支付剩余款项	无待履行事项	2023 年 02 月 17 日	2023-008
2023 年 2 月 10 日，钢银电商对中国建筑第二工程局有限公司申请仲裁，要求其向钢银电商支付货款 3,327.00 万元并支付相应违约金等	3,327	否	已结案	裁决被申请人向钢银电商支付相关款项，履行期间届满后被申请人未支付部分款项，钢银电商申请强制执行并执行到相关款项	无待履行事项	2023 年 02 月 17 日	2023-008
2023 年 2 月 15 日，钢银供应链对中国建筑第七工程局有限公司申请仲	263.49	否	已结案	裁决被申请人向钢银供应链支付相关款项，履行期间届满后被申请人	无待履行事项	2023 年 02 月 17 日	2023-008

裁, 要求其向钢银供应链支付货款 263.49 万元并支付相应违约金				未向钢银供应链支付相关款项, 钢银供应链申请强制执行并执行到相关款项			
2023 年 2 月 15 日, 钢银供应链对中国建筑第七工程局有限公司申请仲裁, 要求其向钢银供应链支付货款 581.81 万元并支付相应违约金	581.81	否	已结案	裁决被申请人向钢银供应链支付相关款项, 履行期间届满后被申请人未向钢银供应链支付相关款项, 钢银供应链申请强制执行并执行到相关款项	无待履行事项	2023 年 02 月 17 日	2023-008
2023 年 2 月 15 日, 钢银供应链对中国建筑第七工程局有限公司申请仲裁, 要求其向钢银供应链支付货款 297.95 万元并支付相应违约金	297.95	否	已结案	裁决被申请人向钢银供应链支付相关款项, 履行期间届满后被申请人未向钢银供应链支付相关款项, 钢银供应链申请强制执行并执行到相关款项	无待履行事项	2023 年 02 月 17 日	2023-008
2023 年 2 月 15 日, 钢银电商对中国建筑第七工程局有限公司申请仲裁, 要求其向钢银电商支付货款 1,128.70 万元并支付相应违约金等	1,128.7	否	已结案	裁决被申请人向钢银电商支付相关款项, 履行期间届满后被申请人未向钢银电商支付相关款项, 钢银电商申请强制执行并执行到相关款项	无待履行事项	2023 年 02 月 17 日	2023-008
2023 年 2 月 15 日, 钢银电商对中国建筑第七工程局有限公司申请仲裁, 要求其向钢银电商支付货款 295.15 万元并支付相应违约金等	295.15	否	已结案	裁决被申请人向钢银电商支付相关款项, 履行期间届满后被申请人未向钢银电商支付相关款项, 钢银电商申请强制执行并执行到相关款项	无待履行事项	2023 年 02 月 17 日	2023-008
2023 年 2 月	435.12	否	已结案	裁决被申请人	无待履行事项	2023 年 02	2023-008

15 日, 钢银供应链对中国建筑第七工程局有限公司申请仲裁, 要求其向钢银供应链支付货款 435.12 万元并支付相应违约金				人向钢银供应链支付相关款项, 履行期间届满后被申请人未向钢银供应链支付相关款项, 钢银供应链申请强制执行并执行到相关款项	项	月 17 日	
2023 年 3 月 27 日, 郑州新大观置业有限公司、中国建筑第二工程局有限公司、钢银供应链、融创房地产集团有限公司被大同京东宜票金融信息科技有限公司诉至法院, 被要求向其支付票据款 100 万元并支付相应利息	100	否	已结案	判决各被告承担连带责任, 被告已向原告支付相关款项	无待履行事项	2023 年 09 月 26 日	2023-096
2023 年 3 月 27 日, 钢银供应链将中国建筑一局(集团)有限公司、中国建筑一局(集团)有限公司赣州分公司诉至法院, 要求其向钢银供应链支付货款 789.78 万元并支付相应违约金	789.78	否	已结案	判决被告向钢银供应链支付相关款项, 履行期间届满后被告未向钢银供应链支付相关款项, 钢银供应链申请强制执行并执行到相关款项	无待履行事项	2023 年 09 月 26 日	2023-096
2023 年 3 月 28 日, 钢银供应链将中国建筑一局(集团)有限公司、中国建筑一局(集团)有限公司赣州分公司诉至法院, 要求	977.34	否	已结案	判决被告向钢银供应链支付相关款项, 履行期间届满后被告未向钢银供应链支付相关款项, 钢银供应链申请强制执行并执行到	无待履行事项	2023 年 09 月 26 日	2023-096

其向钢银供应链支付货款 977.34 万元并支付相应违约金				相关款项			
2023 年 4 月 26 日, 钢银供应链将中铁北京工程局集团有限公司诉至法院, 要求其向钢银供应链支付货款 77.08 万元并支付相应违约金	77.08	否	已结案	判决被告向钢银供应链支付相关款项, 履行期间届满后被告未向钢银供应链支付相关款项, 钢银供应链申请强制执行并执行到相关款项	无待履行事项	2023 年 09 月 26 日	2023-096
2023 年 8 月 16 日, 钢银供应链将中国有色金属工业第六冶金建设有限公司第六分公司、中国有色金属工业第六冶金建设有限公司诉至法院, 要求其向钢银供应链支付货款 351.90 万元并支付相应违约金等	351.9	否	已结案	双方达成调解, 被告应向钢银供应链支付相应款项, 被告已向钢银供应链支付相关款项	无待履行事项	2023 年 09 月 26 日	2023-096
2023 年 8 月 24 日, 钢银供应链对中国建筑一局(集团)有限公司申请仲裁, 要求其向钢银供应链支付货款 585.89 万元并支付相应违约金等	585.89	否	已结案	裁决被申请人向钢银供应链支付相关款项, 履行期间届满后被申请人未向钢银供应链支付相关款项, 钢银供应链申请强制执行并于 2025 年 1 月执行到相关款项	无待履行事项	2023 年 09 月 26 日	2023-096
2023 年 8 月 24 日, 钢银供应链对中国建筑一局(集团)有限公司申请仲裁, 要求其向钢银供应链支付货	525.3	否	已结案	裁决被申请人向钢银供应链支付相关款项, 履行期间届满后被申请人未向钢银供应链支付相关款项, 钢	无待履行事项	2023 年 09 月 26 日	2023-096

款 525.30 万元并支付相应违约金等				银供应链申请强制执行并执行到相关款项			
2023 年 8 月 24 日, 上海咏鑫对中国建筑一局(集团)有限公司浦口分公司申请仲裁, 要求其向上海咏鑫支付货款 456.34 万元并支付相应违约金等	456.34	否	已结案	被申请人已向上海咏鑫支付相关款项, 上海咏鑫撤诉	无待履行事项	2023 年 09 月 26 日	2023-096
2023 年 9 月 26 日, 钢银供应链将中铁北京工程局集团有限公司诉至法院, 要求其第三人中铁天丰建筑工程有限公司对钢银供应链欠付 3,356.95 万元的债务承担连带清偿责任	3,356.95	否	已结案	双方达成调解, 被告已向钢银供应链支付相应款项, 就调解书约定的其他款项钢银供应链已另案起诉	无待履行事项	2023 年 09 月 26 日	2023-096
2023 年 10 月 30 日, 上海铁炬将无锡本鞍钢铁供应链管理诉至法院, 要求其支付货款 41.50 万元并支付相应违约金	41.5	否	已结案	双方达成调解, 被告应向上海铁炬支付相关款项, 被告已向上海铁炬支付相关款项	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2023 年 9 月 12 日, 钢银供应链将中国建筑第二工程局有限公司诉至法院, 要求其支付货款 679.18 万元并支付相应违约金	679.18	否	已结案	双方达成调解, 被告应向钢银供应链支付相关款项, 被告已向钢银供应链支付相关款项	无待履行事项	2023 年 09 月 26 日	2023-096
2023 年 9 月 25 日, 钢银电商将中铁	49.45	否	已结案	双方达成调解, 被告应向钢银电商	无待履行事项	2023 年 09 月 26 日	2023-096

十四局集团有限公司诉至法院，要求其向钢银电商支付货款 49.45 万元并支付相应违约金				支付相关款项，被告已向钢银电商支付相关款项			
2023 年 11 月 22 日，钢银供应链将中国二冶集团有限公司、中国二冶集团有限公司路桥工程技术分公司诉至法院，要求其向钢银电商支付款项 108.10 万元	108.1	否	已结案	判决被告向钢银供应链支付相关款项，履行期限届满后被告未向钢银供应链支付相关款项，钢银供应链申请强制执行并于 2025 年 3 月执行到相关款项	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2023 年 12 月 6 日，钢银供应链将中国建筑一局（集团）有限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 613.69 万元及并支付相应违约金	613.69	否	已结案	双方达成调解，被告应向钢银供应链支付相关款项，履行期限届满后被告未支付部分款项，钢银供应链申请强制执行并于 2025 年 1 月执行到相关款项	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2023 年 12 月 7 日，钢银供应链将中建一局集团第二建筑有限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 259.84 万元并支付相应违约金	259.84	否	已结案	双方达成调解，被告应向钢银供应链支付相关款项，履行期限届满后被告未向钢银供应链支付相关款项，钢银供应链申请强制执行并执行到相关款项	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2023 年 12 月 18 日，钢银供应链将中国建筑第六工程局有限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货	94.66	否	已结案	双方达成调解，被告应向钢银供应链支付相关款项，履行期限届满后被告未向钢银供应链支付部分款	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047

款 94.66 万元并支付相应违约金等				项；2025 年 1 月钢银供应链申请强制执行并执行到相关款项			
2023 年 12 月 26 日, 钢银电商将中建二局第三建筑工程有限公司诉至法院, 要求其向钢银电商支付货款 58.81 万元并支付相应违约金等	58.81	否	已结案	双方达成调解, 被告应向钢银电商支付相关款项, 被告已向钢银电商支付相关款项	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 1 月 9 日, 钢银电商被上海盛岑物资有限公司诉至法院, 要求钢银电商向其赔偿 22.03 万元损失并支付相应违约金	22.03	否	已结案	双方达成调解, 钢银电商应向原告支付相关款项, 钢银电商已向原告支付相关款项	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 2 月 5 日, 钢银供应链将上海贤通置业有限公司、中铁天丰建筑工程有限公司、泉州世贸新里程置业有限公司、上海龙潜实业发展有限公司诉至法院, 钢银供应链要求解除与其签订的合同并要求其向钢银供应链支付货款 1,556.29 万元	1,556.29	否	已结案	判决各方签订的合同解除	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 3 月 29 日, 钢银电商将中铁隧道集团三处有限公司诉至法院, 要求其向钢	25.35	否	已结案	判决被告向钢银电商支付相关款项; 2025 年 1 月被告已向钢银电商支付相关款	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047

银电商支付货款 25.35 万元并支付相应违约金				项			
2024 年 4 月 24 日，钢银供应链将中建二局第三建筑工程有限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 1,111.77 万元并支付相应违约金等	1,111.77	否	已结案	双方达成调解，被告应向钢银供应链支付相关款项，履行期限届满后被告未向钢银供应链支付部分款项，钢银供应链申请强制执行并于 2025 年 1 月执行到相关款项	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 5 月 7 日，钢银供应链被上海宝纯物资贸易有限公司诉至法院，要求钢银供应链向其退还服务费 768.47 万元并支付相应违约金等	768.47	否	已结案	2025 年 3 月原告撤诉	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 5 月 10 日，钢银电商被上海宝纯物资贸易有限公司诉至法院，要求钢银电商向其退还服务费 4,082.32 万元并支付相应违约金等	4,082.32	否	已结案	2025 年 3 月原告撤诉	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 5 月 13 日，钢银电商对中铁四局集团有限公司申请仲裁，要求其向钢银电商支付货款 395.47 万元并支付相应违约金	395.47	否	已结案	双方调解，被申请人应向钢银电商支付相关款项，被申请人已向钢银电商支付相关款项	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 6 月 20 日，钢银供应链对中	240.1	否	已结案	双方达成调解，被申请人应向钢银	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047

建一局集团建设发展有限公司申请仲裁，要求其向钢银供应链支付货款 240.10 万元并支付相应违约金				供应链支付相关款项，履行期限届满后被申请人未向钢银供应链支付部分款项，钢银供应链申请强制执行并于 2025 年 1 月执行到相关款项			
2024 年 6 月 25 日，钢银电商被曹慧杰诉至法院，要求钢银电商向其支付经济补偿金、未休育儿假工资、工资差额等合计 1.28 万元	1.28	否	已结案	钢银电商已向原告支付相关款项	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 7 月 3 日，钢银供应链对中铁十四局集团有限公司申请仲裁，要求其向钢银供应链支付货款 463.04 万元并支付相应违约金	463.04	否	已结案	双方调解，被申请人应向钢银供应链支付相关款项，被申请人已向钢银供应链支付相关款项	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 7 月 5 日，钢银供应链将中建一局集团第三建筑有限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 327.41 万元并支付相应违约金等	327.41	否	已结案	判决被告向钢银供应链支付相关款项，期限届满后被告未向钢银供应链支付相关款项，钢银供应链申请强制执行并于 2025 年 2 月执行到相关款项	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 7 月 11 日，钢银供应链将五矿二十三冶建设集团有限公司定远分公司、五矿二十三冶建设集团有	230.34	否	已结案	被告已向钢银供应链支付相关款项，钢银供应链撤诉	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047

限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 230.34 万元并支付相应违约金							
2024 年 7 月 31 日，钢银供应链将中国建筑一局（集团）有限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 6.00 万元并支付贴息费	6	否	已结案	被告已向钢银供应链支付相关款项	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 7 月 31 日，钢银供应链对中国建筑一局（集团）有限公司申请仲裁，要求其向钢银供应链支付货款 237.89 万元并支付相应违约金等	237.89	否	已结案	裁决被申请人向钢银供应链支付相关款项，履行期限届满后被申请人未向钢银供应链支付相关款项；2025 年 1 月钢银供应链申请强制执行并执行到相关款项	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 7 月 31 日，钢银供应链对中建一局集团第一建筑有限公司申请仲裁，要求其向钢银供应链支付违约金等合计 166.45 万元	166.45	否	已结案	裁决被申请人向钢银供应链支付相关款项，被申请人已向钢银供应链支付相关款项	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 9 月 3 日，钢银供应链将安徽凯乐仕科技有限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 89.64 万元并支付相应违约金	89.64	否	已结案	2025 年 2 月判决被告向钢银供应链支付相关款项，被告已向钢银供应链支付相关款项	无待履行事项	2024 年 10 月 01 日	2024-056
2024 年 9 月 9 日，钢银	113.42	否	已结案	被告已于 2025 年 1 月	无待履行事项	2024 年 10 月 01 日	2024-056

供应链将金福源工程机械（常熟）有限公司、孟凡龙诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 113.42 万元并支付相应违约金等				向钢银供应链支付相关款项，钢银供应链撤诉			
2024 年 9 月 10 日，钢银电商将中铁十七局集团有限公司诉至法院，要求其第三人中铁十七局集团第一工程有限公司对钢银电商欠付的 1884.89 万元货款及违约金承担连带责任	1,884.89	否	已结案	钢银电商撤诉	无待履行事项	2024 年 10 月 01 日	2024-056
2023 年 7 月 25 日山西宏达钢铁有限公司诉公司服务合同纠纷	0	否	已结案	山西宏达钢铁有限公司起诉要求被告删除其相关信息（包括名称、价格、产品等信息）	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 2 月 29 日沈阳佰图知识产权代理有限公司诉山东隆众作品信息网络传播权侵权	0	否	已结案	原告未缴案件受理费，法院裁定按原告撤诉处理	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 7 月 5 日，蓝牛仔影像（北京）有限公司诉上海钢联作品信息网络传播权侵权	1	否	已结案	原告未到庭，按撤诉处理	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 7 月 11 日，大连全顿健康管理有限公司诉被告上海钢联能化资	0.7	否	已结案	原告未到庭，按撤诉处理	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047

讯科技有限公司侵害作品信息网络传播权纠纷							
2024 年 11 月 18 日，吕佰澄诉山东隆众信息技术有限公司劳动合同纠纷	0.21	否	已结案	确认与被告不存在劳动关系	无待履行事项		
小计：未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼：截至报告期末已结案的诉讼（截至 2024 年 12 月 31 日以前发生，至本报告披露日已结案的累计诉讼情况）	39,874.54	否	已结案	不适用	不适用		
2020 年 12 月，钢银电商将中铁十七局集团第五工程有限公司诉至法院，要求其支付货款 1,841.75 万元及相应违约金。2021 年 6 月钢银电商撤诉。2022 年 7 月钢银电商再次起诉，要求其支付 1,721.75 万元并支付相应违约金	1,721.75	否	已调解	双方达成调解，被告应向钢银电商支付相关款项，被告已支付部分款项，剩余款项正在履行中	待履行	2021 年 03 月 25 日	2021-022
2021 年 3 月钢银电商将中铁十七局集团第一工程有限公司诉至法院，要求其支付货款 8854.71 万元，并支付相应违约金。2021 年钢银电商撤	4,994.71	否	执行和解	一审判决被告向钢银电商支付相关款项，履行期限届满后被告未向钢银电商支付相关款项，钢银电商申请强制执行，执行中双方达成执行和解协	待履行	2021 年 03 月 25 日	2021-093

诉后，于 2022 年 3 月再次向法院起诉，2022 年 9 月，钢银电商变更诉讼请求，要求其支付货款 4994.71 万元并支付相应违约金				议，被告已支付部分款项，剩余款项正在履行中			
2022 年 1 月，钢银供应链对中铁十六局集团有限公司申请仲裁，要求其向钢银供应链支付货款 117.54 万元及违约金，后因管辖问题，钢银供应链向法院起诉，要求其支付相应货款并支付相应违约金	117.54	否	一审中	尚未宣判	无待履行事项	2022 年 07 月 06 日	2022-048
2022 年 8 月 3 日，钢银电商将重庆重铁巨龙储运有限公司诉至法院，要求其向钢银电商交付 208.55 吨钢材或赔偿相应损失	94.79	否	强制执行中	判决被告向钢银电商支付相关款项，履行期限届满后被告未向钢银电商支付相关款项，钢银电商已申请强制执行	待履行	2022 年 12 月 08 日	2022-080
2022 年 10 月 13 日，钢银电商将福建志远鑫贸易有限公司诉至法院，要求其向钢银电商支付 34.12 万元并支付相应违约金	34.12	否	强制执行中	判决被告向钢银电商支付相关款项，履行期限届满后被告未向钢银电商支付相关款项，钢银电商已申请强制执行	待履行	2022 年 12 月 08 日	2022-080
2022 年 10 月 28 日，钢银供应链将中建一局集团第五建筑有限公司	1,681.79	否	强制执行中	判决被告向钢银供应链支付相关款项，履行期限届满被告未向钢银供	待履行	2022 年 12 月 08 日	2022-080

诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 1,681.79 万元并支付相应违约金				应链支付相关款项；2025 年 1 月钢银供应链申请强制执行并执行到部分款项			
2022 年 10 月 28 日，钢银供应链将中建一局集团第五建筑有限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 1,458.86 万元并支付相应违约金	1,458.86	否	强制执行中	判决被告向钢银供应链支付相关款项，履行期限届满后被告未向钢银供应链支付相关款项；2025 年 1 月钢银供应链申请强制执行并执行到部分款项	待履行	2022 年 12 月 08 日	2022-080
2022 年 11 月 3 日，钢银供应链将中铁十二局集团有限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 873.81 万元并支付相应违约金	873.81	否	强制执行中	一审判决被告向钢银供应链支付相关款项，履行期限届满后被告未向钢银供应链支付部分款项，钢银供应链已申请强制执行	待履行	2022 年 12 月 08 日	2023-008
2023 年 2 月 27 日，钢银电商将上海助闽实业有限公司诉至法院，要求解除合同并向钢银电商退还货款 396.69 万元	396.69	否	强制执行中	判决钢银电商与被告的合同解除，被告向钢银电商退还相关款项，履行期限届满后被告未向钢银电商支付，钢银电商已申请强制执行	待履行	2023 年 09 月 26 日	2023-096
2023 年 3 月 1 日，钢银供应链将中建七局第一建筑有限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 1,242.48 万元并支付相应违约金等	1,242.48	否	强制执行中	判决被告向钢银供应链支付相关款项，履行期限届满后被告未向钢银供应链支付相关款项，钢银供应链已申请强制执行	待履行	2023 年 09 月 26 日	2023-096
2023 年 3 月 2 日，钢银	4,157.27	否	强制执行中	判决被告向钢银供应链	待履行	2023 年 09 月 26 日	2023-096

供应链将中建七局第一建筑有限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 4,157.27 万元并支付相应违约金等				支付相关款项，履行期限届满后被告未向钢银供应链支付相关款项，钢银供应链已申请强制执行			
2023 年 9 月 19 日，钢银电商对中铁十四局集团大盾构工程有限公司申请仲裁，要求其向钢银电商支付货款 516.12 万元并支付相应违约金	516.12	否	强制执行中	裁决被申请人向钢银电商支付相关款项，履行期间届满后被申请人未向钢银电商支付部分款项；2025 年 2 月钢银电商申请强制执行	待履行	2023 年 09 月 26 日	2023-096
2023 年 10 月 9 日，钢银电商将安徽港口集团孙疃港务有限公司诉至法院，要求其向钢银电商支付货款 1135.06 万元并支付相应违约金等。2024 年 9 月钢银电商撤诉后再次向武汉海事法院递交起诉材料，要求安徽港口集团孙疃港务有限公司支付相应货款并支付相应违约金	1,135.06	否	一审中	尚未宣判	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2023 年 10 月 20 日，钢银电商将成都金台钢铁物资有限责任公司、陕西东岭物资有限责任公司诉至法院，要求其向钢银电商支付货款	398.22	否	一审中	判决被告向钢银电商支付相关款项	待履行	2024 年 08 月 01 日	2024-047

398.22 万元并支付相应违约金							
2023 年 10 月 20 日, 钢银电商将成都东岭华杰贸易公司、陕西东岭物资有限责任公司诉至法院, 要求其向钢银电商支付货款 355.78 万元并支付相应违约金	355.78	否	一审中	判决被告向钢银电商支付相关款项	待履行	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2023 年 11 月 3 日, 钢银电商将中铁六局集团物资工贸有限公司诉至法院, 要求其向钢银电商支付款项 153.18 万元	153.18	否	一审中	尚未宣判	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 1 月 31 日, 钢银电商将江苏惠隆国际贸易有限公司诉至法院, 要求其向钢银电商支付货款 999.87 万元并支付相应违约金等	999.87	否	一审中	尚未宣判	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 2 月 5 日, 钢银电商将福建福宏商贸集团有限公司、杨仁富诉至法院, 要求其向钢银电商返还款项 13.11 万元	13.11	否	强制执行中	判决被告向钢银电商支付相关款项, 履行期限届满后被告未向钢银电商支付相关款项; 2025 年 3 月钢银电商已申请强制执行	待履行	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 4 月 17 日, 钢银电商将成都华之杰贸易有限公司、陕西东岭物资有限责任	164.09	否	一审中	尚未宣判	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047

公司诉至法院，要求其向钢银电商支付货款 164.09 万元并支付相应违约金，2024 年 8 月钢银电商撤诉后以相同诉讼情况再次向法院提起诉讼							
2024 年 4 月 17 日，钢银电商将安徽东岭鑫隆钢铁有限公司诉至法院，要求其向钢银电商返还货款 72.46 万元并支付相应违约金等	72.46	否	强制执行中	判决被告向钢银电商支付相关款项，履行期限届满后被告未向钢银电商支付相关款项；2025 年 2 月钢银电商已申请强制执行	待履行	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 4 月 17 日，钢银供应链将中国建筑第二工程局有限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 408.05 万元并支付相应违约金等	408.05	否	已调解	双方达成调解，被告应向钢银供应链支付相关款项，被告已支付部分款项，剩余款项正在履行中	待履行	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 4 月 18 日，钢银供应链将中国建筑第二工程局有限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 60.78 万元及贴息费	60.78	否	一审中	尚未宣判	无待履行事项	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 4 月 18 日，钢银电商将中建二局第三建筑工程有限公司诉至法院，要求其向钢银电商支付货款 548.77 万元	548.77	否	一审中	判决被告向钢银电商支付相关款项，被告已支付部分款项，剩余款项正在履行中	待履行	2024 年 08 月 01 日	2024-047

并支付相应违约金等							
2024 年 5 月 20 日，钢银供应链将中国建筑第八工程局有限公司、中国建筑第八工程局有限公司濮阳分公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 1,715.89 万元并支付相应违约金	1,715.89	否	强制执行中	双方达成调解，被告应向钢银供应链支付相关款项，履行期限届满后被告未向钢银供应链支付部分款项；2025 年 2 月钢银供应链已申请强制执行	待履行	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 5 月 24 日，钢银供应链将中国建筑第八工程局有限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 291.94 万元并支付相应违约金	291.94	否	已调解	双方达成调解，被告应向钢银供应链支付相关款项，被告已支付部分款项，剩余款项正在履行中	待履行	2024 年 08 月 01 日	2024-047
2024 年 8 月 12 日，钢银电商将秦皇岛佰工钢铁有限公司诉至法院，要求解除双方签订的合同并要求秦皇岛佰工钢铁有限公司向钢银电商退还货款 2,066.36 万元并支付相应违约金	2,066.36	否	一审中	尚未宣判	无待履行事项	2024 年 09 月 30 日	2024-056
2024 年 9 月 2 日，钢银电商将闽源钢铁集团有限公司诉至法院，要求其向钢银电商退还货款 881.00 万元并支付相应违约金	881	否	一审中	尚未宣判	无待履行事项	2024 年 10 月 01 日	2024-056
2024 年 9 月	46.07	否	一审中	尚未宣判	无待履行事项	2024 年 10	2024-056

9 日，钢银供应链将芜湖洪昇智能装备有限公司诉至法院，要求其向钢银供应链支付货款 46.07 万元并支付相应违约金等					项	月 01 日	
2024 年 10 月 11 日，上海及韵将西安铁云链电子商务有限公司诉至法院，要求其向上海及韵支付运费 30.45 万元并支付相应违约金	30.45	否	已调解	双方达成调解，被告应向上海及韵支付相关款项，被告已支付部分款项，剩余款项正在履行中	待履行		
2024 年 11 月 13 日，钢银电商被物产中大金属集团上海有限公司诉至法院，要求钢银电商向其返还货款 170.24 万元并支付相应的违约金	170.24	否	一审中	尚未宣判	无待履行事项		
小计：未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼：截至报告期末尚未结案的诉讼（截至 2024 年 12 月 31 日以前发生，至本公告日尚未结案的累计诉讼情况）	26,801.25	否	不适用	不适用	不适用		
2024 年 9 月 19 日，钢银电商将江苏徐钢钢铁集团有限公司诉至法院，要求解除购销双方签订	22,754.95	否	一审中	尚未宣判	无待履行事项	2024 年 10 月 01 日	2024-056

的多份合同并要求江苏徐钢钢铁集团有限公司向钢银电商返还货款并支付相应违约金合计 22,754.95 万元							
小计：达到重大诉讼披露标准的诉讼	22,754.95	否	一审中	尚未宣判	无待履行事项	2024 年 10 月 01 日	2024-056
合计	89,430.74	否	不适用	不适用	不适用		

十二、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☒适用 ☐不适用

关联 交易 方	关联 关系	关联 交易 类型	关联 交易 内容	关联 交易 定价 原则	关联 交易 价格	关联 交易 金额 （万 元）	占同 类交 易金 额的 比例	获批 的交 易额 度 （万 元）	是否 超过 获批 额度	关联 交易 结算 方式	可获 得的 同类 交易 市价	披露 日期	披露 索引
南京钢铁股份有限公司及其关联企业	过去十二月受最终控制方控制	货物采购	采购原材料	市场定价	市场定价	58,562.09	0.73%	100,000	否	现金	58,562.09	2024 年 04 月 10 日	2024-008
合计				--	--	58,562.09	--	100,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				见公司于 2024 年 4 月 10 日披露的《关于确认 2023 年度日常关联交易及 2024 年度日常关联交易预计的公告》									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☒适用 ☐不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
上海星商投资有限公司（以下简称“星商投资”）	同一实际控制人	收购股权	公司全资子公司钢联科技使用自有资金购买星商投资持有隆众资讯的28.87%股权	根据上海众华资产评估有限公司出具的资产评估报告，以市场法评估值为依据，经各方协商同意确定标的股份的转让价格为10.0025元每注册资本	21,803.55	46,300	46,300	现金	0	2024年04月10日	2024-023
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）				市场法则是根据与被评估单位相似的对比公司近期交易的成交价格，通过分析对比公司与被评估单位各自特点分析确定被评估单位的股权评估价值，市场法的理论基础是同类、同经营规模并具有相同获利能力的企业其市场价值是相似的。相对市场法，账面价值未考虑企业的品牌效应、客户资源，未能够体现管理体制、成熟的管理团队以及员工队伍等无法在账面列示的无形资产。本次交易根据上海众华资产评估有限公司出具的资产评估报告，以市场法评估值为依据，经各方协商同意确定。故而转让价格与账面价值存在差异。							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				无重大影响							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				不适用							

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☒适用 ☐不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

☒是 ☐否

应收关联方债权

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额（万元）	本期新增金额（万元）	本期收回金额（万元）	利率	本期利息（万元）	期末余额（万元）
-----	------	------	--------------	----------	------------	------------	----	----------	----------

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额（万元）	本期新增金额（万元）	本期归还金额（万元）	利率	本期利息（万元）	期末余额（万元）
上海隆挚股权投资基金合伙企业（有限合伙）	受本公司董监高控制	借款	610	0	610	4.00%	11.33	0
上海置晋贸易有限公司	受本公司董监高控制	借款	2,215	1,290	3,505	4.00%	62.03	0
上海钢联物联网有限公司	同受最终控制方控制	借款	2,600	2,300	4,900	4.00%	17.75	0
关联债务对公司经营成果及财务状况的影响		1、有利于促进公司发展，符合全体股东利益； 2、上述借款利率自 2023 年年度股东大会审议通过之日起由 4.5%调整为 4.0%						

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用
公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用
公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用
公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1） 托管情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
上海钢银电子商务股份有限公司	2022 年 04 月 15 日	389,000	2023 年 03 月 28 日	9,500	连带责任保证			2024 年 3 月 27 日	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2023 年 04 月 14 日	394,000	2023 年 11 月 30 日	4,000	连带责任保证			2024 年 1 月 17 日 ¹	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2023 年 04 月 14 日	394,000	2023 年 11 月 24 日	5,000	连带责任保证			2024 年 4 月 3 日 ²	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2023 年 04 月 14 日	394,000	2023 年 11 月 24 日	1,500	连带责任保证			2024 年 8 月 8 日 ³	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2023 年 04 月 14 日	394,000	2023 年 05 月 23 日	4,120	连带责任保证			2024 年 5 月 22 日	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2022 年 04 月 15 日	389,000	2023 年 04 月 27 日	5,880	连带责任保证			2024 年 4 月 25 日	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2022 年 04 月 15 日	389,000	2023 年 04 月 03 日	1,000	连带责任保证			2024 年 4 月 1 日	是	否

上海钢银电子商务股份有限公司	2022 年 04 月 15 日	389,000	2023 年 04 月 03 日	1,000	连带责任保证			2024 年 4 月 1 日	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2022 年 04 月 15 日	389,000	2023 年 03 月 27 日	2,000	连带责任保证			2024 年 3 月 25 日	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2022 年 04 月 15 日	389,000	2023 年 04 月 18 日	5,000	连带责任保证			2024 年 4 月 2 日	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2023 年 04 月 14 日	394,000	2023 年 12 月 14 日	5,000	连带责任保证			2024 年 6 月 13 日	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2022 年 04 月 15 日	389,000	2023 年 03 月 29 日	5,000	连带责任保证			2024 年 3 月 26 日	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2023 年 04 月 14 日	394,000	2023 年 12 月 26 日	1,000	连带责任保证			2024 年 6 月 24 日	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2022 年 04 月 15 日	389,000	2023 年 01 月 05 日	10,000	连带责任保证			2024 年 1 月 5 日	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2023 年 04 月 14 日	394,000	2023 年 12 月 04 日	1,000	连带责任保证			2024 年 5 月 29 日	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2023 年 04 月 14 日	394,000	2023 年 07 月 19 日	19,590.99	连带责任保证			2024 年 4 月 13 日	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2023 年 04 月 14 日	50,000	2023 年 12 月 22 日	1,423.98	连带责任保证			2024 年 1 月 10 日	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2023 年 04 月 14 日	394,000	2024 年 01 月 25 日	4,000	连带责任保证			2024 年 4 月 1 日	是	否
上海钢银电子	2023 年 04 月 14 日	394,000	2024 年 03 月 28 日	9,500	连带责任保证			2024 年 8 月 8 日	是	否

商务股份有限公司	日		日					日		
上海钢银电子商务股份有限公司	2023 年 04 月 14 日	394,000	2024 年 04 月 29 日	9,000	连带责任保证			2024 年 8 月 8 日	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2024 年 04 月 10 日	394,000	2024 年 06 月 27 日	5,000	连带责任保证			2025 年 6 月 26 日	否	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2023 年 04 月 14 日	394,000	2024 年 03 月 14 日	5,000	连带责任保证			2024 年 9 月 13 日	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2023 年 04 月 14 日	394,000	2024 年 01 月 05 日	10,000	连带责任保证			2024 年 9 月 2 日	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2024 年 04 月 10 日	394,000	2024 年 06 月 07 日	10,000	连带责任保证			2025 年 6 月 7 日	否	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2023 年 04 月 14 日	394,000	2024 年 01 月 05 日	10,000	连带责任保证			2024 年 7 月 8 日	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2023 年 04 月 14 日	394,000	2024 年 04 月 23 日	5,000	连带责任保证			2025 年 4 月 23 日	否	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2023 年 04 月 14 日	394,000	2024 年 01 月 24 日	14,182.32	连带责任保证			2024 年 8 月 5 日	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2023 年 04 月 14 日	394,000	2024 年 04 月 19 日	5,814.39	连带责任保证			2024 年 10 月 25 日	是	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2024 年 04 月 10 日	394,000	2024 年 07 月 25 日	14,130.45	连带责任保证			2025 年 2 月 23 日	否	否
上海钢银电子商务股份有限公司	2024 年 04 月 10 日	394,000	2024 年 11 月 20 日	3,373.33	连带责任保证			2025 年 5 月 28 日	否	否

公司										
上海钢银电子商务股份有限公司	2023 年 04 月 14 日	394,000	2024 年 04 月 03 日	5,000	连带责任保证			2025 年 4 月 9 日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		450,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		192,015.46				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		450,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		42,503.78				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
上海及韵物流科技有限公司	2023 年 04 月 14 日	10,000	2023 年 12 月 11 日	191.68	连带责任保证			2024 年 1 月 15 日	是	否
上海及韵物流科技有限公司	2023 年 04 月 14 日	10,000	2024 年 04 月 01 日	791.46	连带责任保证			2024 年 6 月 21 日	是	否
上海及韵物流科技有限公司	2024 年 04 月 10 日	10,000	2024 年 07 月 09 日	197.27	连带责任保证			2024 年 8 月 17 日	是	否
上海及韵物流科技有限公司	2024 年 04 月 10 日	10,000	2024 年 10 月 16 日	720.58	连带责任保证			2024 年 11 月 5 日	是	否
上海及韵物流科技有限公司	2024 年 04 月 10 日	10,000	2024 年 12 月 10 日	555.03	连带责任保证			2025 年 1 月 17 日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		10,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		2,456.02				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		10,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）		555.03				
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		460,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		194,471.48				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		460,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		43,058.81				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				21.67%						
其中：										

为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）	0
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余额（E）	43,058.81
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）	0
上述三项担保金额合计（D+E+F）	43,058.81

注：1 【注：原担保期为 2024 年 11 月 29 日截止，由于提前还款，已按实际调整】

2 【注：原担保期为 2024 年 11 月 22 日截止，由于提前还款，已按实际调整】

3 【注：原担保期为 2024 年 11 月 22 日截止，由于提前还款，已按实际调整】

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

☒适用 ☐不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	44,000	26,000	0	0
券商理财产品	自有资金	1,066,031.84	67,406.43	0	0
合计		1,110,031.84	93,406.43	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐适用 ☒不适用

（2）委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

1、公司于 2024 年 1 月 22 日召开总经理办公会议，审议通过了《公司设立全资子公司的议案》，全资子公司上海钢联会展服务有限公司已于 2024 年 1 月 31 日取得营业执照，注册资本 500 万元。

- 2、公司于 2024 年 4 月 22 日召开总经理办公会议，审议通过了《公司子公司对外投资的议案》，公司全资子公司 MYSTEEL GLOBAL PTE. LTD. 对外投资设立控股子公司 MYSTEEL VIETNAM COMPANY LIMITED，公司于 2024 年 6 月 13 日完成注册，目前公司持股 60%。
- 3、公司于 2024 年 6 月 11 日召开总经理办公会议，审议通过了《关于注销参股公司的议案》，同意注销公司参股公司上海国储钢联物联网有限公司，已于 2024 年 8 月 23 日完成注销。
- 4、公司于 2024 年 8 月 5 日召开总经理办公会议，审议通过了《关于对外投资设立子公司的议案》，同意公司对外投资成立西安钢联麦迪数据科技有限公司，注册资本 100 万元人民币，该公司已于 2024 年 8 月 15 日取得营业执照。
- 5、公司于 2024 年 7 月 18 日召开的第六届董事会第六次会议审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司发行的部分人民币普通股（A 股）股票。截至 2024 年 8 月 28 日，公司通过股份回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 3,100,094 股，约占公司当时总股本的 0.96%，本次回购股份方案已实施完毕。公司于 2024 年 9 月 30 日召开第六届董事会第八次会议、第六届监事会第七次会议，并于 2024 年 10 月 16 日召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于变更回购股份用途并注销的议案》和《关于变更注册资本、修订〈公司章程〉的议案》，同意将回购账户中的 3,100,094 股用途由原计划“采用集中竞价交易方式出售”变更为“全部用于注销并减少注册资本”。公司已于 2024 年 12 月 24 日取得《营业执照》。

十七、公司子公司重大事项

☒适用 ☐不适用

- 1、钢银电商于 2024 年 2 月 26 日召开总经理办公会议，审议通过了《公司拟全资收购参股公司宁波钢赢电子商务有限公司》的议案，宁波钢赢电子商务有限公司于 2024 年 3 月 27 日取得营业执照，钢银电商持有其 100%股份。
- 2、隆众资讯参股公司上海志商电子商务有限公司（以下简称“上海志商”）于 2024 年 3 月 28 日召开股东会，同意注销上海志商，该公司于 2024 年 9 月注销完成。
- 3、钢银电商于 2024 年 4 月 15 日召开总经理办公会议，审议通过了《关于拟退出参股公司量投科技（上海）股份有限公司股份》的议案。经审议，钢银电商同意退出所持参股公司量投科技股份。截至本报告披露日，量投科技股份退出事宜已完成。
- 4、钢银电商于 2024 年 6 月 3 日召开总经理办公会议，审议通过了《关于拟注销湖北钢银供应链管理有限公司和上海鑫高达技术有限公司》的议案，《关于拟退出参股公司陕西钢银电子商务有限公司、内蒙古钢银信息科技有限公司股份》的议案。经审议，钢银电商同意注销子公司湖北钢银和参股公司鑫高达；同意退出所持参股公司陕西钢银、内蒙古钢银股份。截至本报告披露日，湖北钢银及鑫高达已完成工商注销手续；陕西钢银股份退出事宜已完成；内蒙古钢银股份退出事宜已完成。
- 5、2024 年 8 月 19 日，钢银电商召开总经理办公会议，审议通过了《关于拟退出子公司上海闪达实业有限公司股份的议案》，同意退出所持子公司闪达实业全部股份。截至本报告期末，闪达实业股份退出事宜已完成。
- 6、2024 年 10 月 14 日，钢银电商召开总经理办公会议，审议通过了《关于拟变更上海及韵通供应链管理有限公司股权结构的议案》，同意公司控股子公司上海及韵物流科技有限公司将其持有的及韵通的 100%股权进行转让，其中 51%股权转让给钢银电商，49%转让上海申科企业管理中心（有限合伙），截至本报告期末，及韵通股权工商变更手续已完成。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					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	12,288,215	3.82%						12,288,215	3.86%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	12,288,215	3.82%						12,288,215	3.86%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	12,288,215	3.82%						12,288,215	3.86%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	309,533,301	96.18%				-3,100,094	-3,100,094	306,433,207	96.14%
1、人民币普通股	309,533,301	96.18%				-3,100,094	-3,100,094	306,433,207	96.14%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	321,821,516	100.00%				3,100,094	3,100,094	318,721,422	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

公司于 2024 年 10 月 29 日发布的《关于回购股份注销完成暨股份变动的公告》（公告编号：2024-077），公司于 2024 年 10 月 28 日注销回购股份数量 3,100,094 股，约占公司当时总股本的 0.96%。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

公司于 2024 年 7 月 18 日召开的第六届董事会第六次会议审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司发行的部分人民币普通股（A 股）股票。截至 2024 年 8 月 28 日，公司通过股份回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 3,100,094 股，约占公司当时总股本的 0.96%，本次回购股份方案已实施完毕。公司于 2024 年 9 月 30 日召开第六届董事会第八次会议、第六届监事会第七次会议，并于 2024 年 10 月 16 日召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于变更回购股份用途并注销的议案》和《关于变更注册资本、修订〈公司章程〉的议案》，同意将回购账户中的 3,100,094 股用途由原计划“采用集中竞价交易方式出售”变更为“全部用于注销并减少注册资本”。

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
朱军红	11,197,909			11,197,909	按高管锁定	按高管锁定
高波	367,568		1	367,567	按高管锁定	按高管锁定
陈娟	212,890			212,890	按高管锁定	按高管锁定
夏晓坤	193,422			193,422	按高管锁定	按高管锁定
张王军	119,146			119,146	按高管锁定	按高管锁定
任竹倩	48,384			48,384	按高管锁定	按高管锁定
陈陈	37,800			37,800	按高管锁定	按高管锁定
王深力	30,240			30,240	按高管锁定	按高管锁定
刘静	30,240			30,240	按高管锁定	按高管锁定
郝萌萌	19,738			19,738	按高管锁定	按高管锁定
李勇胜	18,900			18,900	按高管锁定	按高管锁定
李凌云	11,978	1		11,979	按高管锁定	按高管锁定
合计	12,288,215	1	1	12,288,215	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐适用 ☒不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☒适用 ☐不适用

公司于 2024 年 7 月 18 日召开的第六届董事会第六次会议审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司发行的部分人民币普通股（A 股）股票。截至 2024 年 8 月 28 日，公司通过股份回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 3,100,094 股，约占公司当时总股本的 0.96%，本次回购股份方案已实施完毕。公司于 2024 年 9 月 30 日召开第六届董事会第八次会议、第六届监事会第七次会议，并于 2024 年 10 月 16 日召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于变更回购股份用途并注销的议案》和《关于变更注册资本、修订〈公司章程〉的议案》，同意将回购账户中的 3,100,094 股用途由原计划“采用集中竞价交易方式出售”变更为“全部用于注销并减少注册资本”。

公司于 2024 年 10 月 29 日发布的《关于回购股份注销完成暨股份变动的公告》（公告编号：2024-077），公司于 2024 年 10 月 28 日注销完成回购股份数量 3,100,094 股，约占公司当时总股本的 0.96%，并于 2024 年 12 月 24 日取得《营业执照》。

3、现存的内部职工股情况

☐适用 ☒不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	37,900	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	34,030	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态		数量
亚东兴	境内非	25.37%	80,851,	-	0	80,851,	质押		80,851,163

业创业投资有限公司	国有法人		163			163		
朱军红	境内自然人	4.68%	14,930,546	-	11,197,909	3,732,637	不适用	0
全国社保基金一一四组合	其他	1.88%	6,000,000	-	0	6,000,000	不适用	0
毛杰	境内自然人	0.84%	2,662,800	-	0	2,662,800	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.71%	2,269,482	1,081,308	0	2,269,482	不适用	0
招商银行股份有限公司—南方中证1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.58%	1,839,928	1,530,200	0	1,839,928	不适用	0
王献斌	境内自然人	0.58%	1,836,608	100,000	0	1,836,608	不适用	0
南京南钢钢铁联合有限公司	境内非国有法人	0.53%	1,681,147	-720,000	0	1,681,147	不适用	0
中国建设银行股份有限公司—中欧新蓝筹灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.38%	1,210,042	1,210,042	0	1,210,042	不适用	0
兴业银行股份有限公司—南方金融主题灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.38%	1,209,104	1,044,607	0	1,209,104	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见		不适用						

注 4)			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知前十大股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用		
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
亚东兴业创业投资有限公司	80,851,163	人民币普通股	80,851,163
全国社保基金一一四组合	6,000,000	人民币普通股	6,000,000
朱军红	3,732,637	人民币普通股	3,732,637
毛杰	2,662,800	人民币普通股	2,662,800
香港中央结算有限公司	2,269,482	人民币普通股	2,269,482
招商银行股份有限公司－南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	1,839,928	人民币普通股	1,839,928
王献斌	1,836,608	人民币普通股	1,836,608
南京南钢钢铁联合有限公司	1,681,147	人民币普通股	1,681,147
中国建设银行股份有限公司－中欧新蓝筹灵活配置混合型证券投资基金	1,210,042	人民币普通股	1,210,042
兴业银行股份有限公司－南方金融主题灵活配置混合型证券投资基金	1,209,104	人民币普通股	1,209,104
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前十大股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	公司股东王献斌除通过普通证券账户持有 270,608 股外，通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,566,000 股，合计持有 1,836,608 股。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
股东名称 （全称）	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本	数量合计	占总股本	数量合计	占总股本	数量合计	占总股本

		的比例		的比例		的比例		的比例
招商银行 股份有限 公司－南 方中证 1000 交易 型开放式 指数证券 投资基金	309,728	0.10%	69,400	0.02%	1,839,928	0.58%	0	0.00%

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

公司是否具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

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

☐是 ☒否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
亚东兴业创业投资有限公司	汤晶莹	2001 年 02 月 12 日	91310230703129265T	一般项目：创业投资（限投资未上市企业）；以自有资金从事投资活动；企业管理；企业管理咨询；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；社会经济咨询服务（除依法须经批准的项目外，自主开展法律法规未禁止、限制的经营活动）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
郭广昌	本人	中国	是

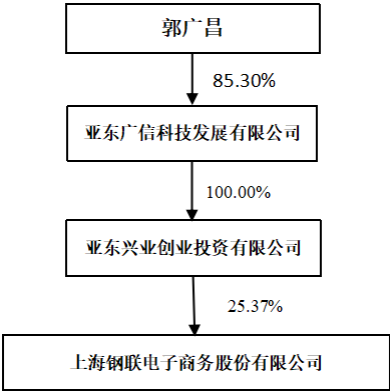
主要职业及职务	郭广昌，57 岁，复星国际执行董事兼董事长，复星创始人。郭先生为上海市浙江商会名誉会长等。郭先生先后于 1989 年和 1999 年从复旦大学取得哲学学士学位和工商管理硕士学位。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	1. 复星国际有限公司（香港联交所上市 00656） 2. 上海复星医药（集团）股份有限公司（上海证券交易所上市 600196 及香港联交所上市 02196） 3. 复锐医疗科技有限公司（香港联交所上市 01696） 4. 上海复宏汉霖生物技术股份有限公司（香港联交所上市 02696） 5. 复星旅游文化集团（香港联交所上市 01992） 6. 上海豫园旅游商城（集团）股份有限公司（上海证券交易所上市 600655） 7. 海南矿业股份有限公司（上海证券交易所上市 601969）； 8. Gland Pharma Limited（孟买证券交易所/印度国家证券交易所 GLAND） 9. Lanvin Group Holdings Limited（2022 年 12 月 15 日纽约证券交易所上市，NYSE：LANV） 10. The NAGA Group AG（德国法兰克福证券交易所上市 N4G） 11. Paris Realty Fund SA（巴黎泛欧交易所上市 PAR） 12. Welford AG（维也纳证券交易所上市 WOL） 13. Tethys Oil AB（纳斯达克斯德哥尔摩证券交易所上市，股份代号 TETY，已于 2025 年 1 月 10 日退市） 14. Tom Tailor Holding SE（于 2020 年 12 月 21 日在德国法兰克福交易所退市，股份代号 TTI，仍在德国汉堡交易所上市，股份代号 TTI） 15. 舍得酒业股份有限公司（上海证券交易所上市 600702） 16. 上海钢联电子商务股份有限公司（深圳证券交易所上市 300226） 17. Roc Oil Company Limited（已于 2015 年 1 月从澳洲证券交易所退市）； 18. Club Med SAS（formerly known as Club Méditerranée SA）（已于 2015 年 3 月从泛欧交易所退市） 19. Luz Saúde, S.A.（里斯本泛欧交易所上市 LUZ，已于 2018 年 11 月 28 日退市） 20. 金徽酒股份有限公司（上海证券交易所上市 603919）（2022 年 11 月 28 日，豫园卖出金徽 13% 交割，豫园不再是金徽的控股股东） 21. 南京钢铁股份有限公司（上海证券交易所上市 600282）（2023 年 12 月 4 日完成出售南钢，复星不再是南钢的控股股东）

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

名称	股东类别	股票质押融 资总额（万 元）	具体用途	偿还期限	还款资金来 源	是否存在偿 债或平仓风 险	是否影响公 司控制权稳 定
亚东兴业创 业投资有限 公司	控股股东	0	非融资性质 押		不适用	否	否

5、其他持股在 10%以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐适用 ☒不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

☒适用 ☐不适用

方案披露时 间	拟回购股份 数量（股）	占总股本的 比例	拟回购金额 （万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量 （股）	已回购数量 占股权激励 计划所涉及 的标的股票 的比例（如 有）
2024 年 07 月 18 日	按照回购价 格上限 25 元/股 测算，预计 本次回购数 量约为 120 万股至 200 万股	约占公司总 股本的 0.37%至 0.62%。	不低于 3000 万元，不高 于 5000 万 元	2024 年 7 月 18 日-2024 年 10 月 17 日	注销	3,100,094	0.96%

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 01 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审〔2025〕6-206 号
注册会计师姓名	王晨、钟英才

审计报告正文

上海钢联电子商务股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了上海钢联电子商务股份有限公司（以下简称上海钢联公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了上海钢联公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十三）、附注五（二）1 和附注十五。

上海钢联公司的营业收入主要来自于“钢银钢铁现货交易平台”的钢材交易业务及产业数据服务。2024 年度，上海钢联公司营业收入为人民币 8,133,544.60 万元，其中钢材交易及产业数据服务销售收入为人民币 8,125,309.92 万元，占营业收入的 99.90%。

由于营业收入是上海钢联公司关键业绩指标之一，可能存在上海钢联公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的程序主要包括：

- 了解公司的业务模式及交易系统，确认公司和客户在交易过程中双方承担的风险和收益，了解和评估公司收入确认的会计政策，分析判断收入确认采用总额法与净额法的合理性；
- 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；利用内部信息技术专家的工作，测试信息系统一般控制以及与收入确认流程相关的信息处理控制；
- 对于收入，选取项目检查相关支持性文件，获取公司与客户签订的相关合同及协议，对合同关键条款进行关注；审

核合同执行情况、商品交接确认情况及支持性文件、发票开具情况及销售收款情况；

(4) 检查销售收入与销售成本的配比情况；对收入和毛利情况进行实质性分析，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(5) 结合应收账款余额及收入发生额的函证情况及应收账款期后收款情况，检查收入确认的准确性；

(6) 选取项目检查资产负债表日前后营业收入确认相关支持性文件，包括发货单据、货运提单等，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收款项减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十一)、附注五(一)4、7。

截至 2024 年 12 月 31 日，上海钢联公司应收账款账面余额合计为人民币 126,401.80 万元，坏账准备金额为人民币 20,378.33 万元，账面价值为人民币 106,023.46 万元；其他应收款账面余额为人民币 37,448.01 万元，坏账准备为人民币 15,535.99 万元，账面价值为人民币 21,912.03 万元。

管理层根据各项应收款项的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。

由于应收款项金额重大，且应收款项减值涉及重大管理层判断，我们将应收款项减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收款项减值，我们实施的程序主要包括：

(1) 了解与应收款项减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 复核管理层对应收款项进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收款项的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收款项，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收款项，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收款项预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备的计算是否准确；

(6) 结合应收款项函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；

(7) 对于涉及诉讼事项的应收款项，通过查阅相关文件及向律师函证的方式评估应收款项的可收回性，并与管理层讨论涉诉应收款项可收回金额的估计是否合理；

(8) 检查与应收款项减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(三) 货币资金的存在及完整性

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五(一)1。

截至 2024 年 12 月 31 日，上海钢联公司货币资金余额 1,290,623.29 万元，占期末总资产的比例为 59.21%。上海钢联公司存在存贷双高情况，且列报的准确性和完整性对财务报表产生重大影响。因此我们将货币资金的存在和完整性确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

(1) 了解、评估并测试公司有关货币资金的关键内部控制的设计和执行，以确认货币资金相关内部控制的有效性；

(2) 按照执业准则规定和评估的重大错报风险，恰当设计和实施货币资金函证程序；结合获取并检查公司开具票据、信用证协议等程序，检查货币资金是否存在受限、大股东及关联方占用资金等情形，评估资金占用方面的重大错报风险；

(3) 获取银行对账单以及主要银行交易流水，将交易流水与银行明细账进行双向核对，并对重大发生额追查至凭证后附的银行回单及其他原始证据，检查收付款情况是否与账面记录一致；

- (4) 前往银行现场获取《已开立银行结算账户清单》《企业信用报告》，并结合细节测试，检查银行存款账户的完整性；
- (5) 了解存贷双高业务实质，检查相关合同、资金流、票据流等业务支持单据；
- (6) 选取期末票据保证金余额与未到期应付票据余额较大的银行进行视频询问，了解银行开票审核流程、开票保证金等规定，确认公司账面金额与银行记录金额是否一致；
- (7) 检查与货币资金相关的信息是否已在财务报表及附注中作出恰当列报和披露。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

上海钢联公司治理层（以下简称治理层）负责监督上海钢联公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对上海钢联公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致上海钢联公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就上海钢联公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计

报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）
（项目合伙人）

中国注册会计师：

中国·杭州

中国注册会计师：

二〇二五年四月一日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：上海钢联电子商务股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	12,906,232,865.60	5,554,693,597.05
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	882,767,895.49	11,100,000.00
衍生金融资产		
应收票据	149,259,912.47	96,077,113.23
应收账款	1,060,234,606.41	1,735,783,286.34
应收款项融资	107,021,376.84	156,528,315.18
预付款项	4,403,039,183.65	7,236,960,071.40
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	219,120,271.24	89,589,868.96
其中：应收利息		
应收股利		790,120.88
买入返售金融资产		
存货	1,429,034,487.91	2,163,881,174.97
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	71,971,077.33	22,151,117.83
流动资产合计	21,228,681,676.94	17,066,764,544.96
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	33,463,010.32	117,801,693.10
其他权益工具投资	48,661,411.06	52,715,911.06
其他非流动金融资产		
投资性房地产	26,589,035.00	28,409,500.00
固定资产	261,504,798.99	155,138,398.67
在建工程	33,719,597.01	149,971,379.05
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	13,907,413.09	21,862,436.44
无形资产	21,419,545.24	19,582,961.42
其中：数据资源	2,158,365.70	
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	32,503,438.90	34,560,751.71
长期待摊费用	2,506,184.77	3,639,748.81
递延所得税资产	95,013,332.54	69,780,329.15
其他非流动资产		
非流动资产合计	569,287,766.92	653,463,109.41
资产总计	21,797,969,443.86	17,720,227,654.37
流动负债：		
短期借款	9,347,998,684.28	2,421,197,692.36
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		112,330.00
衍生金融负债		
应付票据	3,755,784,714.19	4,117,539,830.85
应付账款	232,770,240.37	243,582,000.98
预收款项		
合同负债	2,747,287,686.79	4,498,205,746.79
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	120,609,280.47	124,678,755.88
应交税费	91,948,733.77	40,907,684.17
其他应付款	279,463,975.90	617,710,726.39
其中：应付利息		
应付股利		

应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	8,648,978.38	10,451,769.12
其他流动负债	992,178,575.03	1,320,661,417.23
流动负债合计	17,576,690,869.18	13,395,047,953.77
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	4,937,864.61	10,243,298.61
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	23,516,407.98	23,945,098.42
递延所得税负债	3,447,080.35	4,631,427.89
其他非流动负债		
非流动负债合计	31,901,352.94	38,819,824.92
负债合计	17,608,592,222.12	13,433,867,778.69
所有者权益：		
股本	318,721,422.00	321,821,516.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	594,032,985.39	722,803,551.46
减：库存股		
其他综合收益	-19,208,033.98	-15,817,801.68
专项储备		
盈余公积	100,403,646.93	88,010,486.95
一般风险准备		
未分配利润	993,303,046.52	870,090,380.46
归属于母公司所有者权益合计	1,987,253,066.86	1,986,908,133.19
少数股东权益	2,202,124,154.88	2,299,451,742.49
所有者权益合计	4,189,377,221.74	4,286,359,875.68
负债和所有者权益总计	21,797,969,443.86	17,720,227,654.37

法定代表人：朱军红 主管会计工作负责人：李勇胜 会计机构负责人：李凤芹

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	69,965,245.55	29,966,472.48
交易性金融资产	31,000,000.00	
衍生金融资产		

应收票据		
应收账款	7,898,375.79	12,003,222.50
应收款项融资	575,200.00	400,000.00
预付款项	3,442,725.18	3,109,307.67
其他应收款	125,685,857.69	256,954,305.67
其中：应收利息		
应收股利		790,120.88
存货		
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	4,215,800.40	6,213,281.48
流动资产合计	242,783,204.61	308,646,589.80
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,062,654,124.50	1,033,860,832.60
其他权益工具投资	48,661,411.06	52,715,911.06
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	253,094,485.58	145,120,059.98
在建工程	33,719,597.01	149,971,379.05
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	6,004,518.43	9,000,314.78
无形资产	21,419,545.24	19,582,961.42
其中：数据资源	2,158,365.70	
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,448,288.04	1,782,318.91
递延所得税资产	9,352,119.64	5,184,942.52
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,436,354,089.50	1,417,218,720.32
资产总计	1,679,137,294.11	1,725,865,310.12
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		

应付账款		
预收款项		
合同负债	320,558,263.79	343,780,569.66
应付职工薪酬	51,152,965.58	56,206,689.27
应交税费	9,265,845.64	8,554,847.15
其他应付款	22,333,707.42	85,392,924.86
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	3,332,109.43	4,551,958.48
其他流动负债	187,116.56	257,604.11
流动负债合计	406,830,008.42	498,744,593.53
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,996,212.43	3,358,037.31
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	23,516,407.98	23,945,098.42
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	25,512,620.41	27,303,135.73
负债合计	432,342,628.83	526,047,729.26
所有者权益：		
股本	318,721,422.00	321,821,516.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	154,659,936.44	199,322,311.58
减：库存股		
其他综合收益	-19,659,950.85	-16,213,625.85
专项储备		
盈余公积	100,403,646.93	88,010,486.95
未分配利润	692,669,610.76	606,876,892.18
所有者权益合计	1,246,794,665.28	1,199,817,580.86
负债和所有者权益总计	1,679,137,294.11	1,725,865,310.12

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	81,335,445,965.19	86,314,049,518.26
其中：营业收入	81,335,445,965.19	86,314,049,518.26

利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	80,991,130,624.78	85,880,597,834.46
其中：营业成本	80,153,272,585.58	85,048,290,231.40
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	114,331,770.33	109,311,661.05
销售费用	444,570,551.48	451,462,740.45
管理费用	154,510,547.85	149,293,721.29
研发费用	116,946,966.16	126,737,981.69
财务费用	7,498,203.38	-4,498,501.42
其中：利息费用	45,420,717.58	52,279,348.45
利息收入	43,992,653.28	58,068,313.44
加：其他收益	105,005,753.10	149,024,448.07
投资收益（损失以“-”号填列）	34,839,665.85	-3,748,227.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-51,370.58	-5,016,028.15
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-533,002.97	-486,020.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-114,617,313.13	-60,368,549.94
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,281,981.21	1,665,722.18
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-723,595.91	-193,802.57
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	367,004,866.14	519,345,254.47
加：营业外收入	361,937.53	1,385,807.44
减：营业外支出	949,526.19	767,893.99
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	366,417,277.48	519,963,167.92
减：所得税费用	70,706,291.68	99,837,676.87

五、净利润（净亏损以“－”号填列）	295,710,985.80	420,125,491.05
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	295,710,985.80	420,125,491.05
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	161,351,547.32	240,343,898.44
2.少数股东损益	134,359,438.48	179,781,592.61
六、其他综合收益的税后净额	-3,402,176.90	-2,690,317.38
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-3,390,232.30	-2,690,317.38
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-3,446,325.00	-2,818,064.44
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	-3,446,325.00	-2,818,064.44
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	56,092.70	127,747.06
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	56,092.70	127,747.06
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-11,944.60	
七、综合收益总额	292,308,808.90	417,435,173.67
归属于母公司所有者的综合收益总额	157,961,315.02	237,653,581.06
归属于少数股东的综合收益总额	134,347,493.88	179,781,592.61
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.50	0.75
（二）稀释每股收益	0.50	0.74

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：朱军红 主管会计工作负责人：李勇胜 会计机构负责人：李凤芹

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	597,949,100.29	622,220,599.68
减：营业成本	233,439,868.27	228,768,905.78
税金及附加	6,342,969.16	5,660,370.16

销售费用	148,734,319.68	145,709,662.46
管理费用	73,769,621.70	65,152,413.33
研发费用	65,624,932.42	70,056,384.95
财务费用	-76,647.02	482,384.61
其中：利息费用	1,656,923.80	2,377,752.23
利息收入	1,449,668.44	1,216,641.74
加：其他收益	3,651,480.52	5,763,524.31
投资收益（损失以“-”号填列）	75,069,781.04	67,397,671.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	199,563.78	-54,666.31
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	101,914.56	-173,995.05
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-23,318,480.67	-12,000,000.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-670,748.64	-211,932.24
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	124,947,982.89	167,165,747.06
加：营业外收入		
减：营业外支出	296,525.74	303,392.23
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	124,651,457.15	166,862,354.83
减：所得税费用	719,857.31	4,363,340.54
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	123,931,599.84	162,499,014.29
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	123,931,599.84	162,499,014.29
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	-3,446,325.00	-2,818,064.44
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-3,446,325.00	-2,818,064.44
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-3,446,325.00	-2,818,064.44
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综		

合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	120,485,274.84	159,680,949.85
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	222,414,194,121.84	254,082,059,315.56
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	3,067,631.38	3,913,443.68
收到其他与经营活动有关的现金	7,163,337,559.00	2,296,951,981.31
经营活动现金流入小计	229,580,599,312.22	256,382,924,740.55
购买商品、接受劳务支付的现金	219,226,507,094.27	249,334,828,721.27
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	765,140,407.74	750,877,854.23
支付的各项税费	332,775,647.66	358,758,090.47
支付其他与经营活动有关的现金	7,370,304,941.41	5,826,036,226.49
经营活动现金流出小计	227,694,728,091.08	256,270,500,892.46
经营活动产生的现金流量净额	1,885,871,221.14	112,423,848.09
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	10,216,229,128.02	1,190,126,000.00
取得投资收益收到的现金	101,905,949.87	3,466,367.02
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	83,168.85	139,930.30
处置子公司及其他营业单位收到的	3,845,128.42	

现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	2,415,724,844.77	868,677,689.63
投资活动现金流入小计	12,737,788,219.93	2,062,409,986.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	30,820,135.25	28,537,681.49
投资支付的现金	11,100,318,446.00	1,246,226,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	53,069,402.15	
支付其他与投资活动有关的现金	2,410,486,638.32	860,415,874.56
投资活动现金流出小计	13,594,694,621.72	2,135,179,556.05
投资活动产生的现金流量净额	-856,906,401.79	-72,769,569.10
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	11,149,080.20	49,855,343.94
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	3,933,280.20	20,000,000.00
取得借款收到的现金	427,000,000.00	677,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	16,708,049,387.52	2,876,559,687.00
筹资活动现金流入小计	17,146,198,467.72	3,603,415,030.94
偿还债务支付的现金	827,000,000.00	795,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	146,236,542.64	163,987,194.95
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	104,131,078.80	90,179,766.00
支付其他与筹资活动有关的现金	16,956,911,356.32	2,860,390,870.52
筹资活动现金流出小计	17,930,147,898.96	3,819,378,065.47
筹资活动产生的现金流量净额	-783,949,431.24	-215,963,034.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	598,067.16	1,079,595.87
五、现金及现金等价物净增加额	245,613,455.27	-175,229,159.67
加：期初现金及现金等价物余额	139,248,307.01	314,477,466.68
六、期末现金及现金等价物余额	384,861,762.28	139,248,307.01

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	606,293,251.25	650,420,711.29
收到的税费返还	1,405,814.71	
收到其他与经营活动有关的现金	15,537,434.44	5,320,396.88
经营活动现金流入小计	623,236,500.40	655,741,108.17
购买商品、接受劳务支付的现金	114,630,858.60	110,561,622.24
支付给职工以及为职工支付的现金	352,975,052.21	335,389,475.28
支付的各项税费	37,523,175.48	45,543,209.89
支付其他与经营活动有关的现金	168,991,991.94	64,196,568.46
经营活动现金流出小计	674,121,078.23	555,690,875.87
经营活动产生的现金流量净额	-50,884,577.83	100,050,232.30
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	73,000,000.00	300,927,000.00
取得投资收益收到的现金	87,213,837.80	73,031,012.96
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	36,168.85	114,769.92
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		

收到其他与投资活动有关的现金	771,000,000.00	1,777,200,000.00
投资活动现金流入小计	931,250,006.65	2,151,272,782.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	27,678,431.03	24,716,384.31
投资支付的现金	156,000,000.00	270,127,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	525,000,000.00	1,876,200,000.00
投资活动现金流出小计	708,678,431.03	2,171,043,384.31
投资活动产生的现金流量净额	222,571,575.62	-19,770,601.43
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		29,855,343.94
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	285,100,000.00	51,400,000.00
筹资活动现金流入小计	285,100,000.00	81,255,343.94
偿还债务支付的现金		50,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	27,129,318.50	23,730,173.32
支付其他与筹资活动有关的现金	390,534,378.45	119,408,807.01
筹资活动现金流出小计	417,663,696.95	193,138,980.33
筹资活动产生的现金流量净额	-132,563,696.95	-111,883,636.39
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	414,043.80	745,562.64
五、现金及现金等价物净增加额	39,537,344.64	-30,858,442.88
加：期初现金及现金等价物余额	29,958,471.48	60,816,914.36
六、期末现金及现金等价物余额	69,495,816.12	29,958,471.48

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度													
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计	
		优先 股	永续 债	其他										
一、上年期末余额	321,821,516.00				722,803,551.46		-15,817,801.68		88,010,486.95		870,090,380.46		1,986,908,133.19	2,299,451,742.49
加：会计政策变更														
期差错更正														
其他														
二、	321,				722,		-		88,0		870,		1,98	2,29

本年期初余额	821,516.00				803,551.46		15,817,801.68		10,486.95		090,380.46		6,908,133.19	9,451,742.49	6,359,875.68
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-3,100,094.00				-128,770,566.07		-3,390,232.30		12,393,159.98		123,212,666.06		344,933.67	-97,327,587.61	-96,982,653.94
（一）综合收益总额							-3,390,232.30				161,351,547.32		157,961,315.02	134,347,493.88	292,308,808.90
（二）所有者投入和减少资本	-3,100,094.00				-128,770,566.07								-131,870,660.07	-127,544,002.69	-259,414,662.76
1. 所有者投入的普通股					3,099,186.09								3,099,186.09	6,317,971.01	9,417,157.10
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,354,542.53								2,354,542.53	649,609.63	3,004,152.16
4. 其他	-3,100,094.00				-134,224,294.69								-137,324,388.69	-134,511,583.33	-271,835,972.02
（三）									12,3		-		-	-	-

）利润分配									93,159.98		38,138,881.26		25,745,721.28	104,131,078.80	129,876,800.08
1.提取盈余公积									12,393,159.98		12,393,159.98				
2.提取一般风险准备															
3.对所有者（或股东）的分配											-25,745,721.28		-25,745,721.28	-104,131,078.80	-129,876,800.08
4.其他															
（四）所有者权益内部结转															
1.资本公积转增资本（或股本）															
2.盈余公积转增资本（或股本）															
3.盈余公积弥补亏损															
4.设定受益计划															

变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	318,721,422.00				594,032,985.39		-19,208,033.98		100,403,646.93		993,303,046.52		1,987,253,066.86	2,202,124,154.88	4,189,377,221.74

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益														少数股东权益
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		所有者权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	267,302,868.00				754,921,700.31		-13,127,484.30		71,760,585.52		667,451,151.21		1,748,308,820.74	2,216,255,291.70	3,964,564,112.44
加：会计政策变更															
期差错更正															

正															
他															
二、 本年期初 余额	267, 302, 868. 00				754, 921, 700. 31		- 13,1 27,4 84.3 0		71,7 60,5 85.5 2		667, 451, 151. 21		1,74 8,30 8,82 0.74	2,21 6,25 5,29 1.70	3,96 4,56 4,11 2.44
三、 本期增 减变动 金额 (减少以 “一”号 填列)	54,5 18,6 48.0 0				- 32,1 18,1 48.8 5		- 2,69 0,31 7.38		16,2 49,9 01.4 3		202, 639, 229. 25		238, 599, 312. 45	83,1 96,4 50.7 9	321, 795, 763. 24
(一) 综合收 益总额							- 2,69 0,31 7.38				240, 343, 898. 44		237, 653, 581. 06	179, 781, 592. 61	417, 435, 173. 67
(二) 所有者 投入和 减少资 本	881, 729. 00				21,5 18,7 70.1 5								22,4 00,4 99.1 5	3,68 2,87 5.99	26,0 83,3 75.1 4
1. 所有者 投入的 普通股	881, 729. 00				28,9 73,6 14.9 4								29,8 55,3 43.9 4	20,0 00,0 00.0 0	49,8 55,3 43.9 4
2. 其他 权益工 具持有 者投入 资本															
3. 股份 支付计 入所有 者权益 的金额					2,24 5,57 8.50								2,24 5,57 8.50	6,24 7,00 9.70	8,49 2,58 8.20
4. 其他					- 9,70								- 9,70	- 22,5	- 32,2

					0, 42 3. 29								0, 42 3. 29	64, 1 33. 7 1	64, 5 57. 0 0
(三) 利润分配									16, 2 49, 9 01. 4 3		- 37, 7 04, 6 69. 1 9		- 21, 4 54, 7 67. 7 6	- 90, 1 79, 7 66. 0 0	- 111, 634, 533. 76
1. 提取 盈余公 积									16, 2 49, 9 01. 4 3		- 16, 2 49, 9 01. 4 3				
2. 提取 一般 风险 准备															
3. 对所有 者（或 股 东） 的分 配											- 21, 4 54, 7 67. 7 6		- 21, 4 54, 7 67. 7 6	- 90, 1 79, 7 66. 0 0	- 111, 634, 533. 76
4. 其他															
(四) 所有 者 权 益 内 部 结 转	53, 6 36, 9 19. 0 0				- 53, 6 36, 9 19. 0 0										
1. 资本 公积 转增 资本 （或 股 本）	53, 6 36, 9 19. 0 0				- 53, 6 36, 9 19. 0 0										
2. 盈余 公积 转增 资本 （或 股 本）															
3. 盈余 公积 弥补 亏损															

4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他														- 10,088,251.81	- 10,088,251.81
四、本期期末余额	321,821,516.00				722,803,551.46		- 15,817,801.68		88,010,486.95		870,090,380.46		1,986,908,133.19	2,299,451,742.49	4,286,359,875.68

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	321,821,516.00				199,322,311.58		- 16,213,625.85		88,010,486.95	606,876,892.18		1,199,817,580.86
加												

：会 计政 策变 更												
期差 错更 正												
他												
二、 本年 期初 余额	321,8 21,51 6.00				199,3 22,31 1.58		- 16,21 3,625 .85		88,01 0,486 .95	606,8 76,89 2.18		1,199 ,817, 580.8 6
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)	- 3,100 ,094. 00				- 44,66 2,375 .14		- 3,446 ,325. 00		12,39 3,159 .98	85,79 2,718 .58		46,97 7,084 .42
(一) 综 合收 益总 额							- 3,446 ,325. 00			123,9 31,59 9.84		120,4 85,27 4.84
(二) 所 有 者 投 入 和 减 少 资 本	- 3,100 ,094. 00				- 44,66 2,375 .14							- 47,76 2,469 .14
1. 所 有 者 投 入 的 普 通 股												
2. 其 他 权 益 工 具 持 有 者 投 入 资 本												
3. 股 份 支 付 计 入 所 有 者					1,865 ,484. 98							1,865 ,484. 98

权益的金 额												
4. 其 他	- 3,100 ,094. 00				- 46,52 7,860 .12							- 49,62 7,954 .12
（三） 利 润分 配									12,39 3,159 .98	- 38,13 8,881 .26		- 25,74 5,721 .28
1. 提 取盈 余公 积									12,39 3,159 .98	- 12,39 3,159 .98		
2. 对 所有 者 （或 股 东） 的分 配										- 25,74 5,721 .28		- 25,74 5,721 .28
3. 其 他												
（四）所 有者 权益 内部 结转												
1. 资 本公 积转 增资 本 （或 股 本）												
2. 盈 余公 积转 增资 本 （或 股 本）												
3. 盈 余公 积弥 补亏 损												
4. 设 定受												

益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	318,721,422.00				154,659,936.44		-19,659,950.85		100,403,646.93	692,669,610.76		1,246,794,665.28

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	267,302,868.00				226,310,360.26		-13,395,561.41		71,760,585.52	482,082,547.08		1,034,060,799.45
加：会计政策变更												
期差错更正												

他												
二、 本年期初 余额	267,302,868.00				226,310,360.26		-13,395,561.41		71,760,585.52	482,082,547.08		1,034,060,799.45
三、 本期增减 变动金额 (减少以 “一”号 填列)	54,518,648.00				-26,988,048.68		-2,818,064.44		16,249,901.43	124,794,345.10		165,756,781.41
(一) 综合收益 总额							-2,818,064.44			162,499,014.29		159,680,949.85
(二) 所有者 投入和减 少资本	881,729.00				26,648,870.32							27,530,599.32
1. 所 所有者 投入的普 通股	881,729.00				28,973,614.94							29,855,343.94
2. 其 他权益工 具持有者 投入资本												
3. 股 份支付计 入所有者 权益的金 额					-2,324,744.62							-2,324,744.62
4. 其 他												
(三) 利润分									16,249,901.43	-37,704,669		-21,454,767

配										. 19		. 76
1. 提取盈 余公 积									16, 24 9, 901 . 43	- 16, 24 9, 901 . 43		
2. 对 所有 者 （或 股 东） 的 分 配										- 21, 45 4, 767 . 76		- 21, 45 4, 767 . 76
3. 其 他												
（四）所 有者 权益 内部 结转	53, 63 6, 919 . 00				- 53, 63 6, 919 . 00							
1. 资 本公 积转 增资 本 （或 股 本）	53, 63 6, 919 . 00				- 53, 63 6, 919 . 00							
2. 盈 余公 积转 增资 本 （或 股 本）												
3. 盈 余公 积弥 补亏 损												
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益												
5. 其 他综 合收 益结												

转留 存收 益												
6. 其 他												
（五） 专项储 备												
1. 本 期提 取												
2. 本 期使 用												
（六） 其他												
四、 本期 期末 余额	321,8 21,51 6.00				199,3 22,31 1.58		- 16,21 3,625 .85		88,01 0,486 .95	606,8 76,89 2.18		1,199 ,817, 580.8 6

三、公司基本情况

上海钢联电子商务股份有限公司（以下简称公司或本公司，公司及附属子公司统称为本集团）成立于 2000 年 4 月 30 日，于 2008 年 3 月 20 日整体变更为股份有限公司，公司总部位于上海市。公司现持有统一社会信用代码为 913100006317557680 的营业执照，截至 2024 年 12 月 31 日，公司注册资本为人民币 318,721,422 元，股份总数 318,721,422 股（每股面值人民币 1 元），其中，有限售条件的流通股份：A 股 12,288,215 股；无限售条件的流通股 份： A 股 306,433,207 股。公司股票已于 2011 年 6 月 8 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属于互联网和相关服务行业。本集团的主要业务与产品为大宗商品及相关产业数据服务，钢铁现货交易，大数据和数据处理服务，工业互联网数据服务，软件开发和销售，企业管理咨询，会议及展览服务，广告设计、代理和发布。

本财务报表已经公司 2025 年 4 月 1 日第六届董事会第十一次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项应收账款金额超过资产总额 0.3%
重要的核销应收账款	单项应收账款核销金额超过资产总额 0.3%
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项其他应收款金额超过资产总额 0.3%
重要的在建工程项目	单项在建工程金额超过资产总额 0.3%
重要的投资活动现金流量	单项投资金额超过资产总额 5%
重要的子公司、非全资子公司	资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%
重要的合营企业、联营企业	单项长期股权投资账面价值超过集团净资产的 15%
重要的资产负债表日后事项	公司将资产负债表日后利润分配情况认定为重要

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

（2）合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

9、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

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；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

11、金融工具

（1）金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：1) 以摊余成本计量的金融资产；2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺；4) 以摊余成本计量的金融负债。

(2) 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法 公司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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

2) 金融资产的后续计量方法

A. 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

B. 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

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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中转出，计入当期损益。

C. 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

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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中转出，计入留存收益。

D. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

3) 金融负债的后续计量方法

A. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除

非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将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中转出，计入留存收益。

B. 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

C. 不属于上述 A 或 B 的财务担保合同，以及不属于上述 A 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：a. 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；b. 初始确认金额扣除按照相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

D. 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

4) 金融资产和金融负债的终止确认

A 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：a 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；b 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。B. 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；2) 保留了对该金融资产控制的，按照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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：1) 终止确认部分的账面价值；2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

(4) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

(5) 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款、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外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

(6) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：1) 公司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；2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、应收票据

详见 13. 应收账款中应收商业承兑汇票相关内容。

13、应收账款

(1). 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑 汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑 汇票		
应收财务公司 承兑汇票		
应 收 账 款 —— 账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应 收 账 款 —— 合 并 范 围 内 关 联 方 组 合	合并范围内 关联方[注]	不计提坏账准备
其 他 应 收 款 —— 账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其 他 应 收 款 —— 合 并 范 围 内 关 联 方 组 合	合并范围内 关联方[注]	不计提坏账准备
其 他 应 收 款 —— 应 收 押 金 保 证 金 组 合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其 他 应 收 款 —— 应 收 备 用 金 组 合		

[注]合并范围内关联方是指本公司合并范围内的关联方

(2). 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款——产 业数据服务业务 预期信用损失率 (%)	应收账款——交 易服务业务 预期信用损失率 (%)	其他应收 款 预期信用 损失率 (%)
1 年以内（含， 下同）	5.00	1.00	1.00
1-2 年	50.00	10.00	10.00
2-3 年	80.00	50.00	50.00

账 龄	应收账款——产 业数据服务业务 预期信用损失率 (%)	应收账款——交 易服务业务 预期信用损失率 (%)	其他应收 款 预期信用 损失率 (%)
3 年以上	100.00	100.00	100.00

应收账款、其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

(3). 按单项计提预期信用的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项，公司按单项计提预期信用损失。

14、应收款项融资

详见 13. 应收账款中银行承兑汇票相关内容。

15、其他应收款

详见 13. 应收账款中其他应收款相关内容。

16、合同资产

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

17、存货

(1) 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

(2) 发出存货的计价方法

发出存货采用个别计价法。

(3) 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

(4) 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；

需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

18、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

（2）投资成本的确定

1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

A 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

B 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

C 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

（3）后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

19、投资性房地产

投资性房地产计量模式

公允价值计量

选择公允价值计量的依据

（1）投资性房地产所在地有活跃的房地产交易市场。

（2）本公司能够从房地产交易市场上取得同类或类似房地产的市场价格及其他相关信息，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计。

本公司不对投资性房地产计提折旧或进行摊销，在资产负债表日以投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。

确定投资性房地产的公允价值时，参照活跃市场上同类或类似房地产的现行市场价格；无法取得同类或类似房地产的现行市场价格的，参照活跃市场上同类或类似房地产的最近交易价格，并考虑交易情况、交易日期、所在区域等因素，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计；或基于预计未来获得的租金收益和有关现金流量的现值确定其公允价值。

20、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5.00%	3.17%-4.75%
通用设备	年限平均法	3-5	4.00%-5.00%	19.00%-32.00%
专用设备	年限平均法	3-5	4.00%-5.00%	19.00%-32.00%
运输工具	年限平均法	3-8	4.00%-5.00%	11.88%-32.00%

21、在建工程

(1) 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

(2) 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类 别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
房屋及建筑物	主体建设工程及配套工程已实质完工、达到预定设计要求并经验收

22、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

(2) 借款费用资本化期间

1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：A 资产支出已经发生；B 借款费用已经发生；C 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

23、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

- 1) 无形资产包括土地使用权、软件系统和数据资源，按成本进行初始计量。
- 2) 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	按照土地可供使用的时间确定使用寿命为 50 年	直线法
软件系统	按照预期受益期限确定使用寿命为 5 年	直线法
数据资源	按照预期受益期限确定使用寿命为 5 年	年数总和法

3) 研发支出的归集范围

A. 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和经营费用间分配。

B 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：用于研究开发活动的设备的运行维护、维修等费用。

C 折旧费用

折旧费用是指用于研究开发活动设备的折旧费。

用于研发活动的设备，同时又用于非研发活动的，对该类设备使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时等因素，采用合理方法在研发费用和经营费用间分配。

D 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、专家咨询费、研发成果的评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、差旅费、通讯费等。

4). 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并

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

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

研发支出的归集范围

1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和经营费用间分配。

2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：用于研究开发活动的设备的运行维护、维修等费用。

3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

4) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

相关会计处理方法

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：A. 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；B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；C. 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，能证明其有用性；D. 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；E. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

24、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、使用权资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

25、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

26、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司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。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

27、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

A 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

B 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

C 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

（3）辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，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：1) 公司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；2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

28、股份支付

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

29、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；2）客户能够控制公司履约过程中在建商品；3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；5）客户已接受该商品；6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 收入计量原则

1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。

该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

5) 公司根据向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权，来判断自身从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。公司在向客户转让商品前能够控制该商品的，公司作为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，公司作为代理人，应当按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金或手续费的金额或比例等确定。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

(1) 钢材交易业务

公司钢材销售业务，属于在某一时点履行的履约义务。内销产品收入在公司根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已收取货款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。公司作为代理人的钢材交易业务采用净额法确认收入。外销产品收入在公司根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

(2) 产业数据服务业务

公司产业数据服务业务包括时点数据服务和时段数据服务，时点数据服务主要包括研究咨询服务、会务培训服务、商务推广服务中的会议广告服务和和其他服务等，时段数据服务主要包括数据订阅服务和商务推广服务中的网页广告服务。

1) 时点数据服务属于在某一时点履行的履约义务，在向客户提供的服务已完成、已收取货款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

2) 时段数据服务属于在某一时段内履行的履约义务，由于公司履约的同时客户即取得并消耗公司履约所带来的经济利益，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项或全额预收款项，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。对于履约进度不能合理确定时，公司根据合同约定的服务期间按月摊销确认收入，除非有证据表明采用其他方法能更好地反映履约进度。

(3) 其他业务

公司其他业务主要包括物流运输业务等。物流运输业务属于某一时点履行的履约义务，在向客户提供的服务已完成、已收取货款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

30、政府补助

(1) 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：1) 公司能够满足政府补助所附的条件；2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，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。

(2) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分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。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，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。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，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(3) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类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，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。

(4) 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

31、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

(2) 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

(3) 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

(4) 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(5) 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：1) 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；2) 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。

32、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 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。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：A 租赁负债的初始计量金额；B 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；C 承租人发生的初始直接费用；D 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。

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

2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。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。

租赁期开始日后，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，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并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。公司取得的与经营租赁有关的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。

33、其他重要的会计政策和会计估计

与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

34、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定。	该项会计政策变更对公司财务报表无影响	0.00
公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于供应商融资安排的披露”规定。	该项会计政策变更对公司财务报表无影响	0.00
公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规	该项会计政策变更对公司财务报表无影响	0.00

定		
公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定	该项会计政策变更对公司财务报表无影响	0.00

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☒不适用

35、其他

公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业数据资源相关会计处理暂行规定》，并采用未来适用法执行该规定。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6% ¹
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、17%、15%、8.25%/16.5%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税税额	2%

注：1 商品销售收入以应税收入按 13%的税率计算销项税，运输服务收入以应税收入按 9%的税率计算销项税，产业数据服务等现代服务业以应税收入按 6%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
钢银供应链管理（香港）有限公司	8.25%/16.5% ¹
山东隆众信息技术有限公司	15%
上海钢联能化资讯科技有限公司	20%
北京中联钢电子商务有限公司	20%
北京钢联麦迪电子商务有限公司	20%
上海钢联资讯科技有限公司	20%
上海领建网络有限公司	20%
上海闪达实业有限公司	20%
上海苏博九重金新材料科技有限公司	20%
上海及韵通供应链管理有限公司	20%

上海及韵物流科技有限公司	20%
MYSTEEL GLOBAL PTE. LTD.	17% ²
上海钢银科技发展有限公司	12.5% ³
上海钢联会展服务有限公司	20%
MYSTEEL VIETNAM COMPANY LIMITED	20% ⁴
除上述以外的其他纳税主体	25%

注：1 钢银供应链管理（香港）有限公司为两级制税率：不超过 200 万港币的应纳税利润为 8.25%，应纳税利润中超过 200 万港币的部分为 16.5%

2 MYSTEEL GLOBAL PTE. LTD. 是一家于新加坡注册成立的公司，适用新加坡税率

3 上海钢银科技发展有限公司于 2021 年开始获得软件企业资格证书，同时 2024 年 5 月更新取得上海市软件行业协会颁布的《软件企业证书》。根据相关政策，2024 年度按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税

4 MYSTEEL VIETNAM COMPANY LIMITED. 是一家于越南注册成立的公司，适用越南税率

2、税收优惠

（1）增值税

根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号）以及《进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2011〕4 号）的规定，本集团内子公司上海钢银科技发展有限公司经认定的软件产品的增值税实际税负超过 3% 的部分享受即征即退政策。

（2）企业所得税

1) 本公司通过了高新技术企业的重新认定，于 2023 年 11 月取得证书编号为 GR202331001868 的《高新技术企业证书》，有效期 3 年，故 2023 年、2024 年及 2025 年可享受 15% 的企业所得税优惠税率。

2) 本公司子公司山东隆众信息技术有限公司通过了高新技术企业的认定，于 2022 年 12 月 12 日取得证书编号为 GR202237002602 的《高新技术企业证书》，有效期 3 年，2022 年、2023 年及 2024 年可享受 15% 的企业所得税优惠税率。

3) 根据《财政部、税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（公告 2022 年第 13 号）相关规定，在 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率计算应缴纳企业所得税；根据《财政部、税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（公告 2023 年第 6 号）相关规定，在 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。本公司子公司上海钢联能化资讯科技有限公司、北京中联钢电子商务有限公司、北京钢联麦迪电子商务有限公司、上海钢联资讯科技有限公司、上海领建网络有限公司、上海及韵通供应链管理有限公司、上海及韵物流科技有限公司、上海闪达实业有限公司、上海苏博九重金新材料科技有限公司、上海钢联会展服务有限公司属于小型微利企业，依照规定享受企业所得税优惠政策。

4) 根据《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 7 号）相关规定，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除。本公司及子公司山东隆众信息技术有限公司、上海钢银科技发展有限公司 2024 年发生的研发费用可按照 100% 加计扣除。

（3）其他税种

根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（公告 2022 年第 10 号）相关规定，在 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间，对小型微利企业在 50% 的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。本公司子公司上海钢联能化资讯科技有限公司、北京中联钢电子商务有限公司、北京钢联麦迪电子商务有限公司、上海钢联资讯科技有限公司、上海领建网络有限公司、上海及韵通供应链管理有限公司、上海及韵物流科技有限公司、上海闪达实业有限

公司、上海苏博九重金新材料科技有限公司、上海钢联会展服务有限公司属于小型微利企业，依照规定享受“六税两费”减免政策。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	102,974.56	113,360.46
银行存款	268,735,404.54	121,374,845.79
其他货币资金	12,637,394,486.50	5,433,205,390.80
合计	12,906,232,865.60	5,554,693,597.05
其中：存放在境外的款项总额	42,298,249.76	31,355,328.74

其他说明：

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司其他货币资金中票据及保理、信用证保证金等所有权受到限制的货币资金为 12,521,371,103.32 元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	882,767,895.49	11,100,000.00
其中：		
理财产品	882,034,415.49	11,100,000.00
期货	733,480.00	
其中：		
合计	882,767,895.49	11,100,000.00

其他说明：

3、应收票据

（1） 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	11,040,276.82	270,000.00
财务公司承兑票据	138,219,635.65	95,807,113.23
合计	149,259,912.47	96,077,113.23

（2） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	151,222,133.81	100.00%	1,962,221.34	1.30%	149,259,912.47	98,160,148.25	100.00%	2,083,035.02	2.12%	96,077,113.23
其中：										
商业承兑汇票	11,606,340.21	7.68%	566,063.39	4.88%	11,040,276.82	300,000.00	0.31%	30,000.00	10.00%	270,000.00
财务公司承兑汇票	139,615,793.60	92.32%	1,396,157.95	1.00%	138,219,635.65	97,860,148.25	99.69%	2,053,035.02	2.10%	95,807,113.23
合计	151,222,133.81	100.00%	1,962,221.34	1.30%	149,259,912.47	98,160,148.25	100.00%	2,083,035.02	2.12%	96,077,113.23

按组合计提坏账准备：1,962,221.34

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	11,606,340.21	566,063.39	4.88%
其中：1 年以内	6,606,340.21	66,063.39	1.00%
1-2 年	5,000,000.00	500,000.00	10.00%
财务公司承兑汇票	139,615,793.60	1,396,157.95	1.00%
其中：1 年以内	139,615,793.60	1,396,157.95	1.00%
合计	151,222,133.81	1,962,221.34	

确定该组合依据的说明：

相同账龄的应收商业承兑汇票具有类似的预期损失率。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	2,083,035.02	-120,813.68				1,962,221.34
合计	2,083,035.02	-120,813.68				1,962,221.34

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
财务公司承兑汇票	1,431,235.59
合计	1,431,235.59

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		1,100,092.71
财务公司承兑票据		107,236,843.07
合计		108,336,935.78

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	943,241,165.60	1,391,699,515.35
1 至 2 年	131,655,867.02	332,315,631.16
2 至 3 年	17,103,740.65	181,541,665.34
3 年以上	172,017,179.03	68,978,276.24
3 至 4 年	172,017,179.03	68,978,276.24
合计	1,264,017,952.30	1,974,535,088.09

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	112,877,290.17	8.93%	112,877,290.17	100.00%	0.00	130,364,921.29	6.60%	92,552,042.97	70.99%	37,812,878.32
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,151,140,662.13	91.07%	90,906,055.72	7.90%	1,060,234,606.41	1,844,170,166.80	93.40%	146,199,758.78	7.93%	1,697,970,408.02
其中：										

产业数据服务业务	13,316,502.61	1.05%	765,475.17	5.75%	12,551,027.44	17,804,191.97	0.90%	934,759.63	5.25%	16,869,432.34
交易服务业务	1,137,824,159.52	90.02%	90,140,580.55	7.92%	1,047,683,578.97	1,826,365,974.83	92.50%	145,264,999.15	7.95%	1,681,100,975.68
合计	1,264,017,952.30	100.00%	203,783,345.89	16.12%	1,060,234,606.41	1,974,535,088.09	100.00%	238,751,801.75	12.09%	1,735,783,286.34

按单项计提坏账准备：112,877,290.17

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
中建七局第一建筑有限公司	61,640,629.24	30,820,314.62	62,103,647.46	62,103,647.46	100.00%	诉讼中，预计无法收回
中南昱购（上海）供应链科技有限公司	15,360,135.56	15,360,135.56	15,360,135.56	15,360,135.56	100.00%	诉讼中，预计无法收回
中铁天丰建筑工程有限公司	30,555,353.28	30,555,353.28	15,239,685.02	15,239,685.02	100.00%	诉讼中，预计无法收回
江苏惠隆国际贸易有限公司	9,989,376.72	2,996,813.02	9,998,722.32	9,998,722.32	100.00%	已结案，预计无法收回
成都金台钢铁物资有限责任公司	4,133,948.22	4,133,948.22	4,133,948.22	4,133,948.22	100.00%	诉讼中，预计无法收回
成都东岭华杰贸易有限公司	3,682,705.02	3,682,705.02	3,682,705.02	3,682,705.02	100.00%	诉讼中，预计无法收回
上海巨宁钢铁有限公司	2,610,654.21	2,610,654.21				2024 年已核销
成都华之杰贸易有限公司	1,597,701.62	1,597,701.62	1,597,701.62	1,597,701.62	100.00%	诉讼中，预计无法收回
江苏万事通钢结构有限公司	794,417.42	794,417.42				2024 年已核销
芜湖洪昇智能装备有限公司			460,744.95	460,744.95	100.00%	诉讼中，预计无法收回
福建志远鑫贸易有限公司			300,000.00	300,000.00	100.00%	诉讼中，预计无法收回
合计	130,364,921.29	92,552,042.97	112,877,290.17	112,877,290.17		

按组合计提坏账准备：765,475.17

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
产业数据服务业务	13,316,502.61	765,475.17	5.75%
其中：1 年以内	13,095,002.61	654,725.17	5.00%
1-2 年	221,500.00	110,750.00	50.00%
合计	13,316,502.61	765,475.17	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：90,140,580.55

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

交易服务业务	1,137,824,159.52	90,140,580.55	7.92%
其中：1 年以内	930,146,162.99	9,305,384.65	1.00%
1-2 年	131,434,367.02	13,143,436.71	10.00%
2-3 年	17,103,740.65	8,551,870.33	50.00%
3 年以上	59,139,888.86	59,139,888.86	100.00%
合计	1,137,824,159.52	90,140,580.55	

确定该组合依据的说明：
如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：
☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：
单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	92,552,042.97	39,045,987.09	15,315,668.26	3,405,071.63		112,877,290.17
按组合计提坏账准备	146,199,758.78	55,293,703.06				90,906,055.72
合计	238,751,801.75	16,247,715.97	15,315,668.26	3,405,071.63		203,783,345.89

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,405,071.63

其中重要的应收账款核销情况：
单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：
(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余	合同资产期末余	应收账款和合同	占应收账款和合	应收账款坏账准
------	---------	---------	---------	---------	---------

	额	额	资产期末余额	同资产期末余额 合计数的比例	备和合同资产减 值准备期末余额
中建七局第一建筑有限公司	62,103,647.46		62,103,647.46	4.91%	62,103,647.46
中国诚通国际贸易有限公司	54,738,468.26		54,738,468.26	4.34%	547,384.68
中国建筑第五工程局有限公司	46,986,176.94		46,986,176.94	3.72%	545,703.34
中国建筑一局（集团）有限公司	45,160,970.15		45,160,970.15	3.57%	1,739,360.20
中建一局集团建设发展有限公司	44,134,088.56		44,134,088.56	3.49%	1,134,387.18
合计	253,123,351.37		253,123,351.37	20.03%	66,070,482.86

5、应收款项融资

（1） 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	107,021,376.84	156,528,315.18
合计	107,021,376.84	156,528,315.18

（2） 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	46,812,402.45
合计	46,812,402.45

（3） 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	16,461,204,987.72	
合计	16,461,204,987.72	

（4） 其他说明

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		790,120.88
其他应收款	219,120,271.24	88,799,748.08
合计	219,120,271.24	89,589,868.96

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
上海国储钢联物联网有限公司		790,120.88
合计		790,120.88

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	46,101,008.50	58,216,177.08
往来款	325,336,252.95	32,934,345.37
员工备用金	3,042,884.30	6,707,589.10
合计	374,480,145.75	97,858,111.55

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	305,611,729.28	77,010,201.39
1 至 2 年	50,042,928.24	9,905,444.75
2 至 3 年	9,497,761.04	4,650,589.88
3 年以上	9,327,727.19	6,291,875.53
3 至 4 年	4,232,620.01	3,009,664.40
4 至 5 年	1,828,896.05	1,049,279.81
5 年以上	3,266,211.13	2,232,931.32
合计	374,480,145.75	97,858,111.55

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

按单项计提坏账准备	308,551,432.06	82.39%	151,097,597.97	48.97%	157,453,834.09	14,317,448.12	14.63%	8,642,172.07	60.36%	5,675,276.05
其中：										
按组合计提坏账准备	65,928,713.69	17.61%	4,262,276.54	6.46%	61,666,437.15	83,540,663.43	85.37%	416,191.40	0.50%	83,124,472.03
其中：										
合计	374,480,145.75	100.00%	155,359,874.51	41.49%	219,120,271.24	97,858,111.55	100.00%	9,058,363.47	9.26%	88,799,748.08

按单项计提坏账准备：151,097,597.97

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按单项计提坏账准备的其他应收款	14,317,448.12	8,642,172.07	308,551,432.06	151,097,597.97	48.97%	预计无法全额收回
合计	14,317,448.12	8,642,172.07		151,097,597.97		

按组合计提坏账准备：4,262,276.54

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收押金保证金组合	46,101,008.50		
应收备用金组合	3,042,884.30		
账龄组合	16,784,820.89	4,262,276.54	25.39%
其中：1 年以内	933,481.28	9,334.81	1.00%
1-2 年	11,377,273.50	1,137,727.36	10.00%
2-3 年	2,717,703.48	1,358,851.74	50.00%
3-4 年	1,131,957.63	1,131,957.63	100.00%
4-5 年	248,257.00	248,257.00	100.00%
5 年以上	376,148.00	376,148.00	100.00%
合计	65,928,713.69	4,262,276.54	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	165,434.40	200,000.00	8,692,929.07	9,058,363.47
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-113,772.74	113,772.74		
——转入第三阶段		-271,770.35	271,770.35	
本期计提	-42,326.85	1,095,724.97	145,248,112.92	146,301,511.04
2024 年 12 月 31 日余额	9,334.81	1,137,727.36	154,212,812.34	155,359,874.51

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

第一阶段计提比例为 0.07%，第二阶段计提比例为 3.33%，第三阶段计提比例为 47.11%。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☒适用 ☐不适用

单位 名称	期初数		期末数			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比 例 (%)	计提 依据
江苏徐 钢钢铁 集团有 限公司			223,393,217.94	89,357,287.18	40.00	诉讼 中， 预计 无法 全额 收回
秦皇岛 佰工钢 铁有限 公司			38,025,855.80	19,012,927.90	50.00	诉讼 中， 预计 无法 全额 收回
安徽港 口集团 孙疃港 务有限 公司	11,350,552.09	5,675,276.04	11,350,552.09	11,350,552.09	100.00	预计 无法 收回
闽源钢 铁集团 有限公 司			8,809,950.86	4,404,975.43	50.00	诉讼 中， 预计 无法 全额 收回
徐州启 凡商贸 有限公 司			6,217,409.38	6,217,409.38	100.00	预计 无法 收回
上海助 闽实业 有限公 司	2,966,896.03	2,966,896.03	2,966,896.03	2,966,896.03	100.00	已结 案， 预计 无法 收回

小计	14,317,448.12	8,642,172.07	290,763,882.10	133,310,048.01	45.85	
----	---------------	--------------	----------------	----------------	-------	--

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
江苏徐钢钢铁集团有限公司	往来款	223,393,217.94	1 年以内	59.65%	89,357,287.18
秦皇岛佰工钢铁有限公司	往来款	38,025,855.80	1 年以内	10.15%	19,012,927.90
安徽港口集团孙疃港务有限公司	往来款	11,350,552.09	1-2 年	3.03%	11,350,552.09
江苏全球库供应链有限公司	押金、保证金	9,996,805.34	2-3 年	2.67%	
闽源钢铁集团有限公司	往来款	8,809,950.86	1 年以内	2.35%	4,404,975.43
合计		291,576,382.03		77.85%	124,125,742.60

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	4,388,696,739.42	99.67%	7,226,627,540.15	99.86%
1 至 2 年	8,069,202.97	0.18%	7,472,062.77	0.10%
2 至 3 年	3,832,492.48	0.09%	700,699.28	0.01%
3 年以上	2,440,748.78	0.06%	2,159,769.20	0.03%
合计	4,403,039,183.65		7,236,960,071.40	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
宁夏建龙特钢有限公司	256,444,057.39	5.82
天津建龙钢铁实业有限公司	228,502,703.62	5.19
山东钢铁集团永锋临港有限公司	200,782,476.83	4.56
德天（海南）钢铁国际贸易有限公司	182,167,923.86	4.14

海南中纵能源科技有限 责任公司	172,157,226.63	3.91
小 计	1,040,054,388.33	23.62

其他说明：

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
库存商品	1,351,845,973.72	1,029,628.59	1,350,816,345.13	2,082,469,462.84	1,804,960.19	2,080,664,502.65
发出商品	78,218,142.78		78,218,142.78	83,216,672.32		83,216,672.32
合计	1,430,064,116.50	1,029,628.59	1,429,034,487.91	2,165,686,135.16	1,804,960.19	2,163,881,174.97

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	1,804,960.19	2,471,073.90		3,246,405.50		1,029,628.59
合计	1,804,960.19	2,471,073.90		3,246,405.50		1,029,628.59

确定可变现净值的具体依据详见本财务报表附注五/17 之说明。

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	53,270,280.12	

待摊费用	10,060,024.79	13,316,370.05
预缴企业所得税	7,987,032.35	1,482,282.59
递延税费	591,828.83	665,030.88
待认证进项税额	61,911.24	6,687,434.31
合计	71,971,077.33	22,151,117.83

其他说明：

10、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
山东钢联电子商务有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00						不以交易为目的
上海钢联物联网有限公司	7,815,446.15	7,815,446.15				-2,184,553.85		不以交易为目的
广州复星云通小额贷款有限公司	20,791,559.10	20,791,559.10				-11,208,440.90		不以交易为目的
上海隆挚股权投资基金合伙企业（有限合伙）	10,000,000.00	10,000,000.00					770,000.00	不以交易为目的
上海金意电子商务有限公司	6,623,405.81	6,623,405.81				-3,117,359.19		不以交易为目的
杭州高达软件系统股份有限公司	1,431,000.00	5,485,500.00		-4,054,500.00		-10,569,000.00		不以交易为目的
合计	48,661,411.06	52,715,911.06		-4,054,500.00		-27,079,353.94	770,000.00	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
SGX MYSTEL INDEX COMPANY PRIVATE LIMITED	305,567.42				-45,350.75						260,216.67	
小计	305,567.42				-45,350.75						260,216.67	
二、联营企业												
实璞（上海）信息科技有限公司[注1] ¹												
上海国储钢联物联网有限公司[注2] ²	3,087,791.21			3,129,550.32						41,759.11		
上海智维工贸有限公司	22,994,029.46				1,664,576.36			1,664,000.00			22,994,605.82	
内蒙古钢银信息科技有限公司												

司[注3] ³												
陕西钢银电子商务有限公司[注4] ⁴	4,746,761.54			3,300,000.00	-2,205,066.46					758,304.92		
上海志商电子商务有限公司[注5] ⁵	297,733.78			24,148.60	-267,739.57					5,845.61		
北京兰木达技术有限公司	9,963,273.30				244,914.53						10,208,187.83	
上海鑫高达技术有限公司[注6] ⁶	550,981.35			550,879.77						-101.58		
量投科技（上海）股份有限公司[注7] ⁷	30,767,635.00			32,000,000.00	479,121.24					753,243.76		
宁波钢赢电子商务有限公司[注8] ⁸	45,087,920.04		55,170,000.00		78,174.07					-100,336,094.11		
小计	117,496,125.68		55,170,000.00	39,004,578.69	-6,019.83			1,664,000.00		-98,788,733.51	33,202,793.65	
合计	117,801,693.10		55,170,000.00	39,004,578.69	-51,370.58			1,664,000.00		-98,788,733.51	33,463,010.32	

注：1 因被投资单位实璞（上海）信息科技有限公司亏损，导致长期股权投资账面价值减至零

- 2 上海国储钢联物联网有限公司于 2024 年 8 月完成工商注销登记，本公司于 2024 年 9 月收回投资款 3,129,550.32 元
- 3 因被投资单位内蒙古钢银信息科技有限公司连年亏损，长期股权投资账面价值已减至零，2024 年 8 月，本公司将股权无偿转让给自然人孙建军
- 4 2024 年 7 月，本公司将持有的陕西钢银电子商务有限公司股权以 3,300,000.00 元转让给西安思源视界文化传播有限公司，并于 9 月 19 日完成工商变更
- 5 上海志商电子商务有限公司于 2024 年 8 月完成工商注销登记，本公司于 2024 年 9 月收回投资款 24,148.60 元
- 6 上海鑫高达技术有限公司于 2024 年 7 月完成工商注销登记，本公司已于 2024 年 7 月收回投资款 550,879.77 元
- 7 2024 年 5 月，本公司与量投科技（上海）股份有限公司签订退股协议，约定支付回购价款 32,000,000.00 元并配合完成工商变更后视为完全退出。2024 年 7 月 16 日完成工商变更登记，2024 年 7 月 24 日本公司收取全部款项
- 8 2024 年 3 月，本公司以人民币 55,170,000.00 元购买宁波沛益管理咨询合伙企业（有限合伙）55%股权，并于 3 月 27 日完成工商变更。变更后，本公司持股比例为 100%，形成非同一控制下企业合并
- 可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

12、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

（2）采用公允价值计量模式的投资性房地产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、期初余额	28,409,500.00			28,409,500.00
二、本期变动	-1,820,465.00			-1,820,465.00
加：外购				
存货\固定资产\在建工程转入				
企业合并增加				
减：处置				
其他转出				
公允价值变动	-1,820,465.00			-1,820,465.00

三、期末余额	26,589,035.00			26,589,035.00
--------	---------------	--	--	---------------

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	261,504,798.99	155,138,398.67
合计	261,504,798.99	155,138,398.67

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	227,719,583.02	6,631,575.35	56,937,994.35	9,833,819.51	301,122,972.23
2. 本期增加金额	119,064,937.81	242,460.23	3,946,322.24	1,202,577.05	124,456,297.33
(1) 购置		242,460.23	3,946,322.24	1,202,577.05	5,391,359.52
(2) 在建工程转入	119,064,937.81				119,064,937.81
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	1,093,693.87	232,017.99	1,388,753.01	1,007,911.48	3,722,376.35
(1) 处置或报废	1,093,693.87	232,017.99	1,388,753.01	1,007,911.48	3,722,376.35
4. 期末余额	345,690,826.96	6,642,017.59	59,495,563.58	10,028,485.08	421,856,893.21
二、累计折旧					
1. 期初余额	95,279,657.31	4,780,307.55	38,718,771.30	7,205,837.40	145,984,573.56
2. 本期增加金额	9,446,453.61	443,019.02	6,520,912.95	870,797.27	17,281,182.85
(1) 计提	9,446,453.61	443,019.02	6,520,912.95	870,797.27	17,281,182.85
3. 本期减少金额	413,173.24	206,039.36	1,333,202.87	961,246.72	2,913,662.19
(1) 处置或报废	413,173.24	206,039.36	1,333,202.87	961,246.72	2,913,662.19
4. 期末余额	104,312,937.68	5,017,287.21	43,906,481.38	7,115,387.95	160,352,094.22
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					

(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	241,377,889.28	1,624,730.38	15,589,082.20	2,913,097.13	261,504,798.99
2. 期初账面价值	132,439,925.71	1,851,267.80	18,219,223.05	2,627,982.11	155,138,398.67

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物 ¹	56,229,112.37

注：1 因经营租出的固定资产仅为公司房屋及建筑物一部分，故未作为投资性房地产项目核算

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	33,719,597.01	149,971,379.05
合计	33,719,597.01	149,971,379.05

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
上海大宗商品电子商务项目（二期）	33,719,597.01		33,719,597.01	149,971,379.05		149,971,379.05
合计	33,719,597.01		33,719,597.01	149,971,379.05		149,971,379.05

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-------------	------	-----------	-------------	----------	------

										额		
上海大宗商品电子商务项目（二期）	179,910,000.00	149,971,379.05	2,813,155.77	119,064,937.81		33,719,597.01	84.92%	84.92%				其他
合计	179,910,000.00	149,971,379.05	2,813,155.77	119,064,937.81		33,719,597.01						

(3) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

15、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	40,633,169.89	40,633,169.89
2. 本期增加金额	5,100,816.78	5,100,816.78
租入	5,100,816.78	5,100,816.78
3. 本期减少金额	15,051,013.97	15,051,013.97
处置	8,906,109.62	8,906,109.62
到期	6,144,904.35	6,144,904.35
4. 期末余额	30,682,972.70	30,682,972.70
二、累计折旧		
1. 期初余额	18,770,733.45	18,770,733.45
2. 本期增加金额	12,305,500.18	12,305,500.18
（1）计提	12,305,500.18	12,305,500.18
3. 本期减少金额	14,300,674.02	14,300,674.02
（1）处置	8,155,769.67	8,155,769.67
（2）到期	6,144,904.35	6,144,904.35
4. 期末余额	16,775,559.61	16,775,559.61
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
（1）计提		
3. 本期减少金额		
（1）处置		

4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	13,907,413.09	13,907,413.09
2. 期初账面价值	21,862,436.44	21,862,436.44

16、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件系统	数据资源	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	25,647,000.00			12,417,814.23		38,064,814.23
2. 本期增加金额				340,707.96	2,295,503.34	2,636,211.30
(1) 购置				340,707.96		340,707.96
(2) 内部研发					2,295,503.34	2,295,503.34
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	25,647,000.00			12,758,522.19	2,295,503.34	40,701,025.53
二、累计摊销						
1. 期初余额	6,668,220.00			8,947,450.88		15,615,670.88
2. 本期增加金额	512,940.00			149,549.84	137,137.64	799,627.48
(1) 计提	512,940.00			149,549.84	137,137.64	799,627.48
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	7,181,160.00			9,097,000.72	137,137.64	16,415,298.36
三、减值准备						
1. 期初余额				2,866,181.93		2,866,181.93
2. 本期增加金额						
(1) 计提						

3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额				2,866,181.93		2,866,181.93
四、账面价值						
1. 期末账面价值	18,465,840.00			795,339.54	2,158,365.70	21,419,545.24
2. 期初账面价值	18,978,780.00			604,181.42		19,582,961.42

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 5.64%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计
一、账面原值				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额		2,295,503.34		2,295,503.34
其中：购入				
内部研发		2,295,503.34		2,295,503.34
其他增加				
3. 本期减少金额				
其中：处置				
失效且终止确认				
其他减少				
4. 期末余额		2,295,503.34		2,295,503.34
二、累计摊销				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额		137,137.64		137,137.64
3. 本期减少金额				
其中：处置				
失效且终止确认				
其他减少				
4. 期末余额		137,137.64		137,137.64
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				

4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值		2,158,365.70		2,158,365.70
2. 期初账面价值				

(3) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

17、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
山东隆众信息技术有限公司	31,141,027.49					31,141,027.49
北京中联钢电子商务有限公司	18,497,154.94					18,497,154.94
上海领建网络有限公司	2,057,312.81					2,057,312.81
合计	51,695,495.24					51,695,495.24

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
北京中联钢电子商务有限公司	17,134,743.53					17,134,743.53
上海领建网络有限公司		2,057,312.81				2,057,312.81
合计	17,134,743.53	2,057,312.81				19,192,056.34

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
山东隆众信息技术有限公司	可独立产生现金流入	经营类型属于产业数据服务业务	是
北京中联钢电子商务有限公司	可独立产生现金流入	经营类型属于产业数据服务业务	是
上海领建网络有限公司	可独立产生现金流入	经营类型属于产业数据服务业务	是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金 额	公允价值和处置 费用的确定方式	关键参数	关键参数的确 定依据
山东隆众信息 技术有限公司	63,282,441.45	105,906,371.32		公允价值按照市 场法评估确定， 处置费用为与资 产处置有关的法 律费用、评估费 用及相关税费	价值/收入比 率乘数 0.36	
北京中联钢电 子商务有限公 司	4,045,131.43	4,387,349.38		公允价值按照市 场法评估确定， 处置费用为与资 产处置有关的法 律费用、评估费 用及相关税费	价值/收入比 率乘数 0.10	
合计	67,327,572.88	110,293,720.70				

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年 限	预测期的关 键参数	稳定期的关 键参数	稳定期的关 键参数的确 定依据
上海领建网 络有限公司	3,830,558. 13	119,641.25	2,057,312. 81	5 年	预测期内的 收入增长为 5.00%- 14.95%，营 业利润率为 43.95%	稳定期增长 率 0.00%； 营业利润 率 43.95%	稳定期折现 率为 11.40%
合计	3,830,558. 13	119,641.25	2,057,312. 81				

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明：

18、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
房屋装修费	3,483,695.96	1,611,954.46	2,722,787.82		2,372,862.60
软件服务费	156,052.85	36,051.32	58,782.00		133,322.17
合计	3,639,748.81	1,648,005.78	2,781,569.82		2,506,184.77

其他说明：

19、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	1,101,944.67	268,254.56	1,877,276.27	462,087.46
内部交易未实现利润	107,916.86	26,979.22	3,609,096.01	902,274.01
可抵扣亏损	13,044,846.96	3,261,211.74	7,684,809.05	1,920,552.80
信用减值准备	360,880,424.29	90,150,252.33	249,612,789.05	62,326,655.81
其他权益工具公允价值变动	27,007,037.86	4,051,055.68	22,952,537.86	3,442,880.68
租赁负债	13,426,391.52	2,067,196.12	20,550,758.55	3,230,053.71
股权激励			10,817,332.82	2,596,270.70
交易性金融负债公允价值变动			112,330.00	28,082.50
无形资产税会差异	95,992.22	14,398.83		
合计	415,664,554.38	99,839,348.48	317,216,929.61	74,908,857.67

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
投资性房地产公允价值变动	23,384,412.59	5,846,103.15	25,204,877.59	6,301,219.40
使用权资产	13,907,413.09	2,133,210.13	21,862,436.44	3,458,737.01
交易性金融资产公允价值变动	1,175,132.03	293,783.01		
合计	38,466,957.71	8,273,096.29	47,067,314.03	9,759,956.41

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	4,826,015.94	95,013,332.54	5,128,528.52	69,780,329.15
递延所得税负债	4,826,015.94	3,447,080.35	5,128,528.52	4,631,427.89

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	196,552,769.70	184,562,020.86
股权激励		30,868,725.21
资产减值准备	2,866,181.93	2,866,181.93
租赁负债	160,451.47	144,309.18
信用减值准备	225,017.45	280,411.19
合计	199,804,420.55	218,721,648.37

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年		2,292,136.96	
2025 年	3,432,736.70	5,385,557.85	
2026 年	2,187,183.89	2,187,183.89	
2027 年	7,967,754.70	11,008,085.61	
2028 年	15,440,890.57	18,101,530.76	
2029 年	35,689,262.56	31,192,232.60	
2030 年及以后年度	131,198,883.63	113,501,297.19	
无限期 ¹	636,057.65	893,996.00	
合计	196,552,769.70	184,562,020.86	

注：1 钢银供应链管理(香港)有限公司累计的经营亏损未确认递延所得税资产。根据相关规定，香港公司于某一课税年度所产生的亏损可以无限期结转到以后年度

其他说明：

20、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	12,521,371,103.32	12,521,371,103.32	保证金	票据、保理、信用证等保证金	5,415,445,290.04	5,415,445,290.04	保证金	票据、保理、信用证等保证金
应收票据	109,768,171.37	108,670,489.66	已背书、已贴现或质押	票据已转移但未终止确认、票据质押	97,660,148.25	95,915,113.23	已背书或贴现	期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据未终止确认
应收账款	77,353,894.01	72,457,208.03	保理	应收账款保理	122,060,379.92	107,353,424.34	保理	应收账款保理
应收款项融资	46,812,402.45	46,812,402.45	质押	期末公司已质押且在资产负债表日尚未到期的	141,398,109.95	141,398,109.95	质押	期末公司已质押且在资产负债表日尚未到期的

				应收款项 融资未终 止确认				应收款项 融资未终 止确认
合计	12,755,30 5,571.15	12,749,31 1,203.46			5,776,563 ,928.16	5,760,111 ,937.56		

其他说明：

21、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	52,000,000.00	452,000,000.00
转移应收账款及应收票据未终止确认形成的负债	9,295,500,770.27	1,968,258,431.11
短期借款应计利息	497,914.01	939,261.25
合计	9,347,998,684.28	2,421,197,692.36

短期借款分类的说明：

22、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债		112,330.00
其中：		
衍生金融负债		112,330.00
其中：		
合计		112,330.00

其他说明：

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,755,784,714.19	4,117,539,830.85
合计	3,755,784,714.19	4,117,539,830.85

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为（不适用）。

24、应付账款

（1）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款及服务款	232,770,240.37	243,582,000.98
合计	232,770,240.37	243,582,000.98

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	279,463,975.90	617,710,726.39
合计	279,463,975.90	617,710,726.39

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	243,790,195.43	459,402,545.65
企业借款		91,626,466.72
企业往来款	30,794,335.25	48,905,941.67
关联方往来款	39,162.60	10,008,650.04
其他	4,840,282.62	7,767,122.31
合计	279,463,975.90	617,710,726.39

其他说明：

26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
递延收入预收款	395,751,975.88	417,457,464.90
货款	2,351,535,710.91	4,080,748,281.89
合计	2,747,287,686.79	4,498,205,746.79

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

27、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	121,085,820.84	706,406,264.84	710,395,745.29	117,096,340.39
二、离职后福利-设定提存计划	3,592,935.04	54,093,137.33	54,173,132.29	3,512,940.08
合计	124,678,755.88	760,499,402.17	764,568,877.58	120,609,280.47

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	115,468,500.29	634,777,521.39	638,165,834.29	112,080,187.39
2、职工福利费	688,400.05	14,246,209.47	14,279,376.59	655,232.93
3、社会保险费	2,058,171.96	29,934,577.55	29,999,348.20	1,993,401.31
其中：医疗保险费	1,770,790.42	27,562,800.32	27,509,339.77	1,824,250.97
工伤保险费	79,343.55	1,210,964.38	1,198,819.47	91,488.46
生育保险费	208,037.99	1,160,812.85	1,291,188.96	77,661.88
4、住房公积金	1,969,380.94	24,594,350.51	25,092,849.14	1,470,882.31
5、工会经费和职工教育经费	901,367.60	2,853,605.92	2,858,337.07	896,636.45
合计	121,085,820.84	706,406,264.84	710,395,745.29	117,096,340.39

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	3,476,488.51	52,233,727.99	52,311,751.03	3,398,465.47
2、失业保险费	116,446.53	1,859,409.34	1,861,381.26	114,474.61
合计	3,592,935.04	54,093,137.33	54,173,132.29	3,512,940.08

其他说明：

28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	15,547,722.86	8,414,431.48
企业所得税	58,302,085.80	22,673,231.00
个人所得税	6,760,936.39	7,331,986.89
城市维护建设税	776,213.43	414,882.32
印花税	8,960,215.01	1,046,629.82
房产税	718,240.95	522,897.20
教育费附加	457,033.35	241,445.98
地方教育附加	304,688.89	159,891.46
文化事业费	92,437.65	73,040.07
土地使用税	29,159.44	29,247.95
合计	91,948,733.77	40,907,684.17

其他说明：

29、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	8,648,978.38	10,451,769.12
合计	8,648,978.38	10,451,769.12

其他说明：

30、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	992,178,575.03	1,320,661,417.23
合计	992,178,575.03	1,320,661,417.23

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	5,319,780.42	10,925,009.47
减：未确认融资费用	-381,915.81	-681,710.86
合计	4,937,864.61	10,243,298.61

其他说明：

32、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	23,945,098.42	800,000.00	1,228,690.44	23,516,407.98	与资产相关
合计	23,945,098.42	800,000.00	1,228,690.44	23,516,407.98	

其他说明：

33、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	

股份总数	321,821,516.00				3,100,094.00	3,100,094.00	318,721,422.00
------	----------------	--	--	--	--------------	--------------	----------------

其他说明：

公司于 2024 年 7 月 18 日召开第六届董事会第六次会议审议，通过了《关于回购公司股份方案的议案》，拟以自有资金回购公司股份，截至 2024 年 12 月 31 日，已回购公司股份累计 3,100,094 股，共计人民币 49,627,954.12 元。

公司于 2024 年 9 月 30 日召开第六届董事会第八次会议、第六届监事会第七次会议，并于 2024 年 10 月 16 日召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于变更回购股份用途并注销的议案》和《关于变更注册资本、修订〈公司章程〉的议案》，将回购账户中的 3,100,094 股用途由原计划“采用集中竞价交易方式出售”变更为“全部用于注销并减少注册资本”，并授权公司管理层或其授权代表在法律法规规定的范围内办理股份注销及减少公司注册资本的相关手续。经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司本次 3,100,094 股回购股份注销日期为 2024 年 10 月 28 日。本次注销完成后，公司总股本由 321,821,516 股变更为 318,721,422 股，注册资本由 321,821,516 元变更为 318,721,422 元。

34、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	719,017,057.31	5,453,728.62	137,095,987.48	587,374,798.45
其他资本公积	3,786,494.15	24,419,596.55	21,547,903.76	6,658,186.94
合计	722,803,551.46	29,873,325.17	158,643,891.24	594,032,985.39

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- （1）股本溢价本期增加由股份支付等事项所形成。其中本公司股份支付形成 1,865,484.98 元，子公司上海钢银电子商务股份有限公司（以下简称钢银电商）股份支付形成 489,057.55 元，股份支付行权形成 3,099,186.09 元。本期股份支付情况详见本财务报表附注十五之说明。
- （2）股本溢价本期减少系本公司溢价购买子公司少数股东股权、注销库存股等事项形成。其中本公司子公司上海钢联科技服务有限公司溢价购买子公司山东隆众信息技术有限公司少数股东股权，购买价格与购买日交易股权对应享有的权益之间的差额减少资本公积 89,924,220.96 元。本公司注销库存股减少资本公积 46,527,860.12 元，具体详见本财务报表附注七/33 之说明。本公司子公司钢银电商溢价购买子公司上海闪达实业有限公司少数股东股权，购买价格与购买日交易股权对应享有的权益之间的差额减少资本公积 643,906.40 元。
- （3）其他资本公积本期增加系子公司钢银电商回购库存股导致本公司对其持股比例变化调整资本公积 24,419,596.55 元。
- （4）其他资本公积本期减少系子公司钢银电商回购库存股调整资本公积 21,547,903.76 元。

35、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股		49,627,954.12	49,627,954.12	
合计		49,627,954.12	49,627,954.12	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

具体详见本财务报表附注七/33 之说明。

36、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、不能 重分类进 损益的其 他综合收 益	- 16,213,62 5.85	- 4,054,500 .00			- 608,175.0 0	- 3,446,325 .00		- 19,659,95 0.85
其他 权益工具 投资公允 价值变动	- 16,213,62 5.85	- 4,054,500 .00			- 608,175.0 0	- 3,446,325 .00		- 19,659,95 0.85
二、将重 分类进损 益的其他 综合收益	395,824.1 7	44,148.10				56,092.70	- 11,944.60	451,916.8 7
其中：权 益法下可 转损益的 其他综合 收益	-8,670.31							-8,670.31
外币 财务报表 折算差额	404,494.4 8	44,148.10				56,092.70	- 11,944.60	460,587.1 8
其他综合 收益合计	- 15,817,80 1.68	- 4,010,351 .90			- 608,175.0 0	- 3,390,232 .30	- 11,944.60	- 19,208,03 3.98

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

37、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	88,010,486.95	12,393,159.98		100,403,646.93
合计	88,010,486.95	12,393,159.98		100,403,646.93

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加系根据公司章程规定按母公司当期净利润的 10%提取法定盈余公积。

38、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	870,090,380.46	667,451,151.21
调整后期初未分配利润	870,090,380.46	667,451,151.21
加：本期归属于母公司所有者的净利润	161,351,547.32	240,343,898.44
减：提取法定盈余公积	12,393,159.98	16,249,901.43
应付普通股股利	25,745,721.28	21,454,767.76
期末未分配利润	993,303,046.52	870,090,380.46

调整期初未分配利润明细：

- 1）、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2）、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3）、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4）、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5）、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

39、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	81,330,184,494.26	80,146,684,054.97	86,309,689,791.06	85,042,875,868.68
其他业务	5,261,470.93	6,588,530.61	4,359,727.20	5,414,362.72
合计	81,335,445,965.19	80,153,272,585.58	86,314,049,518.26	85,048,290,231.40

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☐是 ☒否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		分部 3		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
数据订阅服务	460,129,030.60	187,990,022.15					460,129,030.60	187,990,022.15
商务推广服务	150,956,935.20	63,340,487.55					150,956,935.20	63,340,487.55
会务培训服务	104,065,764.20	71,841,585.57					104,065,764.20	71,841,585.57
研究咨询服务	52,792,206.52	20,488,577.02					52,792,206.52	20,488,577.02
寄售服务业务			1,474,075,689.55	1,179,031,307.17			1,474,075,689.55	1,179,031,307.17
供应链服务业务			78,997,832,103.45	78,578,953,566.34			78,997,832,103.45	78,578,953,566.34
其他服务	13,247,513.37	4,035,946.91			77,085,251.37	41,002,562.26	90,332,764.74	45,038,509.17
其他业务					264,844.66		264,844.66	

按经营地区分类								
其中：								
境内	737,529,031.81	329,483,971.94	80,471,194,434.70	79,757,272,348.57	77,350,096.03	41,002,562.26	81,286,073,562.54	80,127,758,882.77
境外	43,662,418.08	18,212,647.26	713,358.30	712,524.94			44,375,776.38	18,925,172.20
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时点确认收入	261,186,054.21	156,053,036.45	80,471,907,793.00	79,757,984,873.51	77,350,096.03	41,002,562.26	80,810,443,943.24	79,955,040,472.22
在某一时段内确认收入	520,005,395.68	191,643,582.75					520,005,395.68	191,643,582.75
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	781,191,449.89	347,696,619.20	80,471,907,793.00	79,757,984,873.51	77,350,096.03	41,002,562.26	81,330,449,338.92	80,146,684,054.97

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

合同负债总金额为 2,747,287,686.79 元，其中：递延收入预收款为 395,751,975.88 元，货款为 2,351,535,710.91 元。货款为子公司钢银电商收取的钢材业务服务款项，钢材业务的服务合同期限不超过一年，收入按照实际业务类型根据收入准则中的总额法和净额法进行确认，具体的收入确认金额以实际会计处理为准。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 395,751,975.88 元，其中，291,607,288.86 元预计将于 2025 年度确认收入，65,963,449.83 元预计将于 2026 年度确认收入，30,774,853.98 元预计将于 2027 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 4,367,706,659.68 元。

40、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	8,255,096.01	5,695,101.61
教育费附加	8,049,686.33	5,519,944.40
房产税	2,575,605.96	1,639,931.57
土地使用税	146,248.69	116,877.76
车船使用税	6,350.00	8,430.00
印花税	94,443,871.82	95,484,119.69
文化建设事业费	854,911.52	847,256.02
合计	114,331,770.33	109,311,661.05

其他说明：

41、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	96,842,935.64	89,717,999.47
项目开发费	11,436,172.85	9,723,442.92
业务招待费	10,063,467.84	8,936,728.62
咨询费	9,512,768.06	6,197,496.58
办公费	7,339,345.53	7,835,957.45
折旧及摊销	7,151,236.05	10,027,535.01
房租物业费	4,173,116.94	3,944,722.18
股权激励	2,907,318.85	7,572,671.51
交通差旅费	2,454,355.84	3,066,600.20
其他	2,629,830.25	2,270,567.35
合计	154,510,547.85	149,293,721.29

其他说明：

42、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	346,220,295.44	345,606,738.24

仓储及租赁费	33,482,297.03	32,055,315.26
交通差旅费	13,172,770.36	12,743,870.36
折旧及摊销	11,901,302.78	11,330,369.36
业务招待费	10,804,420.21	8,287,165.23
信息咨询费	9,064,212.25	13,151,870.13
办公费	7,666,679.79	13,145,278.49
广告及业务宣传费	4,670,704.11	4,521,260.28
邮寄及运费	928,533.33	2,979,497.63
其他	6,659,336.18	7,641,375.47
合计	444,570,551.48	451,462,740.45

其他说明：

43、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	111,265,353.67	118,591,110.62
折旧费用	1,904,171.56	3,018,411.07
技术服务费	2,296,441.71	2,712,802.58
服务器托管费	882,264.16	971,324.08
股权激励	96,833.31	919,916.69
其他	501,901.75	524,416.65
合计	116,946,966.16	126,737,981.69

其他说明：

44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	45,420,717.58	52,279,348.45
减：利息收入	43,992,653.28	58,068,313.44
汇兑损益	-553,919.06	-951,848.81
银行手续费	6,624,058.14	2,242,312.38
合计	7,498,203.38	-4,498,501.42

其他说明：

45、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	103,160,475.95	146,179,863.68
与资产相关的政府补助	1,228,690.44	1,618,690.44
个人所得税代扣代缴手续费	616,586.71	692,467.96
增值税进项加计扣除		533,425.99
合计	105,005,753.10	149,024,448.07

46、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

交易性金融资产	1,175,132.03	-2,213,400.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	733,480.00	-2,213,400.00
交易性金融负债	112,330.00	1,727,380.00
按公允价值计量的投资性房地产	-1,820,465.00	
合计	-533,002.97	-486,020.00

其他说明：

47、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-51,370.58	-5,016,028.15
处置长期股权投资产生的投资收益	1,632,413.18	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	795,986.45	
处置交易性金融资产取得的投资收益	9,457,375.00	1,267,801.08
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	770,000.00	
票据保证金利息收益	22,235,261.80	
合计	34,839,665.85	-3,748,227.07

其他说明：

48、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-114,617,313.13	-60,368,549.94
合计	-114,617,313.13	-60,368,549.94

其他说明：

49、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	775,331.60	3,066,810.44
十、商誉减值损失	-2,057,312.81	-1,401,088.26
合计	-1,281,981.21	1,665,722.18

其他说明：

50、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-727,270.97	-264,312.15

长期租赁终止	3,675.06	70,509.58
合计	-723,595.91	-193,802.57

51、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非同一控制下企业合并付出 对价与被投资方可辨认净资 产公允价值的份额的差异	33,003.92		33,003.92
违约金		1,331,306.24	
赔偿款和罚金	328,928.19	54,495.65	328,928.19
其他	5.42	5.55	5.42
合计	361,937.53	1,385,807.44	361,937.53

其他说明：

52、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	560,000.00	610,000.00	560,000.00
税收滞纳金	264,526.16	3,279.38	264,526.16
其他	125,000.03	154,614.61	125,000.03
合计	949,526.19	767,893.99	949,526.19

其他说明：

53、所得税费用

（1） 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	96,515,467.61	103,915,000.19
递延所得税费用	-25,809,175.93	-4,077,323.32
合计	70,706,291.68	99,837,676.87

（2） 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	366,417,277.48
按法定/适用税率计算的所得税费用	54,962,591.62
子公司适用不同税率的影响	21,327,700.44
调整以前期间所得税的影响	5,695,446.92
非应税收入的影响	-1,849,257.37

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,638,329.23
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-169,954.12
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	3,359,196.89
研发费用加计扣除项目的影响	-15,257,761.93
所得税费用	70,706,291.68

其他说明：

54、其他综合收益

详见附注七/36 之说明。

55、现金流量表项目

（1）与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到票据保证金及押金保证金等	6,978,033,078.07	2,075,456,464.22
收到政府补助	103,638,050.30	145,608,038.41
收到存款利息收入	30,699,504.20	44,974,613.16
收到企业往来款	50,021,406.11	28,834,590.12
收到其他	945,520.32	2,078,275.40
合计	7,163,337,559.00	2,296,951,981.31

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付票据保证金及押金保证金等	7,219,816,361.53	5,625,521,833.18
支付期间费用	136,684,492.05	140,692,388.23
支付往来款	12,854,561.64	59,054,111.09
支付其他	949,526.19	767,893.99
合计	7,370,304,941.41	5,826,036,226.49

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

（2）与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回期货账户投资款	2,415,724,844.77	868,677,689.63
合计	2,415,724,844.77	868,677,689.63

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品赎回款	10,177,354,099.65	1,190,126,000.00

收回对联营公司投资款	38,875,028.37	
合计	10,216,229,128.02	1,190,126,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付期货账户投资款	2,410,486,638.32	860,415,874.56
合计	2,410,486,638.32	860,415,874.56

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品款	11,100,318,446.00	1,201,226,000.00
支付对联营企业投资款		45,000,000.00
合计	11,100,318,446.00	1,246,226,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到保理、贴现款项及筹资保证金等	16,536,526,887.52	2,708,859,687.00
单位间借款	171,522,500.00	167,700,000.00
合计	16,708,049,387.52	2,876,559,687.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据到期归还借款及支付筹资保证金等	16,405,747,843.42	2,706,037,902.94
单位间还款	263,148,966.72	101,573,533.28
支付回购库存股款项	99,797,695.12	18,509,437.00
支付租金	12,354,651.06	12,518,625.48
支付购买少数股东股权款项	175,862,200.00	11,663,120.00
支付子公司少数股权清算款		10,088,251.82
合计	16,956,911,356.32	2,860,390,870.52

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	2,421,197,692.36	12,341,288,984.58	144,008,959.59	5,459,438,687.67	99,058,264.58	9,347,998,684.28
租赁负债（含一年内到期的	20,695,067.73		5,840,348.44	12,354,651.06	593,922.12	13,586,842.99

租赁负债)						
合计	2, 441, 892, 76 0. 09	12, 341, 288, 9 84. 58	149, 849, 308. 03	5, 471, 793, 33 8. 73	99, 652, 186. 7 0	9, 361, 585, 52 7. 27

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

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票 金额	731, 352, 431. 4 4	1, 331, 387, 373 . 23
其中：支付货款	731, 352, 431. 4 4	1, 331, 387, 373 . 23

56、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	295, 710, 985. 80	420, 125, 491. 05
加：资产减值准备	115, 899, 294. 34	58, 702, 827. 76
固定资产折旧、油气资产折 耗、生产性生物资产折旧	17, 281, 182. 85	16, 727, 924. 29
使用权资产折旧	12, 321, 024. 88	11, 400, 500. 85
无形资产摊销	799, 627. 48	655, 012. 41
长期待摊费用摊销	2, 781, 569. 82	3, 161, 717. 39
处置固定资产、无形资产和其 他长期资产的损失（收益以“－”号 填列）	723, 595. 91	193, 802. 57
固定资产报废损失（收益以 “－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以 “－”号填列）	533, 002. 97	486, 020. 00
财务费用（收益以“－”号填 列）	44, 866, 798. 52	51, 327, 499. 64
投资损失（收益以“－”号填 列）	-34, 839, 665. 85	3, 748, 227. 07
递延所得税资产减少（增加以 “－”号填列）	-24, 624, 828. 39	-1, 681, 219. 21
递延所得税负债增加（减少以 “－”号填列）	-1, 184, 347. 54	-2, 396, 230. 83
存货的减少（增加以“－”号 填列）	735, 622, 018. 66	-798, 686, 710. 51
经营性应收项目的减少（增加 以“－”号填列）	3, 170, 773, 912. 29	-3, 548, 282, 295. 20

经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-2,453,764,098.84	3,888,448,692.61
其他	2,971,148.24	8,492,588.20
经营活动产生的现金流量净额	1,885,871,221.14	112,423,848.09
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	384,861,762.28	139,248,307.01
减：现金的期初余额	139,248,307.01	314,477,466.68
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	245,613,455.27	-175,229,159.67

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	55,170,000.00
其中：	
宁波钢赢电子商务有限公司	55,170,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	2,100,597.85
其中：	
宁波钢赢电子商务有限公司	2,100,597.85
其中：	
取得子公司支付的现金净额	53,069,402.15

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	3,922,000.00
其中：	
上海闪达实业有限公司	3,922,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	76,871.58
其中：	
上海闪达实业有限公司	76,871.58
其中：	
处置子公司收到的现金净额	3,845,128.42

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	384,861,762.28	139,248,307.01
其中：库存现金	102,974.56	113,360.46
可随时用于支付的银行存款	268,735,404.54	121,366,845.79
可随时用于支付的其他货币资金	116,023,383.18	17,768,100.76
三、期末现金及现金等价物余额	384,861,762.28	139,248,307.01

(5) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
票据、保理、信用证等保证金	12,449,912,014.15	5,386,843,377.27	因作为票据、保理、信用证等保证金受限
未到期应收利息	71,459,089.17	28,601,912.77	因未到期而受限
合计	12,521,371,103.32	5,415,445,290.04	

其他说明：

(6) 其他重大活动说明

57、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

不适用

58、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			73,825,526.99
其中：美元	8,984,845.78	7.1884	64,586,665.40
欧元			
港币	25.59	0.92604	23.70
新币	119,482.61	5.3214	635,814.76
越南盾	30,500,252,177.00	0.000282064	8,603,023.13
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			

长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

59、租赁

（1） 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

- 1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注七/15 之说明。
- 2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注五/32 之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

单位：元

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	4,391,055.25	4,812,254.68
合 计	4,391,055.25	4,812,254.68

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

单位：元

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	739,531.66	601,273.48
与租赁相关的总现金流出	16,745,706.31	17,330,880.16

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注十二/1 之说明。

涉及售后租回交易的情况

（2） 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
固定资产和投资性房地产租赁	4,996,626.27	
合计	4,996,626.27	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	2, 823, 115. 50	1, 942, 487. 48
第二年	2, 728, 266. 40	1, 299, 455. 89
第三年	4, 169, 779. 09	1, 213, 629. 30
第四年	3, 660, 847. 29	1, 130, 934. 99
第五年	3, 531, 505. 60	281, 416. 10
五年后未折现租赁收款额总额	57, 892, 885. 60	

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

60、数据资源

(1) 数据资源总体情况

公司产业数据服务团队近 3,000 人，通过对大宗商品价格数据的采集、编制、发布三大流程，每日发布 900 多种商品、400 多座城市和港口、10 万条基准价格及数万条调研数据。数据包括人工采集数据和自动采集数据，人工采集数据（产权清晰）主要通过专业采集人员以电话、邮件、微信、面对面访谈等方式直接获取到的数据；自动采集数据（付费或公开）主要通过遥感卫星、平台系统、设备系统以及爬虫等技术手段来自动获取的数据，又称另类数据。公司数据标准化和质量，通过“八步流程工作法”标准化数据采编流程，最终形成符合公司标准化的数据资源。公司数据资源围绕黑色金属、有色金属、能源化工、建筑材料、农产品、新能源、新材料、再生资源八大行业已建设大类数据库 22 个，二类数据库 69 个，涉及细分品种 10,223 个，影响价格变动的多维度数据共计超 10.2TB。2024 年全年，新增数据源 120 个，近 45.6 万条指标，超 2.24 亿条指标数据量，新增数据量 436.68GB。

(2) 数据资源形成方式

数据来源主要分人工采集数据与自动采集数据两条主线。人工采集数据是作为独立第三方机构，秉承客观、独立、公正的立场，每日报告大宗商品真实主流价格并编制价格指数直观反映市场变化，提供以价格为核心与影响价格波动的多维度调研数据。自动采集数据是围绕大宗商品点（品种）、线（产业链）、面（大宗商品相关行业）、体（产业数据库）的数据研发路线，紧追热点，除通过人工采集形成大宗商品大类品种数据库外，还积极通过技术手段打造多模态数据自动采集体系，形成电子电器、电力数据、绿色发展、节能减排、碳排放等数据库，同时构建大宗商品产业知识图谱，追求打造最大最全的大宗商品及相关产业数据库。

(3) 数据资源供应能力建设情况

公司遵循清晰完备的方法论与标准化的采集流程，以基础数据采集能力为核心优势，积累了专有的数据资产、资深的专家分析师团队、独到的研究模型方法论、深厚的行业资源以及前沿的大数据技术，让大宗商品及相关产业数据为用户创造价值。

①全面采用“八步流程工作法”：形成职责分明、程序化、节点清晰的八个步骤，包括：市场调研、建立样本库、采集与入库、验证与分类、数据标准化、离群值处理、数据编制、数据发布。

②“一星三台” 另类数据透视全球：采用卫星遥感、智慧物流、工业互联网等数字化工具，运用深度学习等技术，实现实时监测及分析，将价格、成交、库存等数据进行多维度展示，实现了数据的智能化应用，为用户提供“一屏采集产品价格物流，一网测算分析动态趋势”的数据服务。

③自主研发标准化数据加工系统：建立完备的数据样本采集、计算、发布以及留痕等一系列标准化流程。可对数据的采编发绩效考核情况进行监测，帮助数据的管理者查看任务总数、样本覆盖率、准确率、超时完成率等关键指标。

④人工智能模型自动数据编制：构建涵盖算法预测与离群值判定的计算模型，并通过统计监测系统及无监督机器学习进行基础数据处理，提升处理效率和过程的客观性，有效提高了数据编制的准确性。

（4）数据产品服务开发情况

公司以“让大宗商品及相关产业数据为用户创造价值”为使命，致力于帮助用户高效获取、解读和运用数据，从而在市场的复杂多变中占据优势。每日实时跟踪大宗商品产业的最新动态，以独立客观、真实准确的价格数据与产业资讯，为全球用户提供定价参考和决策依据。通过价格指数、产业资讯、数据平台、研究咨询、行业研讨等服务，满足全球用户对信息的独立客观、及时准确、连续全面及多维共享等不同层面的需求。

①网页和移动端服务：公司通过“我的钢铁网”和“我的钢铁”APP等，以数据订阅模式，为广大用户提供大宗商品的实时价格、产业数据、市场分析、行业资讯等信息数据服务，帮助用户更好地了解市场动态和行业趋势。截至2024年末“我的钢铁网”累计注册用户达851.83万，当年活跃用户59.20万，付费用户11.97万；“我的钢铁”APP，总装机量达到500万，用户覆盖人数超489万；本报告期实现营业收入超3.4亿元。

②数据云终端服务：为了充分挖掘公司产业大数据的应用价值，为客户提供高质量的数据、资讯、研究服务，除传统数据订阅外，还打造了大宗商品数据终端系统。用户可以通过云终端系统可批量查询数据资讯，获取全部历史数据用于分析研究；通过丰富的数据处理工具和图表工具，大大提高数据信息查询、分析、标准化图表制作的效率；同时，配合API接口和数据同步终端服务，可满足用户各类数据应用场景的需求。截至2024年末“数据终端”累计注册用户超过6.5万，本报告期付费用户超3,400个，包括数据对接服务等实现年收入超1.4亿元，为公司创造了良好的经济效益。

③上海钢联EBC平台：利用大数据市场分析决策系统、智能投研系统、数据资产管理系统等功能模块，深度结合企业各类实际业务场景，有助于提升企业从生产到消费等各环节的经营决策质量和效率，对库存周期、采购成本、销售定价等进行动态调整，有效降低企业经营和交易成本，增效降本，并促进供需精准匹配和产业转型升级，全面提高产品和服务质量。通过持续迭代升级，结合用户具体场景的设定，形成极具个性化的智慧解决方案，帮助用户不仅及时感知机会预警风险，建立智慧决策系统，同时联通内外部数据，打通数据孤岛，构建数据资产管理系统。EBC平台上线以来已成功交付70多家客户，产品（客单价在100万元左右）多为量身定制，灵活匹配企业实际应用场景，为企业提供了全方位的支撑和赋能，解决客户在数字化转型中遇到的各种问题。

（5）数据治理体系建设情况

公司以数据标准作为数据治理核心，统筹构建了有效、完善的数据治理体系，根据数据战略构建了以首席数据官为首的数据治理运营架构，以安全管理委员会为核心的数据安全管理体系，推动数据安全策略落地，并推动构建了数据质量审核机制与标准，极大地提升了大宗商品行业数据要素的价值。根据数据安全与治理的原则要求，发布了20多项数据标准体系，围绕制度流程及组织架构的要求，推动并完成上海钢联标准化数据加工平台的研发，实现了数据全生命周期管理规范化、标准化、系统化、效率化和数字化，构建了满足公司发展的数字化底座；建成了钢联的数字化系统矩阵，推动流程系统化、系统数据化、数据资产化的过程持续改进，公司的管理运营分析数据场景化覆盖了95%以上，运营效率提升30%。

（6）数据资源入表情况

公司将拥有的大类品种数据库（包括钢材、铁矿石、废钢、煤焦、铁合金、不锈钢、有色、能源化工、农产品、建筑材料、新能源、空间、英文等）作为数据资源，根据《企业会计准则第6号——无形资产》（财会〔2006〕3号）

《〈企业会计准则第6号——无形资产〉应用指南》（财会〔2006〕18号）等有关规定，将其中符合条件的数据库确认为无形资产。并按照《企业数据资源相关会计处理暂行规定》的规定，根据数据资源的持有目的、形成方式、业务模式、

数据资源有关的经济利益的预期消耗方式，以及业务场景进一步确定；同时遵循谨慎性原则的要求，制定相关管理制度，结合公司实际对数据资源相关交易和事项进行会计确认、计量和报告。

无形资产（数据资源）的核算：将各数据库生产流程中直接相关的人力成本、数据外采成本等进行可靠准确计量，同时综合采编发和数据治理等参与数据库形成的相关人员工作量、数据生产量与用户数据提取量等影响因素，将成本归集分摊计入无形资产（数据资源下的各数据库）。无形资产（数据资源）的摊销：综合考量用户问卷调查使用数据年限，以及用户在系统中可以调用数据的时间长度，摊销年限设定为 5 年；摊销方法选择，关注数据资源的更新频率、时效性以及数据的研究价值，数据资源更新频率高，时效性对价值的影响较强，意味着其大部分的价值可能很快被新数据替代，一定长度的摊销年限内前期会摊销了大部分价值，所以选择加速摊销法中的年数总和法进行摊销。无形资产（数据资源）的减值，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》，出现减值迹象及评估出现减值情况时进行减值。

2024 年第三季度，公司对符合相关会计规定和可以准确计量的钢材数据库作为无形资产（数据资源）进行入表，第四季度对铁矿石数据库作为无形资产（数据资源）进行入表，截至报告期末已确认数据资源成本 229.55 万元计入无形资产。

1) 明细情况

单位：元

项 目	自行开发的数据资源无形资产	小 计
账面原值		
期初数		
本期增加金额	2,295,503.34	2,295,503.34
其中：内部研发	2,295,503.34	2,295,503.34
本期减少金额		
期末数	2,295,503.34	2,295,503.34
累计摊销		
期初数		
本期增加金额	137,137.64	137,137.64
本期减少金额		
期末数	137,137.64	137,137.64
账面价值		
期末账面价值	2,158,365.70	2,158,365.70
期初账面价值		

2) 数据资源研发支出情况

单位：元

项 目	计入当期损益	确认为无形资产	小 计
数据资源研发支出		2,295,503.34	2,295,503.34

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	113,560,857.01	118,591,110.62
折旧费用	1,904,171.56	3,018,411.07
技术服务费	2,296,441.71	2,712,802.58
服务器托管费	882,264.16	971,324.08
股权激励	96,833.31	919,916.69
其他	501,901.75	524,416.65
合计	119,242,469.50	126,737,981.69
其中：费用化研发支出	116,946,966.16	126,737,981.69
资本化研发支出	2,295,503.34	

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
钢联数据加工平台 钢材数据库		2,141,316.46			2,141,316.46			
钢联数据加工平台 铁矿石数据库		154,186.88			154,186.88			
合计		2,295,503.34			2,295,503.34			

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购	购买日至期末被购	购买日至期末被购
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	----------	----------	----------

							买方的收入	买方的净利润	买方的现金流
宁波钢赢电子商务有限公司	2024 年 03 月 27 日	100,336,094.11	100.00%	非同一控制下企业合并	2024 年 03 月 27 日	股权转让协议签订、工商变更和董监高变更	196,309,859.73	4,780,416.08	- 1,517,894.56

其他说明：

2024 年 3 月，本公司与转让方宁波沛益管理咨询合伙企业（有限合伙）签订协议，约定以现金 5,517 万元受让其持有的宁波钢赢电子商务有限公司 55%股权。2024 年 3 月，宁波钢赢电子商务有限公司通过修改公司章程等决议，完成工商变更和董监高变更。2024 年 4 月，本公司支付全部股权转让价款。

（2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	宁波钢赢电子商务有限公司
--现金	55,170,000.00
--非现金资产的公允价值	45,166,094.11
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	100,336,094.11
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	100,369,098.03
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-33,003.92

合并成本公允价值的确定方法：

以 2024 年 3 月 25 日作为基准日，由双方协商确定公允价值。

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	宁波钢赢电子商务有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	2,100,597.85	2,100,597.85
应收款项		
存货	69,701,022.46	69,701,022.46
固定资产		
无形资产		

预付款项	99,677,544.53	99,677,544.53
负债:		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
合同负债	64,706,984.51	64,706,984.51
应交税费	119,038.58	119,038.58
其他流动负债	6,284,043.72	6,284,043.72
净资产	100,369,098.03	100,369,098.03
减: 少数股东权益		
取得的净资产	100,369,098.03	100,369,098.03

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:

以 2024 年 3 月 25 日作为基准日, 由双方协商确定公允价值。

企业合并中承担的被购买方的或有负债:

其他说明:

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☒是 ☐否

单位: 元

被购买方名称	购买日之前原持有股权的取得时点	购买日之前原持有股权的取得比例	购买日之前原持有股权的取得成本	购买日之前原持有股权的取得方式	购买日之前原持有股权在购买日的账面价值	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值	购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值的确定方法及主要假设	购买日之前与原持有股权相关的其他综合收益转入投资收益或留存收益的金额
宁波钢赢电子商务有限公司		45.00%	45,000,000.00	原始投资	45,166,094.11	45,166,094.11		资产基础法; 企业持续经营假设	

其他说明:

2、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☒是 ☐否

单位: 元

子公司名称	丧失控制权时点的处置	丧失控制权时点的处置	丧失控制权时点的处置	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断	处置价款与处置投资对	丧失控制权之日剩余股	丧失控制权之日合并财	丧失控制权之日合并财	按照公允价值重新计量	丧失控制权之日合并财	与原子公司股权投资相
-------	------------	------------	------------	----------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

	价款	比例	方式		依据	应的合并财务报表享有该子公司净资产份额的差额	权的比例	务报表层面剩余股权的账面价值	务报表层面剩余股权的公允价值	剩余股权产生的利得或损失	务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
上海闪达实业有限公司	3,922,000.00	100.00%	出售	2024年09月30日	根据协议约定收到全部价款后	85,052.58						

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

3、其他原因的合并范围变动

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

（1）合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额[注]	出资比例（%）
上海钢联会展服务有限公司	投资设立	2024 年 1 月 31 日	500.00 万元	100.00
西安钢联麦迪数据科技有限公司	投资设立	2024 年 8 月 15 日	100.00 万元[注]	100.00
Mysteel Vietnam Company Limited	投资设立	2024 年 6 月 13 日	73.20 万美元	60.00

[注]截至 2024 年 12 月 31 日，本公司尚未对西安钢联麦迪数据科技有限公司实际出资。

（2）合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
湖北钢银供应链管理有限公司	注销	2024 年 7 月 10 日	0	0

[注]截至注销前，本公司尚未实际出资。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
北京钢联麦迪电子商务有限公司	500,000.00	北京	北京	服务业	100.00%		投资设立
上海钢银电子商务股份有限公司	1,038,408,702.00	上海	上海	贸易/服务业	42.95%		投资设立
上海钢联资讯科技有限公司	12,500,000.00	上海	上海	服务业	80.00%		投资设立
上海钢联金属矿产国际交易中心有限责任公司	50,000,000.00	上海	上海	服务业	100.00%		投资设立
上海钢银供应链管理有限公司	500,000,000.00	上海	上海	贸易/服务业		100.00%	投资设立
山东隆众信息技术有限公司 ¹	46,288,550.00	山东	山东	服务业	41.67%	37.21%	非同一控制下的企业合并
北京中联钢电子商务有限公司	29,390,000.00	北京	北京	服务业	83.00%		非同一控制下的企业合并
上海及韵物流科技有限公司	30,000,000.00	上海	上海	运输业		51.00%	投资设立
上海铁炬机械设备有限公司	30,000,000.00	上海	上海	贸易/服务业		45.00%	投资设立
上海钢联能化资讯科技有限公司	10,000,000.00	上海	广东	服务业		100.00%	投资设立
钢银供应链管理（香港）有限公司	34,973,921.80	香港	香港	贸易/服务业		100.00%	投资设立
上海钢银科技发展有限公司	100,000,000.00	上海	上海	服务业		100.00%	投资设立
MYSTEEL GLOBAL PTE. LTD.	500,000.00 ²	新加坡	新加坡	服务业	100.00%		投资设立
上海闪达实业有限公司	20,000,000.00	上海	上海	贸易/服务业		100.00%	非同一控制下的企业合并
上海咏鑫实业有限公司	50,000,000.00	上海	上海	贸易/服务业		100.00%	投资设立

上海九重金供应链管理 有限公司	20,000,000 .00	上海	上海	贸易/服务 业		51.00%	投资设立
湖北钢银供 应链管理有 限公司	20,000,000 .00	湖北	湖北	贸易/服务 业		100.00%	投资设立
上海领建网 络有限公司	18,000,000 .00	上海	上海	服务业	83.33%		非同一控制 下的企业合 并
上海苏博九 重金新材料 科技有限公 司	20,000,000 .00	上海	上海	贸易/服务 业		60.00%	投资设立
山东钢联农 业数据科技 有限公司	25,000,000 .00	山东	山东	服务业	80.00%		投资设立
上海及韵通 供应链管理 有限公司	5,000,000. 00	上海	上海	运输业		100.00%	投资设立
上海木联数 据科技有限 公司	50,000,000 .00	上海	上海	服务业	60.00%		投资设立
上海钢联科 技服务有限 公司	50,000,000 .00	上海	上海	服务业	100.00%		投资设立
上海钢联会 展服务有限 公司	5,000,000. 00	上海	上海	服务业	100.00%		投资设立
西安钢联麦 迪数据科技 有限公司	1,000,000. 00	陕西	陕西	服务业	100.00%		投资设立
MYSTEEL VIETNAM COMPANY LIMITED	30,000,000 ,000.00 ³	越南	越南	服务业		60.00%	投资设立
宁波钢赢电 子商务有限 公司	100,000,00 0.00	浙江	浙江	贸易/服务 业		100.00%	非同一控制 下的企业合 并

注：1 2024 年 4 月，上海钢联科技服务有限公司与山东隆众信息技术有限公司原股东上海星商投资有限公司、潘隆、张瑞秀签订股权转让协议，约定以 17,227.10 万元购买 37.2076%股权，收购后持股比例上升至 78.88%。2024 年 6 月 17 日，工商变更登记完成，相关款项已于 2024 年 9 月全部支付完成

2 单位为美元

3 单位为越南盾

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

上海钢联可以实际支配挂牌公司股份表决权超过 30%，作为第一大股东，且上海钢联及其一致行动人亚东广信科技发展有限公司、上海钢联物联网有限公司合计对钢银电商持有的表决权超过 50%，可以认定构成控制。

公司在上海铁炬机械设备有限公司董事会成员中占有半数以上席位，对其实际控制。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
上海钢银电子商务股份有限公司	57.05%	3,569,090.19	101,191,078.80	28,725,521.98

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
上海钢银电子商务股份有限公司	20,679,571,775.85	121,639,109.83	20,801,210,885.68	17,095,359,308.36	1,148,494.29	17,096,507,802.65	16,956,082,319.79	179,366,570.00	17,135,448,889.79	13,443,106,230.93	998,055.95	13,444,104,286.88

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
上海钢银电子商务股份有限公司	80,548,993,044.37	234,347,332.74	234,347,332.74	1,814,618,796.83	85,508,186,007.99	319,700,578.98	319,700,578.98	22,092,342.31

其他说明：

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	260,216.67	305,567.42
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-45,350.75	28,164.24
—综合收益总额	-45,350.75	28,164.24
联营企业：		
投资账面价值合计	33,202,793.65	117,496,125.68
下列各项按持股比例计算的合计数		

—净利润	-6,019.83	-5,044,192.39
—综合收益总额	-6,019.83	-5,044,192.39

其他说明：

(2) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明：

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	23,945,098.42	800,000.00		1,228,690.44		23,516,407.98	与资产相关
小计	23,945,098.42	800,000.00		1,228,690.44		23,516,407.98	

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	104,389,166.39	147,798,554.12

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(1) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1) 信用风险管理实务

A 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司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。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

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

- a. 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- b. 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

B 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- a. 债务人发生重大财务困难；
- b. 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- c. 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- d. 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。

2) 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3) 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注七/3、4、5、6 之说明。

4) 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

A 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

B 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2024 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 20.03%(2023 年 12 月 31 日：25.99%)源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(2) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取短期融资方式，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	9,347,998,684.28	9,347,998,684.28	9,347,998,684.28		
应付票据	3,755,784,714.19	3,755,784,714.19	3,755,784,714.19		
应付账款	232,770,240.37	232,770,240.37	232,770,240.37		
其他应付款	279,463,975.90	279,463,975.90	279,463,975.90		
一年内到期的租赁负债	8,648,978.38	9,026,074.66	9,026,074.66		
租赁负债	4,937,864.61	5,319,780.42		5,029,451.76	290,328.66
小计	13,629,604,457.73	13,630,363,469.82	13,625,043,689.40	5,029,451.76	290,328.66

（续上表）

项目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	2,421,197,692.36	2,437,774,510.17	2,437,774,510.17		
交易性金融负债	112,330.00	112,330.00	112,330.00		
应付票据	4,117,539,830.85	4,117,539,830.85	4,117,539,830.85		
应付账款	243,582,000.98	243,582,000.98	243,582,000.98		
其他应付款	617,710,726.39	617,710,726.39	617,710,726.39		
一年内到期的租赁负债	10,451,769.12	11,137,520.90	11,137,520.90		
租赁负债	10,243,298.61	10,925,009.47		10,577,566.97	347,442.50
小计	7,420,837,648.31	7,438,781,928.76	7,427,856,919.29	10,577,566.97	347,442.50

(3) 市场风险

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

1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本

公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定 固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风 险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无以浮动利率计息的银行借款，在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基 准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2) 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主 要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注七/58/（1）之说明。

2、套期

（1） 公司开展套期业务进行风险管理

☒适用 ☐不适用

项目	相应风险管理策 略和目标	被套期风险的定 性和定量信息	被套期项目及相 关套期工具之间 的经济关系	预期风险管理目 标有效实现情况	相应套期活动对 风险敞口的影响
钢材套期保值	利用期货工具锁 定钢材价格，有 效规避市场风险	钢银电商按照一 定比例，针对公 司生产经营相关 库存钢材开展套 期保值业务，业 务规模均在预计 的采购、销售业 务规模内，具备 明确的业务基 础。	被套期项目和套 期工具之间存在 经济关系。该经 济关系使得套期 工具和被套期项 目的价值因面临 相同的被套期风 险而发生方向相 反的变动。	预期风险管理目 标可以实现。	购买套期工具以 降低商品价格风 险的影响。

其他说明

（2） 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套 期工具相关账面价值	已确认的被套期项目 账面价值中所包含的 被套期项目累计公允 价值套期调整	套期有效性和套期无 效部分来源	套期会计对公司的财 务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

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

☒适用 ☐不适用

项目	未应用套期会计的原因	对财务报表的影响
钢材套期保值	不符合套期会计核算要求	本期计入公允价值变动损益 845,810.00 元、计入投资收益

		6,444,697.05 元
--	--	----------------

其他说明

- 1) 2024 年度，钢银电商及下属子公司开展套期保值业务最高保证金余额为 1,813.41 万元，最高持仓量为 38,720 吨，在公司董事会审议的额度范围内。
- 2) 公司商品套期保值衍生品合约实际收益金额合计为 644.47 万元。

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☒适用 ☐不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收款项融资	205,237,145.45	已全部终止确认	兑付主体信用较高且历史未发生逾期兑付的情况，在背书时终止确认
票据贴现	应收款项融资	16,255,967,842.27	已全部终止确认	兑付主体信用较高且历史未发生逾期兑付的情况，在贴现时终止确认
票据贴现	应收票据	108,336,935.78	未终止确认	承兑到期兑付后终止确认
应收账款保理	应收账款	77,353,894.01	全部未终止确认	保理到期后终止确认
合计		16,646,895,817.51		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书	205,237,145.45	
应收款项融资	贴现	16,255,967,842.27	-132,418,485.70
合计		16,461,204,987.72	-132,418,485.70

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收账款	保理	77,353,894.01	
应收票据	贴现	108,336,935.78	
短期借款	应收账款保理		77,353,894.01
短期借款	贴现		9,219,195,876.26
合计		185,690,829.79	9,296,549,770.27

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计 量	第二层次公允价值计 量	第三层次公允价值计 量	合计
一、持续的公允价值 计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资 产	733,480.00	882,034,415.49		882,767,895.49
1.以公允价值计量且 其变动计入当期损益 的金融资产	733,480.00	882,034,415.49		882,767,895.49
（3）衍生金融资产	733,480.00			733,480.00
（4）理财产品		882,034,415.49		882,034,415.49
（二）其他债权投资			107,021,376.84	107,021,376.84
（三）其他权益工具 投资			48,661,411.06	48,661,411.06
（四）投资性房地产		26,589,035.00		26,589,035.00
2.出租的建筑物		26,589,035.00		26,589,035.00
持续以公允价值计量 的资产总额	733,480.00	908,623,450.49	155,682,787.90	1,065,039,718.39
二、非持续的公允价 值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司衍生金融资产的公允价值系本公司购买的钢材商品期货年末持仓盈亏。

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

本公司持有的交易性金融资产系以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，为持有的银行、券商理财产品，以第二层级估值作为公允价值的计量依据。根据银行或者金融单位出具的估值或协议约定估值方法为依据确认期末公允价值。

对于持有的第二层次公允价值计量的投资性房地产，本公司采用市场法确定其公允价值，采用的重要参数包括房地产所在地市场上公开可获得的同类或类似房地产近期的单位面积售价。

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

对于公司持有的非上市股权投资，如果被投资单位报告期内有交易的，以最近一次交易价格作为公允价值；无交易的，被投资单位经营情况、财务状况未发生重大变动的，按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量；无交易的，被投资

单位经营情况、财务状况发生重大变动的，且净资产能反映其公允价值的，以净资产份额作为公允价值的合理估计进行计量。对于持有的应收票据，采用票面金额确定其公允价值。

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

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
亚东兴业创业投资有限公司	西藏	创业投资（限投资未上市企业）；以自有资金从事投资活动；企业管理；企业管理咨询；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；社会经济咨询服务	140,000.00 万元	25.37%	25.37%

本企业的母公司情况的说明

公司控股股东上海兴业投资发展有限公司现已更名为“亚东兴业创业投资有限公司”。

本企业最终控制方是郭广昌。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十/1/（1）之说明。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十/3 之说明。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
上海智维工贸有限公司	联营企业
陕西钢银电子商务有限公司[注 1]	联营企业
北京兰木达技术有限公司	联营企业
量投科技（上海）股份有限公司[注 2]	联营企业

其他说明：

[注 1]2024 年 7 月，本公司将持有的陕西钢银电子商务有限公司股权以 3,300,000.00 元转让给西安思源视界文化传播有限公司，并于 2024 年 9 月 19 日完成工商变更

[注 2]2024 年 5 月，本公司与量投科技（上海）股份有限公司签订退股协议，收到退股款项 32,000,000.00 元并配合完成工商变更后视为完全退出。2024 年 7 月 16 日完成工商变更登记，2024 年 7 月 24 日本公司收取全部款项

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
上海钢联物联网有限公司	同受最终控制方控制
江苏复星商社国际贸易有限公司	同受最终控制方控制
上海星商投资有限公司	同受最终控制方控制
中州期货有限公司（以下简称中州期货）	同受最终控制方控制
中国石化销售股份有限公司	同受最终控制方控制
国药控股（中国）融资租赁有限公司	同受最终控制方控制
海南矿业股份有限公司	同受最终控制方控制
东海证券股份有限公司	同受最终控制方控制
海南海矿国际贸易有限公司	同受最终控制方控制
浙江万盛股份有限公司	同受最终控制方控制
北京中岩大地科技股份有限公司	同受最终控制方控制
德邦证券股份有限公司	同受最终控制方控制
上海福胜投资发展有限公司	同受最终控制方控制
山西焦煤焦炭国际交易中心股份有限公司	同受最终控制方控制的关联方的联营企业
北京中物易联信息科技有限公司	同受最终控制方控制的关联方的联营企业
南京南钢特钢长材有限公司[注 1]	过去十二月同受最终控制方控制
南京钢铁股份有限公司[注 1]	过去十二月同受最终控制方控制
湖南复星合力新材料有限公司[注 1]	过去十二月同受最终控制方控制
江苏金贸钢宝电子商务股份有限公司[注 1]	过去十二月同受最终控制方控制
安阳复星合力新材料科技有限公司[注 1]	过去十二月同受最终控制方控制
南京鸿金宝供应链服务有限公司[注 1]	过去十二月同受最终控制方控制
江苏南钢鑫洋供应链有限公司[注 1]	过去十二月同受最终控制方控制
江苏南钢数一科技服务有限公司[注 1]	过去十二月同受最终控制方控制
江苏南钢钢材现货贸易有限公司[注 1]	过去十二月同受最终控制方控制
山东高速新材料科技有限公司[注 1]	过去十二月同受最终控制方控制
中储南京智慧物流科技有限公司[注 1]	过去十二月同受最终控制方控制
南京钢铁集团国际经济贸易有限公司[注 1]	过去十二月同受最终控制方控制
临涣焦化股份有限公司[注 1]	过去十二月同受最终控制方控制
南京南钢产业发展有限公司[注 1]	过去十二月同受最终控制方控制
安阳复星合力新材料股份有限公司[注 1]	过去十二月同受最终控制方控制
天津建龙钢铁实业有限公司[注 2]（以下简称天津建龙）	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业
天津誉祥国际贸易有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业
建龙钢铁控股有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业
黑龙江建龙贸易有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
宁夏建龙龙祥钢铁有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
山西建龙实业有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
山西建龙钢铁有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
抚顺新钢铁有限责任公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
海南建龙科技有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
宁夏建龙特钢有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
吕梁建龙实业有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
山西闻祥国际贸易有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
承德建龙特殊钢有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司

唐山建龙简舟钢铁有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
建龙阿城钢铁有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
四川沱牌舍得营销有限公司	同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
上海豫如意酒业销售有限公司	同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
中铁物建龙供应链科技有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
西北联合钢铁有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
中铁物建龙西南供应链有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
建龙西林钢铁有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
黑龙江建龙钢铁有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
乌海市包钢万腾钢铁有限责任公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
黑龙江建龙废旧物资回收利用有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
建龙北满特殊钢有限责任公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
黑龙江燕鸥贸易有限公司[注 2]	过去十二月同受最终控制方控制的关联方的联营企业的附属公司
上海闪达实业有限公司	原钢银电商子公司(自 2024 年 10 月出表)
上海佰捐商务咨询有限公司	受本公司董监高控制
上海隆挚股权投资基金合伙企业（有限合伙）	受本公司董监高控制
上海园熠物业管理有限公司	关联自然人担任董事
杭州高达软件系统股份有限公司	关联自然人担任董事
上海置晋贸易有限公司	关联自然人担任董事
汪智勇	重要子公司的少数股东
肖春晖	重要子公司的少数股东

其他说明：

[注 1]2023 年 12 月 4 日，复星国际有限公司与其附属公司完成对南京南钢钢铁联合有限公司（以下简称南京南钢）60%的股权出售事项。复星国际有限公司与其附属公司不再持有南京南钢任何股权。根据关联方关系往后追溯 12 个月，南京南钢及其子公司自 2024 年 12 月起不再作为上海钢联关联方披露，故 2024 年关联交易期间为 1-12 月

[注 2]2023 年 3 月 28 日，复星国际有限公司与其全资子公司上海复星工业技术发展有限公司（以下简称复星工发）完成对天津建龙 25.7033%的股权、建龙钢铁控股有限公司（以下简称建龙控股）26.6667%的股权、北京北方建龙实业有限公司（以下简称北方建龙）26.6667%的股权出售事项。复星工发不再持有天津建龙、建龙控股及北方建龙的任何股权。根据关联方关系往后追溯 12 个月，天津建龙及其子公司自 2024 年 3 月起不再作为上海钢联关联方披露，故 2024 年关联交易期间为 1-3 月

5、关联交易情况

（1） 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
南京南钢特钢长	货物采购	537,563,003.78	1,000,000,000.0	否	400,992,859.37

材有限公司			0		
黑龙江建龙贸易有限公司	货物采购	455,768,251.00			757,264,612.74
宁夏建龙龙祥钢铁有限公司	货物采购	391,478,748.80			1,311,582,362.39
上海智维工贸有限公司	货物采购	285,433,450.51			374,676,154.11
天津建龙钢铁实业有限公司	货物采购	178,068,060.48			733,373,993.73
山西建龙实业有限公司	货物采购	99,966,112.72			766,368,560.94
山西建龙钢铁有限公司	货物采购	92,777,776.87			66,322,410.46
天津誉祥国际贸易有限公司	货物采购	37,976,252.17			202,212,552.39
安阳复星合力新材料科技有限公司	货物采购	21,259,615.76	1,000,000,000.00	否	27,853,513.83
南京钢铁股份有限公司	货物采购	16,062,556.05	1,000,000,000.00	否	4,399,564.39
陕西钢银电子商务有限公司	货物采购	13,407,103.57	80,000,000.00	否	27,713,322.20
抚顺新钢铁有限责任公司	货物采购	6,847,288.94			9,719,618.67
湖南复星合力新材料有限公司	货物采购	5,922,150.71	1,000,000,000.00	否	9,043,103.74
海南建龙科技有限公司	货物采购	5,168,537.30			6,533,731.62
上海园熠物业管理有限公司	物业费	3,300,000.00			3,600,000.00
宁夏建龙特钢有限公司	货物采购	2,718,844.21			1,171,165,038.53
江苏南钢鑫洋供应链有限公司	仓储费	2,168,555.63	1,000,000,000.00	否	328,532.45
江苏金贸钢宝电子商务股份有限公司	货物采购	1,907,998.56	1,000,000,000.00	否	1,724,040.23
上海钢联物联网有限公司	加工费、运费及仓储费	2,787,885.62	15,000,000.00	否	3,740,065.07
山东高速新材料科技有限公司	货物采购	722,484.57	1,000,000,000.00	否	
量投科技（上海）股份有限公司	货物采购	176,991.15			
江苏南钢数一科技服务有限公司	仓储费	14,489.95	1,000,000,000.00	否	5,893.67
上海闪达实业有限公司	货物采购	1,626,449.28			
吕梁建龙实业有限公司	货物采购				47,669,030.26
宁波钢赢电子商务有限公司	货物采购				47,102,429.09
山西闻祥国际贸易有限公司	货物采购				22,540,715.54
承德建龙特殊钢有限公司	货物采购				16,091,278.37
江苏复星商社国	货物采购		70,000,000.00	否	10,661,504.29

际贸易有限公司					
唐山建龙简舟钢铁有限公司	货物采购				10,223,542.11
建龙阿城钢铁有限公司	货物采购				3,946,540.78
杭州高达软件系统股份有限公司	软件服务费				1,522,260.18
南京鸿金宝供应链服务有限公司	货物采购		1,000,000,000.00	否	331,171.94
中州期货	手续费		200,000,000.00	否	189,737.40
四川沱牌舍得营销有限公司	货物采购				63,716.82
上海豫如意酒业销售有限公司	货物采购				63,716.82
合 计		2,163,122,607.63			6,039,025,574.13

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
黑龙江建龙贸易有限公司	会务、产业数据服务、货物销售	619,884,920.64	2,539,521,728.65
上海智维工贸有限公司	产业数据服务、货物销售	229,511,506.75	369,598,750.43
海南建龙科技有限公司	货物销售	41,048,639.61	18,895,385.03
山西建龙钢铁有限公司	货物销售	40,214,714.33	239,570,423.69
江苏南钢钢材现货贸易有限公司	产业数据服务、货物销售	11,689,207.67	3,261,101.42
陕西钢银电子商务有限公司	产业数据服务、货物销售	4,132,446.00	30,829,913.73
南京钢铁股份有限公司	会务、产业数据服务	3,106,789.58	3,737,263.20
天津誉祥国际贸易有限公司	货物销售	2,169,811.32	1,886,792.43
北京兰木达技术有限公司	产业数据服务	637,379.19	651,016.74
中国石化销售股份有限公司	产业数据服务	603,249.43	
山东高速新材料科技有限公司	会务、产业数据服务	313,981.12	330,188.66
江苏南钢鑫洋供应链有限公司	会务、产业数据服务、货物销售	301,323.55	1,853,623.40
上海钢联物联网有限公司	会务、产业数据服务、货物销售	279,470.30	143,962.26
中铁物建龙供应链科技有限公司	货物销售	263,350.31	475,479.21
中州期货	会务、产业数据服务、信息服务、货物销售	185,660.37	334,245.29
上海佰捐商务咨询有限公司	产业数据服务	146,521.68	137,622.63
安阳复星合力新材料股份有限公司	产业数据服务	141,509.44	141,509.44
建龙钢铁控股有限公司	会务、产业数据服务	128,491.56	447,354.70
湖南复星合力新材料有限公司	会务、产业数据服务	103,773.58	243,254.89
东海证券股份有限公司	产业数据服务	63,301.89	
海南矿业股份有限公司	会务、产业数据服务	58,575.50	56,971.73
山西焦煤焦炭国际交易中心股份有限公司	产业数据服务	57,735.85	
北京中物易联信息科技有限公司	会务、产业数据服务	53,773.58	
海南海矿国际贸易有限公司	会务、产业数据服务	44,330.19	42,254.72
国药控股（中国）融资租赁	产业数据服务	41,998.49	

有限公司			
中储南京智慧物流科技有限公司	货物销售	30,298.70	
南京钢铁集团国际经济贸易有限公司	会务、产业数据服务	23,393.39	13,108.50
临涣焦化股份有限公司	会务、产业数据服务	15,245.28	18,372.64
西北联合钢铁有限公司	会务、产业数据服务	15,094.32	20,754.70
浙江万盛股份有限公司	会务、产业数据服务	8,069.81	31,381.13
吕梁建龙实业有限公司	会务、产业数据服务	7,169.82	15,283.03
北京中岩大地科技股份有限公司	产业数据服务	7,075.47	12,358.49
山西建龙实业有限公司	会务、产业数据服务	3,584.91	1,554,999.12
黑龙江燕鸥贸易有限公司	货物销售	163,879,541.74	1,009,800,318.48
抚顺新钢铁有限责任公司	会务、产业数据服务、货物销售		514,429,673.23
山西闻祥国际贸易有限公司	货物销售		88,815,106.10
中铁物建龙西南供应链有限公司	货物销售		26,522,668.62
江苏复星商社国际贸易有限公司	货物销售		2,228,460.95
建龙西林钢铁有限公司	会务、产业数据服务		1,392,452.79
黑龙江建龙钢铁有限公司	产业数据服务		691,698.12
宁夏建龙特钢有限公司	产业数据服务		330,188.68
宁夏建龙龙祥钢铁有限公司	会务、产业数据服务		210,470.75
乌海市包钢万腾钢铁有限责任公司	会务、产业数据服务		135,094.35
江苏金贸钢宝电子商务股份有限公司	会务、产业数据服务		56,603.77
德邦证券股份有限公司	会务服务		20,283.02
天津建龙钢铁实业有限公司	产业数据服务		14,998.12
黑龙江建龙废旧物资回收利用有限公司	会务、产业数据服务		11,320.76
合计		1,119,171,935.37	4,858,484,437.60

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
上海钢联物联网有限公司	房屋建筑物	488,647.56	488,647.56
上海佰捐商务咨询有限公司	房屋建筑物	382,378.87	380,550.49

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
上海隆挚股权投资基金合伙企业（有限合伙）	2,000,000.00	2020年01月01日	2024年01月01日	已将2024年12月31日之前到期的关联方资金拆借明细合并披露
上海隆挚股权投资基金合伙企业（有限合伙）	1,000,000.00	2021年01月01日	2024年01月01日	已将2024年12月31日之前到期的关联方资金拆借明细合并披露
上海隆挚股权投资基金合伙企业（有限合伙）	1,300,000.00	2022年01月01日	2024年01月01日	已将2024年12月31日之前到期的关联方资金拆借明细合并披露
上海隆挚股权投资基	1,800,000.00	2023年01月01日	2024年01月01日	已将2024年12月31

金合伙企业（有限合伙）				日之前到期的关联方 资金拆借明细合并披 露
上海置晋贸易有限公司	12,150,000.00	2022 年 01 月 01 日	2024 年 01 月 01 日	已将 2024 年 12 月 31 日之前到期的关联方 资金拆借明细合并披 露
上海置晋贸易有限公司	10,000,000.00	2023 年 01 月 01 日	2024 年 01 月 01 日	已将 2024 年 12 月 31 日之前到期的关联方 资金拆借明细合并披 露
上海置晋贸易有限公司	12,900,000.00	2024 年 01 月 01 日	2024 年 01 月 01 日	已将 2024 年 12 月 31 日之前到期的关联方 资金拆借明细合并披 露
上海智维工贸有限公司	10,000,000.00	2023 年 01 月 01 日	2024 年 01 月 01 日	已将 2024 年 12 月 31 日之前到期的关联方 资金拆借明细合并披 露
上海智维工贸有限公司	109,000,000.00	2024 年 01 月 01 日	2024 年 01 月 01 日	已将 2024 年 12 月 31 日之前到期的关联方 资金拆借明细合并披 露
上海钢联物联网有限公司	26,000,000.00	2023 年 01 月 01 日	2024 年 01 月 01 日	已将 2024 年 12 月 31 日之前到期的关联方 资金拆借明细合并披 露
上海钢联物联网有限公司	23,000,000.00	2024 年 01 月 01 日	2024 年 01 月 01 日	已将 2024 年 12 月 31 日之前到期的关联方 资金拆借明细合并披 露
宁波钢赢电子商务有限公司	27,376,466.72	2023 年 01 月 01 日	2024 年 01 月 01 日	已将 2024 年 12 月 31 日之前到期的关联方 资金拆借明细合并披 露
宁波钢赢电子商务有限公司	26,622,500.00	2024 年 01 月 01 日	2024 年 01 月 01 日	已将 2024 年 12 月 31 日之前到期的关联方 资金拆借明细合并披 露
拆出				

（6） 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海星商投资有限公司	股权购买	133,681,500.00	

（7） 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	7,321,325.80	6,774,247.20

(8) 其他关联交易

本公司的子公司上海钢银电子商务股份有限公司于 2024 年 1-12 月在关联方中州期货开户交易期货，期末在中州期货的期货账户余额为 1,101.00 元。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	上海智维工贸有限公司	1,513,104.12	15,131.04		
	海南矿业股份有限公司	8,000.00	80.00		
	山西建龙实业有限公司			600,000.00	30,000.00
	南京钢铁股份有限公司			276,000.00	13,800.00
	黑龙江建龙贸易有限公司			100,000.00	5,000.00
小 计		1,521,104.12	15,211.04	976,000.00	48,800.00
预付款项					
	上海智维工贸有限公司	13,868,580.67		16,055,870.82	
	陕西钢银电子商务有限公司	81,901.40		4,385.23	
	上海钢联物联网有限公司	58,126.14		111,483.17	
	宁夏建龙龙祥钢铁有限公司			391,109,987.95	
	黑龙江建龙贸易有限公司			257,334,098.02	
	天津建龙钢铁实业有限公司			131,320,708.17	
	山西建龙实业有限公司			78,660,819.11	
	南京南钢特钢长材有限公司			64,860,078.69	
	天津誉祥国际贸易有限公司			33,718,140.82	
	山西建龙钢铁有限公司			13,176,291.75	
	抚顺新钢铁有限责任公司			10,508,813.90	
	吕梁建龙实业有限公司			708,995.81	
	南京钢铁股份有限公司			349,601.66	
	建龙北满特殊钢有限责任公司			163,012.70	
	湖南复星合力新			137,386.80	

	材料有限公司				
	海南建龙科技有限公司			3,591.95	
小 计		14,008,608.21		998,223,266.55	
其他应收款					
	江苏南钢鑫洋供应链有限公司			200,000.00	
	南京南钢产业发展有限公司			20,000.00	
小 计				220,000.00	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	陕西钢银电子商务有限公司	100,207.36	218,775.87
	安阳复星合力新材料科技有限公司		8,376.06
	江苏金贸钢宝电子商务股份有限公司		5,948.69
小 计		100,207.36	233,100.62
合同负债			
	上海闪达实业有限公司	11,043,816.37	
	上海智维工贸有限公司	315,791.35	16,947,536.25
	陕西钢银电子商务有限公司	412.84	410,251.84
	黑龙江建龙贸易有限公司		18,054,496.60
	江苏南钢钢材现货贸易有限公司		3,196,600.12
	黑龙江燕鸥贸易有限公司		3,005,946.54
	海南建龙科技有限公司		9,023,355.69
	山西建龙钢铁有限公司		6,186,637.00
	吕梁建龙实业有限公司		627,429.91
	上海钢联物联网有限公司		486,363.27
小 计		11,360,020.56	57,938,617.22
其他应付款			
	陕西钢银电子商务有限公司	22,121.70	8,121.50
	肖春晖	17,040.90	2,310,804.00
	宁波钢赢电子商务有限公司		27,373,390.36
	上海钢联物联网有限公司		26,000,000.00
	上海置晋贸易有限公司		22,150,000.00
	上海智维工贸有限公司		10,000,000.00
	上海隆挚股权投资基金合伙企业（有限合伙）		6,100,000.00
	上海福胜投资发展有限公司		2,651,747.57
	中州期货		2,064,974.50
	南京钢铁股份有限公司		165,274.83
	汪智勇		2,810,804.00
小 计		39,162.60	101,635,116.76

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员			3,210,000	1,572,900.00			48,598,500.00	70,625,860.33
研发人员			100,000	49,000.00			4,350,000	2,242,750.00
合计			3,310,000	1,621,900.00			52,948,500.00	72,868,610.33

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☒适用 ☐不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理人员	钢银电商期末发行在外的股票期权行权价格为 2.18 元/股	钢银电商期末发行在外的股票期权合同剩余期限为 5 个月		
研发人员	钢银电商期末发行在外的股票期权行权价格为 2.18 元/股	钢银电商期末发行在外的股票期权合同剩余期限为 5 个月		

其他说明：

（1）上海钢联的股份支付

1) 2022 年 2 月 17 日，本公司召开第五届董事会第十七次会议、第五届监事会第十四次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》，根据公司 2021 年第一次临时股东大会的授权，公司董事会对 2021 年限制性股票激励计划授予价格由 47.63 元/股调整为 47.50 元/股。

2023 年 2 月 8 日，本公司召开了第五届董事会第二十四次会议、第五届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》，限制性股票授予价格由 47.50 元/股调整为 33.86 元/股，限制性股票首次授予数量由 979.80 万股调整为 1,371.72 万股，限制性股票预留授予数量由 118.70 万股调整为 166.18 万股。本次调整属于股东大会对董事会授权范围内事项，无需再次提交股东大会审议。

2) 2023 年 2 月 8 日，根据公司第五届董事会第二十四次会议决议，2021 年限制性股票激励计划第一个归属期规定的归属条件已经成就，本次可归属数量为 386.48 万股，公司为符合条件的 724 名激励对象办理归属相关事宜。首次授予的第一次股权激励计划实际共 122 名激励对象参与认缴，行权价格为每股 33.86 元，共计 881,729 股；公司收到符合激励条件的激励对象 122 人缴纳的认购 881,729 股限制性股票款项合计人民币 29,855,343.94 元，均以货币出资，其中新增股本 881,729.00 元，剩余人民币 28,973,614.94 元转入资本公积。

3) 因本公司 2022 年净利润复合增长率为-1.38%，低于股份支付业绩条件中公司净利润增长率的触发值（以 2020 年净利润为基数，复合增长率不低于 3%），因此公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予中的第二批与预留授予的第一批无法实现归属，进行作废。

4) 因本公司 2023 年信息服务业务收入复合增长率为 18.90%，净利润复合增长率为 3.18%，均高于股份支付业绩条件中增长率的触发值低于目标值（信息服务业收入触发值增长率为 15%，目标增长率为 20%；净利润增长率触发值增长率为 3%，目标增长率为 5%），公司首次授予第三批次及预留授予第二批次实际归属比例将调整为计划归属的 60%，调整后

2023 年冲回股份支付费用为 2,324,744.62 元，2024 年确认股份支付费用为 1,865,484.98 元。

5) 2024 年 10 月 23 日，本公司召开了第六届董事会第九次会议、第六届监事会第八次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》，限制性股票授予价格由 33.86 元/股调整为 28.07 元/股。本次调整属于股东大会对董事会授权范围内事项，无需再次提交股东大会审议。

6) 2024 年 10 月 23 日，根据第六届董事会第九次会议决议，2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期规定的归属条件已经成就，本次可归属数量为 352.27 万股，公司为符合条件的 658 名激励对象办理归属相关事宜。2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个归属期的归属条件已成就，本次可归属数量为 50.50 万股，公司为符合条件的 123 名激励对象办理归属相关事宜。公司在股权激励归属期截止日 2025 年 2 月 25 日前未对股权激励进行归属，可归属股权激励股份已全部作废。

(2) 子公司钢银电商的股份支付

1) 2023 年 4 月及 5 月，公司召开了第三届董事会第十次会议、第三届董事会第十二次会议、2023 年第一次临时股东大会决议，决议通过了《关于〈上海钢银电子商务股份有限公司 2023 年股票期权激励计划〉（草案）的议案（修订稿）》，本激励计划拟授予的限制性股票（第二类限制性股票）数量为 5,000 万股，授予价格为 2.50 元/股，授予激励对象共 97 人。在考核年度 2023 年及 2024 年，公司根据每年完成公司层面业绩考核情况及个人层面绩效考核情况计算激励对象当年实际归属的限制性股票数量。

2) 2023 年 6 月，公司召开了第三届董事会第十三次会议，审议通过了《关于调整公司 2023 年股票期权激励计划行权价格的议案》，因公司在激励对象行权前，公司发生权益分派事项，对未行权的股票期权的行权价格调整为 2.35 元/股。

3) 2024 年 5 月，公司召开了第四届董事会第二次会议，审议通过了《关于调整公司 2023 年股票期权激励计划行权价格的议案》，因公司在激励对象行权前，公司发生权益分派事项，对未行权的股票期权的行权价格调整为 2.18 元/股。

4) 2024 年 7 月，根据第四届董事会第三次会议决议，2023 年股票期权激励计划第一个归属期规定的归属条件已经达成，本次可行权数量为 2,420 万份，公司为符合条件的 90 名激励对象办理归属相关事宜。本次激励计划实际共 18 名激励对象参与认缴，行权价格为每股 2.18 元，共计 3,310,000 股。其中，通过回购过户方式登记 1,000,000 股，通过发行方式登记 2,310,000 股。公司已收到符合激励条件的激励对象 18 人缴纳 7,215,800.00 元认购款项，增加股本 2,310,000 元，减少库存股 3,035,798.62 元，同时确认资本公积 1,870,001.38 元。

5) 因本公司 2024 年净利润较 2022 年净利润增长率为-15.42%，低于股份支付业绩条件中公司净利润增长率的要求（以 2022 年的净利润为基础，2024 年度的净利润增长率为不低于 15%），因此公司 2023 年股票期权激励计划第二个归属期无法实现归属，进行作废。2024 年度，公司确认股份支付费用是 1,138,667.18 元。

2、以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	第二类限制性股票：股票期权按照期权定价模型确定其公允价值。
可行权权益工具数量的确定依据	根据实际行权数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	136,798,513.38
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	3,004,152.16

其他说明：

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	2,907,318.85	
研发人员	96,833.31	
合计	3,004,152.16	

其他说明：

5、股份支付的修改、终止情况

无

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重要或有事项。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十七、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

利润分配方案	公司于 2025 年 4 月 1 日召开第六届董事会第十一次会议，审议通过了 2024 年度利润分配预案，2024 年度本公司拟不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本，此预案尚需提交 2024 年年度股东大会审议。
--------	--

十八、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，以业务分部为基础确定报告分部。分别对产业数据服务业务、钢材交易业务、其他业务等的经营业绩进行考核。与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	钢材交易业务	产业数据服务业务	其他业务	分部间抵销	合计
营业收入	80,471,907,793.00	781,191,449.89	489,296,711.24	-406,949,988.94	81,335,445,965.19
其中：与客户之间的合同产生的收入	80,471,907,793.00	781,191,449.89	479,216,611.93	-401,866,515.90	81,330,449,338.92
营业成本	79,757,984,873.51	347,696,619.20	353,939,957.84	-306,348,864.97	80,153,272,585.58
利润总额	312,893,948.10	93,270,984.79	87,197,719.15	-126,945,374.56	366,417,277.48
资产总额	20,884,067,287.79	2,138,677,437.40	309,991,600.30	1,534,766,881.63	21,797,969,443.86
负债总额	17,264,387,800.28	512,084,419.48	65,949,308.68	-233,829,306.32	17,608,592,222.12

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	8,197,500.83	12,634,971.05
1 至 2 年	221,500.00	
合计	8,419,000.83	12,634,971.05

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其										

中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	8,419,000.83	100.00%	520,625.04	6.18%	7,898,375.79	12,634,971.05	100.00%	631,748.55	5.00%	12,003,222.50
其中：										
账龄 1 年以内	8,197,500.83	97.37%	409,875.04	5.00%	409,875.04	12,634,971.05	100.00%	631,748.55	5.00%	12,003,222.50
账龄 1 至 2 年	221,500.00	2.63%	110,750.00	50.00%	110,750.00					
合计	8,419,000.83	100.00%	520,625.04	6.18%	7,898,375.79	12,634,971.05	100.00%	631,748.55	5.00%	12,003,222.50

按组合计提坏账准备： 520,625.04

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄 1 年以内的应收账款	8,197,500.83	409,875.04	5.00%
账龄 1 至 2 年的应收账款	221,500.00	110,750.00	50.00%
合计	8,419,000.83	520,625.04	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	631,748.55	-111,123.51				520,625.04
合计	631,748.55	-111,123.51				520,625.04

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
新汶矿业集团物资供销有限责任公司	760,000.00		760,000.00	9.03%	38,000.00

广州发展电力销售有限责任公司	576,118.48		576,118.48	6.84%	28,805.92
中天钢铁集团有限公司	540,000.00		540,000.00	6.41%	27,000.00
嘉兴市废旧商品回收利用有限公司	388,000.00		388,000.00	4.61%	19,400.00
南华期货股份有限公司	330,000.00		330,000.00	3.92%	16,500.00
合计	2,594,118.48		2,594,118.48	30.81%	129,705.92

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		790,120.88
其他应收款	125,685,857.69	256,164,184.79
合计	125,685,857.69	256,954,305.67

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
上海国储钢联物联网有限公司		790,120.88
合计		790,120.88

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方借款及往来款	123,362,095.03	250,551,333.67
押金及保证金	2,232,096.81	2,634,378.39
员工备用金	100,874.80	2,978,472.73
合计	125,695,066.64	256,164,184.79

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	123,675,770.85	254,251,960.94
1 至 2 年	484,886.24	232,705.25
2 至 3 年	166,012.72	1,170,465.07
3 年以上	1,368,396.83	509,053.53
3 至 4 年	859,343.30	51,820.40

4 至 5 年	51,820.40	292,131.81
5 年以上	457,233.13	165,101.32
合计	125,695,066.64	256,164,184.79

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	125,695,066.64	100.00%	9,208.95	0.01%	125,685,857.69	256,164,184.79	100.00%			256,164,184.79
其中：										
合计	125,695,066.64	100.00%	9,208.95	0.01%	125,685,857.69	256,164,184.79	100.00%			256,164,184.79

按组合计提坏账准备：9,208.95

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收押金保证金组合	2,232,096.81		
应收备用金组合	100,874.80		
合并范围内关联方组合	122,441,200.00		
账龄组合	920,895.03	9,208.95	1.00%
其中：1 年以内	920,895.03	9,208.95	1.00%
合计	125,695,066.64	9,208.95	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	9,208.95			9,208.95
2024 年 12 月 31 日余额	9,208.95			9,208.95

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备		9,208.95				9,208.95
合计		9,208.95				9,208.95

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
上海钢联科技服务有限公司	往来款	122,441,200.00	1 年以内	97.41%	
上海朵瀛实业发展有限公司	往来款	920,895.03	1 年以内	0.73%	9,208.95
江西省赣房投资集团有限公司	押金、保证金	619,379.42	1-2 年	0.49%	
上海东方金融广场企业发展有限公司	押金、保证金	238,209.81	1 年以内	0.19%	
太原冠泽置业有限公司	押金、保证金	178,096.02	1-2 年	0.14%	
合计		124,397,780.28		98.96%	9,208.95

6) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,087,504,200.67	35,318,480.67	1,052,185,720.00	1,032,504,200.67	12,000,000.00	1,020,504,200.67
对联营、合营企业投资	10,468,404.50		10,468,404.50	13,356,631.93		13,356,631.93
合计	1,097,972,60	35,318,480.6	1,062,654,12	1,045,860,83	12,000,000.0	1,033,860,83

	5.17	7	4.50	2.60	0	2.60
--	------	---	------	------	---	------

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
北京钢联麦迪电子商务有限公司	500,000.00						500,000.00	
上海钢银电子商务股份有限公司	716,455,500.00						716,455,500.00	
上海钢联资讯科技有限公司	9,900,000.00						9,900,000.00	
上海钢联金属矿产国际交易中心有限责任公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
山东隆众信息技术有限公司	164,000,000.00						164,000,000.00	
北京中联钢电子商务有限公司	33,964,720.00	12,000,000.00			11,000,000.00		22,964,720.00	23,000,000.00
MYSTEEL GLOBAL PTE. LTD.	3,365,500.00						3,365,500.00	
上海领建网络有限公司	12,318,480.67				12,318,480.67			12,318,480.67
上海木联数据科技有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	
上海钢联科技服务有限公司			50,000,000.00				50,000,000.00	
上海钢联会展服务有限公司			5,000,000.00				5,000,000.00	
合计	1,020,504,200.67	12,000,000.00	55,000,000.00		23,318,480.67		1,052,185,720.00	35,318,480.67

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账)	减值准备 期初	本期增减变动								期末余额 (账)	减值准备 期末
			追加	减少	权益	其他	其他	宣告	计提	其他		

	面价 值)	余额	投资	投资	法下 确认 的投资损 益	综合 收益 调整	权益 变动	发放 现金 股利 或利 润	减值 准备		面价 值)	余额
一、合营企业												
SGX MYSTE EL INDEX COMPA NY PRIVA TE LIMIT ED	305, 5 67. 42				- 45, 35 0. 75						260, 2 16. 67	
小计	305, 5 67. 42				- 45, 35 0. 75						260, 2 16. 67	
二、联营企业												
实璞 (上 ¹ 海) 信息 科技 有限 公司												
上海 国储 钢联 物联 网有 限公 司	3, 087 , 791. 21			3, 129 , 550. 32						41, 75 9. 11		
北京 兰木 达技 术有 限公 司	9, 963 , 273. 30				244, 9 14. 53						10, 20 8, 187 . 83	
小计	13, 05 1, 064 . 51			3, 129 , 550. 32	244, 9 14. 53					41, 75 9. 11	10, 20 8, 187 . 83	
合计	13, 35 6, 631 . 93			3, 129 , 550. 32	199, 5 63. 78					41, 75 9. 11	10, 46 8, 404 . 50	

注：1 因被投资单位实璞（上海）信息科技有限公司亏损，导致长期股权投资账面价值减至零

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处 置费用的确定 方式	关键参数	关键参数的确 定依据
北京中联钢电	33, 964, 720. 0	22, 964, 720. 0	11, 000, 000. 0	按被投资单位		按被投资单位

子商务有限公司	0	0	0	的经营及资产 状况确定		的经营及资产 状况确定
上海领建网络 有限公司	12,318,480.6 7		12,318,480.6 7	被投资单位的 经营及资产状 况确定		被投资单位的 经营及资产状 况确定
合计	46,283,200.6 7	22,964,720.0 0	23,318,480.6 7			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	577,808,368.29	226,851,337.66	600,719,045.55	223,354,543.06
其他业务	20,140,732.00	6,588,530.61	21,501,554.13	5,414,362.72
合计	597,949,100.29	233,439,868.27	622,220,599.68	228,768,905.78

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
数据订阅服务	367,107,586.20	127,584,391.04					367,107,586.20	127,584,391.04
商务推广服务	136,598,735.36	55,534,964.94					136,598,735.36	55,534,964.94
会务培训服务	53,096,609.66	35,595,037.38					53,096,609.66	35,595,037.38
研究咨询服务	16,973,418.82	6,966,559.12					16,973,418.82	6,966,559.12
其他服务	4,032,018.25	1,170,385.18					4,032,018.25	1,170,385.18
其他业务	3,843,088.78						3,843,088.78	
按经营地区分类								
其中：								
境内	552,796,713.83	215,522,777.08					552,796,713.83	215,522,777.08
境外	28,854,743.24	11,328,560.58					28,854,743.24	11,328,560.58
市场或客户类型								
其中：								

合同类型								
其中：								
按商品转 让的时间 分类								
其中：								
在某一时 点确认收 入	154,869,9 71.82	97,877,38 4.39					154,869,9 71.82	97,877,38 4.39
在某一时 段内确认 收入	426,781,4 85.25	128,973,9 53.27					426,781,4 85.25	128,973,9 53.27
按合同期 限分类								
其中：								
按销售渠 道分类								
其中：								
合计	581,651,4 57.07	226,851,3 37.66					581,651,4 57.07	226,851,3 37.66

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 320,558,263.79 元，其中，228,673,053.83 元预计将于 2025 年度确认收入，47,498,104.84 元预计将于 2026 年度确认收入，23,093,183.89 元预计将于 2027 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 247,210,849.75 元。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	74,033,300.00	67,111,837.80
权益法核算的长期股权投资收益	199,563.78	-54,666.31
处置长期股权投资产生的投资收益	41,759.11	

处置交易性金融资产取得的投资收益	25,158.15	340,500.16
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	770,000.00	
合计	75,069,781.04	67,397,671.65

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	908,817.27	本期处置长期股权投资和固定资产损益
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	102,838,050.30	本期计入本期损益的政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	33,776,085.28	本期套期保值的公允价值变动损益和套期保值、理财产品的投资收益等
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	15,315,668.26	本期单项计提坏账准备的应收账款坏账准备转回
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	33,003.92	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-1,820,465.00	本期计提的投资性房地产公允价值变动损益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-620,592.58	本期收到的违约金、支付的对外捐赠款、诉讼调解款等
减：所得税影响额	37,395,773.17	
少数股东权益影响额（税后）	63,725,385.06	
合计	49,309,409.22	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☒适用 ☐不适用

项目	涉及金额（元）	原因
与资产相关的政府补助	1,228,690.44	各年持续发生，不具有偶发性
个人所得税代扣代缴手续费	616,586.71	各年持续发生，不具有偶发性

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	8.11%	0.50	0.50
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.63%	0.35	0.35

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用