



南钢股份

南京钢铁股份有限公司
NANJING IRON & STEEL CO.,LTD.

二零二四年年度报告



董事长致辞



2024年，是南钢股份奋勇争先、攻坚克难的一年，也是我们深化改革、创新突破的一年。面对复杂多变的市场环境和行业下行的挑战，我们坚守“精”与“特”的发展理念，以市场为导向，不断优化产品结构，先进钢铁材料占比及利润贡献持续提升。通过加强技术创新和管理创新、深化“智改数转网联”，我们不仅提高了生产效率、降低了运营成本，还实现了经营业绩的稳步增长。我们把高水平科技自立自强作为高质量发展的根本抓手，强化前瞻性、战略性研发布局，以科创引领培育新质生产力。通过科技创新，我们成功开发了多项高附加值产品，进一步提升了市场竞争力，市场份额进一步扩大，品牌影响力持续提升。特别是在高端钢材领域，我们的产品得到了国内外客户的广泛认可。我们积极响应国家“双碳”战略，全面推进绿色制造和节能减排工作，蝉联江苏省长流程钢铁行业环保绩效A级企业，生态建设成果显现。

展望未来，我们将继续坚持创新驱动，提升产品附加值，拓展新的市场领域；推动绿色发展，实现“多位一体”的产城融合；深化智改数转网联，提高企业运营效率，不断提升核心竞争力，努力实现高质量发展。我们相信，在全体员工的共同努力下，在各位股东和投资者的支持下，南钢股份一定能够实现环境友好、治理一流、科创引领、产城融合的高质量可持续发展目标。

峰高无坦途、道远有恒心。各位投资者、各位朋友们，南钢股份全体员工将保持昂扬的斗志，抓机遇、降成本、提品质，以主业“精特”、产业“新质”、“高智绿”融合发展锻造高韧性乘长新优势。同时，我们也期待与各位投资者及合作伙伴们携手共进，践行“智联价值，让制造更美好，让工业更有力量”的核心价值观，谱写钢铁行业高质量发展的新篇章。

董事长：

一图看懂南钢股份2024年业绩



创建国际一流受尊重的企业智慧生命体
CREATE A WORLD-CLASS AND
RESPECTED ENTERPRISE INTELLIGENT LIFE

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

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

四、公司负责人黄一新、主管会计工作负责人梅家秀及会计机构负责人（会计主管人员）梅家秀声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司 2024 年下半年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每股派发现金红利 0.085 元（含税），剩余未分配利润结转下一年度。公司不进行资本公积金转增股本。如在实施权益分派的股权登记日之前，公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。截至 2024 年 12 月 31 日，公司总股本 6,165,091,011 股，以此测算合计拟派发现金红利 524,032,735.935 元（含税）。上述利润分配预案已经公司第九届董事会第八次会议审议通过，尚需经公司 2024 年年度股东大会审议批准后实施。

经公司 2023 年年度股东大会授权、公司第九届董事会第五次会议审议通过，公司已于 2024 年 9 月 24 日派发 2024 年上半年度现金红利 616,509,101.10 元。

综上，公司 2024 年度拟合计派发现金红利 1,140,541,837.035 元（含税），占 2024 年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的 50.45%。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

受到风险、不明朗因素及假设的影响，本报告所涉及的未来经济及行业的主观假定和判断、公司经营计划及发展战略等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者及相关人士对此保持足够的风险认识，理解计划、预测与承诺之间的差异，注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

本报告已描述了公司可能面临的风险，具体内容详见“第三节 管理层讨论与分析”之“六、

公司关于公司未来发展的讨论与分析”中“（四）可能面对的风险”。

十一、其他

适用 不适用



CONTENTS

目录

第一节	释义	1
第二节	公司简介和主要财务指标	3
第三节	管理层讨论与分析	6
第四节	公司治理	30
第五节	环境与社会责任	45
第六节	重要事项	51
第七节	股份变动及股东情况	65
第八节	优先股相关情况	70
第九节	债券相关情况	71
第十节	财务报告	72
	附件	187



绿色 智慧 人文 高科技

ENVIRONMENTAL SMART CULTURE HIGH TECHNOLOGY

备查文件目录	1、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	2、载有立信会计师事务所(特殊普通合伙)盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	3、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。





高 质 量 可 持 续 发 展



一、释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、公司、南钢股份、上市公司	指	南京钢铁股份有限公司
报告期、本期、本报告期、报告期内	指	2024年1月1日至2024年12月31日期间
报告期末	指	2024年12月31日
控股股东、南京钢联	指	南京南钢钢铁联合有限公司
南钢联合	指	南京钢铁联合有限公司
南钢集团	指	南京钢铁集团有限公司
中信集团	指	中国中信集团有限公司
中信泰富	指	中信泰富有限公司
长越投资	指	长越投资有限公司
新冶钢	指	湖北新冶钢有限公司
盈联钢铁	指	盈联钢铁有限公司
江苏特钢	指	泰富特钢(江苏)有限公司
中信特钢	指	中信泰富特钢集团股份有限公司
中信银行	指	中信银行股份有限公司
万盛股份	指	浙江万盛股份有限公司
南钢发展	指	南京南钢产业发展有限公司
金江炉料	指	南京金江冶金炉料有限公司
南钢有限	指	南京钢铁有限公司
钢宝股份	指	江苏金贸钢宝电子商务股份有限公司
金恒科技	指	江苏金恒信息科技股份有限公司
鑫智链	指	南京鑫智链科技信息有限公司
鑫洋供应链	指	江苏南钢鑫洋供应链有限公司
金元素复材	指	安徽金元素复合材料有限公司
柏中环境	指	柏中环境科技(上海)股份有限公司
金安矿业	指	安徽金安矿业有限公司
鑫武海运	指	南京鑫武海运有限公司
金黄庄矿业	指	安徽金黄庄矿业有限公司
印尼金瑞新能源	指	PT. KinRui New Energy Technologies Indonesia (中文名称：印尼金瑞新能源科技有限责任公司)
印尼金祥新能源	指	PT. KinXiang New Energy Technologies Indonesia (中文名称：印尼金祥新能源科技有限责任公司)
金宇智能	指	江苏金宇智能检测系统有限公司
金瀚环保	指	南京金瀚环保科技有限公司
金智工程	指	南京金智工程技术有限公司
金润爱智	指	南京金润爱智科技有限公司
金澜特材	指	南京金澜特材科技有限公司
南钢转型升级投资基金	指	南京南钢转型升级产业投资合伙企业(有限合伙)
滨湖南钢星博创业投资基金	指	无锡滨湖南钢星博创业投资基金合伙企业(有限合伙)
新续能一号创业投资基金	指	南京市新续能一号创业投资基金合伙企业(有限合伙)
印尼	指	印度尼西亚
印尼青山工业园	指	印度尼西亚苏拉威西省Morowali县青山工业园
C2M	指	Customer to Maker, 即用户对制造端
JIT	指	Just In Time, 准时制生产方式
LNG	指	液化天然气
LEG	指	液化乙烯气
LPG	指	液化石油气
《公司章程》	指	《南京钢铁股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》

常用词语释义	
工信部	指 中华人民共和国工业和信息化部
国家发改委	指 中华人民共和国国家发展和改革委员会
中国证监会	指 中国证券监督管理委员会
新三板	指 全国中小企业股份转让系统有限责任公司
中证登上海分公司	指 中国证券登记结算有限责任公司上海分公司
上交所	指 上海证券交易所
中钢协	指 中国钢铁工业协会
上交所网站	指 上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn/)
元 / 万元 / 亿元	指 人民币元 / 万元 / 亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

联系人和联系公司的中文名称	南京钢铁股份有限公司
公司的中文简称	南钢股份
公司的外文名称	Nanjing Iron & Steel Co., Ltd.
公司的法定代表人	黄一新

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	唐睿	卞晓蕾、李梦怡
联系地址	江苏省南京市六合区卸甲甸	江苏省南京市六合区卸甲甸
电话	025-57072073	025-57072073
传真	025-57072064	025-57072064
电子信箱	nngf@600282.net	nngf@600282.net

三、基本情况简介

公司注册地址	江苏省南京市六合区卸甲甸
公司注册地址的历史变更情况	公司于报告期内未变更注册地址
公司办公地址	江苏省南京市六合区卸甲甸
公司办公地址的邮政编码	210035
公司网址	www.600282.net
电子信箱	webmaster@600282.net

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A 股	上海证券交易所	南钢股份	600282	/

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所(境内)	名称	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号
	签字会计师姓名	李顺利、万萍

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

主要会计数据	2024 年		2023 年		本期比上年同期增减 (%)	2022 年
	2024 年	2023 年	本期比上年同期增减 (%)	2022 年		
营业收入	61,810,635,136.13	72,542,780,596.51	-14.79	70,666,923,844.06		
归属于上市公司股东的净利润	2,260,763,334.01	2,125,293,958.43	6.37	2,161,466,520.30		
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,182,598,181.72	1,891,394,518.57	15.40	2,029,196,481.68		
经营活动产生的现金流量净额	3,220,711,999.02	2,675,162,280.49	20.39	3,752,521,255.49		
	2024 年末	2023 年末	本期末比上年同期末增减(%)	2022 年末		
归属于上市公司股东的净资产	26,027,803,064.82	26,542,920,821.42	-1.94	26,071,160,537.70		
总资产	69,106,873,262.66	73,176,500,757.80	-5.56	74,674,833,636.20		

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2024 年	2023 年	本期比上年同期增减 (%)	2022 年
基本每股收益(元/股)	0.3667	0.3447	6.38	0.3512
稀释每股收益(元/股)	0.3667	0.3447	6.38	0.3512
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.3540	0.3068	15.39	0.3297
加权平均净资产收益率(%)	8.59	8.12	增加 0.47 个百分点	7.94
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	8.30	7.22	增加 1.08 个百分点	7.46

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、2024年分季度主要财务数据

	单位: 元 币种: 人民币			
	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	16,872,433,286.28	16,806,163,081.60	15,612,491,420.23	12,519,547,348.02
归属于上市公司股东的净利润	553,932,298.76	679,378,372.97	520,206,600.79	507,246,061.49
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	427,313,578.20	589,417,779.85	551,523,443.30	614,343,380.37
经营活动产生的现金流量净额	383,747,741.13	723,627,575.90	584,729,844.89	1,528,606,837.10

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

非经常性损益项目	2024 年金额	附注(如适用)	2023 年金额	2022 年金额
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	-41,022,954.67	二十、1	-126,934,448.88	-73,697,098.79
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	197,574,548.00	二十、1	211,319,669.47	209,031,867.59
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	-71,591,957.83	二十、1	199,056,383.08	-5,009,308.00
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益			21,816,470.37	14,030,449.54
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失				
单独进行减值测试的应收账款减值准备转回				4,866,601.60
企业取得子公司、联营企业和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			990,015.89	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				111,723,285.34
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用,如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付,在可行权日之后,应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
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				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	16,853,387.52	二十、1	-4,597,107.63	-64,342,933.87
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减: 所得税影响额	24,781,372.78	二十、1	45,253,406.57	35,810,329.15
少数股东权益影响额(税后)	-1,133,502.05	二十、1	22,498,135.87	28,522,495.64
合计	78,165,152.29	二十、1	233,899,439.86	132,270,038.62

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

适用 不适用

十一、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	1,243,302,288.19	857,855,973.05	-385,446,315.14	-53,788,904.60
衍生金融资产	96,290,330.00		-96,290,330.00	/
衍生金融负债		19,554,170.00	19,554,170.00	/
其他权益工具投资	1,426,184,034.00	842,514,323.91	-583,669,710.09	36,000,000.00
其他非流动金融资产	268,052,328.33	274,165,466.79	6,113,138.46	6,113,138.46
交易性金融负债	156,428.80	18,225.00	-138,203.80	138,203.80
合计	/	/	/	-11,537,562.34

十二、其他

适用 不适用

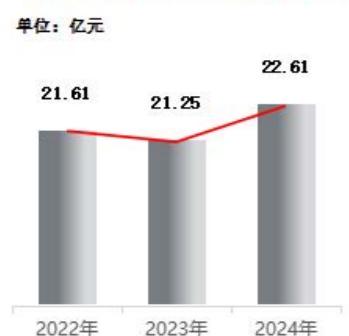
一、经营情况讨论与分析

第一部分：公司经营亮点

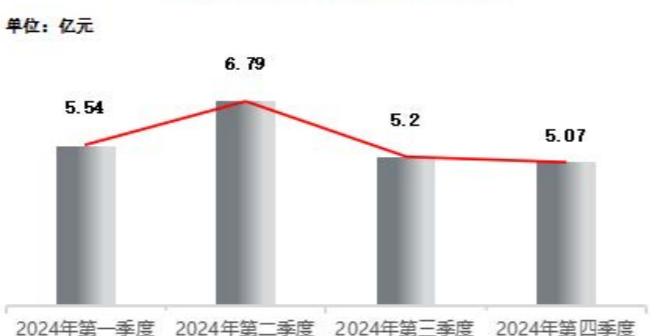
• 业绩稳健支撑高韧性乘长

行业下行周期明显，南钢股份近年来经营韧性突出、业绩持续稳健。报告期，公司实现归属于上市公司股东的净利润 22.61 亿元，同比增长 6.37%；加权平均净资产收益率 8.59%，同比增加 0.47 个百分点。2024 年第四季度，公司实现归属于上市公司股东的净利润 5.07 亿元，同比增长 10.24%。

归属于上市公司股东的净利润



归属于上市公司股东的净利润



• 高端产品助力高质量增长

公司持续优化产品结构，逐步提升高附加值、高性能的先进钢铁材料占比。报告期，公司先进钢铁材料销量为 261.49 万吨，占钢材产品总销量 28.03%，占比同比增加 2.97 个百分点；毛利率 17.17%，同比增加 1.14 个百分点；毛利总额 24.96 亿元，占钢材产品毛利总额 46.56%，占比同比增加 4.58 个百分点。

先进钢铁材料



• 极致降本夯实盈利根基

公司积极开展全流程寻优，纵深推进提质增益、技术攻坚，助推极致降本。报告期，公司重点技经指标大幅改善，实现 M 端工序成本同比下降 17.46 亿元；通过采购生态建设和数字化平台应用，各项物资采购成本行业排名显著提升。

第二部分：公司经营情况

公司围绕“创建国际一流受尊重的企业智慧生命体”的企业愿景，聚焦“创新聚变、数智蝶变、产业裂变”三条“高乘长”曲线，打造“绿色、智慧、人文、高科技”新特征，以主业“精特”、产业“新质”、“高、智、绿”融合发展锻造高韧性乘长新优势，努力建设为具有全球竞争力的先进材料智造商。

报告期，公司以党的二十大精神为指引，深入贯彻落实新发展理念，紧紧围绕高质量发展目标，坚持创新驱动、绿色转型和产业升级，全面提升核心竞争力。公司全体员工斗志昂扬、奋勇争先、创新破题，聚协同、促乘长，抓机遇、抢出口，降成本、提品质，企业经营发展韧性十足。公司实现营业收入 618.11 亿元，同比下降 14.79%；实现归属于上市公司股东的净利润 22.61 亿元，同比上升 6.37%；加权平均净资产收益率 8.59%，同比增加 0.47 个百分点。截至报告期末，公司总资产为 691.07 亿元，比上年度末下降 5.56%；归属于上市公司股东的净资产 260.28 亿元，比上年度末下降 1.94%。

报告期，公司的重点工作如下：

(一) 提质增效，构建高韧性企业

1、钢铁主业经营稳健

公司聚焦“高效率、低成本、智能制造”，打造灵活应对市场变化的生产运营模式，实现生产组织模式寻优和经营管理智慧决策。报告期内，公司克服市场波动大、检修多等压力，以“效益最大化、综合运行成本最低”为中心，通过紧贴市场，敏捷响应，实现检修、生产高效联动，推进智能制造和智慧运营，全流程有序管控，实现了生产系统的安全、平稳、有序和过程效益贡献最大化。公司钢材产量 933.65 万吨、销量 932.93 万吨。

面对原燃料价格高企的挑战，公司积极开展全流程寻优，持续对标行业内先进企业，探寻降本最优解。炼铁事业部坚持“长周期稳定、高效、低成本”的理念，持续推进低成本冶炼攻关，高炉燃料比、烧结综合返矿率等 30 多项技经指标大幅改善；特钢事业部聚焦“稳增长、提质效、调结构、控成本”，通过合金替代、优化废钢结构、提高热装比等措施，降本成效显著；板材事业部通过深度对标找差，推进赛马机制、合金替代、降低钢铁料消耗、强化非计划管控、开展热处理攻关等，关键技经指标不断提升；能动事业部多维发力，围绕节能减碳、降低能源成本，组织实施极致能效三年行动计划，全面开展六大节能攻关，能效利用水平持续提升；采购和物流系统稳产保供，协同降本破局开新。在钢铁企业可比的 103 项重点指标中，铁厂入炉焦比、喷煤比，钢厂钢铁料消耗等 20 项指标创历史纪录；成材率、日历作业率、工序能耗等 44 项指标取得进步。报告期，公司实现 M 端工序成本同比下降 17.46 亿元。

2、生态产业发展向好

公司聚焦钢铁相关多元产业，构建与钢铁业务相互赋能的复合产业链生态系统。报告期内，金安矿业深度推进“资源 + 新材料”发展战略，建成投产 5 万吨超纯铁精粉生产线；金恒科技聚焦运营智慧化和生产智能化两大产品线，中标多个钢铁千万级项目；柏中环境成功开拓高难度工业污水、固危废处理及资源化利用等新赛道，固废板块首个落地的淮安铝灰资源化项目被列为淮安市重点工程；钢宝股份重大工程项目供应钢材超 50 万吨，并创新性为国际客户提供小尺板切割服务；鑫洋供应链发挥资源优势，稳固港口生态圈，构建业内领先物流仓储基地，全面打造供应链生态新范式；鑫智链聚焦“可信数智化供应链协同服务平台”，成功推出了可信普惠金融数据服务、星火·链网骨干节点、鑫采驿站等多项新产品，筑起智慧服务“生态岛”。蔚蓝高科技集团快速推进工程项目建设和运营能级提升，深挖国际市场潜力，拓宽供应链、发展新客户，进一步探索国际化战略。

(二) 科创驱动，促进建高质量发展

公司持续高强度研发投入，围绕先进钢铁材料、关键战略材料和前沿新材料等领域“卡脖子”技术研究。2024 年，公司研发投入 24.36 亿元，同比增幅 1.41%；加速推进重点品种放量，Ni 系钢、宽薄邮轮钢、超宽海工钢等重点品种增益 3.17 亿元。公司参与的“基于二氧化碳资源化利用的绿色洁净炼钢技术及应用”和“耐火材料功能化与绿色化设计、制备及其对钢铁绿色制造的支撑”两个项目荣获“国家科技进步奖二等奖”；作为“链主”企业参加的苏南特钢材料集群跻身国家先进制造业集群。报告期，公司级创新项目立项 71 项，其中重大创新项目 29 项，涵盖工艺研究、产品开发、绿色低碳、装备技术、智能制造、经营管理、产业生态等领域。

1、产品创新

报告期，完成 24 项新产品新技术鉴定和科技成果评价，全部达到国际先进及以上水平。专用板材在镍系钢、耐磨钢、海工钢等领域攻克多个行业级技术难题，进一步夯实公司在高端板材领域的领先地位和市场竞争力。特钢长材深化品种结构调整，加速推动向精品特钢的转型发展，深耕高端制造、汽车、轨道交通等细分领域，开发 60 余个新产品。

2、产品认证

报告期，公司先后接受 106 次国内外客户的第二方认证 / 审核及完成 18 项第三方产品认证。第二方认证 / 审核方面，新能源汽车用齿轮钢、曲轴用钢、传动轴用钢、弹簧钢、风电塔筒板等高端产品获得国内外知名客户认证，部分产品首次获得国外知名客户认可。在新能源与油气装备领域，镍系等低温容器通过国际知名客户认证；能源化工行业能源气包板、CrMo 钢通过知名客户认证；船舶与海工领域、工程机械与轨交领域系列产品通过国内外多家知名客户认证。第三方认证方面，新开发的厚板系列产品通过船级社扩证；欧标、美标等高强钢产品通过 CE/PED 认证。

3、知识产权

公司坚持把知识产权“软实力”作为企业发展“核心力”。报告期，专利申请、专有技术认定 1,000 件以上，发明专利占比由 63% 提升至 70%，PCT 专利累计申请 190 件，51 件发明专利获澳大利亚、德国等 11 个国家及地区授权；9%Ni 钢、大厚壁管线 X80 钢板、高等级耐磨钢板、高标准轴承钢 4 项产品获得国家专利密集型产品认定。公司承担的“2021 年江苏省高价值专利培育计划项目”通过江苏省知识产权局项目验收。

4、标准制定

报告期，公司参与制修订国际、国家、行业和团体标准 16 项，国际标准制修订取得零的突破。公司主持制定《大跨度薄壁厚船用结构钢板》行业标准，增强产品的国内外市场竞争力，推进产业结构调整与优化升级，引导市场良性发展。

(三) 实数融合，“智改数转网联”

公司持续推进“一切业务数字化，一切数字业务化”智慧南钢总体战略，积极探索新技术导入新场景拓展和新模式应用，加快智改数转网联，实数融合创新。公司板材全流程智能制造中心及能源管控一体化中心建成投用，实现数字化应用覆盖生产制造全过程和运营管理决策全领域，形成“一脑三中心”的整体布局。



公司积极探索大模型场景应用,构建数据资产化管理组织及流程支撑体系,开展数据资源应用场景分析与资产价值评估工作,明确以“数据+模型”为载体的数据资产入表路径,将数据资产管理融入“智改数转网联”项目管理的全过程,成为全国首批数据资产入表上市公司之一,全年实现数据资产入表超1,000万元。

报告期,公司入选国家首批卓越智能工厂,“南钢全要素数字化生产运营与智能制造核心技术创新”项目荣获冶金科学技术奖特等奖,“基于数据要素驱动的钢铁产业链协同智慧运营平台”获得“数据要素×”大赛全国总决赛二等奖(江苏省分赛一等奖)、中信集团第二届“绽放杯”数字化应用大赛总决赛一等奖,同时还先后荣获工信部制造业数字化转型典型案例、中央网信办数字化绿色化协同转型发展优秀案例、江苏省智改数转网联标杆企业等重要荣誉。

(四) 生态营销, 铸就品牌基石

公司秉承以客户需求为导向,以建设共赢生态圈为目标,链接产业链资源,打造一站式智慧营销平台新范式,赋能经营价值创造,实现销售业绩与品牌价值双增长。

1. 外贸拓新

报告期,公司出口接单量150.9万吨,同比增长20%;出口量达150.5万吨,同比增长25%,双创历史记录。公司积极开拓国际高端市场,继抗酸管线后,再次通过沙特阿美抗酸容器钢认证,成为国内第一家也是唯一通过阿美容器认证的钢企,正式成为阿美抗酸容器核心供应商;承接全球技术难度最大的德国海上风电单桩Windanker项目,刷新行业纪录;承接全球最大油气海工项目——“卡塔尔海上油田项目”;中标荆门宏图“波罗的海项目”首台5万方乙烯储罐,实现南钢高端中厚板通过“成型装备”走向海外市场。蔚蓝高科技集团从无到有建立起全球营销网络,全年实现焦炭销售287万吨,产品直销比例60%。

2. 内贸摘星

公司专用板材持续打造优势产品,全年承接101项重点项目,其中国家级项目23个;打造行业标杆,镍系钢实现销量同比增加4%;高端产品独占鳌头,继独家供货首家大型邮轮“爱达·魔都”号后,又独家供货第二艘国产大型豪华邮轮“爱达·花城”号。公司特钢长材重点产品市场占有率整体提高,传动轴钢、特种带钢、高端帘线钢增幅突出,其中传动轴钢市场份额跃升至40%,市场占有率第一;轮毂轴承钢销量同比增加51%,特种带钢增幅56%,轴承带、工具带、合金带销量、市场占有率提升;冷镦钢同比增幅58%,在奔驰动力系统紧固件实现0→1突破,在安国特实现1→N批量供应。

3. 客户服务

坚持以客户需求为中心,坚守“精”与“特”的理念,坚定打造多种个性化的商业模式。依托智慧营销模块,拓展成熟商业模式,扩大产业链合作;依托工艺升级、绿色低碳、数字化与产业链的新融合,打造数智化营销新业态。报告期,公司牵头召开汽车轴承、工程机械、船舶海工等系列专题座谈交流会9场,组织跨条线、跨专业联合走访29次,搭建多维化、常态化沟通桥梁;特钢事业部精准识别客户需求,推行穿透式销售模式,加强上下游产业链协同合作;板材事业部深入用户实际应用场景,打造专职服务团队,提供客户端到生产端“产品性能定制”个性化服务;物流、保卫协同联动,坚持“钢材管家”服务理念,全流程跟踪发运,为运输保驾护航。

(五) 环境友好, 践行可持续发展

1. 节能降耗

报告期,公司围绕“节水、节电、节约氮气消耗、提升余热蒸汽回收、提高煤气回收水平、降低高炉燃料消耗”开展六大节能专项攻关工作,自发电比例达57.10%,同比提升1.1个百分点;吨钢综合能耗530.9kgce,同比降低3.7kgce。烧结富氧燃烧、炼钢全氧烘烤、烧结脱硝系统低温催化剂改造等低碳创新技术得到应用,取得良好节能成效;连铸氢氧切割改造、烧结环冷节能改造等一批节能改造项目建成投用;储能电站实现储能效益和协同降本双进化,发挥协同调节作用;光伏发电、超级电容轨道机车等绿色节能新工艺、新技术得到充分应用。在全国重点大型钢铁生产设备节能降耗对标竞赛中,公司2#2550m³高炉和2#150t转炉荣获“优胜炉”称号。

2. 绿色环保

公司积极践行“绿色、低碳、可持续”发展理念,完成“有组织排放”“无组织排放”“清洁物流”超低排放改造,并在中钢协网站公示,实现全工序、全流程超低排放。报告期,公司成为江苏省首家上榜环保绩效A级的“长流程钢铁”企业。公司主要污染物排放优于国家清洁生产一级标准,达标率为100%,重大环境污染事故为零;主要污染物及特征污染物排污总量均低于政府许可排污量。作为省、市政府推荐给生态环境部的正面典型,以“零投诉”顺利通过中央环保督察,实现全年环保“零处罚”;荣获“2024年绿色发展标杆企业”“全国冶金绿色先进单位”等多项荣誉。

从“绿色制造”到“制造绿色”,公司持续推进厂区景观建设,高标准打造四季常绿、四季有花的工厂花园,厂区绿化覆盖率达37%以上;制定“一园三区九核N点”旅游规划,主干道提升改造、精品旅游环线改造助力厂区面貌再上新台阶;塑造卓越接待体验,全年累计接待参观3.5万人次,入选全国2024年文化和旅游数字化创新示范十佳案例,打造工业旅游发展新标杆。

3. 低碳发展

公司贯彻落实国家“双碳”战略,确立了2030年前实现碳达峰、2050年实现碳中和的目标。公司搭建产品全生命周期平台和欧盟“碳关税”CBAM数字化系统,建立全面可持续的客户碳管理工作体系,荣获2024中国工业碳达峰“领跑者”和入选江苏省首批“碳达峰碳中和试点企业”。

碳管理体系建设:完成公司碳管理体系建设,并顺利通过SGS评定审核及上海环境能源交易所复审,获得EATNS碳管理体系评定证书。

数智化核算:建成产品全生命周期评价(LCA)平台及CBAM数字化填报系统,对公司产品LCA、碳足迹及CBAM需求数据统一测算管理,公司产品实现数智化碳核算全覆盖。

环境产品声明 (EPD):完成厚钢板、盘条的数据收集、校验并形成EPD计算结果,顺利通过国际权威第三方验证机构认证;基于ISO14025标准,完成EPD报告制定并在中国钢铁工业协会钢铁EPD平台正式发布。

低碳标准制定:积极参与制定国际、国家、行业等低碳标准,参与《钢铁企业低碳技术应用指南》国际标准1项、《钢铁行业低碳企业评价指南》《钢渣加工和金属回收技术规范》国家标准2项、《低碳产品评价方法与要求钢材产品》行业标准1项、《低碳排放钢标准》等团体标准3项;参与《耐火材料》等中钢协EPD平台PCR8项。

研发推广低碳用钢:公司超低温用镍系钢国内市场占有率持续领先;国内首创陆地低温罐7Ni钢应用;热轧带肋钢筋通过绿色产品四星等级认证;开发出免等温正火齿轮钢,实现产业链工艺领先;开发出大型水电工程用1000MPa级超强钢、风电用硅锰轴承钢等低碳产品;开发液态二氧化碳储罐用P690QL2高强钢,应用于全球首个海上CCUS项目;开发并供货高强度悬架簧,电机轴及传动轴、齿轮钢等新能源汽车用钢。

二、报告期内公司所处行业情况

(一) 宏观经济情况

1、全球经济增长放缓

国际货币基金组织(IMF)估计,2024年全球经济增速为3.2%,增速比2023年放缓0.1个百分点。尽管经济增速基本保持稳定,但是增速仍低于3.7%的历史平均水平(2000年至2019年)。不同国家和地区的经济增长存在分化,部分国家经济政策的不确定性仍然是全球经济面临的一大风险。

2、中国经济稳中有进

2024年,面对复杂严峻的国内外环境,中国政府坚持稳中求进的工作总基调,完整、准确、全面贯彻新发展理念,国民经济运行总体平稳、稳中有进。2024年,国内生产总值134.91万亿元,同比增长5%,完成年初经济增长预期目标。社会消费品零售总额同比增长3.5%。固定资产投资同比增长3.2%。其中,基础设施投资同比增长4.4%,制造业投资同比增长9.2%,房地产开发投资同比下降10.6%。全国规模以上工业增加值同比增长5.8%。货物进出口总额同比增长5.0%。

(二) 钢铁行业情况

1、全球钢铁行业情况

世界钢铁协会发布数据显示,2024年全球粗钢产量18.83亿吨。产钢量前三名国家未发生变化,仍然为中国、印度和日本。其中,中国粗钢产量为10.05亿吨,同比下降1.7%,占全球粗钢产量的53.39%;印度的粗钢产量为1.50亿吨,同比增长6.3%;日本的粗钢产量为0.84亿吨,同比下降3.4%。

2、中国钢铁行业情况

2024年,钢铁行业依旧处于调整阶段,传统用钢行业下行压力仍在、原燃料价格仍处高位,钢铁行业运行持续呈现高产量、高成本、高出口、低需求、低价格、低效益的“三高三低”局面,“减量发展、存量优化”阶段的特征日益明显。

(1) 钢铁供给同比下降, 表现消费量持续下降

2024年,我国粗钢产量为10.05亿吨,同比下降1.7%。据中钢协工作报告,主要用钢行业中,建筑业用钢占比进一步下降至50%,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。2024年国内折合粗钢表观消费量8.92亿吨,同比下降5.4%。

(2) 钢材价格同比下降, 原燃料价格震荡下滑

中钢协数据显示,2024年CSPI钢材综合价格指数均值为102.47,同比下降8.39%。普氏62%铁矿石价格指数均值为109.50美元

/吨,同比下降8.56%。安泽主焦煤价格均价为1,937.29元/吨,同比下降10.54%,日照港准一级焦价格均价为1956.47元/吨,同比下降16.76%;富宝全国废钢价格指数均价为2459.07元/吨,同比下降8.08%。

(3) 钢材出口大幅上升,进口维持下降趋势

据海关总署统计,2024年我国钢材累计出口量1.11亿吨,同比增长22.7%,出口均价755美元/吨,同比下降19.3%;钢材累计进口量681.5万吨,同比下降10.9%。

(4) 钢企利润压力大,资金风险总体可控

钢铁行业面临原燃料价格高位运行、市场需求较弱、产能及环保政策加码等多重压力。中钢协数据显示,2024年重点统计企业实现利润总额429亿元,同比下降50.3%;平均销售利润率0.71%,同比下降0.63个百分点。截至2024年末,重点企业资产负债率为62.72%,同比上升0.56个百分点。存货占用资金6144亿元,同比下降5.8%;应收账款1588亿元,同比下降0.2%。



图: 2023-2024年中国月度粗钢产量与月均CSPI

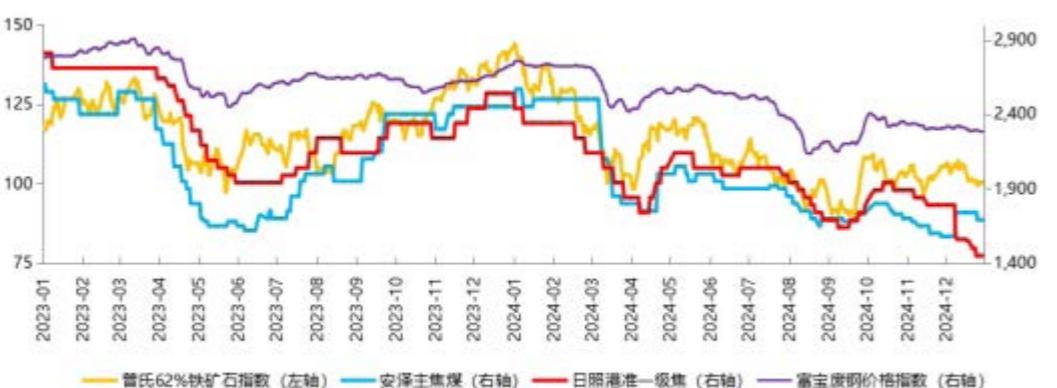


图: 2023-2024年普氏62%铁矿石价格指数、安泽主焦煤、日照港准一级冶金焦价格

和富宝废钢价格指数走势图

数据来源: wind资讯、mysteel

三、报告期内公司从事的业务情况

(一) 主要业务

公司是行业领先的高效率、全流程钢铁联合企业,具备年产千万吨级钢铁综合生产能力。公司围绕“一体三元六驱动”(即特钢新材料“一体”+产业链、智造服务、绿色低碳“三元”+高端化、数智化、绿色化、全球化、融合化、敏捷化“六驱动”)战略核心,积极构建以“精”和“特”的钢铁业务为核心+战略新兴产业的相互赋能的复合产业链生态系统,聚焦产业发展和价值增长。

(二) 主要产品及行业地位

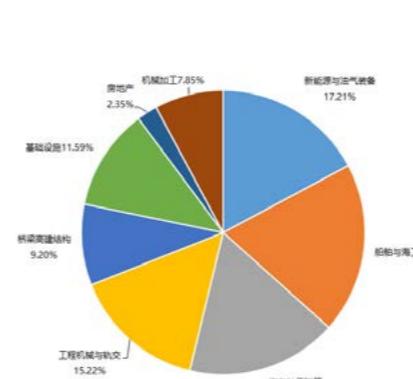
1、特钢新材料

公司是全球规模效益领先的中厚板生产基地及国内具有竞争力的特钢长材生产基地,工艺装备水平先进,主体装备已实现大型化、自动化和信息化。公司瞄准中国制造业升级及进口替代机会,以专用板材、特钢长材为主导产品,聚焦研发与推广高强度、高韧性、高疲劳性、高耐磨性、耐腐蚀、易焊接等钢铁材料,公司460mm板坯连铸机投产,进一步增强专用板材极限规格竞争力。公司产品广泛应用于油气装备、新能源、船舶与海工、汽车轴承弹簧、工程机械与轨交、桥梁高建结构等行业(领域),为国家重点项目、高端制造业升级提供解决方案。

公司研发投入连续多年超过营业收入的3%,持续进行产品迭代创新及“卡脖子”技术攻关,开发超低温用镍系钢、大厚度($\geq 100\text{mm}$)止裂钢、超高强度1300MPa级结构钢板、高等级(600HB)耐磨钢、海底抗酸管线、低温环境用高锰钢、大型集装箱船用大线能量焊接用钢等先进钢铁材料。公司超低温用9%Ni钢和超强耐磨钢获得国家“制造业单项冠军产品”。

公司坚定推进“智改数转网联”,通过智能制造能力成熟度(CMMM)四级评估(行业首批两家之一)、数字化转型成熟度三星级企业评估(全国首家),目前已打造了1个国家卓越智能工厂、1个国家级智能制造示范工厂、1个国家级5G工厂、2个省级智能工厂、2个省级工业互联网标杆工厂、7个省级示范智能车间,努力建设为具有全球竞争力的先进材料制造商。

(1) 钢材产品分下游应用行业(领域)情况



下游应用行业(领域)	2024年销量(万吨)	2024年销量占比
新能源与油气装备	160.52	17.21%
船舶与海工	181.21	19.42%
汽车轴承弹簧	160.18	17.17%
工程机械与轨交	141.98	15.22%
桥梁高建结构	85.81	9.20%
基础设施	108.09	11.59%
房地产	21.90	2.35%
机械加工	73.23	7.85%
合计	932.93	100%

图: 2024年钢铁产品主要下游应用行业(领域)结构及销量情况

新能源与油气装备领域:公司新能源领域覆盖风电、水电、核电、太阳能发电用钢。风电用钢可根据用户需求进行个性化定制,实现轴承、齿轮、螺栓、螺套的全系列批量化配供。高强度水电用钢(国内领先的1000MPa级、800MPa级、600MPa级)应用于辽宁清原抽水蓄能电站、白鹤滩水电站、河南洛宁抽水蓄能电站等国家重大工程。核电用钢按HAF003质保体系生产,为核电站提供专用中厚板并配套核电螺纹钢,广泛应用于苍南核电、太平岭核电等国内重大核电工程;高端核电用钢应用在“华龙一号”堆型等核电项目机组关键部件;液态二氧化碳储罐用P690QL2高强钢应用于全球首个海上二氧化碳封存项目—挪威北极光项目。

公司超低温用9%Ni钢连续十余年国内市场占有率领先,获得国家“制造业单项冠军产品”,供货国家管网中海油、中石油、中石化等知名企业,同时还研发了7%Ni、5.5%Ni、5%Ni、3.5%Ni等超低温钢系列产品,累计供货超过40万吨,首创“船舶海工用5Ni钢定制配送模式”,精准定制服务,并配套研发超低温螺纹钢筋及套筒,可满足客户的一站式需求。目前,公司已供货30余座LNG接收站和多个乙烯、乙烷储罐等项目。

公司油气装备领域用钢通过API Q1及API会标产品(石油石化天然气行业用钢)认证,相关产品通过中石油、中石化、中海油、Saudi Aramco(沙特阿美)、Total Energies(道达尔能源)等国内外知名企业的第二方质量审核认证;宽厚高等级X80、抗酸、抗大变形等管线钢处于行业领先地位,应用于国家管网川气东送、中俄东线、乌干达Tilenga、北极二期Arctic LNG2等国内重点/国际项目;抗酸管线钢国内率先通过沙特阿美认证并供货沙特阿美Marjan海工项目等,开发大壁厚海底管线并供货ZULUF项目;石油钻具用钢实现API全钢级覆盖,抗硫钻具钢国际先进,应用于塔里木、中东等酸性油汽田;高锰低温钢国际首次实现LNG移动罐工程应用。

船舶与海工领域:公司是国内最早通过12国船级社认证企业之一,与国内外知名船舶海工企业建立紧密合作关系,产品应用于集装箱船、滚装船、豪华邮轮、风电吊装船、干散货船以及VLGC(液化气船)、VLEC(乙烷运输船)、LPG、LEG等(超大型)气体运输船等。TMCP交货态60-100mm船板获得欧洲油气平台海工钢项目订单,实现海工钢最大厚度技术突破;高强海工板应用于“蓝鲸一号”、“蓝鲸二号”超深水双钻塔半潜式可燃冰钻井平台;100mm厚高止裂韧度集装箱船用止裂钢板,打破国外技术壁垒,国内市场占有率领先,船用5Ni钢持续保持领先地位;供货中东地区最大油气海工“卡塔尔海上气田项目”、供货全球最大24346TEU级超大型集装箱船,20000TEU以上船型,助力我国大型集装箱船等特种船舶核心关键材料的自主保障。

汽车轴承弹簧领域:公司轴承钢产品性能指标达到国际先进水平,通过二十余年的研发、技术、市场开拓积淀,产品纯净度、均匀性国际领先,已获得德国、日本、瑞典等多家国际知名轴承钢企业稳定供货,国内市场占有率领先。公司通过汽车用钢等质量管理体系认证。汽车钢进入全球主流品牌整车厂,并通过多家世界领先的零部件企业认证,实现发动机、传动轴、底盘等系统用钢全覆盖;汽车传动轴用钢、汽车悬架簧用钢、非调质曲轴用钢、转向齿条用钢、轴承带钢、工程机械弹簧钢等产品国内市场占有率领先;第四代高强曲轴用非

调质钢领跑行业,疲劳性能指标行业领先;齿轮钢高温渗碳晶粒度国内领先;汽车悬架簧用钢实现强度 1800MPa-2200MPa 全覆盖。

工程机械与轨交领域:公司工程机械钢品种已实现车体、工作装置、底盘三大系统覆盖,与卡特彼勒、三一、小松、临工、徐工等国内外知名企业建立稳定合作。超高强钢和耐磨钢等系列工程机械用钢技术水平行业领先,成为国际、国内知名企业战略合作伙伴,国内率先实现高强度结构钢板屈服强度 1000MPa 级以上、高等级耐磨钢硬度 600HB 批量供货,超高强耐磨钢板获得国家“制造业单项冠军产品”。S690QL1 通过 CE 认证,Q690D 大厚度 100-180mm 钢板批量供货 240 吨;开发易焊接大矿车用高等级 NM450,解决耐磨钢焊接开裂难题;履带底盘系统实现“四轮一带”全系产品覆盖,同时活塞杆、油缸管、斗齿等用钢已实现系列化,并出口至东南亚、俄罗斯及欧洲等国家或地区;链轨节用钢应用于徐工“神州第一挖”。公司通过轨道交通用钢等质量管理体系认证;高铁刹车盘用钢填补国内空白;高疲劳导轨钢实现进口替代,供货至全球导轨行业龙头企业;轨道交通用齿轮钢实现进口替代;高铁用弹簧钢制造的扣件应用国内高铁线累计 35 条,总业绩国内居前;250-350km/h 高铁弹簧用钢取得 CRCC 认证,形成客货车、动车、高铁的低速到高速列车弹簧钢全系列覆盖,供货重大高铁及省市地铁项目;高端双金属锯背材获得行业龙头用户认可,实现进口替代,系国内唯一实现 B318 批量供货的企业。

桥梁高建结构领域:公司紧跟国际桥梁建设技术创新步伐,现已形成 Q345q-Q500q、耐候(含免涂装)桥梁钢系列(含耐候连接、焊接用钢)、桥梁用不锈钢复合板等全系列、多品类的批量供货能力,应用于连镇铁路五峰山特大桥、杭绍台铁路椒江特大桥、平潭海峡公铁两用大桥、高原铁路东九曲特大桥、沪杭甬快速路等国内重大/重点项目及克罗地亚佩列沙茨跨海大桥、中俄黑河大桥等国际项目。耐候桥梁钢供货国内首座免涂装耐候铁路钢桥——藏木雅鲁藏布江特大桥;高性能桥梁复合板系国内最大供应商;高耐候、高抗延迟断裂、高韧性桥梁用 10.9 级和 12.9 级耐候螺栓钢及耐候焊丝钢,为新一代绿色、大跨度及轻量化钢结构耐候桥梁提供材料基础;配套桥梁用大线能量焊丝钢,可实现进口替代;国内首创大规格 12.9 级高强预应力冷滚压钢筋供应国家重点工程。

公司为北京冬奥会雪车雪橇中心“雪游龙”定制“耐候钢”,耐大气腐蚀性能为普通钢种的 8 倍;高强度结构钢用于国家高山滑雪中心、跳台滑雪中心、沙特达曼体育场;澳标结构钢板覆盖 5-120mm 厚度范围,出口新加坡、澳大利亚、新西兰等国家和地区;欧标结构钢供货香港机场 T2C 项目。

成功开发镍基合金复合板、耐候桥梁钢复合板及核电安注箱用复合板,并取得首单突破;打通爆炸复合板生产工艺路线,不锈钢-钢、镍基合金-钢、钛-钢三大类产品通过特检院技术评价。

基础设施领域:公司建筑用材主要用于重点工程项目/基础设施领域。其中,开发出新一代建筑用钢——HRB600 高强螺纹钢产品(目前国标中最高强度等级),专供上海浦东机场项目。

(2) 先进钢铁材料

公司生产的先进能源用钢、高技术船舶及海工钢、高端工程及矿山机械用钢、高标轴承等特钢品种属于国家《战略性新兴产业分类(2023)》中“新材料产业”的先进钢铁材料。主要产品明细情况如下:

先进钢铁材料科目	公司产品明细
3.1.1 先进制造基础零部件用钢制造	高标轴承钢、弹簧钢、齿轮钢、特种带钢,冷镦钢、易切削钢,非调质钢、传动轴用钢,合金模具钢
3.1.2 高技术船舶及海洋工程用钢加工	窄公差系列钢、高强(含超高强)海工钢、止裂钢、碳锰低温钢、大线能量焊接钢、锚链钢、低温环境用高锰钢
3.1.3 先进轨道交通用钢加工	铁路车厢、转向架、道岔等用钢,铁路弹簧、钩尾框、制动盘等用钢
3.1.5 能源用钢加工	核电钢(安全壳、安注箱)、风电钢(钢板及螺栓)、水电钢
3.1.6 能源油气钻采集储用钢加工	管线钢、钻具钢
3.1.7 石化压力容器用钢加工	超低温用镍系钢、超低温螺纹钢、石油储罐钢、特殊容器钢
3.1.8 新一代功能复合化建筑用钢加工	高等级桥梁钢、耐候桥梁钢、大线能量焊丝用钢,耐候、抗延迟断裂等螺栓用钢、高性能建筑结构用钢
3.1.9 高性能工程、矿山及农业机械用钢加工	高强(含超高强)钢、耐磨钢、合金焊丝钢、矿用链钢、钎具钢
3.5.3 高性能复合材料制造	特种复合板

(3) 生产一代、储备一代、研发一代:公司按照“生产一代、储备一代、研发一代”的理念,依托产品研发、生产、检验、服役大数据,围绕先进钢铁材料、关键战略材料和前沿新材料领域进行“卡脖子”技术研究与产业深化服务。

2、“产业链、智造服务、绿色低碳”业务生态

(1) 产业链生态

① 上游供应链延伸

海外年产 650 万吨焦炭项目:公司围绕上游产业链布局,在印尼青山工业园打造海外焦炭生产基地,合资设立印尼金瑞新能源、印尼金祥新能源,分别建设年产 260 万吨、390 万吨,合计年产 650 万吨的焦炭项目。公司设立蔚蓝高科技集团,对印尼金瑞新能源、印尼金祥新能源赋能,推进全球化战略落地。

截至本报告出具日,印尼金瑞新能源年产 260 万吨焦炭项目四座焦炉已全部投运,印尼金祥新能源 390 万吨焦炭项目,1#-3# 焦炉已投产,4#、5# 焦炉已转入试生产,6# 焦炉已点火烘炉。2024 年,印尼金瑞新能源焦炭销量 243 万吨,印尼金祥新能源焦炭销售 44 万吨。

金安矿业:金安矿业系一家集采矿、选矿以及铁精粉的生产、销售为一体的矿业公司,资源禀赋良好,铁精粉品位可达 68% 以上,具有年产 100 万吨铁精粉配供能力。报告期内,金安矿业自主研发、投资建设的 5 万吨超纯铁精粉项目投产,国内首条以超纯铁精粉制备 9 系(高

端)永磁铁氧体预烧料项目开工建设,填补国内通过超纯铁精粉作为原料生产永磁铁氧体预烧料的空白,向铁基新材料价值进一步延伸,提升资源附加值。



图: 金安矿业超纯铁精粉项目现场



图: 金安矿业超纯铁精粉产品上线

② 下游产品加工应用

金元素复材:金元素复材系国家高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业,秉承“打造全球金属复合材料行业引领者”企业愿景,为客户提供先进复合金属材料综合解决方案。金元素复材同时拥有热轧复合板和爆炸复合板两种主流生产工艺,系国内品种最多的金属复合材料生产基地之一。报告期内,由金元素供货的国内首批 625 高端镍基合金热轧复合板制作储罐顺利出口,高端复合板供货能力再上新台阶。

金润爱智:金润爱智专注于钢铁耐磨易耗品零件的定制加工、应用推广和全流程服务,致力于以 JIT+C2M 综合服务能力打造工程机械全球服务生态圈,创新运营机制和商业模式,引入国际成熟的 OEM 服务模式,新建全球工程机械零部件产品配送服务中心和垂直类电商平台,服务全球客户。

③ 产业链供应链

钢宝股份:钢宝股份系新三板创新层企业,秉承“产业 C2M 卓越生态构建者”企业愿景,聚焦上下游产业链需求及痛点,定位“线上零售 + 线下定制 + 加工配送”的互联网平台服务模式,致力于成为中厚板供应链一站式解决方案服务商。

鑫洋供应链:鑫洋供应链系南京市瞪羚企业,以“构建业内领先的智慧供应链生态圈”为发展目标,以钢铁为核心的大宗商品供应链生态的战略布局,不断整合钢铁上下游优质资源,全面围绕汽运市场、船运市场、智慧港口、智能仓储四大领域构建业务生态,开展无车承运、无船承运、工程机械租赁、共享仓储、大宗物资贸易等业务。通过构建大数据生态实现信息共享、资源协同,形成多场景供应链平台,打好“强链、延链、补链”组合拳,聚“链”成势,与合作伙伴构建共享共赢的智慧供应链生态圈。

(2) 智造服务生态

金恒科技:金恒科技系国家高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业、国家首批两化融合咨询服务机构、工信部智能制造和工业互联网平台解决方案供应商,先后获得冶金科学技术奖特等奖、工信部工业互联网数字孪生大赛一等奖等荣誉。金恒科技秉承“数字化转型生态构建者”的企业愿景,融合新一代信息技术,围绕运营智慧化和生产智能化两大业务方向,全面提供集团管控、产销质财一体化以及覆盖钢铁全流程的数字工厂产品,构建工业互联网平台,同时在规划咨询、产线集控、智能装备方面提供企业数字化转型整体解决方案,赋能制造业数字化转型,助力新型工业化建设。

鑫智链:鑫智链系国家高新技术企业、江苏省“专精特新”中小企业、南京市总部企业、国家网信办境内区块链信息服务备案企业,以“值得信赖的供应链数字化解决方案综合服务商”为企业愿景,致力于打造全流程智能化招投标交易平台、互联网 S2B2C 电商平台、可信普惠金融数据服务平台、区块链综合服务平台及相关数据应用服务;投标平台获 EBS 最高级认证, MRO 平台入驻供应商超千余家。

金宇智能:金宇智能以“成为中国高端无损检测智能设备研发、制造的头部企业”为企业愿景,聚焦超声检测、电磁检测、机器视觉、红外监测等技术的应用研发,突破智慧检测“卡脖子”关键技术;围绕“钢铁行业、石油化工、新能源、新材料”四大业务领域,专注“精”和“特”发展理念,为客户提供先进的无损检测、智能监测设备及系统解决方案,形成板材相控阵超声波探伤、棒材全聚焦相控阵检测、管端焊缝相控阵检测、钢板在线力学性能监测、产线红外视觉监测、钢轨综合检测等系列自动化检测产品。

金智工程:公司深入推进“智改数转”,设立金智工程,打造设备全生命周期设备智维平台,推进专业化设备运维一体化管理新模式。金智工程以“致力于打造国内最优秀且最具影响力和竞争力的专业化设备运维服务商”为企业愿景,秉承“极致服务、数智运维、协同发展、共创共享”的企业发展理念,为客户提供全方位、高质量的服务体验。

(3) 绿色低碳生态

柏中环境:柏中环境是一家水务环境领域的综合服务商,其前身为德国最大的水务公司柏林水务集团和专业从事海水淡化及废水处理的 Metito 集团共同投资设立的水务企业(原柏林水务中国控股有限公司)。柏中环境秉承“创新驱动,技术引领,成为绿色低碳领域的价值创造者”的企业愿景,为市政、工业园区和工业企业等提供污水处理、供水及固/危废处理设施的设计、建造、投资及运营管理服务。柏中环境将继续践行专业化、资源化、科技化、国际化的转型升级战略,坚持创新驱动、技术引领,不断向绿色低碳领域的价值创造者迈进。

金瀚环保:金瀚环保系国家高新技术企业、江苏省专精特新企业、南京市瞪羚企业,公司致力于钢铁行业环保先进技术应用和低成本专业化运营,以“绿色低碳新能源机车、余热利用节能、熔渣显热利用”等新领域为拓展方向。新能源机车改造项目荣登工信部《国家工业和

信息化领域节能降碳技术装备推荐目录》与《国家工业节能降碳技术应用指南与案例》，并入选《2023 一带一路生态环境治理技术及产品推荐目录》；高炉热风炉低温烟气余热利用协同脱硫降碳技术及应用获中国金属学会冶金工业科学技术成果国际先进评价，并成功应用。金瀚环保把握绿色低碳发展机遇，持续贯彻落实“用心服务、做到极致”的理念，打造极致环保竞争力。

(三) 经营模式

公司以客户为中心，坚持差异化战略，建立“产销研用+服务”体系，为客户提供个性化、系列化的解决方案。公司已形成独具特色的“高效率生产、低成本智造”竞争优势，通过行业领先的智能制造与精品钢研发体系，持续提升生产效率和产品竞争力。

公司注重产业链延伸发展及价值提升，把握“一带一路”机遇，在印尼青山工业园打造海外焦炭生产基地，合资设立印尼金瑞新能源、印尼金祥新能源，建设合计年产 650 万吨的焦炭项目。

公司报告期内的主要业务和经营模式未发生重大变化。

四、报告期内核心竞争力分析

✓适用 □不适用

报告期内，公司未发生因核心管理团队或关键技术人员离职、设备或技术升级换代、特许经营权丧失等导致公司核心竞争力受到严重影响的情况。公司核心竞争力详细情况如下：

(一) 体制与机制

公司坚持改革创新、优化组织管理，生产单元实行事业部制运作，推行阿米巴经营模式，提升组织运行效率。公司作为中央控股企业，可充分依托股东资源平台优势，在主业协同、生态产业链通等方面促进资源共享、协同互助。

公司遵从“以人为本、同心共进”的企业价值观，与员工形成“利益共同体、事业共同体、命运共同体”。构建多层次、多维度激励体系，激发组织内生动力。公司关注员工职业发展，构建多元化职业发展通道。

(二) 科创驱动

公司深入践行习近平总书记提出的“三个转变”，坚持科技创新驱动产业发展，研发投入占比连续多年 3% 以上，打造行业领先的研发和创新能力。

公司整合内外部资源，建立“产销研用+服务”一体化的精益研发体系，拥有新材料研究院、数字应用研究院、产业发展研究院等研发院所，建立了国际级、国家级等“2+4+7+N”开放式高端研发平台架构，包括：2 个国际级（南钢英国研究院、南钢日邦研究院）、4 个国家级（国家企业技术中心、国家认可实验室、国家材料环境腐蚀平台、博士后科研工作站）、7 个省级（江苏省企业院士工作站、江苏省高端钢铁材料重点实验室、江苏省船舶用钢工程技术研究中心、江苏省院士企业研究院、江苏省低温钢工程中心、江苏省工业设计中心等）。公司打造开放的创新平台，聚焦前瞻性、前沿性、原创性的新材料、新工艺、新技术，与英国、瑞典、芬兰等全球 12 个国家、82 个科研院所长期开展产学研合作，形成系列核心产品及核心技术。

2010 年以来，公司共有 67 项成果获得省部级以上等级科技进步奖，其中，获得国家科学技术进步奖二等奖 6 项；累计主持及参与起草的国家标准、行业标准、团体标准共计 99 项，其中，国家标准 40 项；承担国家级项目 10 余项，其中，国家高技术研究发展计划（863 计划）2 项、重点研发计划项目 13 项。

公司系国家知识产权示范企业，入选江苏省首批创新管理知识产权国际标准实施试点企业。公司专利竞争力位居全球钢铁行业前列，截至报告期末，有效授权专利 2,079 件，其中，发明专利 763 件，并获中国专利优秀奖 2 项；拥有国外有效授权专利 54 件，其中，国外发明专利 50 件（单体口径）。

(三) 优特钢制造能力

公司拥有专用板材和特钢长材两大生产体系，工艺装备水平先进，主体装备已实现大型化、现代化、信息化，结合深厚的技术储备，并拥有相匹配的能源供给、节能环保及资源综合利用辅助系统，为高附加值产品生产提供支撑。

专用板材：生产体系包括行业领先的 5,000mm 宽厚板、3,500mm 中厚板（卷）、2,800mm 中板等 3 条生产线，品种规格覆盖齐全、分工合理、专业化生产。其中，配套三台轧机各具优势及特点，宽厚板轧机扭矩、轧制力系同类最大之一，可生产厚度 4~5mm、宽度 3m 以上的超宽薄板；中厚板（卷）是国内配置最完整的炉卷轧机产线、中板轧机轧制效率国内领先，典型船板的极限规格分别达到 50mm 和 80mm。轧机宽度配置和产线布局合理，可为客户提供从宽到窄、从厚到薄的全系列一站式、一揽子的解决方案。

特钢长材：生产装备整体达到国际先进水平，长流程、短流程合理配置。其中，拥有独具特色的高精度轧制 + 控温功能的棒材生产线，达到国内、国际领先水平；具有行业领先的特种合金带钢生产线，可实现 AGC 厚度、AWC 宽度、全线闭环控轧控冷及自动轧钢、包装、喷印、称重等智能化控制，同时配套国内领先的热处理、探伤检测等精整能力。

客户认可：公司拥有完整的质量管理体系，产品通过 ISO 9001 国际标准质量管理体系认证；并以提高产品的市场竞争力为目标，紧扣高端用户、高端产品推进产品认证，通过欧盟 CE、日本 JIS 等国际认证。在油气装备领域，产线通过 API Q1 及 API 会标产品（石油石化天然气行业用钢）认证审核，新产品通过 Saudi Aramco（沙特阿美）等国内外知名企业的第二方质量审核认证，并开始供货。在新能源领域，核电用钢按 HAF003 建立质保体系，并通过知名核电顾客的审核。在船舶与海工领域，通过 ABS（美国船级社）、BV（法国船级社）等 12

国船级社认证。在汽车轴承弹簧领域，通过汽车用钢质量管理体系认证；高标轴承钢自 2009 年起具备供货能力，通过十余年的研发、技术、市场开拓积淀，已获得德国、日本等多家国际知名轴承钢企业认证及稳定供货；汽车钢进入全球主流品牌整车厂，并通过多家世界领先的零部件企业认证。在轨道交通领域，轨道交通用钢质量体系通过某国际铁路工业联盟审查中心审定，持续保持“银牌”质量绩效等级证书。

(四) 品牌优势与产品力

公司具有与生产体系匹配的高附加值产品生产水平，产品在品种多样性、产品规格极限、质量等级等方面具有优势。公司长期培育的“双锤”品牌在行业中享有较高知名度和美誉度，“双锤及图”商标为中国驰名商标，“双锤”牌螺纹钢为上海期货交易所螺纹钢期货实物交割品牌。

公司 212 项产品及科技成果通过鉴定，其中 172 项产品及科技成果达到国际领先、国际先进水平；1 项产品获中钢协“金杯特优产品”，40 项产品获中钢协“金杯奖”，16 项产品获冶金工业质量经营联盟“冶金行业品质卓越产品”，18 项产品获得“江苏省名牌产品”，1 项产品获江苏省高端制造“双百品牌”，4 项产品获江苏省“江苏精品”。

公司产品在新能源与油气装备、船舶与海工、汽车轴承弹簧、工程机械与轨交、桥梁高建结构等行业（领域）具有行业竞争优势。本报告已详细描述相关情况，具体内容详见本节之“三、报告期内公司从事的业务情况”。

(五) 高端客户与优质服务

公司坚持直销模式为主的多层级销售方式，形成以华东为中心，辐射全国的营销网络，同时在香港、中东、印尼等多个国家和地区设有海外营销平台，逐步完善国际化市场布局。公司与中石油、中石化、中海油等下游客户建立稳定的合作伙伴关系，并成为壳牌、NSK 等诸多国际知名企业的合格供应商。

公司以客户需求为导向，坚持 C2M 生态圈、智慧营销系统 2.0 建设，打造智能化产业链生态。公司实施上下游产业链一体化、“用产销”一体化、售前“参与化”、售中“贴身化”、售后“及时化”的 360 度服务体系，并促进下游客户主动参与南钢产品的全生命周期管理，实现从提供产品向提供服务延伸。MES（生产管理系统）、ERP（资源计划系统）、CRM（客户关系管理系统）、C2M 云商销售平台等四大智能销售系统融合，实现客户销售、生产、物流、财务、质量、售后等“一站式”便捷服务；建设质量区块链可信体系，提升客户黏性和服务质量；为客户提供通过“JIT+C2M”、E2E（智连）等新模式，与客户信息数据交互、流程串联、形成线上一体化协同；施行“铁三角”营销模式，围绕产品力、营销力、交付力，持续优化产销研“铁三角”组织，为客户提供高效、精准、贴身的个性化服务。

(六) 智改数转网联

公司是国家首批“数字领航”企业，坚持“一切业务数字化，一切数字业务化”的转型路径，秉承“智联价值，让制造更加美好，让工业更有力量”的企业价值观，通过智能生产、智慧运营、智慧互联和数字服务等领域建设，全面推进智改数转网联。

公司设立数字化管理委员会，成立数字应用研究院，依托全栈式工业互联网平台，率先建成覆盖业务面最广的智慧运营中心，将全要素全价值链汇集，大幅降本增效；行业内率先全面启动数据治理，构建适合大型钢铁企业的数据管理体系，成为全国首批数据资产入表的上市公司之一；行业率先提出 JIT+C2M 模式，探索个性化定制与服务化延伸，打造专业加工高等级耐磨钢配件的 JIT+C2M 智能工厂；行业率先推行 GMS 产业互联平台，为行业龙头企业提供专业定制服务，打通上下游数据接口，通过联合生产、联合设计、联合经营的方式开创融合发展新模式。公司将自身的数字化能力沉淀为标准化的解决方案，对外持续输出，孵化金恒科技、金宇智能、鑫智链等多家子公司，向钢铁、矿山、环保等 20 余个行业进行数智化输出和服务。

公司已打造了 1 个国家卓越级智能工厂、1 个国家级智能制造示范工厂、1 个国家级 5G 工厂、2 个省级智能工厂、2 个省级工业互联网标杆工厂、7 个省级示范智能车间。公司“智改数转网联”项目荣获国家、省市及行业协会荣誉 120 余项。

(七) 低碳绿色发展

公司以打造“美丽都市绿色钢厂”为目标，将低碳绿色循环发展作为推动企业高质量发展的重要引擎，投资超低排放改造和生态保护，建成了一批先进的环保治理设施，通过“有组织”“清洁运输”“无组织”的全流程、全工序超低排放验收审核，公司系江苏省第一家上榜环保绩效 A 级的“长流程钢铁”企业。

公司已通过 ISO 14001:2015 环境管理体系认证、ISO 50001:2018 能源管理体系认证及 RB/T 103-2013 能源管理体系钢铁企业认证。公司是行业中第一个实施清洁发展机制项目的企业，获得世界银行（代表意大利碳基金）的碳减排量资金支持。此外，公司坚持推进绿色技术创新，是行业中第一家“国家循环经济标准化试点单位”、第一家亚临界发电技术应用于钢厂煤气发电机组。公司先后荣获中钢协“中国钢铁工业清洁生产环境友好型企业”、《中国冶金报》“绿色发展标杆企业”、工信部钢铁行业转炉工序能效“领跑者”、“南京市生态文明教育基地”、“钢铁行业绿色发展标杆企业”等荣誉/称号。公司（文化旅游区）先后入选“国家 3A 级旅游景区”“江苏省工业旅游区”、“国家工业旅游示范基地”等。

(八) 区位优势与物流便捷

公司坐落于加工制造业发达的长三角地区，经济活跃、工业基础雄厚，是国内最主要的钢材消费区域，为公司产品提供了广阔的市场。

公司主要生产区域毗邻铁路、公路及水路，交通便利，同时地处的南京江北新区为国家级新区，确立了智能制造、生命健康、新材料、高端装备和现代物流、科技服务“4+2”的现代产业体系，为公司的转型发展、产城融合提供机遇、拓宽空间。

五、报告期内主要经营情况

报告期内主要经营情况分析如下：

(一) 主营业务分析

1、利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	61,810,635,136.13	72,542,780,596.51	-14.79
营业成本	54,447,741,487.19	64,853,997,217.78	-16.05
销售费用	430,427,593.72	476,849,447.95	-9.74
管理费用	1,362,821,481.73	1,675,044,899.61	-18.64
财务费用	577,828,426.94	433,514,764.39	33.29
研发费用	2,436,232,234.23	2,402,465,866.24	1.41
经营活动产生的现金流量净额	3,220,711,999.02	2,675,162,280.49	20.39
投资活动产生的现金流量净额	-975,781,619.98	-3,309,772,405.73	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-1,317,255,075.69	-935,138,541.97	不适用
税金及附加	302,778,891.20	353,569,569.55	-14.37
其他收益	722,481,758.18	480,681,046.19	50.30
投资收益	52,115,114.46	-13,729,936.73	不适用
公允价值变动收益	-109,967,285.20	136,581,443.26	-180.51
信用减值损失	-49,742,934.32	-44,538,970.23	不适用
资产减值损失	-262,240,793.05	-215,105,832.91	不适用
营业外收入	25,848,987.46	19,013,341.06	35.95
营业外支出	49,984,160.24	62,338,336.54	-19.82
所得税费用	388,980,316.39	403,255,408.79	-3.54
净利润	2,192,335,392.02	2,244,646,176.30	-2.33

营业收入变动原因说明：主要系报告期钢材产品销售价格、销量同比降低，贸易业务收入下降及万盛股份出表所致；

营业成本变动原因说明：主要系报告期钢材产品价格、产销量下降，贸易业务收入下降及万盛股份出表所致；

销售费用变动原因说明：主要系万盛股份出表所致；

管理费用变动原因说明：主要系万盛股份出表所致；

财务费用变动原因说明：主要系报告期印尼金瑞金祥逐步投产达产导致美元融资规模增加及公司货币资金规模降低所致；

研发费用变动原因说明：主要系报告期围绕“生产一代、储备一代、研发一代”加大研发投入所致；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期存货规模变动所致；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期固定资产投资及股权投资同比减少所致；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期保证金同比降低所致；

其他收益变动原因说明：主要系报告期先进制造业企业增值税加计抵减同比增加等所致；

公允价值变动收益变动原因说明：主要系报告期权益工具投资公允价值变动同比减少所致；

营业外收入变动原因说明：主要系报告期收取保险赔偿款同比增加所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2、收入和成本分析

适用 不适用

公司收入和成本分析情况如下：

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
钢铁制造与销售	40,393,796,973.87	35,033,464,632.31	13.27	-16.21	-17.19	增加 1.03 个百分点
环境	1,199,193,498.51	592,976,408.48	50.55	-7.06	-13.56	增加 3.71 个百分点
焦炭	5,855,904,368.61	5,571,193,074.69	4.86	60.93	67.70	减少 3.84 个百分点
贸易	4,244,498,098.42	4,123,981,939.05	2.84	-54.45	-54.95	增加 1.08 个百分点
其他业务	9,978,084,948.17	9,077,027,195.61	9.03	0.76	-2.09	增加 2.65 个百分点
合计	61,671,477,887.58	54,398,643,250.13	11.79	-14.77	-15.97	增加 1.26 个百分点

主营业务分产品情况

分产品	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
专用板材	24,081,993,848.25	19,776,976,347.26	17.88	-12.03	-13.30	增加 1.21 个百分点
特钢长材	12,356,021,221.26	11,392,638,087.83	7.80	-7.90	-9.22	增加 1.34 个百分点
建筑螺纹	3,955,781,904.36	3,863,850,197.22	2.32	-46.66	-44.35	减少 4.06 个百分点
合计	40,393,796,973.87	35,033,464,632.31	13.27	-16.21	-17.19	增加 1.03 个百分点

主营业务分地区情况

分地区	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
国内销售(钢材)	35,469,192,551.30	30,941,971,946.35	12.76	-16.96	-18.38	增加 1.52 个百分点
国外销售(钢材)	4,924,604,422.57	4,091,492,685.95	16.92	-10.36	-6.85	减少 3.13 个百分点
合计	40,393,796,973.87	35,033,464,632.31	13.27	-16.21	-17.19	增加 1.03 个百分点

主营业务分销售模式情况

销售模式	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
直销(钢材)	30,030,737,540.21	25,566,884,445.90	14.86	-5.15	-6.62	增加 1.33 个百分点
非直销(钢材)	10,363,059,433.67	9,466,580,186.41	8.65	-37.37	-36.58	减少 1.14 个百分点
合计	40,393,796,973.87	35,033,464,632.31	13.27	-16.21	-17.19	增加 1.03 个百分点

注：上表系自产钢材的销售。

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

不适用

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减(%)	销售量比上年增减(%)	库存量比上年增减(%)
合金钢棒材	万吨	171.52	168.98	8.16	-2.98	-3.94	45.20
合金钢线材	万吨	48.62	48.44	1.14	-7.04	-7.03	19.11
合金钢带材	万吨	82.97	82.88	0.26	13.58	13.42	52.94
中厚板	万吨	504.93	512.01	20.99	-4.82	-2.59	-25.22
钢筋	万吨	118.70	120.62	0.73	-42.73	-41.42	-72.49
合计	万吨	926.74	932.93	31.28	-10.88	-9.66	-32.04

产销量情况说明

上表产量数据已剔除延伸加工用途 6.9 万吨。报告期产销率为 100.67%。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况						
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)
钢铁制造与销售	原材料	18,723,730,135.56	34.39	23,		

分产品情况						
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)
专用板材	原材料	10,239,245,515.50	18.81	12,333,299,079.26	19.03	-16.98
	燃料动力	6,218,427,338.59	11.43	7,105,249,685.69	10.95	-12.48
	人工	1,117,608,802.47	2.05	1,112,880,471.96	1.72	0.42
	折旧	1,106,407,701.49	2.03	1,063,441,956.78	1.63	4.04
	制造费用	1,095,286,989.21	2.01	1,196,865,625.91	1.85	-8.49
小计	/	19,776,976,347.26	36.33	22,811,736,819.60	35.18	-13.30
特钢长材	原材料	6,307,359,048.41	11.58	7,058,443,846.05	10.88	-10.64
	燃料动力	3,469,619,121.86	6.37	4,031,503,405.15	6.22	-13.94
	人工	585,175,072.61	1.07	558,683,362.60	0.86	4.74
	折旧	499,358,796.98	0.92	419,302,674.16	0.65	19.09
	制造费用	531,126,047.97	0.98	482,135,108.91	0.74	10.16
小计	/	11,392,638,087.83	20.92	12,550,068,396.87	19.35	-9.22
建筑螺纹	原材料	2,177,125,571.65	4.00	3,974,781,526.18	6.13	-45.23
	燃料动力	1,325,027,289.77	2.43	2,436,289,743.97	3.76	-45.61
	人工	139,165,464.45	0.26	207,612,319.16	0.32	-32.97
	折旧	113,956,849.70	0.21	146,965,243.94	0.23	-22.46
	制造费用	108,575,021.65	0.20	177,190,440.82	0.27	-38.72
小计	/	3,863,850,197.22	7.10	6,942,839,274.07	10.71	-44.35
其他	/	19,414,276,854.89	35.65	22,549,352,727.24	34.76	-13.90
合计	/	54,447,741,487.20	100.00	64,853,997,217.78	100.00	-16.05

成本分析其他情况说明

不适用

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额 743,253.69 万元, 占年度销售总额 12.02%; 其中前五名客户销售额中关联方销售额 218,957.89 万元, 占年度销售总额 3.54%。

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

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 769,308.65 万元, 占年度采购总额 10.82%; 其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元, 占年度采购总额 0%。

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

适用 不适用

其他说明:

不适用

3. 费用

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)	原因
销售费用	430,427,593.72	476,849,447.95	-9.74	主要系万盛股份出表所致
管理费用	1,362,821,481.73	1,675,044,899.61	-18.64	主要系万盛股份出表所致
研发费用	2,436,232,234.23	2,402,465,866.24	1.41	主要系报告期围绕“生产一代、储备一代、研发一代”加大研发投入所致
财务费用	577,828,426.94	433,514,764.39	33.29	主要系报告期印尼金瑞金祥逐步投产达产导致美元融资规模增加及公司货币资金规模降低所致

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

适用 不适用

本期费用化研发投入	2,436,232,234.23
本期资本化研发投入	9,575,476.22
研发投入合计	2,445,807,710.45
研发投入总额占营业收入比例(%)	3.96
研发投入资本化的比重(%)	0.39

单位: 元

(2). 研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	2,167
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	15.44
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	47
硕士研究生	258
本科	1,247
专科	390
高中及以下	225
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下(不含 30 岁)	453
30-40 岁(含 30 岁, 不含 40 岁)	796
40-50 岁(含 40 岁, 不含 50 岁)	581
50-60 岁(含 50 岁, 不含 60 岁)	334
60 岁及以上	3

注: 钢铁主业研发人员 1,224 人, 数量占钢铁主业总人数的比例 14.83%。

(3). 情况说明

适用 不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

5. 现金流

适用 不适用

项目名称	2024 年	2023 年	同期增减
经营活动现金流入小计	71,003,719,537.10	78,818,481,407.56	-9.91%
经营活动现金流出小计	67,783,007,538.08	76,143,319,127.07	-10.98%
经营活动产生的现金流量净额	3,220,711,999.02	2,675,162,280.49	20.39%
投资活动现金流入小计	2,398,073,456.97	4,205,029,734.95	-42.97%
投资活动现金流出小计	3,373,855,076.95	7,514,802,140.68	-55.10%
投资活动产生的现金流量净额	-975,781,619.98	-3,309,772,405.73	不适用
筹资活动现金流入小计	35,002,595,385.91	43,830,071,782.80	-20.14%
筹资活动现金流出小计	36,319,850,461.60	44,765,210,324.77	-18.87%
筹资活动产生的现金流量净额	-1,317,255,075.69	-935,138,541.97	不适用
汇率变动对现金及现金等价物的影响	-25,296,696.87	46,249,176.07	-154.70%

报告期, 公司实现净利润 21.92 亿元, 经营性应收应付项目资金占用增加 30.78 亿元, 折旧及摊销 25.99 亿元, 财务费用(不含利息收入) 7.9 亿元, 存货资金占用减少 3.74 亿元、公允价值变动收益及投资收益 0.58 亿元、计提减值准备及其他 2.86 亿元, 实现经营活动现金净流入 32.21 亿元。

经营活动产生的现金流量净额同比增加 20.39%, 主要原因如下:

- (1) 净利润同比减少 0.53 亿元, 减少流量;
- (2) 计提资产减值准备同比增加 0.47 亿元, 增加流量;

- (3) 折旧及摊销同比增加 0.14 亿元, 增加流量;
 (4) 固定资产处置、报废损失同比增加 0.01 亿元, 增加流量;
 (5) 公允价值变动收益和投资收益同比减少 1.81 亿元, 增加流量;
 (6) 财务费用(不含利息收入)同比减少 0.21 亿元, 减少流量;
 (7) 存货较年初减少 3.74 亿元, 上年同期增加 20.93 亿元, 同比增加流量 24.67 亿元;
 (8) 递延所得税资产较年初增加 0.59 亿元, 上年同期为增加 1.56 亿元, 同比增加流量 0.97 亿元;
 (9) 递延所得税负债较年初减少 0.19 亿元, 上年同期为减少 0.39 亿元, 同比增加流量 0.20 亿元;
 (10) 经营性应收应付项目减少流量 30.78 亿元, 上年同期为减少流量 8.91 亿元, 同比减少流量 21.87 亿元。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明适用 不适用**(三) 资产、负债情况分析**适用 不适用

1、资产及负债状况

单位: 元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	6,286,211,795.96	9.10	9,290,441,470.09	12.70	-32.34	主要系公司提升资金周转效率所致
交易性金融资产	857,855,973.05	1.24	1,243,302,288.19	1.70	-31.00	主要系报告期减持股票投资所致
衍生金融资产	0.00	0.00	96,290,330.00	0.13	-100.00	主要系报告期套期工具公允价值变动所致
应收票据	111,485,882.55	0.16	277,504,251.16	0.38	-59.83	主要系报告期通过商票结算的规模减少所致
应收账款	3,381,233,196.68	4.89	2,923,296,987.97	3.99	15.67	
应收款项融资	3,531,260,360.39	5.11	3,874,492,033.58	5.29	-8.86	
预付款项	932,656,514.52	1.35	1,623,636,840.77	2.22	-42.56	主要系公司原材料采购规模降低所致
其他应收款	1,620,446,920.76	2.34	1,794,812,812.97	2.45	-9.71	
存货	8,346,349,386.16	12.08	8,700,027,056.50	11.89	-4.07	
一年内到期的非流动资产	488,044,681.37	0.71	395,761,079.33	0.54	23.32	
其他流动资产	1,099,455,837.76	1.59	1,201,633,044.94	1.64	-8.50	
长期应收款	9,951,079.85	0.01	27,042,419.51	0.04	-63.20	主要系应收融资租赁款减少所致
长期股权投资	383,804,361.18	0.56	409,398,587.89	0.56	-6.25	
其他权益工具投资	842,514,323.91	1.22	1,426,184,034.00	1.95	-40.93	主要系其他权益工具公允价值变动所致
其他非流动金融资产	274,165,466.79	0.40	268,052,328.33	0.37	2.28	
投资性房地产	6,066,743.03	0.01	5,971,656.19	0.01	1.59	
固定资产	29,561,519,517.07	42.78	28,187,258,241.52	38.52	4.88	
在建工程	3,968,947,997.54	5.74	5,166,236,421.19	7.06	-23.18	
使用权资产	212,229,769.42	0.31	239,962,812.91	0.33	-11.56	
无形资产	4,185,343,680.10	6.06	4,308,176,636.72	5.89	-2.85	
开发支出	9,575,476.22	0.01				
商誉	369,362,157.94	0.53	369,362,157.94	0.50	0.00	
长期待摊费用	21,429,654.19	0.03	19,444,995.58	0.03	10.21	
递延所得税资产	844,713,065.53	1.22	680,475,817.41	0.93	24.14	
其他非流动资产	1,762,249,420.69	2.55	647,736,453.11	0.89	172.06	主要系定存业务增加所致
短期借款	14,444,279,217.95	20.90	10,551,956,138.76	14.42	36.89	主要系蔚蓝高科技集团逐步投产等原因,流动资金需求增加所致
交易性金融负债	18,225.00	0.00	156,428.80	0.00	-88.35	
衍生金融负债	19,554,170.00	0.03	0.00	0.00		
应付票据	2,596,709,102.93	3.76	8,695,666,295.47	11.88	-70.14	报告期通过开具银行承兑汇票支付货款规模下降所致
应付账款	5,808,350,460.72	8.40	6,115,325,204.63	8.36	-5.02	
合同负债	4,071,372,960.53	5.89	4,787,198,966.86	6.54	-14.95	
应付职工薪酬	585,853,056.41	0.85	574,593,016.14	0.79	1.96	

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
应交税费	443,935,723.39	0.64	499,815,344.96	0.68	-11.18	
其他应付款	725,279,657.94	1.05	637,490,545.65	0.87	13.77	
一年内到期的非流动负债	2,283,204,030.65	3.30	1,007,110,837.24	1.38	126.71	主要系长期借款重分类所致
其他流动负债	901,820,528.60	1.30	976,463,268.01	1.33	-7.64	
长期借款	7,056,207,380.30	10.21	8,591,367,870.14	11.74	-17.87	
租赁负债	130,575,589.50	0.19	160,095,301.92	0.22	-18.44	
长期应付款	493,796,661.49	0.71	568,684,472.53	0.78	-13.17	
预计负债	676,626,409.73	0.98	644,318,476.27	0.88	5.01	
递延收益	731,374,436.92	1.06	665,725,197.60	0.91	9.86	
递延所得税负债	347,691,641.55	0.50	367,165,091.68	0.50	-5.30	
实收资本(或股本)	6,165,091,011.00	8.92	6,165,091,011.00	8.42	0.00	
资本公积	4,658,588,129.54	6.74	4,658,245,973.36	6.37	0.01	
减: 库存股	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他综合收益	-482,919,055.79	-0.70	136,421,804.85	0.19	-453.99	主要系报告期其他权益工具投资公允价值变动所致
专项储备	1,687,504.16	0.00	788,036.46	0.00	114.14	
盈余公积	2,147,483,600.28	3.11	2,038,864,847.80	2.79	5.33	
未分配利润	13,537,871,875.63	19.59	13,543,509,147.95	18.51	-0.04	
少数股东权益	1,762,420,944.23	2.55	1,790,447,479.72	2.45	-1.57	
所有者权益(或股东权益)合计	27,790,224,009.05	40.21	28,333,368,301.14	38.72	-1.92	
资产总计	69,106,873,262.66	100.00	73,176,500,757.80	100.00	-5.56	

其他说明:

不适用

2、境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中: 境外资产 1,949,313(单位: 万元 币种: 人民币), 占总资产的比例为 28.21%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	2024 年	2023 年	说明
货币资金	242,473,127.04	4,548,421,292.52	保证金等
应收票据、应收账款融资	1,525,682,016.52	3,049,725,720.98	借款、开具银票、保函等被质押
应收账款	88,430,781.33	10,987,914.87	质押借款
固定资产	776,696,304.72	750,561,796.35	抵押借款
无形资产	61,945,584.73	32,273,792.53	抵押借款

4、其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

本报告已描述钢铁行业 2024 年情况, 具体内容详见本节之“二、报告期内公司所处行业情况”。公司行业经营性信息分析如下:

钢铁行业经营性信息分析

1、按加工工艺分类的钢材制造和销售情况

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

南钢股份

按加工工艺 区分的种类	产量(吨)		销量(吨)		营业收入		营业成本		毛利率(%)	
	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度
冷轧钢材										
热轧钢材	9,267,436.24	10,398,719.07	9,329,262.83	10,326,442.10	4,039,379.70	4,820,738.24	3,503,346.46	4,230,464.45	13.27	12.24
镀锌层钢材										
其他										

2、按成品形态分类的钢材制造和销售情况

适用 不适用

按成品形态 区分的种类	产量(吨)		销量(吨)		营业收入		营业成本		毛利率(%)	
	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度
板材	5,049,340.13	5,304,840.15	5,120,090.53	5,256,405.59	2,408,199.38	2,737,465.96	1,977,697.63	2,281,173.68	17.88	16.67
棒材	1,715,186.23	1,767,889.14	1,689,774.81	1,759,036.50	719,091.25	807,539.18	660,704.94	756,201.92	8.12	6.36
线材	486,228.17	523,034.38	484,372.22	521,003.75	215,628.87	242,716.18	196,438.84	222,889.75	8.90	8.17
带材	829,712.69	730,541.49	828,794.05	730,732.46	300,882.00	291,391.28	282,120.03	275,915.17	6.24	5.31
螺纹	1,186,969.01	2,072,413.91	1,206,231.22	2,059,263.80	395,578.19	741,625.63	386,385.02	694,283.93	2.32	6.38

3、按销售渠道分类的钢材销售情况

适用 不适用

按销售渠道区分	营业收入		占总营业收入比例(%)		净利润		占公司净利润比例(%)	
	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度
线下销售	3,914,580.53	4,664,215.47	63.33	64.46	157,600.49	168,857.09	71.89	75.23
线上销售	124,799.17	156,522.76	2.02	2.16	2,005.87	2,301.07	0.91	1.03

4、铁矿石供应情况

适用 不适用

铁矿石供应来源	供应量(吨)		支出金额	
	本年度	上年度	本年度	上年度
自供	23,820.97	960,000.00	2,699.66	100,500.00
国内采购	633,766.67	888,539.62	44,438.24	65,198.59
国外进口	15,490,360.95	16,067,547.76	1,312,082.25	1,537,616.44
合计	16,147,948.58	17,916,087.38	1,359,220.14	1,703,315.03

5、废钢供应情况

适用 不适用

废钢供应来源	供应量(吨)		支出金额	
	本年度	上年度	本年度	上年度
自供	800,424.10	801,739.54	206,932.08	235,633.46
国内采购	1,517,002.08	1,812,274.46	362,213.82	470,898.25
国外进口				
合计	2,317,426.18	2,614,014.00	569,145.89	706,531.71

6、其他说明

适用 不适用

(1)特殊钢铁产品制造和销售情况

特殊钢铁 产品名称	应用 领域	主要 客户	主要销售 区域	产量(吨)		销量(吨)		营业收入		毛利率(%)		市场占有率(%)
				本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	
先进钢铁材料	/	/	/	2,614,879.79	2,587,891.23	2,614,879.79	2,587,891.23	1,453,850.29	1,545,699.45	17.17	16.03	/

第三节 管理层讨论与分析

南钢股份

注:属于国家《战略性新兴产业分类(2018)》中“新材料产业”的先进钢铁材料,相关内容详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“三、报告期内公司所从事的业务情况”之“二、主要产品及行业地位”。

(2)焦炭供应情况

单位:万元 币种:人民币

焦炭供应来源	供应量(吨)		支出金额	
	本年度	上年度	本年度	上年度
自供	1,495,610.56	1,528,279.78	325,582.96	374,682.23
国内采购	2,038,183.93	2,554,723.19	446,602.13	637,533.25
国外进口				
合计	3,533,794.49	4,083,002.97	772,185.09	1,012,215.48

(3)煤炭供应情况

单位:万元 币种:人民币

煤炭供应来源	供应量(吨)		支出金额	
	本年度	上年度	本年度	上年度
自供	/	/	/	/
国内采购	4,360,498.52	3,495,883.60	647,259.59	614,179.64
国外进口	3,799,000.00	2,343,344.43	577,219.28	449,171.36
合计	8,159,498.52	5,839,228.03	1,224,478.87	1,063,351.00

(五)投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 <input

单位: 元 币种: 人民币												
证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	本期投资损益	期末账面价值	会计核算科目
股票	834549.OC	天工股份	90,144,280.00	自筹	579,116,884.50	1,052,939.80				580,169,824.30	交易性金融资产	
股票	002859.SZ	洁美科技	43,898,964.51	自筹	42,504,820.00	-7,155,120.00			545,152.00	35,349,700.00	交易性金融资产	
股票	603566.SH	普莱柯	80,842,899.87	自筹	65,038,818.15	-28,398,848.19			1,148,588.40	36,639,969.96	交易性金融资产	
股票	603187.SH	海容冷链	26,013,701.21	自筹	17,723,965.32	-4,641,434.19			643,019.85	13,082,531.13	交易性金融资产	
股票	002567.SZ	唐人神	25,059,766.80	自筹	22,110,750.00	-7,075,440.00				15,035,310.00	交易性金融资产	
股票	603667.SH	五洲新春	5,632,081.34	自筹	47,282,040.00	-439,190.00			1,170,679.09	1,334,135.75	39,614,850.00	交易性金融资产
合计	/	/	271,591,693.73	/	773,777,277.97	-46,657,092.58			1,170,679.09	3,670,896.00	719,892,185.39	/

注: 证券投资期末账面价值合计 719,892,185.39 元, 本期投资损益合计 39,675,616.46 元, 上表证券投资占证券期末账面价值的 100%。

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

1、滨湖南钢星博创业投资基金

公司及下属企业投资滨湖南钢星博创业投资基金情况详见 2022 年 7 月 21 日刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上交所网站的《南京钢铁股份有限公司关于设立南钢滨湖星博创业投资基金暨关联交易的公告》(公告编号: 临 2022-066) 及其进展公告(公告编号: 临 2022-073、临 2022-085、临 2022-104)。

报告期内, 公司及下属企业未出资。截至报告期末, 公司及下属企业累计实际出资 8,200 万元。滨湖南钢星博创业投资基金已对外投资项目 8,560 万元。

2、南钢转型升级投资基金

公司及下属企业投资南钢转型升级投资基金情况详见 2020 年 12 月 5 日刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上交所网站的《南京钢铁股份有限公司关于设立南钢转型升级投资基金暨关联交易的公告》(公告编号: 临 2020-110) 及其进展公告(公告编号: 临 2021-001、临 2021-063)。

报告期内, 公司及下属企业实际出资 150 万元。截至报告期末, 公司及下属企业累计实际出资 28,150 万元。南钢转型升级投资基金已对外投资项目 61,850 万元。

3、新续能一号创业投资基金

公司投资新续能一号创业投资基金情况详见 2022 年 12 月 31 日刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上交所网站的《南京钢铁股份有限公司关于投资新续能一号创业投资基金的公告》(公告编号: 临 2022-106)。

报告期内, 公司实际出资 1,000 万元。截至报告期末, 公司累计实际出资 2,500 万元。新续能一号创业投资基金已对外投资项目 21,318.75 万元。

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 币种: 人民币

衍生品投资类型	初始投资金额	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末账面价值	期末净资产比例(%)
商品期货合约	/	9,629.03	-11,584.45	328,339.05	376,533.23	-1,955.42	0.07	
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则, 以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明								

本公司在套期开始时, 以书面形式对套期关系进行指定, 包括记录: 套期工具与被套期项目之间的关系, 以及风险管理目标以及套期策略; 被套期项目性质及其数量; 套期工具性质及其数量; 被套期风险性质及其认定; 套期类型(公允价值套期或现金流量套期); 对套期有效性的评估, 包括被套期项目与套期工具的经济关系、套期比率、套期无效性来源的分析; 开始指定套期关系的日期等。此外, 本公司在资产负债表日或相关情况发生重大变化时, 将对现有的套期关系进行评估, 以确定套期关系是否应该终止, 或者是否应调整指定的被套期项目或套期工具的数量, 从而维持满足套期有效性的套期比率(即“再平衡”)。如因风险管理目标的变化, 本公司不能再指定既定的套期关系; 或者套期工具被平仓或到期交割; 或者被套期项目风险敞口消失; 或者考虑再平衡后(如适用), 套期关系不再满足套期会计的应用条件的, 则套期关系终止。对于现金流量套期, 在套期关系存续期间, 现金流量套期满足运用套期会计方法条件的, 套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分, 作为现金流量套期储备, 计入其他综合收益。套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分(即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失)计入当期损益。被套期项目为预期交易, 且该预期交易使企业随后确认一项非金融资产或非金融负债的, 或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时, 将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出, 计入该资产或负债的初始确认金额。对于不属于预期交易的现金流量套期, 在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间, 将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出, 计入当期损益。如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失, 且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的, 在预计不能弥补时, 将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出, 计入当期损益。套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分, 应当计入当期损益。本报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则与上一报告期相比无重大变化。

报告期实际损益情况的说明	报告期, 为规避和防范生产经营相关的产品、原材料价格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的产品、原材料开展套期保值等业务, 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。报告期内, 公司商品套期保值到期衍生品合约到期损益和现货盈亏相抵后, 套期业务实际减少营业成本 8,268.35 万元。
套期保值效果的说明	公司开展套期保值业务, 目的是规避和转移生产经营中原燃料和钢材价格波动的风险, 稳定公司生产经营。
衍生品投资资金来源	自有及自筹资金
(一) 风险分析	公司开展商品期货套期保值业务可能存在基差、政策、资金流动性、操作、技术、对手方违约等方面的风险, 具体如下: 1、政策风险: 期货市场政策法规发生重大变化, 可能引起市场波动或无法交易等风险。2、基差风险: 期货价格与现货价格走势背离所带来的期货市场、现货市场均不利的风险。3、资金风险: 在期货价格波动大时, 可能产生因未及时补充保证金而被强行平仓造成实际损失的风险。4、违约风险: 场内对手交割方不具备履约能力, 或场外做市商无力履约所造成的风险。5、操作风险: 期货及衍生品交易专业性较强, 若专业人员配置不足、内控不完善, 会产生相应风险。6、技术风险: 由于软件、硬件故障等造成交易系统非正常运行, 使交易指令出现延迟、中断或数据错误等问题, 从而带来相应的风险。7、境外及场外衍生品交易风险: 因境外政治、经济和法律等变动, 或因场外产品流动性缺乏、交易对手违约等带来的风险。
(二) 风控措施	1、管理制度: 为规范钢铁产业链期货及衍生品套期保值业务的决策、操作及管理程序, 依据《南京钢铁股份有限公司章程》《南京钢铁股份有限公司投资管理制度》等有关规定, 结合实际情况, 公司制定了《南京钢铁股份有限公司钢铁产业链期货套期保值业务管理制度》, 明确公司开展期货套期保值业务的组织机构及职责、业务流程和审批报告、授权管理、风险管理、绩效评价等相关内容。2、规范套期保值业务行为: 公司套期保值业务在公司套期保值决策小组授权和监督下开展, 严格执行公司套期保值业务流程和决策程序。3、加强账户资金监管: 依据账户风险程度, 及时平衡、调拨账户可用资金, 防范账户持仓风险。4、提升业务能力: 提高套期保值业务人员的专业知识和水平, 深度期现融合, 提升公司套期保值业务的整体水平。5、优化交易环境: 建立“快捷、安全”的软硬件交易环境, 保证交易系统的正常运行。公司已与相关专业机构合作, 共建期现风险管理数字化系统, 以规范程序、控制风险和提高效率。6、完善止损机制: 对于套保过程中风险敞口发生变化导致套保必要性下降, 或触发套保方案中设定的止损条件, 公司相关部门及时评估并向套保决策小组提交风险分析报告。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况, 对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	报告期内, 公司已经计入其他综合收益的现金流量套期工具公允价值变动产生的税前收益为人民币 -11,584.45 万元。
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 1 月 31 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期(如有)	2024 年 2 月 21 日

注: 1. 初始投资金额为投资成本; 2. 报告期内购入金额和售出金额是购买 / 卖出的期货合约的总金额; 3. 报告期实际损益情况为期现对冲后计提损益(使用套期会计的业务)加上投资损益(未使用套期会计的业务)。

(2). 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

其他说明:

不适用

4、报告期内重大资产重组的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

版块	控股公司名称	业务性质	主要产品或服务	注册资本(万元)	总资产(元)(2024年12月31日)	净资产(元)(2024年12月31日)	净利润(元)(2024年)
钢铁材料	南钢发展	工业	钢铁冶炼、轧制	247,600.00	15,195,650,901.08	5,275,832,085.70	650,678,787.19
	南钢有限	工业	钢铁冶炼、轧制	227,963.72	6,812,651,457.77	1,669,481,755.27	-110,106,899.50
	金澜特材	工业	金属材料生产	10,000.00	834,426,796.85	110,493,111.14	15,272,726.23

版块	控股公司名称	业务性质	主要产品或服务	注册资本(万元)	总资产(元) (2024年12月31日)	净资产(元) (2024年12月31日)	净利润(元) (2024年)
产业链	印尼金瑞新能源	工业	煤炭采选	11,504.53万美元	5,267,944,955.55	1,012,573,412.79	14,235,069.40
	印尼金祥新能源	工业	煤炭采选	16,393.68万美元	5,669,687,533.37	1,121,078,861.21	-46,643,919.47
	金安矿业	工业	矿产开采	10,000.00	1,822,235,534.81	1,037,087,096.31	483,909,308.32
	金元素复材注1	工业	金属材料生产	1,608.79	150,732,440.84	83,450,842.54	-8,459,871.95
	金润爱智	工业	金属材料生产	5,000.00	39,925,227.45	20,041,829.36	601,641.74
	钢宝股份(合并)	商业	钢材经销	15,084.00	1,326,117,671.61	578,999,154.32	39,554,030.42
	鑫洋供应链(合并)	商业	货物运输	5,000.00	2,270,254,535.12	326,501,399.19	68,892,928.80
智造服务	金恒科技(合并)	商业	软件服务	18,000.00	767,319,079.45	450,357,561.15	29,631,312.07
	鑫智链	商业	项目咨询	5,000.00	369,467,155.19	248,588,021.41	54,033,450.98
	金宇智能	商业	智能检测	3,000.00	52,813,951.45	10,544,877.99	-9,066,239.27
	金智工程	商业	设备运维	3,600.00	52,132,758.81	8,754,311.31	568,953.00
绿色低碳	柏中环境(合并)注1	工业	环保	37,242.35	5,874,961,113.61	3,643,443,555.84	246,142,249.22
	金瀚环保(合并)	工业	环保	10,000.00	292,615,698.58	228,505,744.29	18,978,950.77
参股公司名称	业务性质	注册资本(万元)	占被投资单位注册资本比例(%)	总资产(元) (2024年12月31日)	净资产(元) (2024年12月31日)	净利润(元) (2024年)	
南钢嘉华(合并)	工业	17,600.00	50.00	414,297,849.56	340,203,522.08	17,693,564.06	
金黄庄矿业注2	工业	12,000.00	49.00	1,859,484,903.26	-1,498,936,467.02	-98,001,163.00	

注 1: 上表中非同一控制下合并的子公司及外部购买的联营企业股权, 财务数据为相关公司财务报告数据按可辨认净资产公允价值持续计量的结果, 纳入公司合并报表数据, 包括柏中环境、金元素复材。

注 2: 截至 2017 年 12 月 31 日, 公司对金黄庄矿业长期股权投资已经全额计提减值, 金黄庄矿业本期损益不会影响公司本期损益。

说明:

1. 南钢发展系公司全资子公司, 成立于 2009 年 9 月 27 日, 目前注册资本 247,600 万元, 经营范围: 钢铁冶炼、钢材轧制(在存续公司的生产能力内生产经营); 自产钢材销售; 耐火材料、建筑材料、焦炭及其副产品生产; 自产产品销售; 钢铁产业的投资和资产管理; 道路普通货物运输; 货物专用运输(罐式); 钢铁技术开发服务; 冶金专用设备制造、安装; 废旧金属的回收、利用; 计算机系统服务; 其他印刷品印刷、内部资料印刷; 自营和代理各类商品及技术的进出口。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)。报告期, 南钢发展主营业务收入 362,144.69 万元, 主营业务成本 309,476.13 万元, 净利润 65,067.88 万元。

2. 柏中环境系公司控股子公司, 成立于 2016 年 1 月 21 日, 目前注册资本 37,242.35 万元, 经营范围: 从事环保科技领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让, 环保产品的研发及销售, 污水厂、污水处理项目及设施的开发、设计、运营, 饮用水供水, 土壤污染治理与修复服务, 水污染治理, 海水淡化处理, 固体废物治理, 再生资源回收(除生产性废旧金属), 再生资源加工, 再生资源销售, 碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发, 污水处理及其再生利用。(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动) 许可项目: 自来水生产与供应; 危险废物经营; 建设工程施工(核电站、管道安装工程、供排水管网除外); 货物进出口; 技术进出口。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)。报告期, 柏中环境主营业务收入 134,628.57 万元, 主营业务成本 74,006.87 万元, 净利润 24,614.22 万元。

3. 金安矿业系公司全资子公司, 成立于 2006 年 7 月 24 日, 目前注册资本 10,000 万元, 经营范围: 非煤矿山矿产资源开采(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准) 一般项目: 选矿; 金属矿石销售; 货物进出口; 无船承运业务; 建筑材料销售; 金属制品销售; 煤炭及制品销售; 金属材料销售; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 普通货物仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目); 电子产品销售(除许可业务外, 可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)。报告期, 金安矿业主营业务收入 120,310.09 万元, 主营业务成本 39,891.29 万元, 净利润 48,390.93 万元。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

1、宏观经济展望

全球经济增长预计保持稳定, 但各经济体的增长形势持续分化。IMF 预测 2025 年全球经济增长预期为 3.3%。同时, 政策变化的不确定性将在一些国家重新引发通胀压力, IMF 预计全球总体通胀率将在 2025 年降至 4.2%。全球经济面临的风险包含因地缘政治紧张而引发的通胀反弹; 部分国家的政策不确定性, 如贸易保护主义、财政可持续性问题; 地区冲突、气候变化等全球性问题。

我国经济基础稳、优势多、韧性强、潜能大, 经济长期向好的支撑条件和基本趋势没有变。政府坚持稳中求进工作总基调, 完整准确全面贯彻新发展理念, 加快构建新发展格局, 扎实推动高质量发展, 进一步深化改革开放, 实施更加积极有为的宏观政策, 扩大国内需求, 推动科技创新和产业创新融合发展, 稳定预期、激发活力, 推动经济持续回升向好。《政府工作报告》设定的 2025 年国内生产总值(GDP)增长预期目标为 5% 左右。

2、国内钢铁行业发展趋势

钢铁行业发展面临复杂的国际国内环境, 机遇与挑战并存。在坚持“控总量、优存量、促升级”的政策导向下, 钢铁行业进入“存量优化”阶段。世界钢协的最新预测显示, 2024 年全球钢铁需求下降 0.9% 至 17.5 亿吨, 2025 年有望迎来复苏, 同比增长 1.2% 至 17.7 亿吨, 但中国钢铁需求将同比下降 1.0%。中钢协指出, 2025 年, 预计下游用钢需求将继续下降, 降幅有望收窄。分品种看, 建筑业用钢需求继续下降, 制造业用钢需求保持增长, 汽车、集装箱、船舶等行业高度关注钢产品。其中, 在“稳楼市”系列政策的推动下, 房地产行业主要指标降幅将有所收窄; 基础设施建设投资保持小幅增长, 但传统基建领域投资或继续回落。“两新”政策将促进汽车和家电行业保持增长, 新能源汽车和家电产品产量增长。船舶用钢将大幅增长, 随着自动化程度提高, 其对船板公差、配送和尾板时效性更加关注。工程机械、矿山机械等领域对高强钢的需求量将回升, 新能源装备对高端压力容器用钢的需求有一定增长空间, 高品质特殊钢、高端装备用特种合金、核心基础零部件用钢等小批量、多品种关键钢材需求有上升趋势, 同时对钢材的耐磨性、耐腐蚀性提出更高要求。

工业和信息化部结合行业发展新形势新要求修订印发《钢铁行业规范条件》, 开展钢铁行业规范管理工作, 促进钢铁行业高质量发展。

(1) 高端化

强化科技创新能力培育, 建立科研机构, 加大研发投入, 注重标准制修订和知识产权保护, 强化企业质量品牌建设; 紧跟下游行业转型升级步伐, 加速优化钢材品种结构, 打造高端产品; 积极培育专精特新中小企业、专精特新“小巨人”企业、制造业单项冠军等示范企业。

(2) 智能化

积极推进数字化转型和智能化升级, 开展智能制造能力成熟度评估评价, 参与制定钢铁行业智能制造领域标准, 创建智能工厂, 创新典型场景。

(3) 绿色化

积极推进绿色低碳发展, 推广应用先进绿色低碳工艺技术, 建设应用工业绿色微电网, 开展节能降碳技术改造, 争创环保绩效 A 级能效“标杆水平”; 开发生产绿色产品, 创建绿色工厂; 鼓励开展产品碳足迹(CFP)、环境产品声明(EPD)、产品全生命周期评价(LCA)等工作。

(4) 高效化

持续提升生产经营管理水平, 提高发展质量和效益, 提升全要素生产率; 积极开展兼并重组, 促进行业集中度提升, 优化产业布局结构和组织结构; 加强对外交流与合作, 提高国际化发展水平。

(5) 安全化

积极提升本质安全、生产安全水平, 强化网络安全、数据安全管理能力; 积极推进资源保障能力建设, 提升铁矿、废钢/镍铁等主要生产原料的保障能力。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

公司坚持党建引领, 积极响应国家“十四五”高质量发展规划要求, 秉承“创建国际一流受尊重的企业智慧生命体”的企业愿景, 聚焦“绿色、智慧、人文、高科”, 围绕主业“精特”、产业“新质”、“高、智、绿”融合创新发展理念, 驱动产业生态、商业模式焕新升级、全球化战略纵深布局, 瞄准制造业升级、进口替代、产业互联网、低碳发展机会, 掌握智能制造核心技术, 构建以钢铁新材料为核心的相互赋能、复合成长的产业链生态圈, 将公司打造成为具有全球竞争力的先进材料智造商。

钢铁产业以建设国际一流的现代化精品特钢基地为目标, 加大对科技创新、数智转型和“双碳”的研发和投入, 通过创新研发结构优化、数智转型提质增效、绿色升级产城融合, 做专做精做强特钢, 实现高端产品专业化、差异化、绿色化提档升级, 从“制造”向“智造”(智能制造)升级, 从“智造”向“智服”(智能制造服务)转型。

新产业聚焦“产业链、智造服务、绿色低碳”三大业务生态, 提质增效、培优强链, 形成产业集聚效应, 推动产业能级跃迁。

(三) 经营计划

适用 不适用

1、前期经营进展说明

公司 2024 年生产经营的主要目标为: 钢材产量 1,075 万吨; 实现营业收入 740 亿元; 钢铁主业新增固定资产投资概算 20.35 亿元、固定资产投资支出 23.00 亿元。

报告期, 公司实际钢材产量 933.65 万吨, 完成计划的 86.85%, 主要系高炉检修及经济性生产所致; 受产量下降及市场下行影响, 公司实现营业收入 618.11 亿元, 完成计划的 83.53%。公司钢铁主业新增固定资产投资支出 16.20 亿元, 完成计划的 70.43%, 主要系行业情况和项目进度影响; 环保设施同步运行率达到 100%。

2、2025 年, 公司生产经营的主要目标

- (1) 钢材产量 990 万吨;
- (2) 实现营业收入 630 亿元;
- (3) 钢铁主业新增固定资产投资概算 23.43 亿元、固定资产投资支出 19.50 亿元;

(4) 实现安全生产。

公司坚持党建引领,以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻落实党的二十大和二十届三中全会精神,创建国际一流受尊重的企业智慧生命体。2025年是“十四五”收官和“十五五”谋篇布局的关键之年,公司将依托实业“星链”工程,围绕发展新质生产力,以主业“精特”、产业“新质”、“高、智、绿”协同融合创新发展为主攻方向,全面提升“十大能级”,锻造高韧性乘长新优势,努力成为具有全球竞争力的先进材料智造商。

为实现上述经营目标,公司重点做好以下工作:

1、锻造敏捷经营体系

以智慧运营中心为抓手,系统推进料铁、铁钢、钢轧及客户四大界面的再优化、全贯通,打造可追溯、可持续迭代的一体化生产管控体系;聚焦精益生产、降本增效,采购降本、工序降本、质量成本、工艺技术创新降本、节能降耗、供应链系统降本等重点降本要素再精进;聚焦采销协同,以价值创造为核心驱动力,深度挖掘市场潜在需求,积极拓展业务边界;以“硬核行动”持续推进标准作业管理、搭建精益管理体系、塑造精益管理文化,进一步提升公司经营管理水平,打造极致经营能力。

2、聚焦创新生态建设

聚焦高能级创新生态建设,全员、全要素、全维度高阶创新。优化创新体系架构,持续完善公司生产一线、事业部、四大研究院三层创新体系,做好成本优化、难题攻关、研究突破;聚力创新价值创造,积极探索“高智绿”融合创新与跨界融合创新齐头并进新模式,持续加大创新研发投入力度,构建创新人才成长通道,培养市场开发、工艺装备、数字研发等多维协同创新意识和能力,打造企业发展动力引擎;推进技术创新突破,聚焦绿色概念用钢,进一步加强前沿共性、原创、技术性技术研发,开发生产更多能有效满足国家战略需求、未来产业和新兴产业高技术含量、高附加值的新产品,构筑差异化竞争优势,提高数字赋能研发创新能力,用推动公司专有技术认定、专利申请再创佳绩。

3、驱动数智转型升级

启动“钢铁大模型百日会战”,实现生产、研发、运营全链条的智能化跃迁。以“智改数转”为抓手,坚定不移践行数字化战略,推动“百景千模”场景应用落地,争创国家领航级智能工厂,打好数字化转型第二阶段重大战役。深化数据资产化运营,打造安全自主新业态,做好数据治理工作,以“数据+模型”为载体,探索数据资产的流通与交易机制,将数据服务延伸至上下游产业链,实现从生产数据到数据资产的价值转变;聚力智能工厂标杆建设,培育全链数智新优势,以“一脑三中心”为基底,为高效率、低成本生产提供数智驱动力,推进数实融合,点燃极致运营数智引擎;推动产学研用深度融合,激活数智生态新动能,构建钢铁工业垂直大模型,重新定义钢铁材料研发范式。

4、创建共赢生态合作

充分发挥智慧市场分析系统的强大功能,掌握应用数字穿透业务的本领,精准研判市场的变化,洞悉客户需求;推进高端产品研发推广迅速放量,国内外市场份额稳健提升,让“双锤”品牌成为战略客户首选、必选的金字招牌;创新差异化个性化服务模式及商业模式,对标先进企业成功经验,提升客户体验和价值获得感,不断拓宽生态合作伙伴。

5、践行低碳绿色发展

将可持续发展理念融入南钢战略基因,围绕绿钢研发、碳资产研究、产业链降碳、绿色贸易壁垒等关键领域持续发力,全面搭建降碳、减污、扩绿的南钢特色低碳体系,打造绿色钢厂新典范。高标准推进污染防治攻坚,规范固危废的处理及资源化利用,打造“无废工厂”;巩固超低排放和环保绩效创A成果,夯实绿色发展的底色,力争成为A级企业引领者;持续丰富南钢旅游精品环线文化内涵,创建更高标准国家级旅游景区。

6、构建产业链生态圈

新产业投资集团重点围绕钢铁产业链、智能制造、产业互联网等方向,围绕核心产业平台及用户服务能力提升,构建“产业链、智造服务、绿色低碳”三大业务生态,打造具有钢铁基因的产业集群,实现钢铁主业与新产业的双向赋能。同时,积极推进蔚蓝高科技集团从项目建设到生产经营的思路转变,将海外焦炭基地塑造成为公司新的效益增长极,成为“一带一路”上的明星项目。

7、维持公司当前业务,完成在建投资项目所需的资金需求

公司2025年钢铁主业新增固定资产投资概算为23.43亿元,聚焦技术创新产线升级智能制造以及节能环保等方面进行项目建设。其中,工程项目14.01亿元;技改项目中安全环保类项目计划3.26亿元,智能制造、品种质量类项目计划3.30亿元,提效增益、装备升级类项目计划2.86亿元。

2025年,公司钢铁主业固定资产投资计划支出19.50亿元,资金来源于自筹。其中,新增固定资产投资支出9.55亿元;已完工及2024年结转项目用款9.95亿元。

上述经营计划所涉内容不构成公司对投资者的业绩承诺,敬请投资者对此保持足够的风险意识,并且理解经营计划与业绩承诺之间的差异,注意投资风险。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

1、经济风险

钢铁行业的发展与宏观经济的运行情况高度相关。当前,全球经济增速放缓,对国内外钢铁市场需求形成一定抑制作用。2024年统计局数据显示,房地产市场持续低迷,房地产开发投资同比下降10.6%,施工面积同比下降12.7%,新开工面积同比下降23.0%,商品房销售面积同比下降12.9%。在此背景下,钢铁需求出现分化,中国政府加强并落实各项政策,巩固和增强经济回升向好态势,制造业成为支撑钢材需求的主要动力。钢铁行业发展机遇和挑战并存。

应对措施: (1)深入分析宏观政策及行业发展趋势,精准把握发展机遇,持续优化公司经营战略。(2)聚焦“高端化、绿色化、智能化”发展方向,增强企业核心竞争力。(3)构建以钢铁材料为核心,战略新兴产业协同发展的复合产业链生态系统,实现产业间相互赋能与高质

量发展。**2、经营风险**

钢铁市场呈现总量供大于求的格局,市场竞争日益激烈,钢材价格低位运行,而铁矿石等原材料价格相对处于高位,导致钢铁企业利润空间进一步被压缩,经营压力加大。

应对措施: (1)充分发挥数字化优势,提升敏捷经营能力,快速响应市场需求变化。(2)坚持极致降本举措,挖掘潜在效益。(3)拓宽供应商采购渠道,优化采购节奏,采销联动协同赋能。(4)坚持“精”与“特”的发展理念,以客户需求为导向,推动产品高端化、绿色化转型,稳步推进先进钢铁材料销量占比,增强市场竞争力。(5)灵活运用衍生品工具的套期保值功能,优化操作模式与策略,助力企业经营改善。

3、环境风险

2024年,国家发改委等五部门联合发布《钢铁行业节能降碳专项行动计划》,要求深入推进钢铁行业节能降碳改造和用能设备更新,支撑完成“十四五”能耗强度降低约束性指标。同时,国外市场环保监管标准日趋严格,绿色产品需求竞争加剧,钢铁企业面临国内外低碳政策的多重压力。此外,全球气候变暖带来的急剧和慢性天气变化,也对企业发展构成新的挑战。绿色低碳转型为钢铁行业也带来了新的发展机遇。

应对措施: (1)紧跟“清洁生产、低碳发展”的政策导向,巩固超低排放改造成果,积极推进极致能效行动计划。(2)严格落实环保管理责任,借助数字化手段加强全流程管控,确保环保设施高效运行。(3)加大工艺创新及绿色转型技术研发力度,重点研发和推广绿色低碳产品。(4)积极开展国内外环保政策调研,并就出口形势制定科学应对策略。(5)完善环境应急预警与风险防控体系,有效应对全球气候变化带来的挑战。

4、汇率风险

国际政治、经济形势复杂多变,公司进出口等相关业务面临汇率波动风险。

应对措施: (1)坚持汇率风险中性原则,强化风险管理。(2)提高全球化资源配置,平衡外币资产负债规模。(3)突破技术壁垒,打造高端产品矩阵,全面提升产品国际市场竞争力和影响力。

(五) 其他

适用 不适用

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

适用 不适用

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

公司严格按照《公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规、规范性文件和《公司章程》的相关要求，持续完善公司法人治理结构。公司股东大会、董事会、监事会和经理层各司其职、恪尽职守，董事会下设4个专门委员会，各专门委员会充分发挥各自专业优势，为董事会重大决策提供专业意见或建议。公司按照决策权限及程序运作，已经形成科学的决策机制、有效的监督机制和涵盖经营管理环节的治理体系，切实维护了公司和全体股东的合法权益，促进了公司战略目标的实现和持续健康稳定发展。

公司坚持高质量发展，持续提高治理水平。报告期内，公司根据新修订的监管相关法律法规，结合公司实际情况，修订了《公司章程》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《关联交易管理制度》等规范性文件，积极响应监管对独立董事制度的改革号召，推动公司形成更加科学的独立董事制度体系，促进独立董事发挥作用，为公司规范运作提供了最新指引，提升公司治理水平。

公司着力构建以信息披露为重点的制度规则体系，在保证信息披露守法合规的前提下，站在投资者角度思考，通过公司网站、上证e互动、投资者热线等多种渠道让投资者了解公司生产经营情况。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司与控股股东及其关联方之间在资产、人员、财务、机构、业务等方面独立核算、独立承担责任和风险。报告期内，公司未发现控股股东、实际控制人直接或间接干预公司的决策及依法开展生产经营活动，不存在损害公司及其他股东的权益的情形。就新冶钢要约收购完成后确保公司的独立运作，新冶钢及其控股股东盈联钢铁、间接控股股东中信泰富、南钢集团已出具相关承诺。

2024年6月27日，新冶钢将其直接持有的南钢集团55.2482%股权转让给江苏特钢，江苏特钢成为公司间接控股股东，江苏特钢及其控股股东长越投资就本次收购保持上市公司独立性已出具相关承诺。

1、资产：公司拥有独立于控股股东、实际控制人的与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，并拥有相关工业产权、商标、非专利技术等。

2、人员：公司建立了独立的劳动人事及工资管理体系，员工与公司签订了劳动合同；董事、监事及高级管理人员的任免严格遵守董事会及股东大会审议程序，控股股东、实际控制人未通过行使相关法律法规及《公司章程》规定的股东权利以外的方式，干预公司人事任免；保证公司高级管理人员不在控股股东单位担任除董事以外的行政职务。

3、财务：公司建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立作出财务决策，财务部门独立行使职能，不存在控股股东干预公司资金使用的情形。公司独立在银行开户并依法纳税。控股股东、实际控制人严格遵守法律法规，不通过借款、违规担保等方式非经营性占用公司资金。公司自成立至报告期末，已连续委托并接受会计师事务所对公司进行外部审计，以确保财务信息的真实性。

4、机构：控股股东、实际控制人支持公司董事会、监事会、经营层等机构人员的独立运作，公司机构的设立、调整或者撤销严格按照相关法律法规的要求进行。

5、业务：公司业务系统独立于控股股东、实际控制人或其他关联人，自主经营，自负盈亏，自担风险。2024年，公司向关联人销售商品和提供劳务、出租厂房的日常关联交易总额占当年度营业收入的5.51%；向关联人购买原材料、燃料及动力，接受劳务和租赁土地的日常关联交易总额占当年度营业成本的2.88%，比重小，对公司独立性没有影响。

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

适用 不适用

新冶钢要约收购完成后，就避免与上市公司可能产生的同业竞争，南钢集团、新冶钢、盈联钢铁、中信泰富、已出具《关于避免同业竞争的承诺函》。

2024年6月27日，新冶钢将其直接持有的南钢集团55.2482%股权转让给江苏特钢，江苏特钢成为公司间接控股股东，江苏特钢及其控股股东长越投资就本次收购已出具《关于避免同业竞争的承诺函》。

相关承诺详见本报告之“第六节 重要事项”之“一、承诺事项履行情况”。

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024年第一次临时股东大会	2024-01-30	具体内容详见《南京钢铁股份有限公司2024年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号:临2024-012)	2024-01-31	审议通过以下议案： 1、关于制定公司《未来三年(2024-2026年度)股东回报规划》的议案； 2、关于修订《南京钢铁股份有限公司章程》的议案； 3、关于修订《南京钢铁股份有限公司董事会议事规则》的议案； 4、关于修订《南京钢铁股份有限公司独立董事工作制度》的议案； 5、关于修订《南京钢铁股份有限公司关联交易管理制度》的议案； 6、关于选举董事的议案； 7、关于选举独立董事的议案； 8、关于选举监事的议案。
2024年第二次临时股东大会	2024-02-20	具体内容详见《南京钢铁股份有限公司2024年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号:临2024-023)	2024-02-21	审议通过以下议案： 1、关于2024年度预计日常关联交易的议案； 2、关于2024年度与中信银行股份有限公司开展存贷款等业务暨关联交易的议案； 3、关于2024年度预计为全资及控股子公司申请授信提供担保的议案； 4、关于2024年度预计为全资子公司销售钢材提供担保的议案； 5、关于申请2024年度银行授信额度的议案； 6、关于2024年度继续开展钢铁产业链期货及衍生品套期保值业务暨关联交易的议案； 7、关于2024年度继续开展外汇衍生品交易业务暨关联交易的议案； 8、关于2024年度继续使用闲置自有资金进行理财的议案。
2023年年度股东大会	2024-03-29	具体内容详见《南京钢铁股份有限公司2023年年度股东大会决议公告》(公告编号:临2024-037)	2024-03-30	审议通过以下议案： 1、2023年度财务决算报告； 2、2023年年度利润分配方案； 3、董事会工作报告； 4、监事会工作报告； 5、2023年年度报告(全文及摘要)； 6、2024年度财务预算报告； 7、关于2023年度董事、监事薪酬及独立董事津贴情况的议案； 8、关于2023年度日常关联交易执行情况的议案； 9、关于募集资金投资项目结项并将节余募集资金用于永久补充流动资金的议案。
2024年第三次临时股东大会	2024-06-20	具体内容详见《南京钢铁股份有限公司2024年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号:临2024-052)	2024-06-21	审议通过以下议案： 1、关于与中信财务有限公司签订《金融服务协议》暨关联交易的议案； 2、关于变更会计师事务所的议案。

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

适用 不适用

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
黄一新	董事长	男	59	2015-11-06	2027-01-29	3,533,001	3,533,001	0	-	0	是
	董事			2008-09-26	2027-01-29						
李国忠	副董事长、董事	男	57	2024-01-30	2027-01-29	-	0	-	-	0	是
杨峰	董事	男	42	2025-01-22	2027-01-29	-	-	-	-	0	是
郭家骅	董事	男	52	2024-01-30	2027-01-29	-	0	-	-	0	是

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
王海勇	董事	男	49	2024-01-30	2027-01-29	-	0	-	-	0	是
肖玲	董事	女	48	2024-01-30	2027-01-29	-	0	-	-	0	是
王全胜	独立董事	男	56	2022-06-29	2027-01-29	0	0	0	-	15	否
施设	独立董事	男	63	2024-01-30	2027-01-29	-	0	-	-	13.75	否
潘俊	独立董事	男	48	2024-01-30	2027-01-29	-	0	-	-	13.75	否
周宇生	监事会主席、监事	男	57	2024-01-30	2027-01-29	-	0	-	-	0	是
郭士宏	股东代表监事	男	51	2024-01-30	2027-01-29	-	0	-	-	0	是
吴斐	股东代表监事	男	40	2024-01-30	2027-01-29	-	20,000	-	-	101	否
徐春来	职工代表监事	男	55	2024-01-30	2027-01-29	-	0	-	-	66	否
张红军	职工代表监事	男	44	2024-01-30	2027-01-29	-	0	-	-	33	否
祝瑞荣	总裁	男	57	2016-08-31	2027-01-29	3,800,000	3,800,000	0	-	305	否
	副董事长(离任)			2015-11-06	2024-01-30						
董晓春	董事(离任)			2014-12-08	2024-01-30						
徐晓春	常务副总裁	男	53	2021-02-08	2027-01-29	600,000	600,000	0	-	202	否
朱平	副总裁	男	57	2011-09-20	2027-01-29	1,600,000	1,600,000	0	-	186	否
林国强	副总裁	男	58	2013-08-12	2027-01-29	1,600,000	1,600,000	0	-	187	否
楚觉非	副总裁	男	59	2019-07-09	2027-01-29	600,000	600,000	0	-	186	否
	总工程师			2017-05-12	2027-01-29						
王芳	副总裁	女	48	2024-01-30	2027-01-29	3,400	3,400	0	-	168	否
	监事会主席(离任)、监事(离任)			2020-12-22	2024-01-30						
焦明亮	副总裁	男	47	2021-02-08	2027-01-29	0	0	0	-	170	否
万华	副总裁	男	54	2021-02-08	2027-01-29	0	0	0	-	150	否
梅家秀	总会计师	男	52	2008-03-20	2027-01-29	700,000	700,000	0	-	155	否
唐睿	董事会秘书	男	43	2021-02-08	2027-01-29	420,000	420,000	0	-	90	否
陈浩荣	董事(离任)	男	50	2024-01-30	2024-11-18	-	-	-	-	0	是
姚永宽	董事(离任)	男	57	2017-12-25	2024-01-30	2,150,000	-	-	-	20	否
	联席总裁(离任)			2021-02-08	2024-01-30						
钱顺江	董事(离任)	男	60	2013-12-28	2024-01-30	1,600,000	-	-	-	0	是
张良森	董事(离任)	男	50	2019-04-12	2024-01-30	0	-	-	-	0	是
陈春林	董事(离任)	男	56	2020-07-09	2024-01-30	0	-	-	-	0	是
应文禄	独立董事(离任)	男	59	2017-12-25	2024-01-30	0	-	-	-	1.25	否
王翠敏	独立董事(离任)	女	58	2017-12-25	2024-01-30	0	-	-	-	1.25	否
郑志祥	股东代表监事(离任)	男	59	2020-12-22	2024-01-30	0	-	-	-	5.83	否
刘红军	股东代表监事(离任)	男	55	2020-12-22	2024-01-30	168,300	-	-	-	5.83	否
徐文东	职工代表监事(离任)	男	54	2020-12-22	2024-01-30	0	-	-	-	3.90	否
郑和	职工代表监事(离任)	男	60	2020-12-22	2024-01-30	0	-	-	-	2	否
合计	/	/	/	/	/	16,774,701	12,876,401	/	/	2,081.56	/

注：报告期，公司根据股东大会授权，在限额范围内，购买董监高责任保险。

姓名	主要工作经历										
黄一新	1965年5月出生，中国国籍，研究生学历，硕士学位，研究员级高级工程师。曾任南钢新品开发处处长助理、副处长，科技开发中心副主任兼新品开发部部长，技术中心副主任，技术质量部副部长兼新产品研发推广中心主任，南钢发展副总经理，南钢联合总经理助理、副总经理、总裁、党委副书记，南京钢联副总经理、总裁，南钢股份常务副总经理、副董事长，南钢联合党委书记。现任南钢股份董事长，南钢集团党委书记、董事长，南京钢联董事长，南钢联合董事长。										
李国忠	1967年12月出生，中国国籍，研究生学历，博士学位，研究员级高级工程师。曾任江阴兴澄特种钢铁有限公司三炼钢分厂技术员、二炼钢分厂技术厂长、质监中心副主任、质量处处长，开发部部长、技术中心主任、总经理助理、总工程师、研究院院长、副总经理，新冶钢总经理，江阴兴澄特种钢铁有限公司总经理，中信特钢总裁。现任南钢股份副董事长，中信泰富总裁，中信泰富能源有限公司董事长，中信特钢董事，中信泰富特钢投资有限公司董事，江苏特钢董事，南钢集团董事，南京钢联董事，南钢联合董事。										
杨峰	1983年3月出生，中国国籍，研究生学历，硕士学位。曾任中信建设有限责任公司党委委员、财务总监。现任南钢股份董事，中信泰富有限公司党委委员、财务总监，中国中信股份有限公司财务管理部副总经理，南钢集团董事，南京钢联董事，南钢联合董事。										

姓名	主要工作经历
郭家骅	1972年7月出生，中国国籍，特许公认会计师公会资深特许公认会计师、香港会计师公会资深会计师和特许金融分析师。曾任中信泰富有限公司业务发展部总经理、助理董事及董事。现任南钢股份董事，中信泰富有限公司董事及副总裁，中信泰富有限公司执行委员会、投资委员会及资产负债管理委员会之成员，中信泰富特钢投资有限公司董事长，新冶钢董事，江苏特钢副董事长，中信特钢副董事长，南钢集团董事，南京钢联董事，南钢联合董事。
王海勇	1975年12月出生，中国国籍，研究生学历，硕士学位，经济师，人力资源管理师。曾任江阴兴澄特种钢铁有限公司总经办副主任，中信特钢办公室副主任、人力资源部部长、总裁助理兼任办公室主任，中信特钢董事会办公室主任。现任南钢股份董事，新冶钢董事，南钢集团董事，南京钢联董事，南钢联合董事。
肖玲	1976年1月出生，中国国籍，本科学历，高级经济师。先后在南京医药股份有限公司证券部、南京医药产业(集团)有限责任公司证券事务部工作。曾任江苏恒生工贸实业有限公司经理助理，南京医药产业(集团)有限责任公司证券事务部经理助理、证券事务部副经理，南京新工投资集团有限责任公司规划投资部副部长、投资规划部经理、投资发展部部长、副总经理。现任南钢股份董事，南京新工投资集团有限责任公司党委副书记、总经理、董事，兼任莱玛特(南京)精密科技股份有限公司董事长，同时兼任南京证券股份有限公司董事，南钢集团董事，南京钢联董事，南钢联合董事。
王全胜	1968年10月出生，中国国籍，博士研究生学历，博士学位，教授。曾任南京大学商学院电子商务系副教授、副系主任、系主任、教授，南京大学商学院营销与电子商务系教授、系主任，南京大学管理学院教授、副院长，苏宁易购集团股份有限公司(002024.SZ)独立董事、深圳广田集团股份有限公司(002482.SZ)独立董事、天泽信息产业股份有限公司(300209.SZ)独立董事。现任南钢股份独立董事，华泰证券股份有限公司(601688.SH)独立董事，南京大学商学院教授、副院长。
施设	1961年9月出生，中国国籍，毕业于东北大学，研究生学历，中欧国际工商学院硕士学位，曾任北京钢铁设计研究总院炼铁室工程师、副主任，总院副院长、院长、党委书记，中冶京诚工程技术有限公司总裁、董事长、党委书记，中国五矿集团副总工程师，并曾先后兼任中国勘察设计协会第五届理事会副理事长、第六届理事会理事长。现任南钢股份独立董事。
潘俊	1976年12月出生，中国国籍，研究生学历，会计学博士，工商管理(财务学)博士后，教授、博士生导师。全国会计学术领军人才，财政部政府会计准则委员会咨询专家，江苏省“青蓝工程”中青年学术带头人。曾任江苏大学讲师、副教授、硕士生导师。现任南钢股份独立董事，南京审计大学会计学院党委副书记、副院长，会计与治理研究院副院长，江苏银行股份有限公司(600919.SH)外部监事，奇精机械股份有限公司(603677.SH)独立董事。
周宇生	1967年9月出生，中国国籍，本科学历，学士学位，高级政工师。曾任南京市机械工业局纪检监察处副主任科员，南京机电产业(集团)有限公司纪委监察审计室业务主办、业务主管，南京新工投资集团有限责任公司纪检监察室业务主管、副主任、纪检监察审计部副主任。现任南钢股份监事会主席，南京新工投资集团有限责任公司纪委副书记、纪监办主任，南钢集团监事会主席。
郭士宏	1973年12月出生，中国国籍，本科学历。曾任江阴兴澄特种钢铁有限公司财务部科长、副部长、部长、副总会计师、总会计师职务。现任南钢股份监事，南钢集团总会计师。
吴斐	1984年9月出生，中国国籍，研究生学历，硕士学位，公司律师。曾任金东纸业(江苏)股份有限公司法务主管，哈尔滨电机厂(镇江)有限责任公司综合管理部副主任(主持工作)、人力资源部部长、法务部部长、党委组织部部长，南钢股份风险控制部副部长、联席部长。现任南钢股份监事、总裁助理兼风险合规部部长。
徐春来	1969年8月出生，中国国籍，大专学历，政工师。曾任南钢动力分厂热点车间仪表工，南钢报社编辑，南钢工会干事，党委工作部《南钢报》社副总编，销售总公司综合商务部副部长，板材事业部综合处综合管理室主任。现任南钢股份监事，南钢集团监事，南钢联合监事。
张红军	1980年11月出生，中国国籍，本科学历，省首席技师。曾任南钢股份第一炼钢厂品质室副主任。现任南钢股份监事、第一炼钢厂炼钢车间副主任，南钢集团监事。
祝瑞荣	1967年11月出生，中国国籍，研究生学历，硕士学位，研究员级高级工程师。曾任南钢小型轧钢厂副厂长、厂长，新产品研发推广中心副主任，中型轧钢厂厂长，棒材厂厂长，南京钢联、南钢联合常务副总经理、总裁、董事、副董事长，南钢股份常务副总经理、董事、副董事长，南钢联合党委书记。现任南钢股份总裁，南钢集团董事，南京钢联董事，南钢联合董事。
徐晓春	1971年2月出生，中国国籍，硕士学位，高级工程师。曾任南钢高线厂轧钢车间主任、生产技术部部长、厂长助理、副厂长、厂长，带钢厂厂长，线带厂厂长，特棒厂厂长，南钢股份特钢事业部总经理、总裁助理、副总裁。现任南钢股份常务副总裁。
朱平	1967年9月出生，中国国籍，研究生学历，硕士学位，高级工程师。曾任南钢高速线材厂机动科副科长、科长，厂长助理、副厂长、厂长，南钢股份规划发展部部长、安全环保总监兼安全环保部部长、公辅事业部总经理。现任南钢股份副总裁。
林国强	1966年10月出生，中国国籍，研究生学历，博士学位，研究员级高级工程师。曾任南钢炼钢厂技术科科长、质量管理处处长助理，电炉厂副厂长，新产品研发推广中心副主任，南钢股份总经理助理兼新产品研发推广中心主任、副总经理兼特钢事业部总经理。现任南钢股份副总裁。</td

其它情况说明
适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1、在股东单位任职情况
适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
黄一新	南钢集团	董事长	2014-10	
	南京钢联	董事长	2015-10	
	南钢联合	董事长	2015-10	
李国忠	中信泰富有限公司	副总裁	2024-03	
	南钢集团	董事	2023-12	
	南京钢联	董事	2023-12	
	南钢联合	董事	2023-12	
	江苏特钢	董事	2024-02	
杨峰	中国中信股份有限公司	财务管理部副总经理	2024-04	
	中信泰富有限公司	财务总监	2024-04	
	南钢集团	董事	2024-12	
	南京钢联	董事	2024-12	
	南钢联合	董事	2024-12	
郭家骅	中信泰富有限公司	董事、副总裁	2022-10	
	新冶钢	董事	2004-03	
	南钢集团	董事	2023-12	
	南京钢联	董事	2023-12	
	南钢联合	董事	2023-12	
王海勇	江苏特钢	副董事长	2024-02	
	新冶钢	董事	2023-10	
	南钢集团	董事	2023-12	
	南京钢联	董事	2023-12	
	南钢联合	董事	2023-12	
肖玲	南钢集团	董事	2023-12	
	南京钢联	董事	2023-12	
	南钢联合	董事	2023-12	
	周宇生	南钢集团	监事会主席	2023-12
	郭士宏	南钢集团	总会计师	2024-08
徐春来	南钢集团	监事	2023-12	
	南京钢联	监事	2023-12	
	南钢联合	监事	2023-12	
张红军	南钢集团	监事	2023-12	
祝瑞荣	南钢集团	董事	2023-12	
	南京钢联	董事	2016-08	
	南钢联合	董事	2016-08	
王芳	南钢集团	监事	2021-06	
	南京钢联	监事	2020-12	
	南钢联合	监事	2020-12	
在股东单位任职情况的说明	无			

2、在其他单位任职情况
适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
黄一新	南京钢铁创业投资有限公司	董事长	2014-12	
黄一新	南京三金房地产开发有限公司	董事长	2015-04	

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
黄一新	宿迁金鑫	董事长	2020-12	
李国忠	中信泰富能源有限公司	董事长	2024-03	
李国忠	中信特钢	董事	2016-04	
李国忠	中信特钢	总裁	2020-04	2024-03
李国忠	中信泰富特钢投资有限公司	董事	2015-06	
李国忠	江阴兴澄特种钢铁有限公司	董事	2020-06	
李国忠	天津钢管制造有限公司	董事长	2023-03	
李国忠	上海中特泰富钢管有限公司	董事长	2023-02	
李国忠	铜陵泰富特种材料有限公司	董事长	2020-06	
李国忠	扬州泰富特种材料有限公司	董事长	2020-06	
李国忠	无锡兴澄特种材料有限公司	董事长	2019-03	
李国忠	江阴泰富兴澄特种材料有限公司	董事	2024-07	
李国忠	江阴兴富特种装备有限公司	董事长	2021-07	
郭家骅	中信泰富特钢投资有限公司	董事长	2022-12	
郭家骅	中信特钢	副董事长	2022-12	
郭家骅	中信泰富(中国)投资有限公司	董事	2022-12	
杨峰	银信商业保理有限公司	董事长	2021-12	
王海勇	中信特钢	董事会秘书	2019-09	
王海勇	上海中特泰富钢管有限公司	董事	2021-02	
王海勇	靖江特殊钢有限公司	董事	2021-02	
王海勇	湖北新冶钢特种材料有限公司	董事	2021-02	
王海勇	扬州泰富特种材料有限公司	董事	2021-02	
王海勇	海南信泰材料科技有限公司	董事兼总经理	2022-03	
王海勇	中特泰来模具技术有限公司	董事长	2023-11	2025-02
王海勇	江阴兴富特种装备有限公司	董事	2021-07	
王海勇	泰富科创特钢(上海)有限公司	董事	2020-06	
王海勇	江苏翔能科技发展有限公司	董事长	2023-09	2025-01
肖玲	南京新工投资集团有限责任公司	总经理	2025-01	
肖玲	南京新工投资集团有限责任公司	副总经理	2020-06	2025-01
肖玲	南京新工新兴产业投资管理有限公司	董事长、总经理	2018-04	2024-12
肖玲	南京证券股份有限公司	董事	2014-07	
肖玲	莱玛特(南京)精密科技有限公司	董事长	2024-11	
王全胜	华泰证券股份有限公司	独立董事	2022-06	
潘俊	江苏银行股份有限公司	外部监事	2022-05	
潘俊	奇精机械股份有限公司	独立董事	2022-09	
周宇生	南京市创新投资集团有限责任公司	监事	2021-05	
周宇生	南京高新技术产业投资集团有限责任公司	监事	2019-08	
周宇生	南京三金房地产开发有限公司	监事	2017-12	
吴斐	浙江弘晟科技有限公司	监事	2019-12	
吴斐	江苏金灿能源科技有限公司	监事	2023-11	
吴斐	南京金业康物业服务有限公司	监事	2017-03	
徐春来	江苏复星商社	监事	2021-03	
徐晓春	江苏南钢宝兴钢铁有限公司	董事	2012-03	
林国强	五洲新春	董事	2016-01	2025-03
林国强	通恒特材	董事长	2015-09	
林国强	福斯罗	副董事长	2016-10	
林国强	日邦冶金	副董事长	2017-09	
林国强	江苏复星商社	副董事长	2021-03	
林国强	上海复星信息科技有限公司	董事	2021-11	
王芳	南京钢铁创业投资有限公司	监事	2021-04	
王芳	南京三金房地产开发有限公司	监事	2021-06	
梅家秀	恒泰保险经纪有限公司	董事	2016-11	
梅家秀	上海复星信息科技有限公司	监事	2021-11	
在其他单位任职情况的说明	杨峰、郭家骅在中信泰富有限公司旗下若干公司任职			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

适用 不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事会薪酬与考核委员会根据公司薪酬政策和报告期经营业绩状况,形成年度薪酬议案提交公司董事会审议。公司高级管理人员的薪酬方案由董事会审议批准;公司董事、监事的薪酬方案及独立董事的津贴事项由股东大会审议批准。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	董事会薪酬与考核委员会审议通过了《关于董事、监事及高级管理人员 2024 年度薪酬的议案》并同意提交董事会审议,发表意见具体如下:公司董事、监事及高级管理人员 2024 年度薪酬符合《南京钢铁股份有限公司章程》和《南京钢铁股份有限公司董事、监事及高级管理人员薪酬管理办法》的规定。我们同意公司董事、监事及高级管理人员 2024 年度薪酬方案。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事、监事的薪酬依据其在公司经营管理岗位所对应的级别标准获得;高级管理人员的薪酬由董事会薪酬与考核委员会根据《高级管理人员绩效管理考核办法》按年度对其进行绩效考评,并根据考评结果决定其薪酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	董事、监事、高级管理人员报酬的支付情况符合相关考核办法的规定。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期,全体董事、监事和高级管理人员(包含现任及离任)从公司实际获得的报酬合计 2,081.56 万元。

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
李国忠	副董事长	选举	换届
杨峰	董事	选举	工作需要
郭家骅	董事	选举	换届
陈浩荣	董事	选举	换届
	董事(离任)	离任	个人原因
王海勇	董事	选举	换届
肖玲	董事	选举	换届
施设	独立董事	选举	换届
潘俊	独立董事	选举	换届
周宇生	监事会主席	选举	换届
郭士宏	股东代表监事	选举	换届
吴斐	股东代表监事	选举	换届
徐春来	职工代表监事	选举	换届
张红军	职工代表监事	选举	换届
王芳	副总裁	聘任	换届
祝瑞荣	副董事长	离任	换届
姚永宽	董事、联席总裁	离任	换届
王芳	监事会主席	离任	换届
钱顺江	董事	离任	换届
张良森	董事	离任	换届
陈春林	董事	离任	换届
应文禄	独立董事	离任	换届
王翠敏	独立董事	离任	换届
郑志祥	股东代表监事	离任	换届
刘红军	股东代表监事	离任	换届
郑和	职工代表监事	离任	换届
徐文东	职工代表监事	离任	换届

注:2024 年 1 月 30 日,公司董事会、监事会完成换届选举。

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第八届董事会第三十三次会议	2024-01-12	审议通过以下议案: 1、关于提名公司第九届董事会非独立董事候选人的议案 2、关于提名公司第九届董事会独立董事候选人的议案 3、关于召开 2024 年第一次临时股东大会的议案
第九届董事会第一次会议	2024-01-30	审议通过以下议案: 1、关于选举公司第九届董事会董事长、副董事长的议案 2、关于选举公司第九届董事会各专门委员会成员的议案 3、关于聘任公司高级管理人员的议案 4、关于聘任公司证券事务代表的议案 5、关于 2024 年度预计日常关联交易的议案 6、关于 2024 年度与中信银行股份有限公司开展存贷款等业务暨关联交易的议案 7、关于 2024 年度预计为全资及控股子公司申请授信提供担保的议案 8、关于 2024 年度预计为全资子公司销售钢材提供担保的议案 9、关于申请 2024 年度银行授信额度的议案 10、关于开展钢铁产业链期货及衍生品套期保值业务的可行性分析报告 11、关于 2024 年度继续开展钢铁产业链期货及衍生品套期保值业务暨关联交易的议案 12、关于开展外汇衍生品交易业务的可行性分析报告 13、关于 2024 年度继续开展外汇衍生品交易业务暨关联交易的议案 14、关于 2024 年度继续使用闲置自有资金进行理财的议案 15、关于召开 2024 年第二次临时股东大会的议案
第九届董事会第二次会议	2024-03-08	审议通过以下议案: 1、总裁工作报告 2、2023 年度财务决算报告 3、2023 年年度利润分配预案 4、董事会工作报告 5、2023 年年度报告 6、2023 年度内部控制评价报告 7、2023 年度可持续发展报告 8、2024 年度财务预算报告 9、关于董事、监事及高级管理人员 2023 年度薪酬的议案 10、关于 2023 年度日常关联交易执行情况的议案 11、关于 2023 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告 12、关于募集资金投资项目结项并将节余募集资金用于永久补充流动资金的议案 13、关于计提减值准备的议案 14、关于会计政策变更的议案 15、关于召开 2023 年年度股东大会的议案
第九届董事会第三次会议	2024-04-22	审议通过以下议案: 1、2024 年第一季度报告 2、2024 年度“提质增效重回报”行动方案
第九届董事会第四次会议	2024-06-04	审议通过以下议案: 1、关于与中信财务有限公司签订《金融服务协议》暨关联交易的议案 2、关于对中信财务有限公司的风险评估报告 3、关于与中信财务有限公司开展金融业务的风险处置预案 4、关于变更会计师事务所的议案 5、关于召开 2024 年第三次临时股东大会的议案

第四节 公司治理

南钢股份

会议届次	召开日期	会议决议
第九届董事会第五次会议	2024-08-19	审议通过以下议案： 1、2024年半年度报告 2、关于2024年上半年募集资金存放与实际使用情况的专项报告 3、关于对中信财务有限公司的风险持续评估报告 4、2024年上半年度利润分配方案 5、关于调整公司部分内部管理机构的议案 6、关于注销子公司的议案 7、关于《2024年度“提质增效回报”行动方案》的半年度评估报告
第九届董事会第六次会议	2024-10-25	审议通过以下议案： 1、2024年第三季度报告 2、关于签订《股份转让协议之补充协议（二）》的议案
第九届董事会第七次会议	2024-12-26	审议通过以下议案： 1、关于提名公司第九届董事会非独立董事候选人的议案 2、关于2025年度预计日常关联交易的议案 3、关于2025年度继续与中信银行股份有限公司开展存贷款等业务暨关联交易的议案 4、关于2025年度预计为全资及控股子公司申请授信提供担保的议案 5、关于2025年度预计为全资子公司销售钢材提供担保的议案 6、关于申请2025年度银行授信额度的议案 7、关于开展钢铁产业链期货及衍生品套期保值业务的可行性分析报告 8、关于2025年度继续开展钢铁产业链期货及衍生品套期保值业务的议案 9、关于控股子公司向其参股公司提供财务资助的议案 10、关于召开2025年第一次临时股东大会的议案

六、董事履行职责情况

（一）董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
黄一新	否	8	8	3	0	0	否	4
李国忠	否	7	7	6	0	0	否	3
郭家骅	否	7	7	6	0	0	否	3
陈浩荣	否	6	6	5	0	0	否	3
王海勇	否	7	7	5	0	0	否	3
肖玲	否	7	7	5	0	0	否	3
祝瑞荣	否	1	1	1	0	0	否	1
姚永宽	否	1	1	1	0	0	否	1
钱顺江	否	1	1	1	0	0	否	1
张良森	否	1	1	1	0	0	否	1
陈春林	否	1	1	1	0	0	否	1
王全胜	是	8	8	7	0	0	否	4
施设	是	7	7	5	0	0	否	3
潘俊	是	7	7	5	0	0	否	3
应文禄	是	1	1	1	0	0	否	1
王翠敏	是	1	1	1	0	0	否	1

注1:2024年1月30日,公司完成董事会换届选举工作,第九届董事会由黄一新(董事长)、李国忠(副董事长)、郭家骅、陈浩荣、王海勇、肖玲、王全胜(独立董事)、施设(独立董事)、潘俊(独立董事)组成。

注2:2024年11月,陈浩荣因个人原因申请辞去公司董事职务。

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

第四节 公司治理

南钢股份

年内召开董事会会议次数	8
其中:现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	3
现场结合通讯方式召开会议次数	5

（二）董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

（三）其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

（一）董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计与内控委员会	潘俊(主任委员)、王全胜、施设
提名委员会	王全胜(主任委员)、郭家骅、潘俊
薪酬与考核委员会	施设(主任委员)、黄一新、潘俊
战略与 ESG 委员会	黄一新(主任委员)、李国忠、肖玲、王全胜、施设

注:2024年1月30日,公司完成董事会专门委员会换届选举工作,选举王全胜、郭家骅、潘俊为第九届董事会提名委员会委员,王全胜担任主任委员;选举潘俊、王全胜、施设为第九届董事会审计与内控委员会委员,潘俊担任主任委员;选举施设、黄一新、潘俊为第九届董事会薪酬与考核委员会委员,施设担任主任委员;选举黄一新、李国忠、肖玲、王全胜、施设为第九届董事会战略与 ESG 委员会委员,黄一新担任主任委员。

（二）报告期内审计与内控委员会召开九次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024-01-30	第九届董事会审计与内控委员会第一次会议,选举潘俊为第九届董事会审计与内控委员会主任委员,审议通过了以下议案: 1、关于2024年度预计日常关联交易的议案; 2、关于与中信银行股份有限公司开展存贷款等业务暨关联交易的议案; 3、关于2024年度继续开展钢铁产业链期货及衍生品套期保值业务暨关联交易的议案; 4、关于2024年度继续开展外汇衍生品交易业务暨关联交易的议案; 5、关于2024年度继续使用闲置自有资金进行理财的议案。 同时,与会委员与公司年审会计师单独沟通(无管理层参加),就审计工作进展、财务审计中关注的重要事项、内部控制外部审计情况及内控缺陷整改等做进一步沟通	/	/
2024-03-01	第九届董事会审计与内控委员会第二次会议,与会委员们与公司年审会计师再次沟通,在年审注册会计师出具初步审计意见后,再次审阅公司财务会计报表,形成书面意见。	/	/
2024-03-07	第九届董事会审计与内控委员会第三次会议,审议通过了以下议案: 1、董事会审计与内控委员会2023年度履职情况的报告; 2、关于审议公司2023年度财务报告的议案; 3、关于天衡会计师事务所(特殊普通合伙)从事本公司2023年度审计工作的总结报告; 4、公司2023年内部控制评价报告; 5、关于审议公司2023年度内部控制审计报告的议案; 6、内审与内控2023工作总结及2024年工作计划; 7、关于2023年度日常关联交易执行情况的议案; 8、2023年度关联交易清算报告; 9、公司关联人清单; 10、关于2023年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告; 11、关于计提资产减值准备的议案。	/	/

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024-04-22	公司召开第九届董事会审计与内控委员会第四次会议，委员们听取了公司2024年第一季度经营情况，审阅了《2024年第一季度报告》并对其发表意见。	/	/
2024-05-08	第九届董事会审计与内控委员会第五次会议，委员们一致通过了《南京钢铁股份有限公司会计师事务所选聘办法》及《2024年年度会计师事务所选聘评价表》，确定选聘评价要素并细化选聘评价标准。	/	/
2024-06-04	第九届董事会审计与内控委员会第六次会议，审议通过了以下议案： 1、关于与中信财务有限公司签订《金融服务协议》暨关联交易的议案； 2、关于对中信财务有限公司的风险评估报告； 3、关于与中信财务有限公司开展金融业务的风险处置预案； 4、关于拟变更会计师事务所的议案。	委员会认为：公司与中信财务有限公司拟签署的《金融服务协议》在自愿、平等、互利、公开、合规的前提下进行，不存在损害上市公司和股东利益的情形，不会产生实际控制人及下属企业占用公司资金的情况，不会对公司的独立性产生影响。审计与内控委员会同意公司与中信财务有限公司拟签署的《金融服务协议》，并同意将该议案提交公司董事会审议。	/
2024-08-17	第九届董事会审计与内控委员会第七次会议，审议通过了以下议案： 1、公司2024年上半年财务报告； 2、关于2024年上半年募集资金存放与实际使用情况的专项报告； 3、关于对中信财务有限公司的风险持续评估报告； 4、2024年上半年度利润分配方案。	/	/
2024-10-24	第九届董事会审计与内控委员会第八次会议，委员们听取了公司2024年第三季度经营情况，审阅了《2024年第三季度报告》并对其发表意见。审议通过了《关于签订<股份转让协议之补充协议(二)>的议案》。	委员会认为：签订《股份转让协议之补充协议(二)》事项，符合相关法律法规和《南京钢铁股份有限公司章程》的规定，上述议案的及时审议符合公司规范运作的相关要求，同意提交董事会审议。	/
2024-12-25	第九届董事会审计与内控委员会第九次会议，审议通过了以下议案： 1、关于2025年度预计日常关联交易的议案； 2、关于2025年度继续与中信银行股份有限公司开展存贷款等业务暨关联交易的议案； 3、关于开展钢铁产业链期货及衍生品套期保值业务的可行性分析报告； 4、关于2025年度继续开展钢铁产业链期货及衍生品套期保值业务的议案。	/	/

(三) 报告期内提名委员会召开三次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024-01-12	第八届董事会提名委员会第四次会议，同意提名黄一新、郭家骅、李国忠、陈浩荣、王海勇、肖玲为公司第九届董事会非独立董事候选人，提名王全胜、施设、潘俊为公司第九届董事会独立董事候选人，并提请董事会审议。	/	/
2024-01-30	第九届董事会提名委员会第一次会议，选举王全胜为第九届董事会提名委员会主任委员。	/	/
2024-12-26	第九届董事会提名委员会第二次会议，同意提名杨峰为公司第九届董事会非独立董事候选人，并提请董事会审议。	/	/

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开二次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024-01-30	第九届董事会薪酬与考核委员会第一次会议，选举施设为第九届董事会薪酬与考核委员会主任委员。	/	/
2024-03-08	第九届董事会薪酬与考核委员会第二次会议，《关于董事、监事及高级管理人员2023年度薪酬的议案》《关于制定<2024年度高级管理人员绩效管理考核办法>的议案》。	/	/

(五) 报告期内战略与 ESG 委员会召开四次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024-01-30	第九届董事会战略与 ESG 委员会第一次会议，选举黄一新为第九届董事会战略与 ESG 委员会主任委员。	/	/
2024-03-08	第九届董事会战略与 ESG 委员会第二次会议，审议通过《南京钢铁股份有限公司2023年度可持续发展报告》。	/	/
2024-04-22	第九届董事会战略与 ESG 委员会第三次会议，审议通过《2024年度“提质增效重回报”行动方案》。	/	/
2024-08-19	第九届董事会战略与 ESG 委员会第四次会议，审议通过《关于可持续发展政策声明的议案》《关于<2024年度“提质增效重回报”行动方案>的半年度评估报告》。	/	/

(六) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	4,589
主要子公司在职员工的数量	9,448
在职员工的数量合计	14,037
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	31
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	9,431
销售人员	569
技术人员	2,787
财务人员	238
行政人员	1,012
合计	14,037
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
本科及以上学历	4,855
大专学历	2,997
高中(含中专)学历	4,243
初中及以下	1,942
合计	14,037

注：截至报告期末，公司钢铁主业在职员工数量为8,253人。

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司薪酬结构设计的总体原则为“对内具有公平性、对外具有竞争力”，并坚持价值贡献导向，充分发挥薪酬在引进与稳定人才队伍方面的激励作用，建立短中长期结合的多元化薪酬激励体系以及差异化分配体系。对于公司普通员工，考虑任职、年功、技能等因素，将基本薪酬变化与个人绩效、工作职责及能力等相挂钩，培养员工树立“担重任、升技能、创成绩”的主动意识；高潜人才给予一定时期的薪酬保护政策，为公司引才、留才提供薪酬机制保障；为高端人才、紧缺型人才提供完全市场化的薪酬，确保持续发展竞争力；中高层管理人员实行年薪制，设计与市场化运行机制配套的考核激励政策进行挂钩考核。

第四节 公司治理

报告期内公司进一步优化薪酬分配机制,向倒班员工倾斜,提升夜班补贴标准,公司持续践行“共创共享”理念,并针对技术研发和推广团队,建立技术合伙人机制;不断完善正向激励体系,对重点增益和发展工作专设单项激励配套政策。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司紧紧围绕绿色低碳和双主业两大发展主题,通过创新聚变、数字蝶变、产业裂变三条高乘长曲线,打造全球竞争力,获得全球产业优势地位。坚持以创新和发展为导向,健全涵盖经营管理、专业技术、技能操作等领域人才培养体系,持续不断培养复合型、数智化、全球化人才,兼备时代性、更具系统性、极富创造性。

报告期内,公司持续优化内部云学习平台,为学员搭建全面、统一的综合管理类、专业技术类、操作技能类学习资源,为各类人才培养提供全面的数字化学习场景,11,700余名员工参与线上学习,云课堂人均42余学时。围绕公司“十四五”人才培养战略体系,创新人才培养思路、方法举措以及培养机制,组织开展南钢龙六期后备管理骨干培训班、采销精英训练营、国际化人才口语训练营、数字化人才训练营以及廉政、党务等专项培训,全年培训8,800余人。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数	864万工时
劳务外包支付的报酬总额(万元)	46,111

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

1、股东回报规划

2024年1月30日,公司2024年第一次临时股东大会审议通过了《南京钢铁股份有限公司未来三年(2024-2026年度)股东回报规划》,明确公司未来三年(2024-2026年度)每一年度拟分配的现金红利总额(包括中期已分配的现金红利)应不低于该年度归属于上市公司股东的净利润的30%,并缩短分红周期,将分红周期从年度变更为半年度,即配合中报发布增加一次中期分红,中期分红金额不低于该年度中期合并报表归属于上市公司股东的净利润的30%。

2、2024年上半年度利润分配方案执行情况

2024年8月19日,经2023年年度股东大会授权,公司召开第九届董事会第五次会议审议通过《2024年上半年度利润分配方案》,批准以实施权益分派股权登记日的总股本为基数,向实施权益分派股权登记日的全体股东每股派发现金红利0.10元(含税),法定公积金、任意公积金计提将在年度进行统筹,统一计提,中期利润分配不计提相应公积金,本次不实施资本公积金转增股本等其它形式的分配方案。

2024年9月14日,公司披露《南京钢铁股份有限公司2024年上半年度权益分派实施公告》(公告编号:临2024-065),本次权益分派以实施公告确定的股权登记日的总股本6,165,091,011股为基数,每股派发现金红利0.10元(含税),共计派发现金红利616,509,101.10元(含税)。该现金分红方案已于2024年9月24日实施完毕。

3、2024年下半年度利润分配预案

经立信会计师事务所(特殊普通合伙)审计,截至2024年12月31日,公司母公司报表中期末可供分配利润为3,449,964,325.42元。公司2024年下半年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数,向全体股东每股派发现金红利0.085元(含税),剩余未分配利润结转下一年度。公司不进行资本公积金转增股本。截至2024年12月31日,公司总股本6,165,091,011股,以此测算合计拟派发现金红利524,032,735.935元(含税)。如在实施权益分派的股权登记日之前,公司总股本发生变动的,公司拟维持每股分配比例不变,相应调整分配总额。

综上,公司2024年度拟合计派发现金红利1,140,541,837.035元(含税),占2024年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的50.45%。

4、2025年中期现金分红

公司2025年上半年度现金分红金额为该半年度合并报表归属于上市公司股东的净利润的50%。董事会提请股东大会授权,根据股东大会决议在符合利润分配的条件下制定具体的2025年上半年利润分配方案。

上述分配预案已经公司第九届董事会第八次会议审议通过,尚需形成方案提交公司2024年年度股东大会审议通过后方可实施。

具体内容详见同日刊载于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上交所网站的《南京钢铁股份有限公司2024年下半年度利润分配预案的公告》(公告编号:临2025-007)。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

南钢股份

第四节 公司治理

南钢股份

相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会,其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

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

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

每10股送红股数(股)	0
每10股派息数(元)(含税)	1.85
每10股转增数(股)	0
现金分红金额(含税)	1,140,541,837.035
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	2,260,763,334.01
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率(%)	50.45
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额(含税)	1,140,541,837.035
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率(%)	50.45

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额(含税)(1)	4,223,087,342.54
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	5,490,100
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	4,228,577,442.54
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	2,182,507,937.58
最近三个会计年度现金分红比例(%) $(5)=(3)/(4)$	193.75
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	2,260,763,334.01
最近一个会计年度母公司报表年度未分配利润	3,449,964,325.42

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制,以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司建立以价值贡献为导向的高级管理人员激励与约束机制。董事会薪酬与考核委员会根据《高级管理人员绩效管理考核办法》，对高级管理人员按年度进行考核。高级管理人员全面签订绩效计划书，承接公司目标任务。公司依据年度经营业绩和个人绩效评价结果确定高级管理人员薪酬收入，充分调动和激发高级管理人员的积极性、创造力。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司内部控制体系结构合理,能够适应公司管理发展的需要,保障了公司及全体股东的利益。报告期内,公司严格按照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》《公司章程》等法律法规要求,建立并不断完善内控管理体系,结合行业特征及企业经营实际,对内控制度进行持续完善与细化,推动提高企业决策效率,为企业经营管理的合法合规及资产安全提供保障,促进公司战略的稳步实施。公司第九届董事会第八次会议审议通过了《南京钢铁股份有限公司 2024 年内部控制评价报告》,具体内容详见同日登载于上交所网站的相关报告。

报告期内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内,子公司在公司总体方针目标框架下,合法有效地运作企业法人资产。公司根据总体战略规划、产业结构调整及业务发展需要对子公司进行管理控制并对子公司在生产经营、资金运作、市场开拓以及企业发展等方面的问题和困难进行协调、帮助。公司依据《上海证券交易所股票上市规则》《公司章程》《子公司管理办法》等有关规定,在合法合规的前提下,加强对子公司的管理控制。此外,公司通过向子公司人员传递最新合规政策,指导子公司贯彻执行相关的法律法规,提升子公司的运作规范水平,有效控制风险,保护投资者合法权益。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请立信会计师事务所(特殊普通合伙)对公司 2024 年度的财务报告内部控制的有效性进行了独立审计,并出具了标准无保留意见的《南京钢铁股份有限公司 2024 年度内部控制审计报告》,具体内容详见同日登载于上交所网站的相关报告。

是否披露内部控制审计报告:是

内部控制审计报告意见类型:标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金(单位:万元)	23,410

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

适用 不适用

1、排污信息

适用 不适用

公司主要污染物为废水、废气和固体废物。废水经处理后排入长江支流;废气中污染物经除尘、脱硫、脱硝等环保设施处理后实现达标排放;固体废物全部综合利用。

报告期内,公司主要污染物排放优于国家清洁生产一级标准,达标率为 100%,重大环境污染事故为零。主要污染物及特征污染物排污总量均低于政府许可排污量。其中:南京生产区水污染因子化学需氧量 130.8899 吨、氨氮 1.604 吨,大气污染因子二氧化硫 1,540.0308 吨、氮氧化物 2,717.3295 吨、颗粒物(含无组织颗粒物)2646.7331 吨;排放浓度符合国家、省、市相关排放标准。

(1) 钢铁材料行业

南钢股份及子公司南钢发展、南钢有限、金江炉料具体排放情况见下表:

主要污染物及特征污染物的名称	公司及下属子公司名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	排放浓度(毫克/升或毫克/标立方米)	执行的污染物排放标准	2024 年 1-12 月排放量(吨)	排污许可核定年排放量(吨)	排放去向	是否超标				
颗粒物	南钢股份	处理后达标、连续排放	59	轧钢: 27 个	热轧精轧机 < 30 热处理炉、拉矫、精整、抛丸、修磨 < 20	轧钢工业大气污染物排放标准 GB28665-2012	714.5619	1,253.34	/	/				
				转炉(一次烟气) < 50										
			41	铁水预处理、精炼炉 < 20 连铸切割及火焰清理、石灰窑焙烧 < 30		炼钢工业大气污染物排放标准 GB28664-2012								
				钢渣处理 < 100										
				锅炉: < 30 发电: 6 个 火电: < 10		698.1846	1,176.759							
	南钢发展			热风炉 < 20 炼铁: 35 个 原料系统、煤粉系统、高炉出铁场、其他生产设施 < 25										
				炼铁: 5 个 < 15										
	48		轧钢: 18 个 原料: 2 个 球团: 3 个 烧结: 27 个 焦化: 16 个	热轧精轧机 < 30 热处理炉、拉矫、精整、抛丸、修磨 < 20 原料系统 < 25 烧结机及球团焙烧设备 < 40 烧结机尾、带式焙烧机机尾、其他设备烧结机及球团焙烧设备 < 20 精煤破碎、焦炭破碎、筛分及转运、焦炉烟囱、粗苯管式炉 < 30 装煤、推焦、干熄焦 < 50 硫铵结晶干燥 < 80	轧钢工业大气污染物排放标准 GB28665-2012 炼铁工业大气污染物排放标准 GB28663-2012 炼铁工业大气污染物排放标准 GB28663-2012 钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准 GB28662-2012 炼焦化学工业污染物排放标准 GB16171-2012	25.7965	27.55							
					1,208.1901	3,710.196								
			合计	/	/	172	/	/	/					
							2646.7331	6,167.845	大气	否				

主要污染物及特征污染物的名称	公司及下属子公司名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	排放浓度(毫克/升或毫克/标立方米)	执行的污染物排放标准	2024年1-12月排放量(吨)	排污许可核定年排放量(吨)	排放去向	是否超标				
二氧化硫	南钢股份	处理后达标、连续排放	21	轧钢: 21个	< 150	轧钢工业大气污染物排放标准 GB28665-2012	188.8241	508.75	/	/				
	南钢发展		11	发电: 6个	锅炉: < 50	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014、火电厂大气污染物排放标准 GB13223-2011	451.4530	1,332.733						
					火电: < 50									
				炼铁: 5个	< 100	炼铁工业大气污染物排放标准 GB28663-2012								
	南钢有限			7	轧钢: 7个	< 150	轧钢工业大气污染物排放标准 GB28665-2012	41.1866	130.5					
				16	球团: 2个	钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准 GB28662-2012	858.5671	2,188.4693						
	金江炉料				烧结: 4个	烧结机及球团焙烧设备 < 180								
					焦化: 10个	装煤、干熄焦 < 100	炼焦化学工业污染物排放标准 GB16171-2012	焦炉烟尘、推焦、粗苯管式炉 < 50						
合计	/	/	55	/	/	/	1540.0308	4,160.4523	大气	否				
氮氧化物	南钢股份	处理后达标、连续排放	21	轧钢: 21个	< 300	轧钢工业大气污染物排放标准 GB28665-2012	511.4434	787.75	/	/				
	南钢发展		11	发电: 6个	锅炉: < 150	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014、火电厂大气污染物排放标准 GB13223-2011	538.4438	1,815.579						
					火电: < 150									
				炼铁: 5个	< 300	炼铁工业大气污染物排放标准 GB28663-2012	80.1664	261						
	南钢有限				轧钢: 7个	< 300	轧钢工业大气污染物排放标准 GB28665-2012							
	11			球团: 2个	钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准 GB28662-2012	1,587.2759	4,136.1617							
				金江炉料							烧结: 4个	烧结机及球团焙烧设备 < 300		
											焦化: 5个	焦炉烟尘 < 150	炼焦化学工业污染物排放标准 GB16171-2012	
合计	/	/	50	/	/	/	2,717.3295	7,000.4907	大气	否				
COD	南钢发展	处理后达标、连续排放	2	水厂: 2个	< 50	钢铁工业水污染物排放标准 GB13456-2012	130.8899	311.61	/	/				
合计	/	/	2	/	/	/	130.8899	311.61	长江	否				
氨氮	南钢发展	处理后达标、连续排放	2	水厂: 2个	< 5	钢铁工业水污染物排放标准 GB13456-2012	1.604	10.23	/	/				
合计	/	/	2	/	/	/	1.604	10.23	长江	否				

(2) 环境行业

柏中环境子公司具体排放情况见下表:

主要污染物及特征污染物的名称	公司及下属子公司名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	排放浓度(毫克/升或毫克/标立方米)	执行的污染物排放标准	2024年1-12月排放量(吨)	排污许可核定年排放量(吨)	排放去向	是否超标
化学需氧量 氨氮 总磷 总氮	柏中(任丘)污水处理有限公司	处理后达标、连续排放	1	三赵排渠	化学需氧量: 30 氨氮: 1.5(2.5) 总磷: 0.3 总氮: 15	《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准 《河北大清河流域水污染物排放标准》(DB13/2795-2018)标1重点控制区排放限值	化学需氧量: 130.13 氨氮: 1.88 总磷: 149.2 总氮: 1.78	化学需氧量: 547.5 氨氮: 27.38 总磷: 273.75 总氮: 5.48	三赵排渠	否

主要污染物及特征污染物的名称	公司及下属子公司名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	排放浓度(毫克/升或毫克/标立方米)	执行的污染物排放标准	2024年1-12月排放量(吨)	排污许可核定年排放量(吨)	排放去向	是否超标
化学需氧量 氨氮 总磷 总氮	滁州城东污水处理有限公司	二期排口 三期排口	2	/	化学需氧量: 30 氨氮: 1.5 总磷: 0.3 总氮: 10	《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准 《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)地表四类	化学需氧量: 646.2 氨氮: 12.2 总磷: 365 总氮: 10.95	化学需氧量: 1,095 氨氮: 54.75 总磷: 365 总氮: 10.95	清流河	否
					化学需氧量: 30 氨氮: 1.5 总磷: 0.3 总氮: 10	《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准 《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)地表四类	化学需氧量: 122.6 氨氮: 2.3 总磷: 32.8 总氮: 182.5 总磷: 5.475	化学需氧量: 547.5 氨氮: 27.375 总磷: 32.85 总氮: 182.5		
化学需氧量 氨氮 总磷 总氮	合肥王小郢污水处理有限公司	1#排口 2#排口	1	/	化学需氧量: 40 氨氮: 2 总磷: 0.3 总氮: 10	《巢湖流域城镇污水处理厂和工业行业主要水污染物排放限值》(DB34/2701-2016)	化学需氧量: 1,786.46 氨氮: 24.4 总磷: 461.83 总氮: 7.72	化学需氧量: 4,380 氨氮: 219 总磷: 1095 总氮: 32.85	入南淝河	否
					化学需氧量: 40 氨氮: 2 总磷: 0.3 总氮: 10	《巢湖流域城镇污水处理厂和工业行业主要水污染物排放限值》(DB34/2701-2016)	化学需氧量: 560.33 氨氮: 6.98 总磷: 365 总氮: 146.81	化学需氧量: 1,460 氨氮: 73 总磷: 2.39 总氮: 10.95		
化学需氧量 氨氮 总磷 总氮	合肥王小郢污水处理有限公司(西部组团污水处理厂)	处理后达标、连续排放	1	1#排口	化学需氧量: 40 氨氮: 2	《巢湖流域城镇污水处理厂和工业行业主要水污染物排放限值》(DB34/2701-2016)	化学需氧量: 625.305 氨氮: 3.7298 总磷: 338.4423 总氮: 4.6782	化学需氧量: 1,460 氨氮: 103.2 总磷: 483.3 总氮: 10.95	河流	否
					化学需氧量: 40 氨氮: 2 总磷: 0.3 总氮: 10	《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准	化学需氧量: 60 氨氮: 10 总磷: 0.5 总氮: 20	化学需氧量: 226 氨氮: 3.2 总磷: 0.773 总氮: 4.72		
化学需氧量 氨氮 总磷 总氮	柏中(宁波)污水处理有限公司	连续排放,流量稳定	1	厂区总排口	化学需氧量: 40 氨氮: 2(4)	《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准	化学需氧量: 625.305 氨氮: 10.5 总磷: 338.4423 总氮: 4.6782	化学需氧量: 1,460 氨氮: 103.2 总磷: 483.3 总氮: 10.95	直接进入江河、湖、库等水环境	否
					化学需氧量: 40 氨氮: 2(4) 总磷: 0.3 总氮: 10	浙江《城镇污水处理厂主要水污染物排放标准》(DB33/2169-2018)	化学需氧量: 60 氨氮: 3.7298 总磷: 338.4423 总氮: 4.6782	化学需氧量: 365 氨氮: 103.2 总磷: 483.3 总氮: 10.95		
化学需氧量 氨氮 总磷 总氮	龙泉水务(泰安)有限公司	连续排放	1	出水总排口	化学需氧量: 60 氨氮: 10 总磷: 0.5 总氮: 20	污水综合排放标准(GB8978-1996) 山东《流域水污染物综合排放标准第1部分: 南四湖东平湖流域》(DB37/3416.1-2023)	化学需氧量: 226 氨氮: 3.2 总磷: 0.773 总氮: 219	化学需氧量: 365 氨氮: 36.5 总磷: 5.48 总氮: 219	漕河	否
					化学需氧量: 50 氨氮: 5 总磷: 0.5 总氮: 15	《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准	化学需氧量: 1,805.26 氨氮: 105.31 总磷: 2,737.5 总氮: 1369.34	化学需氧量: 9,125 氨氮: 912.5 总磷: 2,737.5 总氮: 91.25		
化学需氧量 氨氮 总磷 总氮	南充柏华污水处理有限公司	连续排放	1	嘉陵江	化学需氧量: 50 氨氮: 5 总磷: 0.5 总氮: 15	《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准	化学需氧量: 50.952 氨氮: 0.4523 总磷: 10.512 总氮: 0.5166	化学需氧量: 114.256 氨氮: 11.4048	嘉陵江	否
					化学需氧量: 50 氨					

主要污染物及特征污染物的名称	公司及下属子公司名称	排放方式	排放口数量(个)	排放口分布情况	排放浓度(毫克/升或毫克/标立方米)	执行的污染物排放标准	2024年1-12月排放量(吨)	排污许可核定年排放量(吨)	排放去向	是否超标
化学需氧量 氨氮 总磷 总氮	柏林水务长春长德水处理有限公司	连续排放,流量稳定	1	干雾海河	化学需氧量:30 氨氮:1.5(2.5) 总氮:15 总磷:0.3	北京《水污染物综合排放标准》(DB11/307-2013)表1-B排放限值	化学需氧量:38.4701 氨氮:0.1623 总氮:29.2927 总磷:0.4819	化学需氧量:255 氨氮:12.75 总氮:127.5 总磷:2.55	直接进入江河、湖、库等水环境	否
化学需氧量 氨氮 总磷 总氮	柏中环境科技(上海)股份有限公司天长分公司	达标处理,管道间歇排放	1	污水总排放口	化学需氧量:40 氨氮:2 总磷:0.3 总氮:10	《巢湖流域城镇污水处理厂及工业行业主要水污染物排放限值》(DB34/2710-2016)	化学需氧量:111.2 氨氮:12.7 总氮:46.8 总磷:4.1	化学需氧量:547.5 氨氮:27.38 总氮:182.5 总磷:5.48	胭脂湖水体	否
化学需氧量 氨氮 总磷 总氮	盘锦双泰污水处理有限公司	连续排放	1	出水总排口	化学需氧量:50 氨氮:5(8) 总氮:15 总磷:0.5	《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准	化学需氧量:654.91 氨氮:17.56 总氮:547.5 总磷:263.11 总磷:5.3	化学需氧量:1,825 氨氮:182.5 总氮:547.5 总磷:18.25	双台子河	否
化学需氧量 氨氮 总磷 总氮	柏林水务洋浦有限责任公司	处理后达标、连续排放	1	废水排放口	化学需氧量:50 氨氮:5 总氮:15 总磷:0.5	《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准	化学需氧量:59.98 氨氮:0.68 总氮:44.89 总磷:1.07	化学需氧量:411.25 氨氮:41.13 总氮:123.38 总磷:4.1125	排海	否
化学需氧量 氨氮 总磷 总氮	柏中(徐州)污水处理有限公司	连续排放	1	出水总排口	化学需氧量:30 氨氮:1.5 总磷:0.3 总氮:10	《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准 《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)地表四类	化学需氧量:35.012 氨氮:0.3826 总氮:24.584 总磷:0.6367	化学需氧量:547.5 氨氮:27.4 总氮:182.5 总磷:5.48	奎河	否
化学需氧量 氨氮 总磷 总氮	榆林柏美水务有限公司	间歇明渠排放(2024年达标废水排至再生水厂回用)	1	秃尾河入河排污口	化学需氧量:8.98 氨氮:0.69 总氮:9.62 总磷:0.29	陕西省黄河流域污水综合排放标准DB61/224-2018表1B标准	化学需氧量:0.02 氨氮:0.00 总氮:0.02 总磷:0.00	化学需氧量:0.02 氨氮:16.43 总氮:49.28 总磷:1.64	园区再生水厂/秃尾河	否
化学需氧量 氨氮 总磷 总氮	柏中环境科技(上海)股份有限公司大连分公司	连续排放,流量稳定	1	园区2#渠	化学需氧量:20.1 氨氮:1.05 总氮:4.45 总磷:0.07	《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级标准中的A标准	化学需氧量:0.358 氨氮:0.019 总氮:0.079 总磷:0.001	化学需氧量:18.25 氨氮:2.065 总氮:5.475 总磷:0.18	园区2#渠	否

2、防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

公司积极响应国家号召,坚持走绿色低碳高质量发展之路。近几年,公司持续加大环保投入力度,加快推进超低排放改造,建成了一批具有国际先进水平的节能降耗、环保治理设施,完成“有组织排放”“无组织排放”“清洁物流”超低排放改造,并在中钢协网站公示,实现全工序、全流程超低排放。

环保设施建设方面,在全流程完成超低排放改造后,公司继续实施了高炉新增热风炉烟气脱硫、烧结机更换低温催化剂、工业旅游沿线景观提升等一批环保治理和景观提升项目,进一步改善厂区环境面貌。

环保设施运行方面,公司加强环保设施维护,与主体设备同步检修,环保设施同步运转率为100%。

报告期内,江苏省生态环境厅公示2023年度、2024年度重污染天气重点行业绩效评价,公司是江苏省首家并连续获评环保绩效A级的“长流程钢铁”企业。

3、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

公司以改善环境质量为核心,按照“遵守法规,安全健康,持续改进,绿色发展”的方针,严格遵守建设项目环境影响评价制度、建设项目竣工环境保护验收规定等相关制度和规定。报告期内,公司及子公司环境影响评价项目及验收项目如下:

分行业	公司名称	项目名称	环评情况	文号	批复时间
钢铁材料	南钢发展	炼铁高炉热风炉烟气深度减排改造项目	完成环评	202432011900000148	2024-06
	金江炉料	焦化油库储罐区安全隐患整治项目	完成验收	/	2024-06
	南钢股份	大型防护工程结构用钢关键技术开发及应用技术研究项目	完成验收	/	2024-11
环境	宁夏青圣环境科技有限公司	宁夏普道灵武市危险废物安全处置项目预处理改建项目	完成环评批复	银审服(环)函发[2024]165号	2024-09
	滁州城东污水处理有限公司	滁州城东污水处理有限公司三期工程	完成验收	/	2024-06

公司及下属子公司持有《排污许可证》的情况如下:

分行业	公司名称	发证机关单位	发证时间	有效期
钢铁材料	南钢股份	南京市生态环境局	2024-01-03	2024-01-03~2029-01-02
	南钢发展	南京市生态环境局	2024-01-03	2024-01-03~2029-01-02
	南钢有限	南京市生态环境局	2024-01-03	2024-01-03~2029-01-02
	金江炉料	南京市生态环境局	2024-01-03	2024-01-03~2029-01-02
环境	柏中环境科技(上海)股份有限公司天长分公司	滁州市生态环境局	2022-12-28	2022-12-28~2027-12-28
	柏中环境科技(上海)股份有限公司大连分公司	大连市生态环境局	2023-09-20	2023-09-20~2028-09-19
	合肥王小郢污水处理有限公司	合肥市生态环境局	2021-10-11	2021-12-20~2026-12-19
	合肥王小郢污水处理有限公司(西部组团污水处理厂)	合肥市生态环境局	2021-03-17	2021-12-20~2026-12-19
	南昌青山湖污水处理有限公司	南昌高新技术产业开发区管理委员会	2021-10-09	2021-12-15~2026-12-14
	柏林水务长春长德水处理有限公司	长春市生态环境局	2022-09-16	2022-09-16~2027-09-15
	柏林水务长春高薪污水处理有限公司	长春市生态环境局	2021-12-20	2021-12-24~2026-12-23
	滁州城东污水处理有限公司	滁州市生态环境局	2022-09-26	2022-08-29~2027-08-28
	郓城县天源污水处理有限公司	菏泽市生态环境局	2024-07-24	2024-07-24~2029-07-23
	山东世安环保工程有限公司	菏泽市生态环境局郓城县分局	2024-06-12	2024-06-12~2029-06-11
	盘锦双泰污水处理有限公司	盘锦市生态环境局	2022-07-26	2022-08-08~2027-08-07
	榆林柏美水务有限公司	榆林市生态环境局	2022-06-13	2022-06-13~2027-06-12
	柏中(宁波)污水处理有限公司	宁波杭州湾新区生态环境局	2020-12-01	2021-01-01~2025-12-31
	龙泉水务(泰安)有限公司	泰安市生态环境局	2024-09-30	2024-09-30~2029-09-29
	柏中(任丘)污水处理有限公司	沧州市行政审批局	2023-07-26	2023-07-26~2028-07-25
	柏中(徐州)污水处理有限公司	徐州市生态环境局	2024-03-05	2024-03-05~2029-03-04
	南充柏华污水处理有限公司	南充市生态环境局	2024-02-18	2024-02-18~2029-02-17
	柏林水务洋浦有限责任公司	儋州行政审批服务局	2024-06-07	2024-06-17~2029-06-16
	宁夏青圣环境科技有限公司	银川市审批服务管理局	2023-06-28	2023-06-28~2028-06-27

4、突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

公司重视环境应急预案和风险防控,建立完备的环境风险防控措施。根据《中华人民共和国环境保护法》等法律法规及规范性文件,结合公司生产流程、原辅材料及中间物料的特性进行规范的工艺设计,建设应急事故池、围堰及其相应的处理设备、危废暂存点等设施,并配有必要应急物资储备;定期组织综合演练和专项演练,根据《企业突发环境事件隐患排查和治理工作指南》及时组织开展隐患排查,结合实际对《突发环境事件应急预案》进行修编,开展突发应急管理培训,编制“重大风险企业环境应急预案一张图”。

公司突发环境事件应急预案已报南京市生态环境局备案。

5、环境自行监测方案

√适用 □不适用

根据排污单位自行监测技术指南及排污许可管理的相关要求,公司严格遵循自行监测方案,细致且合理地实施监测计划,确保各项监测任务按时完成。公司所有重点排放口均已安装在线自动监测设备,并委托具备资质的第三方运维单位进行专业运维。公司所执行的自行监测方案及其监测数据结果,已全面发布于《江苏省重点监控企业自行监测信息发布平台》(<http://218.94.78.61:8080/newpub/web/home.htm>)。

6、报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

7、其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司践行环境优先战略,创新钢铁企业环境保护管理路径,全面推行清洁生产,加强源头减量。在环保管理方面,将保持力度、延伸深度、拓展广度,坚持以更高标准、更严要求,以高水平环境保护推动企业高质量发展;不断优化改进完善环境污染防治措施,将保护生态环境和企业生产经营有机结合;严格按照要求依法依规落实国家钢铁行业排污许可制度,积极履行社会责任,坚持绿色发展,努力实现与周边环境共融发展。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量(单位:吨)	126,028
减碳措施类型(如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等)	系统能效提升、绿色能源建设与使用、高性能材料研发与推广、突破性低碳技术研究、碳资产管理

具体说明

适用 不适用

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

公司社会责任工作情况内容详见同日登载于上交所网站的《南京钢铁股份有限公司 2024 年度可持续发展报告》。

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

对外捐赠、公益项目	数量 / 内容	情况说明
总投入(万元)	82.05	
其中: 资金(万元)	82.05	
物资折款(万元)	/	
惠及人数(人)	/	

具体说明

适用 不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量 / 内容	情况说明
总投入(万元)	68.57	乡村医生
其中: 资金(万元)	68.57	
物资折款(万元)	/	
惠及人数(人)	/	
帮扶形式(如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等)	/	

具体说明

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	南钢联合	承诺书: 1、承诺维持现有经营结构,在一般情况下,不新设或拓展经营与南钢股份经营的业务实际构成竞争的任何业务,或新设从事上述业务的子公司、附属企业。 2、在因发展需要须新设上述业务时,公司承诺由南钢股份优先取得这些业务的设立和经营权利。 3、如公司违背上述承诺,南钢股份有权要求公司赔偿因此给南钢股份造成的经济损失,并有权要求以市场价格或成本价格(以两者孰低的原则)向本公司收购与南钢股份构成同业竞争的业务。	2003 年 南钢联合 要约收购 南钢股份	否	长期	是	/	/
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	其他	南钢集团、中信泰富	本次收购完成后,承诺人将严格遵守有关法律法规及上市公司章程等有关规定,依法通过南京钢联、南钢联合行使股东权利、履行股东义务,不利用南京钢联、南钢联合的股东地位谋取不当利益,保证上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面继续与承诺人及承诺人控制的其他企业(如有)完全分开,保持上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面的独立。如因承诺人未履行本承诺而给上市公司造成损失的,承诺人将对因此给上市公司造成的损失予以赔偿。	2023 年 新冶钢间 接收购南 钢股份	否	长期	是	/	/
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	其他	新冶钢、盈联钢铁	本次收购完成后,承诺人将严格遵守有关法律法规及上市公司章程等有关规定,依法通过南京钢联、南钢联合行使股东权利、履行股东义务,不利用南京钢联、南钢联合的股东地位谋取不当利益,保证上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面继续与承诺人及承诺人控制的其他企业(如有)完全分开,保持上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面的独立。如因承诺人未履行本承诺而给上市公司造成损失的,承诺人将对因此给上市公司造成的损失予以赔偿。	2023 年 新冶钢间 接收购南 钢股份	否	截止于 2024 年 6 月 27 日	是	/	/
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	南钢集团	1、截至本承诺函出具之日,本承诺人及控制的企业与上市公司不存在业务相同且存在竞争关系的情况。 2、在本承诺人作为上市公司间接控股股东期间,本承诺人将依法采取必要及可能的措施避免本承诺人及控制的企业发生与上市公司构成实质性同业竞争的业务或活动。 3、本承诺人保证严格遵守法律法规及相关监管规则、上市公司章程及其相关管理制度的规定,不利用上市公司间接控股股东的地位谋取不当利益。 4、若因本承诺人未履行本承诺而给上市公司造成损失的,本承诺人将对因此给上市公司造成的损失予以赔偿。	2023 年 新冶钢间 接收购南 钢股份	否	长期	是	/	/
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	新冶钢、盈联钢铁	1、截至本承诺函出具之日,本承诺人及控制的企业与上市公司不存在业务相同且存在竞争关系的情况。 2、在本承诺人作为上市公司间接控股股东期间,本承诺人将依法采取必要及可能的措施避免本承诺人及控制的企业发生与上市公司构成实质性同业竞争的业务或活动。 3、本承诺人保证严格遵守法律法规及相关监管规则、上市公司章程及其相关管理制度的规定,不利用上市公司间接控股股东的地位谋取不当利益。 4、若因本承诺人未履行本承诺而给上市公司造成损失的,本承诺人将对因此给上市公司造成的损失予以赔偿。	2023 年 新冶钢间 接收购南 钢股份	否	截止于 2024 年 6 月 27 日	是	/	/

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否 有履行 期限	承 诺 期 限	是否 及 时 严 格 履 行	如未能及 时履 行应说明 未完成履 行的具 体原因	如未能及 时履 行应 说明下 一步计 划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	中信泰富	1、截至本承诺函出具之日,本承诺人控制的企业与上市公司及子公司在特殊钢棒材和特殊钢板材等方面存在一定的竞争关系,除前述情形外,本承诺人及控制的企业与上市公司不存在其他业务相同且存在竞争关系的情况。 2、在本承诺人作为上市公司间接控股股东期间,承诺自本次收购完成之后的6年内,在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下,本着有利于减少竞争性业务、维护中小股东利益的原则,综合运用包括但不限于委托管理、资产重组、股权转让、业务调整等多种方式,稳妥推进相关业务整合以解决上述同业竞争。 3、除上述情形外,在本承诺人作为上市公司间接控股股东期间,本承诺人将依法采取必要及可能的措施避免本承诺人及控制的企业发生与上市公司构成实质性同业竞争的业务或活动。 4、本承诺人保证严格遵守法律法规及相关监管规则、上市公司章程及其相关管理制度的规定,不利用上市公司间接控股股东的地位谋取不正当利益。 5、若因本承诺人未履行本承诺而给上市公司造成损失的,本承诺人将对因此给上市公司造成的损失予以赔偿。	2023年 新冶钢间 接收购南 钢股份	否	长期	是	/	/
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决关联交易	南钢集团、中信泰富	1、在作为上市公司间接控股股东期间,本承诺人将遵循有关法律法规及上市公司章程等有关规定,通过南京钢联、南钢联合行使股东权利;在上市公司股东大会对涉及本承诺人及本承诺人控制的其他企业的关联交易进行表决时,履行关联交易决策、回避表决等公允决策程序。 2、在作为上市公司间接控股股东期间,本承诺人及本承诺人控制的其他企业将尽可能减少与上市公司及其控制企业之间发生关联交易;对无法避免或者有合理原因发生的关联交易,将遵循市场公正、公平、公开的原则,按照公允、合理的市场价格进行交易,并按相关法律法规及上市公司章程等有关规定履行关联交易决策程序及信息披露义务;保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。 3、在作为上市公司间接控股股东期间,本承诺人将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为。 4、如因本承诺人未履行本承诺而给上市公司造成损失的,本承诺人将对因此给上市公司造成的损失予以赔偿。	2023年 新冶钢间 接收购南 钢股份	否	长期	是	/	/
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决关联交易	新冶钢、盈联钢铁	1、在作为上市公司间接控股股东期间,本承诺人将遵循有关法律法规及上市公司章程等有关规定,通过南京钢联、南钢联合行使股东权利;在上市公司股东大会对涉及本承诺人及本承诺人控制的其他企业的关联交易进行表决时,履行关联交易决策、回避表决等公允决策程序。 2、在作为上市公司间接控股股东期间,本承诺人及本承诺人控制的其他企业将尽可能减少与上市公司及其控制企业之间发生关联交易;对无法避免或者有合理原因发生的关联交易,将遵循市场公正、公平、公开的原则,按照公允、合理的市场价格进行交易,并按相关法律法规及上市公司章程等有关规定履行关联交易决策程序及信息披露义务;保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。 3、在作为上市公司间接控股股东期间,本承诺人将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为。 4、如因本承诺人未履行本承诺而给上市公司造成损失的,本承诺人将对因此给上市公司造成的损失予以赔偿。	2023年 新冶钢间 接收购南 钢股份	否	承 诺 履 行 期 限 截 止于 2024 年6 月27 日	是	/	/
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	其他	江苏特钢、长越投资	本次收购完成后,本承诺人将严格遵守有关法律法规及上市公司章程等有关规定,依法通过南京南钢钢铁联合有限公司、南京钢铁联合有限公司行使股东权利、履行股东义务,不利用南京南钢钢铁联合有限公司、南京钢铁联合有限公司的股东地位谋取不当利益,保证上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面继续与本承诺人及本承诺人控制的其他企业(如有)完全分开,保持上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面的独立。如因本承诺人未履行本承诺而给上市公司造成损失的,本承诺人将对因此给上市公司造成的损失予以赔偿。	2024年 江苏特钢 间接收购 南钢股份	否	长期	是	/	/
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	江苏特钢	1、截至本承诺函出具之日,本承诺人及控制的企业与上市公司不存在业务相同且存在竞争关系的情况。 2、在本承诺人作为上市公司间接控股股东期间,本承诺人将依法采取必要及可能的措施避免本承诺人及控制的企业发生与上市公司构成实质性同业竞争的业务或活动。 3、本承诺人保证严格遵守法律法规及相关监管规则、上市公司章程及其相关管理制度的规定,不利用上市公司间接控股股东的地位谋取不正当利益。 4、若因本承诺人未履行本承诺而给上市公司造成损失的,本承诺人将对因此给上市公司造成的损失予以赔偿。	2024年 江苏特钢 间接收购 南钢股份	否	长期	是	/	/

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否 有履行 期限	承 诺 期 限	是否 及 时 严 格 履 行	如未能及 时履 行应说明 未完成履 行的具 体原因	如未能及 时履 行应 说明下 一步计 划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	长越投资	1、截至本承诺函出具之日,本承诺人控制的企业(包括作为间接主要股东的企业,下同)与上市公司及子公司在特殊钢棒材和特殊钢板材等方面存在一定的竞争关系,除前述情形外,本承诺人及控制的企业与上市公司不存在其他业务相同且存在竞争关系的情况。 2、在本承诺人作为上市公司间接控股股东期间,承诺自本承诺函出具之日起6年内,在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下,本着有利于减少竞争性业务、维护中小股东利益的原则,综合运用包括但不限于委托管理、资产重组、股权转让、业务调整等多种方式,稳妥推进相关业务整合以解决上述同业竞争。 3、除上述情形外,在本承诺人作为上市公司间接控股股东期间,本承诺人将依法采取必要及可能的措施避免本承诺人及控制的企业发生与上市公司构成实质性同业竞争的业务或活动。 4、本承诺人保证严格遵守法律法规及相关监管规则、上市公司章程及其相关管理制度的规定,不利用上市公司间接控股股东的地位谋取不正当利益。 5、若因本承诺人未履行本承诺而给上市公司造成损失的,本承诺人将对因此给上市公司造成的损失予以赔偿。	2024年 江苏特钢 间接收购 南钢股份	否	长期	是	/	/
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决关联交易	江苏特钢、长越投资	1、在作为上市公司间接控股股东期间,本承诺人将遵循有关法律法规及上市公司章程等有关规定,通过南京南钢钢铁联合有限公司、南京钢铁联合有限公司行使股东权利;在上市公司股东大会对涉及本承诺人及本承诺人控制的其他企业的关联交易进行表决时,履行关联交易决策、回避表决等公允决策程序。 2、在作为上市公司间接控股股东期间,本承诺人及本承诺人控制的其他企业将尽可能减少与上市公司及其控制企业之间发生关联交易;对无法避免或者有合理原因发生的关联交易,将遵循市场公正、公平、公开的原则,按照公允、合理的市场价格进行交易,并按相关法律法规及上市公司章程等有关规定履行关联交易决策程序及信息披露义务;保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。 3、在作为上市公司间接控股股东期间,本承诺人将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为。 4、如因本承诺人未履行本承诺而给上市公司造成损失的,本承诺人将对因此给上市公司造成的损失予以赔偿。	2024年 江苏特钢 间接收购 南钢股份	否	长期	是	/	/
与重大资产重组相关的承诺	解决关联交易	南京钢联和南钢联合	关于规范关联交易的承诺函: 1、南京钢联和南钢联合不利用自身为南钢股份股东的地位及重大影响力,谋求南钢股份在业务合作等方面给予自身及所控制企业优于市场第三方的权利。 2、南京钢联和南钢联合不利用自身为南钢股份股东的地位及重大影响力,谋求自身及所控制企业与南钢股份达成交易的优先权利。 3、南京钢联和南钢联合杜绝自身以及所控制企业非法占用南钢股份资金、资产的行为,在任何情况下,不要求南钢股份违反《公司法》《上海证券交易所股票上市规则》等有关法律、法规、规范性文件和南钢股份《公司章程》的规定向自身及所控制企业提供任何形式的担保。 4、南京钢联和南钢联合及所控制企业如与南钢股份及其控制的企业发生不可避免的关联交易,则保证:督促南钢股份按照《公司法》《上海证券交易所股票上市规则》等有关法律、法规、规范性文件和南钢股份《公司章程》的规定,履行关联交易的决策程序和信息披露义务,南京钢联和南钢联合自身并将严格按照该等规定履行关联交易的回避表决义务,保证遵循平等互利、诚实信用、等价有偿、公平合理的交易原则,以市场化公允价格与南钢股份进行交易,不利用该类交易从事任何损害南钢股份利益的行为。	2010年 重大资产 重组	否	长期	是	/	/
与重大资产重组相关的承诺	解决同业竞争	南京钢联和南钢联合	控股股东关于避免同业竞争承诺函: 1、在本次交易完成后,南京钢联及南钢联合直接或间接控制南钢股份期间,不会在中国境内或境外,以任何方式(包括但不限于其单独经营、通过控股另一公司或企业的股份及其它权益)直接或间接从事与南钢股份相同或相似的钢铁生产业务。 2、南京钢联及南钢联合将采取合法及有效的措施,促使下属其他全资、控股子公司不从事与南钢股份相同或相似的钢铁生产业务;如果有同时适合于南钢股份和南京钢联或南钢联合及下属全资、控股子公司的商业机会,南钢股份享有优先选择权,或者南京钢联及南钢联合将拥有的下属全资、控股子公司的股权以合理的价格优先转让给南钢股份。 3、南京钢联及南钢联合保证给予南钢股份与南京钢联或南钢联合其他下属全资、控股子公司同等对待,以避免损害南钢股份及南钢股份中小股东的利益。	2010年 重大资产 重组	否	长期	是	/	/

第六节 重要事项

南钢股份

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否 有履行 期限	承 诺 期 限	是否 及 时 严 格 履 行	如未能及 时履 行应说明 未完成履 行的具 体原因	如未能及 时履 行应 说明下 一步计 划
与重大资产重组相关的承诺	其他	南京钢联	关于改制土地抵押权对应的职工备用金以土地租赁费偿付承诺：若南钢联合出租予南钢发展和南钢有限公司的87宗国有土地使用权抵押权人就职工备用金向南钢联合主张行使抵押权，且南钢联合因自身的财务状况不能提供其他担保或清偿主债务时，南钢联合将指示南钢发展、南钢有限公司将该等租赁土地使用权项下的租赁费（每年18,253,296.96元）直接支付予相关职工备用金的债权人。	2010年 重大资产 重组	否	长期	是	/	/
与重大资产重组相关的承诺	解决同业竞争	南京钢联	关于避免同业竞争的承诺函： 1、本次交易前后，承诺人及控制的其他企业与南钢股份及其附属企业主营业务之间不存在可能的直接或间接的同业竞争。 2、本次交易完成后，承诺人及承诺人直接或间接控制的其他企业将采取积极措施避免发生与南钢股份及其附属企业主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动，并促使本承诺人及承诺人直接或间接控制的其他企业避免发生与南钢股份及其附属企业主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。 3、如承诺人及承诺人直接或间接控制的其他企业获得从事新业务的机会，而该等业务与南钢股份及其附属企业主营业务构成或可能构成同业竞争时，本承诺人将在条件许可的前提下，以有利于上市公司的利益为原则，将尽最大努力促使该业务机会按合理和平等的条款和条件首先提供给南钢股份或其附属企业。 4、自本承诺函出具日起，上市公司如因承诺人违反本承诺任何条款而遭受或产生的损失或开支，承诺人将承担全面、及时和足额的赔偿责任。 5、承诺人确认承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺，任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。 6、本承诺函在上市公司合法有效存续且承诺人作为上市公司控股股东期间持续有效。	2019年 重大资产 重组	否	长期	是	/	/
与重大资产重组相关的承诺	解决关联交易	南京钢联	关于减少和规范关联交易的承诺函： 1、承诺人直接或间接控制的公司将尽量避免与南钢股份及其附属企业之间发生关联交易。 2、承诺人将尽量减少和规范南钢股份及其附属企业与承诺人及关联公司之间的持续性关联交易。对于无法避免的关联交易将本着“公平、公正、公开”的原则定价。对于无法避免或者合理存在的关联交易，承诺人和承诺人控制的企业与南钢股份及其附属企业将按公平的市场原则和正常的商业条件进行，保证关联交易价格的公允性，并依法履行关联交易决策程序，保证不利用关联交易非法转移南钢股份的资金、利润，保证不利用关联交易损害南钢股份及其股东的合法权益。 3、承诺人或承诺人控制的企业将不会要求南钢股份及其附属企业给予其在任何一项市场公平交易中给予独立第三方所能给予的条件相比更优惠的条件。 4、承诺人保证不会利用关联交易损害上市公司利益，不会通过影响上市公司的经营决策来损害上市公司及其他股东的合法权益。 5、承诺人和/或承诺人控制或影响的其他企业将不通过与上市公司的关联交易取得任何不正当的利益或使上市公司承担任何不正当的义务。 6、自本承诺函出具日起，上市公司如因承诺人违反本承诺任何条款而遭受或产生的损失或开支，承诺人将承担全面、及时和足额的赔偿责任。 7、承诺人确认承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺，任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。 8、本承诺函在上市公司合法有效存续且承诺人作为上市公司控股股东期间持续有效。	2019年 重大资产 重组	否	长期	是	/	/
与重大资产重组相关的承诺	其他	南京钢联	关于保持上市公司独立性的承诺函： 1、保证承诺人和/或承诺人控制的企业与上市公司保持人员独立、资产独立完整、财务独立、机构独立、业务独立，不发生人员、机构混同的情况，不通过违法违规的方式干预上市公司的资金使用、调度，不以任何方式违法违规占用上市公司的资金、资产，不以上市公司的资产为承诺人和/或承诺人控制的其他企业的债务违规提供担保。 2、自本承诺函出具日起，上市公司如因承诺人违反本承诺任何条款而遭受或产生的损失或开支，承诺人将承担全面、及时和足额的赔偿责任。 3、承诺人确认承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺，任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。 4、本承诺函在上市公司合法有效存续且承诺人作为上市公司控股股东期间持续有效。	2019年 重大资产 重组	否	长期	是	/	/
与重大资产重组相关的承诺	其他	南京钢联	关于摊薄即期回报的应对措施承诺函： 1、本公司不越权干预南钢股份经营管理活动，不侵占南钢股份利益。 2、本公司如违反上述承诺给南钢股份或其他股东造成损失的，本公司将依法承担补偿责任。	2019年 重大资产 重组	否	长期	是	/	/

第六节 重要事项

南钢股份

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否 有履行 期限	承 诺 期 限	是否 及 时 严 格 履 行	如未能及 时履 行应说明 未完成履 行的具体原因	如未能及 时履 行应 说明下 一步计划
与重大资产重组相关的承诺	其他	南京钢联	关于无证房产的说明及承诺函： 1、截至2019年8月31日，南钢发展及其下属公司尚未取得房屋所有权证的房屋共计361处，建筑面积合计约48.08万平方米，其中：南京南钢产业发展有限公司尚未取得房屋所有权证的房屋共计223处，建筑面积合计约334,709.08平方米；南京钢铁有限公司尚未取得房屋所有权证的房屋共计118处，建筑面积合计约118,177.99平方米；金安矿业尚未取得房屋所有权证的房屋共计9处，建筑面积合计约24,862.80平方米；霍邱绿源胶凝材料有限公司尚未取得房屋所有权证的房屋共计11处，建筑面积合计约3,035.80平方米。 2、上述房屋为该等房屋登记使用人为了生产经营之目的所建，因历史原因未能取得权属证书，不存在权属纠纷，未损害社会公共利益，可用于开展正常生产经营活动。 3、针对上述无证房产，本公司承诺，未来如因上述无证房屋的使用、权属等问题对上市公司造成经济损失，本公司将承担相应赔偿责任。	2019年 重大资产 重组	否	长期	是	/	/
与再融资相关的承诺	其他	南京钢联	南京钢联作为公司控股股东承诺如下：不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。	2016年 公司非公 开发行股 票	否	长期	是	/	/
其他承诺	解决同业竞争	南钢股份	南钢股份作为钢宝股份的控股股东，承诺如下： 1、尽职、勤勉地履行《公司法》等法律、法规和相关规范性文件以及《公司章程》规定的股东的职责，不利用钢宝股份的股东地位或身份损害其及其他股东、债权人的合法权益。 2、截至承诺书签署之日，南钢股份未从事与钢宝股份构成竞争或可能构成竞争的业务。 3、自承诺书签署之日起，在作为钢宝股份的股东期间，南钢股份将不从事与钢宝股份构成竞争或可能构成竞争的业务。 4、自承诺书签署之日起，在作为钢宝股份的股东期间：(1)如南钢股份拓展业务范围，所拓展的业务不与钢宝股份构成竞争或可能构成竞争；(2)如钢宝股份将来拓展业务范围与南钢股份或控制的其他企业构成竞争或可能构成竞争，则南钢股份将停止从事该等业务，或将该等业务纳入钢宝股份，或将该等业务转让给无关联的第三方；(3)如南钢股份获得与钢宝股份构成竞争或可能构成竞争的商业机会，则将该商业机会让予钢宝股份。	2015年 钢宝股份 新三板挂 牌	否	长期	是	/	/
其他承诺	其他	南钢股份	南钢股份作为钢宝股份的控股股东，承诺将不利用对钢宝股份的控制地位占用其资金、资产或其他资源。	2015年 钢宝股份 新三板挂 牌	否	长期	是	/	/
其他承诺	解决同业竞争	南钢股份	关于避免同业竞争的承诺： 1、本公司将钢宝股份（包括其分支机构及控股子公司，下同）作为本公司及本公司控制企业范围内主要从事钢材产品网上零售业务的唯一平台。 2、本公司承诺将按照本次分拆的监管规定及北京证券交易所、中国证监会的监管要求，尽一切合理努力保证本公司及本公司控制企业（钢宝股份及其子公司除外）不从事与钢宝股份及其控制企业的主营业务有竞争关系且对钢宝股份构成重大不利影响的业务。 3、本公司不会干预钢宝股份经营活动。本着保护钢宝股份全体股东利益的原则，本公司将公平对待各被投资企业/单位，不会利用控股股东地位，做出不利于钢宝股份而有利于其他企业/单位的业务安排或决定。本公司充分尊重钢宝股份的独立法人地位，本公司将不会干预钢宝股份的采购、研发、生产、销售等具体经营活动。 4、如果本次发行及上市后本公司控制企业（不含钢宝股份）的业务与钢宝股份的业务新增同业竞争情况，本公司承诺在知悉相关情况后立即书面通知钢宝股份，并在符合有关法律法规及利益相关方合法权益的前提下，尽一切合理努力采取以下措施解决本条所述的竞争情况：(1)在必要时，本公司将减持/委托管理所控制企业股权直至不再控制，或者本公司将转让/委托管理所控制企业持有的有关资产和业务；(2)在必要时，钢宝股份可以通过采取适当方式以合理和平等的条款和条件收购本公司控制企业的股权或本公司控制企业持有的有关资产和业务；(3)有利于避免和解决同业竞争的其他措施。 5、本公司承诺不会利用本公司作为钢宝股份控股股东的地位，损害钢宝股份及其他股东（特别是中小股东）的合法权益。	2021年 拟分拆钢 宝股份至 北交所上 市	否	长期	是	/	/

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否 有履行 期限	承 诺 期 限	是否 及 时 严 格 履 行	如未能及 时履 行应 说 明 未完 成履 行的 具 体原 因	如未能及 时履 行应 说 明 下 一 步 计 划
其他承诺	解决关联交易	南钢股份	关于减少和规范关联交易的承诺： 1、本公司将充分尊重南钢股份的独立法人地位，保障其独立经营、自主决策。 2、本公司及关联企业将严格按照《中华人民共和国公司法》等法律、法规、规章、其他规范性文件的要求以及钢宝股份章程的有关规定，在钢宝股份董事会及股东大会对有关涉及本公司及关联企业事项的关联交易进行表决时，本公司将履行回避表决的义务。 3、如果钢宝股份在今后的经营活动中与本公司及关联企业发生确有必要且不可避免的关联交易，本公司将促使此等交易严格按照国家有关法律法规、钢宝股份章程、中国证监会、上海证券交易所、北京证券交易所的有关规定履行有关程序，与钢宝股份依法签订协议，及时依法进行信息披露；保证按照正常的商业条件进行，且本公司及关联企业将不会利用控股股东或关联方的地位要求钢宝股份给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件，保证不通过关联交易损害钢宝股份及其他股东的合法权益。 4、本公司及关联企业将严格履行与钢宝股份签订的各项关联协议；本公司及关联企业将不会向钢宝股份谋求任何超出该协议规定以外的利益或者收益。 5、本公司及关联企业将不以任何方式违法违规占用钢宝股份及其下属企业的资金、资产，亦不要求钢宝股份及其下属企业为本公司及关联企业进行违规担保。	2021年 拟分拆钢 宝股份至 北交所上 市	否	长期	是	/	/

注：报告期，公司间接控股股东由新冶钢变更为江苏特钢，公司控股股东仍为南京钢联，实际控制人仍为中信集团，公司控股股东与实际控制人均未发生变化。

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

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

公司分别于2024年6月4日、2024年6月20日召开第九届董事会第四次会议、2024年第三次临时股东大会，审议通过了《关于变更会计师事务所的议案》，同意聘任立信会计师事务所（特殊普通合伙）（简称“立信”）为公司2024年度财务报告审计和内部控制审计的会计师事务所。根据《中国注册会计师审计准则第1153号——前任注册会计师和后任注册会计师的沟通》相关规定，立信作为后任注册会计师，分别在接受委托前和接受委托后，向前任会计师天衡会计师事务所（特殊普通合伙）（简称“天衡”）提出书面及口头的沟通，前任注册会计师天衡在征得被审计单位书面同意后，对后任注册会计师立信提出的沟通要求予以了必要的配合，并进行了书面及口头的回复。

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

现聘任	
境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	210
境内会计师事务所审计年限	1年
境内会计师事务所注册会计师姓名	李顺利、万萍
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	1年

名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司分别于2024年6月4日、2024年6月20日召开公司第九届董事会第四次会议、2024年第三次临时股东大会，审议通过了《关于变更会计师事务所的议案》，同意公司聘任立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2024年度财务报告审计和内部控制审计的会计师事务所。具体内容详见2024年6月5日刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上交所网站的《南京钢铁股份有限公司关于变更会计师事务所的公告》（临2024-048）。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降20%以上（含20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

公司及本公司控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在重大失信情况，包括但不限于未履行法院生效判决、未按期偿还大额债务、未履行承诺、被证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情况等。

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

- 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
适用 不适用
- 2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
适用 不适用

(1) 销售商品及提供劳务

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	关联交易金额(元)	占同类交易金额的比例(%)	关联交易结算方式
南钢联合	同受一方最终控制	关联销售	水、电、蒸汽	市场价	514,469,667.74	0.83	现款或银票
南钢联合	同受一方最终控制	关联销售	备件材料、辅料	市场价	14,260,419.18	0.02	现款或银票
南钢联合	同受一方最终控制	关联销售	信息系统建设、服务等	市场价	670,215.38	0.00	现款或银票
南钢嘉华	合营企业	关联销售	水、电、煤气	市场价	96,281,705.66	0.16	现款或银票
南钢嘉华	合营企业	关联销售	水渣、转炉渣等	市场价	75,333,421.89	0.12	现款或银票
南钢嘉华	合营企业	关联销售	钢材、仓储运输、污水处理、通用设备、信息技术服务等	市场价	2,397,978.35	0.00	现款或银票
五洲新春	其他关联方	关联销售	钢材	市场价	18,412,837.30	0.03	现款或银票
江苏通恒	联营企业	关联销售	钢材	市场价	44,124,446.52	0.07	现款或银票
江苏通恒	联营企业	关联销售	水、电	市场价	4,644,071.04	0.01	现款或银票
福斯罗	其他关联方	关联销售	钢材	市场价	22,373,792.64	0.04	现款或银票
日邦冶金	联营企业	关联销售	钢材、钢坯及加工费等	市场价	303,790.55	0.00	现款或银票
中荷环保	同受一方最终控制	关联销售	钢材、汽车零件、信息服务等	市场价	15,828,316.05	0.03	现款或银票
凯勒南京	联营企业	关联销售	信息化项目等	市场价	393,679.30	0.00	现款或银票
宿迁金鑫	同受一方最终控制	关联销售	钢材、钢坯、系统服务费等	市场价	1,502,107,549.02	2.43	现款或银票
中信特钢	同受一方最终控制	关联销售	钢材、信息技术服务、运输服务、钢材加工服务等	市场价	121,919,517.13	0.20	现款或银票
中信重工	同受一方最终控制	关联销售	钢材等	市场价	18,563,083.86	0.03	现款或银票
中信金属香港	同受一方最终控制	关联销售	铁矿石	市场价	287,751,634.06	0.47	现款或银票
中信股份及其下属子公司	同受一方最终控制	关联销售	销售商品、提供服务(钢材、运输费)	市场价	1,547,908.98	0.00	现款或银票
海南矿业	过往关联方	关联销售	设备及系统	市场价	4,071,739.00	0.01	现款或银票
上海钢银	过往关联方	关联销售	钢材、运输服务等	市场价	584,864,062.91	0.95	现款或银票
江苏复星商社	其他关联方	关联销售	水渣、煤焦等	市场价	69,133,253.00	0.11	现款或银票

(2) 采购商品和接受劳务

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	关联交易金额(元)	占同类交易金额的比例(%)	关联交易结算方式
南钢联合	同受一方最终控制	关联采购	氧气、氮气、氩气	市场价	594,103,475.98	1.09	现款或银票
南钢联合	同受一方最终控制	关联采购	废钢、辅料备件、零星商品及劳务	市场价	4,093,384.25	0.01	现款或银票
宿迁金鑫	同受一方最终控制	关联采购	废钢	市场价	25,141,660.33	0.05	现款或银票
宿迁金鑫	同受一方最终控制	关联采购	钢材等	市场价	79,358,462.06	0.15	现款或银票
福斯罗	其他关联方	关联采购	废钢等	市场价	185,979.38	0.00	现款或银票
中信特钢	同受一方最终控制	关联采购	铁矿石	市场价	42,954,832.30	0.08	现款或银票
中信特钢	同受一方最终控制	关联采购	钢材、加工服务、生活服务	市场价	227,982,914.04	0.42	现款或银票
中信金属	同受一方最终控制	关联采购	铁矿石	市场价	273,321,988.27	0.50	现款或银票
中信宁波能源	同受一方最终控制	关联采购	合金	市场价	189,830,572.65	0.35	现款或银票
中信寰球	同受一方最终控制	关联采购	合金	市场价	58,020,619.48	0.11	现款或银票

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	关联交易金额(元)	占同类交易金额的比例(%)	关联交易结算方式
中信股份及其下属子公司	同受一方最终控制	关联采购	采购商品、接受服务(运输费)	市场价	190,310.86	0.00	现款或银票
江苏通恒	联营企业	关联采购	钢材深加工	市场价	7,075,287.46	0.01	现款或银票
凯勒南京	联营企业	关联采购	设备、废钢等	市场价	612,544.59	0.00	现款或银票
上海钢银	过往关联方	关联采购	钢材、运输服务及服务	市场价	12,937,833.85	0.02	现款或银票
海南矿业	过往关联方	关联采购	铁矿石产品、标书费及劳务等	市场价	23,297,904.35	0.04	现款或银票
江苏复星商社	其他关联方	关联采购	零星商品、劳务及服务	市场价	596,520.85	0.00	现款或银票
日邦冶金	联营企业	关联采购	钢材及废钢	市场价	2,650,143.19	0.00	现款或银票

(3) 出租资产

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	关联交易金额(元)	占同类交易金额的比例(%)	关联交易结算方式
江苏通恒	联营企业	出租资产	房屋租赁	协议价	1,495,486.24	0.00	现款或银票
宿迁金鑫	同受一方最终控制	出租资产	码头租赁	协议价	3,000,000.00	0.00	现款或银票

(4) 承租资产

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	关联交易金额(元)	占同类交易金额的比例(%)	关联交易结算方式
南钢联合	同受一方最终控制	承租资产	土地租赁	协议价	22,998,154.96	0.04	现款或银票
海南矿业	过往关联方	承租资产	房屋租赁	协议价	150,335.78	0.00	现款或银票

截至报告期末,公司在中信银行的存款余额为255,601,002.31元,融资余额为1,887,012,807.65元。

日常关联交易定价政策:

(1)交易事项实行政府定价的,直接适用该价格;交易事项实行政府指导价的,在政府指导价的范围内合理确定交易价格;除实行政府定价或政府指导价外,交易事项有可比之独立第三方价格或收费标准的,优先参考该价格或标准确定交易价格;关联交易无可比之独立第三方价格的,交易定价参考关联方与独立第三方发生的非关联交易价格确定;既无独立第三方价格,也无独立之非关联交易价格可供参考的,以合理的构成价格(合理成本费用加合理利润)作为定价依据;对于确实无法采用前述方法定价的,按照协议价定价。

(2)交易双方根据关联交易事项的具体情况确定定价方法,并在具体的关联交易合同/协议中予以明确。公司的关联交易符合相关法律、法规、规章的规定,交易行为是在市场经济的原则下公开合理地进行,以达到互惠互利、共同发展的目的,未损害本公司及非关联股东的利益。报告期内,公司向关联人销售商品和提供劳务、出租厂房的日常关联交易总额占当年度营业收入的5.51%;向关联人购买原材料、燃料及动力,接受劳务和租赁土地的日常关联交易总额占当年度营业成本的2.88%。公司业务模式导致的上述日常关联交易必要且持续,但比重不大,对公司独立性没有影响,公司的主营业务不会因此类交易而对关联人形成依赖。

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
<p>出售万盛股份</p> <p>2023年3月14日,公司召开第八届董事会第二十五次会议审议通过了《关于拟出售浙江万盛股份有限公司暨关联交易的议案》,并于同日与复星高科共同签订《股份转让协议》(以下简称“本次交易”)。</p> <p>2023年3月31日,公司召开2023年第二次临时股东大会,审议通过了前述议案。</p> <p>2023年10月22日,公司召开第八届董事会第三十次会议,审议通过了《关于签订<股份转让协议之补充协议>的议案》,并于同日与复星高科共同签订《股份转让协议之补充协议》。</p> <p>2023年10月25日,公司收到本次交易首笔转让价款人民币壹拾亿元整。</p> <p>2023年10月27日,本次交易涉及股份完成过户手续,公司不再持有万盛股份的股份。</p> <p>2024年10月25日,公司召开第九届董事会第六次会议,审议通过了《关于签订<股份转让协议之补充协议(二)>的议案》,并与复星高科共同签订《股份转让协议之补充协议(二)》。</p> <p>同日,公司收到复星高科支付的人民币2亿元。</p>	<p>具体内容详见公司2023年3月15日、2023年4月1日、2023年10月23日、2023年10月26日、2023年10月28日刊载于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上交所网站的《南京钢铁股份有限公司第八届董事会第二十五次会议决议公告》(公告编号:临2023-027)、《南京钢铁股份有限公司关于拟出售浙江万盛股份有限公司暨关联交易的公告》(公告编号:临2023-029)、《南京钢铁股份有限公司2023年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号:临2023-045)、《南京钢铁股份有限公司第八届董事会第三十次会议决议公告》(公告编号:临2023-092)、《南京钢铁股份有限公司第九届董事会第六次会议决议公告》(公告编号:临2024-067)及本次交易进展公告(公告编号:临2023-094、临2023-095、临2023-097、临2024-070)。</p>

- 2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
适用 不适用
- 3、临时公告未披露的事项
适用 不适用
- 4、涉及业绩约定的,应当披露报告期内的业绩实现情况
适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

- 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
适用 不适用
- 2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
适用 不适用
- 3、临时公告未披露的事项
适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

- 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
适用 不适用
- 2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
适用 不适用
- 3、临时公告未披露的事项
适用 不适用

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

适用 不适用

1、存款业务

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
中信财务有限公司	同一控制	在符合金融监管法律法规以及证券交易所相关规定(如适用)的基础上日最高余额不超过人民币40亿元	0.35%-1.1%	0	32,983,441,924.58	32,068,279,534.44	915,162,390.14

2、贷款业务

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
中信财务有限公司	同一控制	综合授信余额最高不超过人民币80亿元	2.5%-2.9%	0	452,996,499.99	252,879,277.77	200,117,222.22

3、授信业务或其他金融业务

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
中信财务有限公司	同一控制	综合授信	5,000,000,000	452,996,499.99

4、其他说明

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

公司分别于2024年1月30日、2024年2月20日召开第九届董事会第一次会议、2024年第二次临时股东大会,审议通过了《关于

2024年度与中信银行股份有限公司开展存贷款等业务暨关联交易的议案》,同意公司及下属子公司于2024年度内与中信银行开展存贷款、综合授信、结算等金融业务;其中,公司及下属子公司在中信银行的最高存款余额不超过20亿元,最高信贷余额不超过50亿元。具体内容详见2024年1月31日登载于上交所网站的《南京钢铁股份有限公司关于2024年度与中信银行股份有限公司开展存贷款等业务暨关联交易的公告》(公告编号:临2024-016)。

截至报告期末,公司在中信银行的存款余额为255,601,002.31元,融资余额为1,887,012,807.65元。

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

适用 不适用

2、承包情况

适用 不适用

3、租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

公司对外担保情况(不包括对子公司的担保)																
担保方	担保方与上市公司关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系		
南钢发展	全资子公司	鑫武海运	20,000,000	2023-01-04	2023-03-27	2024-03-24	连带责任担保	/	是	否	/	存在反担保	否	联营公司		
南钢发展	全资子公司	鑫武海运	10,000,000	2023-04-13	2023-04-13	2024-04-12	连带责任担保	/	是	否	/	存在反担保	否	联营公司		
南钢发展	全资子公司	鑫武海运	10,000,000	2023-05-04	2023-05-18	2024-05-17	连带责任担保	/	是	否	/	存在反担保	否	联营公司		
南钢发展	全资子公司	鑫武海运	10,000,000	2023-06-28	2023-06-28	2024-06-27	连带责任担保	/	是	否	/	存在反担保	否	联营公司		
南钢股份	公司本部	鑫武海运	10,000,000	2023-07-17	2023-07-28	2024-07-27	连带责任担保	/	是	否	/	存在反担保	否	联营公司		
南钢发展	全资子公司	鑫武海运	5,000,000	2023-01-04	2023-06-28	2024-06-27	连带责任担保	/	是	否	/	存在反担保	否	联营公司		
南钢发展	全资子公司	鑫武海运	1,834,208.66	2021-12-30	2023-08-17	2024-02-17	连带责任担保	/	是	否	/	存在反担保	否	联营公司		
南钢发展	全资子公司	鑫武海运	20,000,000	2023-03-28	2023-09-10	2024-09-10	连带责任担保	/	是	否	/	存在反担保	否	联营公司		
南钢发展	全资子公司	鑫武海运	16,000,000	2023-09-21	2023-09-25	2024-09-24	连带责任担保	/	是	否	/	存在反担保	否	联营公司		
南钢股份	公司本部	鑫武海运	30,000,000	2023-11-20	2023-11-27	2024-11-26	连带责任担保	/	是	否	/	存在反担保	否	联营公司		
南钢发展	全资子公司	鑫武海运	4,000,000	2023-09-21	2023-11-23	2024-11-22	连带责任担保	/	是	否	/	存在反担保	否	联营公司		
柏中环境	控股子公司	宁波杭州湾新区水艺污水处理有限公司	70,000,000	2022-08-02	2022-08-02	2039-12-10	连带责任担保	/	否	否	/	/	/	否		
报告期内担保发生额合计(不包括对子公司的担保)										206,834,208.66						
报告期末担保余额合计(A)(不包括对子公司的担保)										70,000,000.00						
公司及其子公司对子公司的担保情况																
报告期内对子公司担保发生额合计										12,979,749,542.44						
报告期末对子公司担保余额合计(B)										6,708,582,579.16						

公司担保总额情况(包括对子公司的担保)	
担保总额(A+B)	6,778,582,579.16
担保总额占公司净资产的比例(%)	24.39
其中:	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额(C)	/
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额(D)	6,275,090,929.63
担保总额超过净资产50%部分的金额(E)	/
上述三项担保金额合计(C+D+E)	6,275,090,929.63
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	/
担保情况说明	不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2、 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

(一) 募集资金整体使用情况

适用 不适用

单位:万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额(1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2)	超募资金总额(3)=(1)-(2)	截至报告期未累计投入募集资金总额(4)	其中:截至报告期末超募资金累计投入总额(5)	截至报告期末募集资金累计投入进度(%)	截至报告期末超募资金累计投入进度(%)	本年度投入金额(8)	本年度投入金额占(%)	变更用途的募集资金总额
向特定对象发行股票	2017年9月14日	178,762.00	175,876.19	175,876.19	0.00	190,874.81	0.00	108.53	0.00	19,031.21	10.82	122,745.34

其他说明

适用 不适用

(二) 募投项目明细

适用 不适用

1、 募集资金明细使用情况

适用 不适用

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的程度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效果或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况
向特定对象发行股票	高效利用煤气发电项目	生产建设	是	是,此项目取消	-	0	-	-	不适用	是	是	-	不适用	是
向特定对象发行股票	偿还银行贷款	补流还贷	是	是,此项目取消	53,130.81	0	53,130.81	100	不适用	是	是	-	不适用	否
向特定对象发行股票	工业互联网建设	运营管理	否	否	8,500.00	0	8,619.82	101	已结项	是	是	-	不适用	否
向特定对象发行股票	补充流动资金	补流还贷	否	否	6,743.62	0	6,743.38	100	不适用	是	是	-	不适用	否
向特定对象发行股票	原料场环保封闭改造项目	生产建设	否	是,此项目取消	18,000.00	0	18,107.42	101	已结项	是	是	-	不适用	否
向特定对象发行股票	烧结机烟气脱硝脱硫工程	生产建设	否	否	16,600.00	0	11,827.71	71	已结项	是	是	-	不适用	否
向特定对象发行股票	球团烟气脱硫技术改造项目	生产建设	否	否	7,900.00	0	7,271.57	92	已结项	是	是	-	不适用	否
向特定对象发行股票	焦炭库封闭技术改造项目	生产建设	否	否	21,500.00	0	21,781.35	101	已结项	是	是	-	不适用	否
向特定对象发行股票	资源综合利用发电项目	生产建设	否	是,此项目取消	35,700.00	0	31,733.93	89	已结项	是	是	-	不适用	否
向特定对象发行股票	一体化智慧中心建设项目	生产建设	否	否	16,500.00	0	12,627.61	77	已结项	是	是	-	不适用	否
向特定对象发行股票	已结项目补充流动资金	补流还贷	否	否	18,915.48	19,031.21	19,031.21	101	不适用	是	是	-	不适用	否
合计	/	/	/	/	203,489.91	19,031.21	190,874.81	/	/	/	/	/	/	/

注:截至2024年12月31日,上述项目均已结项,公司已将节余募集资金共计19,031.21万元(含现金管理收益及利息收入)用于永久补充流动资金。具体内容详见同日刊载于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上交所网站的《南京钢铁股份有限公司关于募集资金投资项目结项并将节余募集资金用于永久补充流动资金的公告》(公告编号:临2024-031)。

2、 超募资金明细使用情况

适用 不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

截至报告期末,公司将节余募集资金共计19,031.21万元(含现金管理收益及利息收入)用于永久补充流动资金。募集资金专户均已销户。

3、 对闲置募集资金进行现金管理,投资相关产品情况

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

公司 2024 年募集资金存放与实际使用情况详见同日刊载于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上交所网站的《南京钢铁股份有限公司关于 2024 年募集资金存放与实际使用情况的专项报告》(公告编号:临 2025-009)。

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

(一)出售万盛股份进展情况

2024 年 10 月 25 日,公司第九届董事会第六次会议审议通过《关于签订<股份转让协议之补充协议(二)>的议案》,同意公司就出售万盛股份事项,与复星高科共同签订《股份转让协议之补充协议(二)》(以下简称“《补充协议(二)》”),对经《股份转让协议之补充协议》修订后的《股份转让协议》付款安排相关内容进行修订和补充。

同日,公司收到复星高科按《补充协议(二)》约定支付的人民币 2 亿元。

具体内容详见公司 2024 年 10 月 26 日刊载于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上交所网站的《南京钢铁股份有限公司关于出售浙江万盛股份有限公司暨关联交易的进展公告》(公告编号:临 2024-070)

(二)柏中环境终止上市辅导

2021 年 12 月,柏中环境向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”)提交上市辅导备案材料并获得受理,辅导机构为国泰君安证券股份有限公司(以下简称“国泰君安”)和德邦证券股份有限公司(以下简称“德邦证券”)。2022 年 8 月,公司完成对柏中环境的收购,成为柏中环境的控股股东。

鉴于实际控制人变更影响,并综合考虑战略发展及资本运作规划,柏中环境终止上述上市辅导事项。2024 年 7 月 2 日,柏中环境与其辅导机构国泰君安和德邦证券共同签署《柏中环境科技(上海)股份有限公司与国泰君安证券股份有限公司、德邦证券股份有限公司股票发行上市辅导协议之终止协议》,并于当日向上海证监局报送关于终止上市辅导备案的申请材料。2024 年 7 月 8 日,上海证监局确认柏中环境终止辅导。

相关内容详见公司于 2024 年 7 月 10 日刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上交所网站的《南京钢铁股份有限公司关于控股子公司终止上市辅导的提示性公告》(公告编号:临 2024-054)。

一、股本变动情况

(一)股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内,公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

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

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二)限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一)截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明(存续期内利率不同的债券,请分别说明):

适用 不适用

(二)公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三)现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一)股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	62,891
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	60,075
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
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(户)	不适用

(二)截至报告期末前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

股东名称	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股份数量		质押、标记或冻结情况	股东性质
				股份状态	数量		
南京南钢钢铁联合有限公司	0	3,522,419,593	57.13	0	0	无	0
湖北新冶钢有限公司	225,490,377	225,490,377	3.66	0	0	无	0
南京钢铁联合有限公司	0	121,167,491	1.97	0	0	无	0
招商银行股份有限公司-上证红利交易型开放式指数证券投资基金	-5,295,961	108,067,622	1.75	0	0	无	0
全国社保基金一零三组合	108,000,000	108,000,000	1.75	0	0	无	0
香港中央结算有限公司	-78,012,984	79,447,146	1.29	0	0	无	0
中国建设银行股份有限公司-华泰柏瑞中证红利低波动交易型开放式指数证券投资基金	73,111,000	73,111,000	1.19	0	0	无	0
中国银行股份有限公司-嘉实价值精选股票型证券投资基金	41,975,060	41,975,060	0.68	0	0	无	0
中国平安人寿保险股份有限公司-分红-个险分红	31,990,100	38,684,000	0.63	0	0	无	0
招商银行股份有限公司-嘉实价值长青混合型证券投资基金	37,765,751	37,765,751	0.61	0	0	无	0

前十名无限售条件股东持股情况(不含通过转融通出借股份)			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
南京南钢钢铁联合有限公司	3,522,419,593	人民币普通股	3,522,419,593
湖北新冶钢有限公司	225,490,377	人民币普通股	225,490,377
南京钢铁联合有限公司	121,167,491	人民币普通股	121,167,491
招商银行股份有限公司-上证红利交易型开放式指数证券投资基	108,067,622	人民币普通股	108,067,622
全国社保基金一零三组合	108,000,000	人民币普通股	108,000,000
香港中央结算有限公司	79,447,146	人民币普通股	79,447,146
中国建设银行股份有限公司-华泰柏瑞中证红利低波动交易型开放式指数证券投资基	73,111,000	人民币普通股	73,111,000
中国银行股份有限公司-嘉实价值精选股票型证券投资基	41,975,060	人民币普通股	41,975,060
中国平安人寿保险股份有限公司-分红-个险分红	38,684,000	人民币普通股	38,684,000
招商银行股份有限公司-嘉实价值长青混合型证券投资基	37,765,751	人民币普通股	37,765,751
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中,新冶钢、南京钢联和南钢联合,同属中信泰富的子公司,存在关联关系,属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。除上述情形外,未知其他股东之间是否存在关联关系及是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

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

适用 不适用

持股 5% 以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况							
股东名称	期初普通账户、 信用账户持股		期初转融通出借 股份且尚未归还		期末普通账户、 信用账户持股		期末转融通出借 股份且尚未归还
	数量合计	比例(%)	数量合计	比例(%)	数量合计	比例(%)	数量合计
基本养老保险基 金一零三组合	45,228,666	0.73	242,000	0.0039	-	-	-

注: 报告期末,基本养老保险基金一零三组合未位于公司前十名股东。

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、 法人

适用 不适用

名称	南京南钢钢铁联合有限公司
单位负责人或法定代表人	黄一新
成立日期	2009 年 5 月 20 日
主要经营业务	一般项目:金属材料销售;以自有资金从事投资活动;劳务服务(不含劳务派遣);技术进出口;货物进出口(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)
报告期内控股和参股的其他境内 外上市公司的股权情况	/
其他情况说明	/

2、自然人

适用 不适用

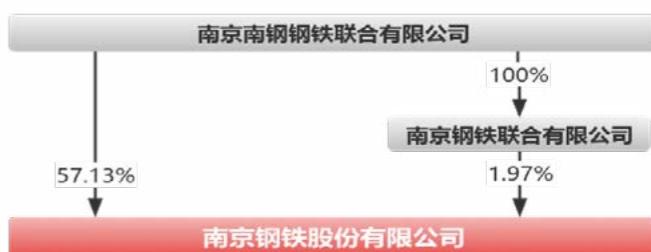
3、公司不存在控股股东情况的特别说明

适用 不适用

4、报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

(二) 实际控制人情况

1、法人

适用 不适用

名称

中国中信集团有限公司

单位负责人或法定代表人

奚国华

成立日期

1982 年 9 月 15 日

投资管理境内外银行、证券、保险、信托、资产管理、期货、租赁、基金、信用卡金融类企业及相关产业、能源、交通基础设施、矿产、林木资源开发和原材料工业、机械制造、房地产开发、信息基础设施、基础电信和增值电信业务、环境保护、医药、生物工程和新材料、航空、运输、仓储、酒店、旅游业、国际贸易和国内贸易、商业、教育、出版、传媒、文化和体育、境内外工程设计、建设、承包及分包、行业的投资业务；资产管理；资本运营；工程招标、勘测、设计、施工、监理、承包及分包、咨询服务行业；对外派遣与其实力、规模、业绩相适应的境外工程所需的劳务人员；进出口业务；信息服务业务(仅限互联网信息服务,不含信息搜索查询服务、信息社区服务、信息即时交互服务和信息保护和加工处理服务)。(市场主体依法自主选择经营项目,开展经营活动；依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

中信集团下属境内外主要上市公司包括：

中国中信股份有限公司(香港上市公司)、中信银行股份有限公司(A股、H股上市公司)、中信证券股份有限公司(A股、H股上市公司)、中信泰富特钢集团股份有限公司(A股上市公司)、中信海洋直升机股份有限公司(A股上市公司)、中信重工机械股份有限公司(A股上市公司)、中信资源控股有限公司(香港上市公司)、中信出版集团股份有限公司(A股上市公司)、中信国安信息产业股份有限公司(A股上市公司)、中信尼雅葡萄酒股份有限公司(A股上市公司)、南京钢铁股份有限公司(A股上市公司)、中信资源控股有限公司(香港上市公司)、中信国际电讯集团有限公司(香港上市公司)、袁隆平农业高科技股份有限公司(A股上市公司)、中国海外发展有限公司(香港上市公司)、先丰服务集团有限公司(香港上市公司)、Ivanhoe Mines Ltd.(海外上市公司)、中国中信金融资产管理股份有限公司(香港上市公司)。

其他情况说明

无

2、自然人

适用 不适用

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

适用 不适用

4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

(1) 新冶钢要约收购公司股份情况

因南钢集团收购南京钢联从而持有上市公司股份比例超过其已发行股份的 30%，需履行全面要约收购义务，向南钢股份除南京钢联及其全资子公司南钢联合以外的其他所有持有上市流通普通股(A股)的股东发出全面要约。经新冶钢的全资股东盈联钢铁与南钢集团协商，指定新冶钢作为实际执行本次要约收购的主体，接受和持有本次要约收购的股份。

2023年12月11日，公司披露了《南京钢铁股份有限公司要约收购报告书》及相关文件，新冶钢向除南京钢联、南钢联合以外的其他所有持有上市流通普通股(A股)的股东发出全面要约(以下简称“本次要约收购”)，要约收购的股份数量为2,521,503,927股，占公司总股本的40.90%，要约价格为3.69元/股，要约收购期限为2023年12月13日至2024年1月11日。

2023年12月28日公司第八届董事会第三十二次会议审议通过了《董事会关于湖北新冶钢有限公司要约收购事宜致全体股东的报告书》，公司聘请的独立财务顾问国泰君安证券股份有限公司对本次要约收购出具了《国泰君安证券股份有限公司关于湖北新冶钢有限公司要约收购南京钢铁股份有限公司之独立财务顾问报告》。

截至2024年1月11日，本次要约收购期限届满。根据中登公司上海分公司提供的数据统计，本次要约收购期限内，预受要约的股东账户户数为421户，预受要约股份总数共计225,490,377股，占公司股份总数的3.66%。

截至2024年1月19日，本次要约收购清算过户手续已经办理完毕，新冶钢直接及间接合计持有公司股份3,869,077,461股，占公司总股本的62.76%。

上述具体内容详见公司2023年12月11日、2023年12月29日、2024年1月12日、2024年1月13日、2024年1月20日分别刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上交所网站的相关公告。

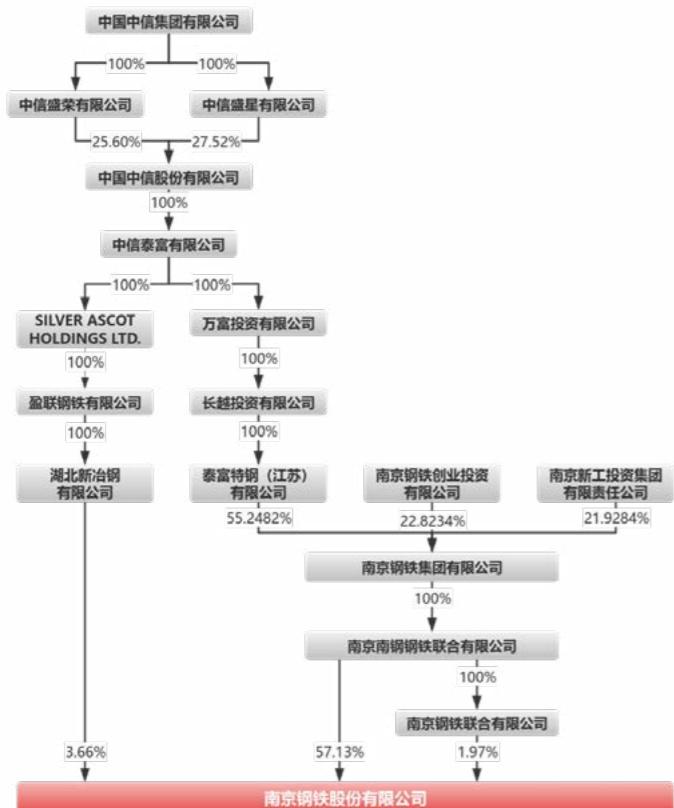
(2) 公司间接控股股东股权结构变更

2024年6月17日，公司间接控股股东新冶钢与江苏特钢签署《股权转让协议》，新冶钢将其直接持有的南钢集团55.2482%股权(以下简称“标的股权”)转让给江苏特钢(以下简称“本次交易”)。2024年6月27日，南钢集团取得南京市市场监督管理局出具的《登记通知书》和《营业执照》，确认江苏特钢与新冶钢签署的前述《股权转让协议》所涉及标的股权已完成市场监督管理部门变更登记手续，江苏特钢持有南钢集团55.2482%股权，成为南钢集团控股股东，并通过南京钢联及其全资子公司南钢联合合计持有公司59.10%股份，成为公司间接控股股东。本次交易系为贯彻落实国家战略、深化央地合作、实现共同发展，中信集团对公司间接控股股东进行的股权结构调整，不会影响公司的独立性和持续经营能力，不会对公司的日常经营活动产生重大影响。本次交易标的股权变更登记完成后，公司的控股股东和实际控制人未发生变化，公司的控股股东仍为南京钢联、实际控制人仍为中信集团。

本次间接控股股东股权结构变更具体内容详见公司2024年6月19日、2024年6月25日、2024年6月28日分别刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上交所网站的相关公告。

5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 √不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

□适用 √不适用

七、股份限制减持情况说明

□适用 √不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

□适用 √不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

南钢股份

第九节 债券相关情况

1、公司债券(含企业债券)和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

2、可转换公司债券情况

适用 不适用

南钢股份

一、审计报告

√适用 □不适用

南京钢铁股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了南京钢铁股份有限公司（以下简称“南钢股份”）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，公允反映了南钢股份 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，我们独立于南钢股份，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
收入确认	<p>针对收入确认，我们实施的主要审计程序包括：</p> <p>(1) 了解和测试与收入相关的关键内部控制，评价相关控制是否恰当设计并得到有效执行；</p> <p>(2) 对销售交易选取样本，核对账面收入、销售合同、销售发票、出库单据、客户签收单、回款信息等相关信息，评价相关收入确认是否符合南钢股份收入确认的会计政策，检查收入确认是否准确；</p> <p>(3) 选取资产负债表日前后的收入样本，检查发货记录、客户签收单等支持性文件，评价收入是否计入恰当期间；</p> <p>(4) 选取样本对主要客户的往来余额及交易金额执行函证程序；</p> <p>(5) 执行分析性复核程序，按产品类型分析主要产品收入、毛利率、单价等变动是否合理；</p> <p>(6) 检查与收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。</p>

四、其他信息

南钢股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括南钢股份 2024 年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，管理层负责评估南钢股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督南钢股份的财务报告过程。

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，就可能导致对南钢股份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南钢股份不能持续经营。

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

（六）就南钢股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并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。



中国注册会计师：
(项目合伙人)



中国注册会计师：



中国 · 上海

2025 年 3 月 19 日

二、财务报表

合并资产负债表			
2024年12月31日			
单位:元 币种:人民币			
编制单位:南京钢铁股份有限公司			
项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金	七、1	6,286,211,795.96	9,290,441,470.09
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	857,855,973.05	1,243,302,288.19
衍生金融资产	七、3	0.00	96,290,330.00
应收票据	七、4	111,485,882.55	277,504,251.16
应收账款	七、5	3,381,233,196.68	2,923,296,987.97
应收款项融资	七、7	3,531,260,360.39	3,874,492,033.58
预付款项	七、8	932,656,514.52	1,623,636,840.77
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	1,620,446,920.76	1,794,812,812.97
其中:应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	8,346,349,386.16	8,700,027,056.50
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	七、12	488,044,681.37	395,761,079.33
其他流动资产	七、13	1,099,455,837.76	1,201,633,044.94
流动资产合计		26,655,000,549.20	31,421,198,195.50
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	七、16	9,951,079.85	27,042,419.51
长期股权投资	七、17	383,804,361.18	409,398,587.89
其他权益工具投资	七、18	842,514,323.91	1,426,184,034.00
其他非流动金融资产	七、19	274,165,466.79	268,052,328.33
投资性房地产	七、20	6,066,743.03	5,971,656.19
固定资产	七、21	29,561,519,517.07	28,187,258,241.52
在建工程	七、22	3,968,947,997.54	5,166,236,421.19
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	212,229,769.42	239,962,812.91
无形资产	七、26	4,185,343,680.10	4,308,176,636.72
其中:数据资源		747,572.31	
开发支出	八、2	9,575,476.22	
其中:数据资源		9,575,476.22	
商誉	七、27	369,362,157.94	369,362,157.94
长期待摊费用	七、28	21,429,654.19	19,444,995.58
递延所得税资产	七、29	844,713,065.53	680,475,817.41
其他非流动资产	七、30	1,762,249,420.69	647,736,453.11
非流动资产合计		42,451,872,713.46	41,755,302,562.30
资产总计		69,106,873,262.66	73,176,500,757.80

合并资产负债表(续)

2024年12月31日

编制单位:南京钢铁股份有限公司

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动负债:			
短期借款	七、32	14,444,279,217.95	10,551,956,138.76
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	七、33	18,225.00	156,428.80
衍生金融负债	七、34	19,554,170.00	
应付票据	七、35	2,596,709,102.93	8,695,666,295.47
应付账款	七、36	5,808,350,460.72	6,115,325,204.63
预收款项			
合同负债	七、38	4,071,372,960.53	4,787,198,966.86
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	七、39	585,853,056.41	574,593,016.14
应交税费	七、40	443,935,723.39	499,815,344.96
其他应付款	七、41	725,279,657.94	637,490,545.65
其中:应付利息			
应付股利			10,714,119.10
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	七、43	2,283,204,030.65	1,007,110,837.24
其他流动负债	七、44	901,820,528.60	976,463,268.01
流动负债合计		31,880,377,134.12	33,845,776,046.52
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	7,056,207,380.30	8,591,367,870.14
应付债券			
其中:优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	130,575,589.50	160,095,301.92
长期应付款	七、48	493,796,661.49	568,684,472.53
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	676,626,409.73	644,318,476.27
递延收益	七、51	731,374,436.92	665,725,197.60
递延所得税负债	七、29	347,691,641.55	367,165,091.68
其他非流动负债			
非流动负债合计		9,436,272,119.49	10,997,356,410.14
负债合计		41,316,649,253.61	44,843,132,456.66
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)	七、53	6,165,091,011.00	6,165,091,011.00
其他权益工具			
其中:优先股			
永续债			
资本公积	七、55	4,658,588,129.54	4,658,245,973.36
减:库存股			
其他综合收益	七、57	-482,919,055.79	136,421,804.85
专项储备	七、58	1,687,504.16	788,036.46
盈余公积	七、59	2,147,483,600.28	2,038,864,847.80
一般风险准备			
未分配利润	七、60	13,537,871,875.63	13,543,509,147.95
归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计		26,027,803,064.82	26,542,920,821.42
少数股东权益		1,762,420,944.23	1,790,447,479.72
所有者权益(或股东权益)合计		27,790,224,009.05	28,333,368,301.14
负债和所有者权益(或股东权益)总计		69,106,873,262.66	73,176,500,757.80

公司负责人:黄一新

主管会计工作负责人:梅家秀

会计机构负责人:梅家秀

母公司资产负债表

2024年12月31日

编制单位:南京钢铁股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金		2,837,570,929.24	5,685,949,816.38
交易性金融资产		849,269,712.09	1,216,012,288.19
衍生金融资产		0.00	96,290,330.00
应收票据		54,702,266.37	69,946,105.00
应收账款	十九、1	723,897,346.53	314,271,702.56
应收款项融资		4,254,823,588.72	4,530,428,818.70
预付款项		84,462,875.68	48,636,262.03
其他应收款	十九、2	4,420,091,803.96	4,779,934,145.86
其中: 应收利息			
应收股利		2,792,730,242.71	3,064,331,849.05
存货		2,399,963,358.88	3,008,292,422.67
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		410,610,555.56	55,234,930.56
其他流动资产		167,557,390.55	183,302,159.21
流动资产合计		16,202,949,827.58	19,988,298,981.16
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	十九、3	11,400,371,979.04	11,388,223,997.33
其他权益工具投资		835,851,592.60	1,421,184,034.00
其他非流动金融资产		274,165,466.79	268,052,328.33
投资性房地产		0.00	
固定资产		8,738,526,757.39	9,192,899,775.71
在建工程		499,592,701.17	392,201,274.45
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		14,488,771.56	18,322,315.04
无形资产		765,055,024.09	774,585,543.79
其中: 数据资源		126,502.11	
开发支出		1,895,954.28	
其中: 数据资源		1,895,954.28	
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		143,301,554.84	39,498,888.77
其他非流动资产		696,199,062.78	401,134,317.29
非流动资产合计		23,369,448,864.54	23,896,102,474.71
资产总计		39,572,398,692.12	43,884,401,455.87

母公司资产负债表(续)

2024年12月31日

编制单位:南京钢铁股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动负债:			
短期借款		3,244,754,200.29	3,926,146,313.43
交易性金融负债			
衍生金融负债		19,554,170.00	
应付票据		7,855,972,603.75	9,455,106,882.62
应付账款		2,851,830,128.32	2,619,435,467.41
预收款项			
合同负债		2,385,905,132.77	2,383,552,621.28
应付职工薪酬		254,943,920.85	318,030,172.44
应交税费		55,953,503.53	22,586,505.92
其他应付款		952,292,828.51	735,450,667.95
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		427,695,231.54	579,669,353.17
其他流动负债		720,879,088.47	743,306,584.41
流动负债合计		18,769,780,808.03	20,783,284,568.63
非流动负债:			
长期借款		3,265,000,000.00	3,848,970,000.00
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债		8,186,984.09	12,433,665.70
长期应付款		118,340,988.10	195,782,761.03
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		402,156,260.00	365,277,079.37
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,793,684,232.19	4,422,463,506.10
负债合计		22,563,465,040.22	25,205,748,074.73
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)		6,165,091,011.00	6,165,091,011.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		5,799,843,356.33	5,799,843,356.33
减: 库存股			
其他综合收益		-553,448,641.13	44,676,759.05
专项储备		0.00	
盈余公积		2,147,483,600.28	2,038,864,847.80
未分配利润		3,449,964,325.42	4,630,177,406.96
所有者权益(或股东权益)合计		17,008,933,651.90	18,678,653,381.14
负债和所有者权益(或股东权益)总计		39,572,398,692.12	43,884,401,455.87

公司负责人:黄一新

主管会计工作负责人:梅家秀

会计机构负责人:梅家秀

合并利润表

2024年1—12月

编制单位:南京钢铁股份有限公司

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业总收入		61,810,635,136.13	72,542,780,596.51
其中:营业收入	七、61	61,810,635,136.13	72,542,780,596.51
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		59,557,830,115.01	70,195,441,765.52
其中:营业成本	七、61	54,447,741,487.19	64,853,997,217.78
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	302,778,891.20	353,569,569.55
销售费用	七、63	430,427,593.72	476,849,447.95
管理费用	七、64	1,362,821,481.73	1,675,044,899.61
研发费用	七、65	2,436,232,234.23	2,402,465,866.24
财务费用	七、66	577,828,426.94	433,514,764.39
其中:利息费用		764,738,588.40	810,583,690.26
利息收入		264,677,877.13	374,695,217.82
加:其他收益	七、67	722,481,758.18	480,681,046.19
投资收益(损失以“-”号填列)	七、68	52,115,114.46	-13,729,936.73
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		-1,814,226.71	-5,772,333.07
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)	七、70	-109,967,285.20	136,581,443.26
信用减值损失(损失以“-”号填列)	七、71	-49,742,934.32	-44,538,970.23
资产减值损失(损失以“-”号填列)	七、72	-262,240,793.05	-215,105,832.91
资产处置收益(损失以“-”号填列)			
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		2,605,450,881.19	2,691,226,580.57
加:营业外收入	七、74	25,848,987.46	19,013,341.06
减:营业外支出	七、75	49,984,160.24	62,338,336.54
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		2,581,315,708.41	2,647,901,585.09
减:所得税费用	七、76	388,980,316.39	403,255,408.79
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		2,192,335,392.02	2,244,646,176.30
(一)按经营持续性分类			
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		2,192,335,392.02	2,241,440,868.49
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			3,205,307.81
(二)按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)		2,260,763,334.01	2,125,293,958.43
2.少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		-68,427,941.99	119,352,217.87

合并利润表(续)

2024年1—12月

项目	附注	2024年度	2023年度
六、其他综合收益的税后净额	七、77	-567,035,677.94	-98,006,055.63
(一)归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-619,340,860.64	-98,006,055.63
1.不能重分类进损益的其他综合收益		-498,410,526.70	-122,781,213.55
(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		-498,410,526.70	-122,781,213.55
(4)企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		-120,930,333.94	24,775,157.92
(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		-98,467,825.00	5,905,944.50
(6)外币财务报表折算差额		-22,462,508.94	26,057,773.48
(7)其他			-7,188,560.06
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		52,305,182.70	
七、综合收益总额		1,625,299,714.08	2,146,640,120.67
(一)归属于母公司所有者的综合收益总额		1,641,422,473.37	2,027,287,902.80
(二)归属于少数股东的综合收益总额		-16,122,759.29	119,352,217.87
八、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)	二十、2	0.3667	0.3447
(二)稀释每股收益(元/股)	二十、2	0.3667	0.3447

公司负责人:黄一新

主管会计工作负责人:梅家秀

会计机构负责人:梅家秀

母公司利润表

2024年1—12月

编制单位:南京钢铁股份有限公司

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业收入	十九、4	48,922,144,010.62	55,127,743,561.86
减: 营业成本	十九、4	45,602,227,616.82	51,745,934,409.87
税金及附加		68,251,510.51	70,785,072.31
销售费用		205,140,512.18	267,184,437.74
管理费用		627,136,369.84	652,578,336.77
研发费用		2,077,457,370.83	1,948,456,761.61
财务费用		65,104,793.73	139,494,818.97
其中: 利息费用		210,453,295.50	281,629,684.79
利息收入		159,274,474.55	179,208,847.20
加: 其他收益		472,379,432.18	208,297,731.56
投资收益(损失以“-”号填列)	十九、5	594,970,201.19	3,645,841,955.27
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-13,160,018.29	-30,872,939.33
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)		-110,863,194.11	193,187,758.74
信用减值损失(损失以“-”号填列)		1,113,716.29	-771,965.53
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-151,130,934.46	-178,225,107.89
资产处置收益(损失以“-”号填列)			
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		1,083,295,057.80	4,171,640,096.74
加: 营业外收入		8,354,100.20	494,898.33
减: 营业外支出		3,585,727.80	27,650,136.09
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		1,088,063,430.20	4,144,484,858.98
减: 所得税费用		1,875,905.41	-1,727,123.80
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		1,086,187,524.79	4,146,211,982.78
(一) 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		1,086,187,524.79	4,146,211,982.78
(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		-598,125,400.18	-109,694,055.50
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-499,657,575.18	-115,600,000.00
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		-499,657,575.18	-115,600,000.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-98,467,825.00	5,905,944.50
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		-98,467,825.00	5,905,944.50
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		488,062,124.61	4,036,517,927.28
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人:黄一新

主管会计工作负责人:梅家秀

会计机构负责人:梅家秀

合并现金流量表

2024年1—12月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	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		68,809,620,001.01	77,358,944,690.74
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		509,380,622.61	411,566,745.94
收到其他与经营活动有关的现金	七、78(1)	1,684,718,913.48	1,047,969,970.88
经营活动现金流入小计		71,003,719,537.10	78,818,481,407.56
购买商品、接受劳务支付的现金		61,871,191,525.17	69,003,838,042.83
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			
支付给职工及为职工支付的现金		3,504,454,552.16	3,943,096,600.13
支付的各项税费		1,373,838,654.02	1,618,163,072.02
支付其他与经营活动有关的现金	七、78(1)	1,033,522,806.73	1,578,221,412.09
经营活动现金流出小计		67,783,007,538.08	76,143,319,127.07
经营活动产生的现金流量净额		3,220,711,999.02	2,675,162,280.49
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		448,968,544.82	783,061,366.01
取得投资收益收到的现金		94,072,145.30	204,885,101.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		23,565,318.84	17,159,676.86
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			31,379,156.73
收到其他与投资活动有关的现金	七、78(2)	1,831,467,448.01	3,168,544,433.55
投资活动现金流入小计		2,398,073,456.97	4,205,029,734.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,044,484,326.46	3,951,352,188.58
投资支付的现金		25,663,902.35	578,824,460.71
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78(2)	1,303,706,848.14	2,984,625,491.39
投资活动现金流出小计		3,373,855,076.95	7,514,802,140.68
投资活动产生的现金流量净额		-975,781,619.98	-3,309,772,405.73
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		48,477,387.42	35,213,192.00
其中: 子公司吸收少数股东投资收到的现金		48,477,387.42	35,213,192.00
取得借款收到的现金		33,749,039,325.82	42,132,825,252.48
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78(3)	1,205,078,672.67	1,662,033,338.32
筹资活动现金流入小计		35,002,595,385.91	43,830,071,782.80
偿还债务支付的现金		33,086,267,989.15	42,051,885,351.48
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,060,355,196.66	2,418,502,432.73
其中: 子公司支付给少数股东的股利、利润		31,463,573.18	133,384,903.36
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78(3)	173,227,275.79	294,822,540.56
筹资活动现金流出小计		36,319,850,461.60	44,765,210,324.77
筹资活动产生的现金流量净额		-1,317,255,075.69	-935,138,541.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-25,296,696.87	46,249,176.07
五、现金及现金等价物净增加额		902,378,606.48	-1,523,499,491.14
加: 期初现金及现金等价物余额		4,742,009,232.58	6,265,508,723.72
六、期末现金及现金等价物余额		5,644,387,839.06	4,742,009,232.58

公司负责人:黄一新

主管会计工作负责人:梅家秀

会计机构负责人:梅家秀

母公司现金流量表

2024年1—12月

编制单位:南京钢铁股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	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		47,260,925,418.03	48,693,781,048.08
收到的税费返还		905,220.27	274,599,242.15
收到其他与经营活动有关的现金		675,981,967.29	290,525,407.36
经营活动现金流入小计		47,937,812,605.59	49,258,905,697.59
购买商品、接受劳务支付的现金		45,004,957,612.82	47,236,893,192.22
支付给职工及为职工支付的现金		1,465,646,200.10	1,731,504,805.15
支付的各项税费		118,676,873.80	136,170,321.37
支付其他与经营活动有关的现金		321,006,540.59	637,839,972.19
经营活动现金流出小计		46,910,287,227.31	49,742,408,290.93
经营活动产生的现金流量净额		1,027,525,378.28	-483,502,593.34
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		398,326,226.03	1,431,917,726.11
取得投资收益收到的现金		849,169,481.08	48,418,417.83
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		275,567.26	2,455,378.67
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		3,006,459,957.88	1,666,573,707.38
投资活动现金流入小计		4,254,231,232.25	3,149,365,229.99
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		570,019,545.65	389,382,370.42
投资支付的现金		44,310,939.09	239,747,291.82
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		1,006,712,620.81	1,541,489,461.37
投资活动现金流出小计		1,621,043,105.55	2,170,619,123.61
投资活动产生的现金流量净额		2,633,188,126.70	978,746,106.38
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		12,987,535,301.57	11,756,079,900.56
收到其他与筹资活动有关的现金		465,000,000.00	300,000,000.00
筹资活动现金流入小计		13,452,535,301.57	12,056,079,900.56
偿还债务支付的现金		14,397,968,953.78	10,684,097,216.09
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,341,468,636.52	1,834,242,984.76
支付其他与筹资活动有关的现金		90,457,568.78	48,443,570.36
筹资活动现金流出小计		16,829,895,159.08	12,566,783,771.21
筹资活动产生的现金流量净额		-3,377,359,857.51	-510,703,870.65
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-34.28	
五、现金及现金等价物净增加额		283,353,613.19	-15,460,357.61
加: 期初现金及现金等价物余额		2,009,753,619.13	2,025,213,976.74
六、期末现金及现金等价物余额		2,293,107,232.32	2,009,753,619.13

合并所有者权益变动表

2024年1—12月

单位:元 币种:人民币

编制单位:南京钢铁股份有限公司

项目	2024年度										少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本 (或股本)	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			
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	6,165,091,011.00				4,658,245,973.36		136,421,804.85	788,036.46	2,038,864,847.80		13,543,509,147.95	26,542,920,821.42	1,790,447,479.72	28,333,368,301.14
加: 会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	6,165,091,011.00				4,658,245,973.36		136,421,804.85	788,036.46	2,038,864,847.80		13,543,509,147.95	26,542,920,821.42	1,790,447,479.72	28,333,368,301.14
三、本期增减变动金额减少以“-”号填列					342,156.18		-619,340,860.64	899,467.70	108,618,752.48		-5,637,272.32	-515,117,756.60	-28,026,535.49	-543,144,292.09
(一)综合收益总额							-619,340,860.64				2,260,763,334.01	1,641,422,473.37	-16,122,759.29	1,625,299,714.08
(二)所有者投入和减少资本					342,156.18							342,156.18	19,494,932.78	19,837,088.96
1.所有者投入的普通股													48,477,387.42	48,477,387.42
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					11,241,074.77							11,241,074.77		11,241,074.77
4.其他					-10,898,918.59							-10,898,918.59	-28,982,454.64	-39,881,373.23
(三)利润分配									108,618,752.48		-2,266,400,606.33	-2,157,781,853.85	-31,463,573.18	-2,189,245,427.03
1.提取盈余公积									108,618,752.48		-108,618,752.48			
2.提取一般风险准备														
3.对所有者(或股东)的分配											-2,157,781,853.85	-2,157,781,853.85	-31,463,573.18	-2,189,245,427.03
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									899,467.70			899,467.70	64,864.20	964,331.90
1.本期提取									162,211,347.90			162,211,347.90	334,373.98	162,545,721.88
2.本期使用									-161,311,880.20			-161,311,880.20	-269,509.78	-161,581,389.98
(六)其他														
四、本期期末余额	6,165,091,011.00				4,658,588,129.54		-482,919,055.79	1,687,504.16	2,147,483,600.28		13,537,871,875.63	26,027,803,064.82	1,762,420,944.23	27,790,224,009.05

公司负责人:黄一新

主管会计工作负责人:梅家秀

会计机构负责人:梅家秀

合并所有者权益变动表(续)

编制单位:南京钢铁股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	2023年度											所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益												
	实收资本 (或股本)	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		
一、上年年末余额	6,166,701,011.00		4,684,331,733.39	5,537,416.98	234,427,860.48	65,773.29	1,624,243,649.52	13,366,927,927.00	26,071,160,537.70	4,675,421,443.91	30,746,581,981.61		
加:会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	6,166,701,011.00		4,684,331,733.39	5,537,416.98	234,427,860.48	65,773.29	1,624,243,649.52	13,366,927,927.00	26,071,160,537.70	4,675,421,443.91	30,746,581,981.61		
三、本期增减变动金额减少以“-”号填列	-1,610,000.00		-26,085,760.03	-5,537,416.98	-98,006,055.63	722,263.17	414,621,198.28	176,581,220.95	471,760,283.72	-2,884,973,964.19	-2,413,213,680.47		
(一)综合收益总额					-90,824,842.08			2,125,293,958.43	2,034,469,116.35	119,352,217.87	2,153,821,334.22		
(二)所有者投入和减少资本	-1,610,000.00		-26,085,760.03	-5,537,416.98				-22,158,343.05	-2,872,837,792.04	-2,894,996,135.09			
1.所有者投入的普通股								402,419,247.49	402,419,247.49				
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			22,433,127.08					22,433,127.08		22,433,127.08			
4.其他	-1,610,000.00		-48,518,887.11	-5,537,416.98				-44,591,470.13	-3,275,257,039.53	-3,319,848,509.66			
(三)利润分配					414,621,198.28	-1,955,893,951.03	-1,541,272,752.75	-131,488,390.02	-1,672,761,142.77				
1.提取盈余公积					414,621,198.28	-414,621,198.28							
2.提取一般风险准备													
3.对所有者(或股东)的分配							-1,541,272,752.75	-1,541,272,752.75	-131,488,390.02	-1,672,761,142.77			
4.其他													
(四)所有者权益内部结转				-7,181,213.55			7,181,213.55						
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				-7,181,213.55			7,181,213.55						
(五)专项储备					722,263.17			722,263.17		722,263.17			
1.本期提取					172,671,271.36			172,671,271.36		172,671,271.36			
2.本期使用					-171,949,008.19			-171,949,008.19		-171,949,008.19			
(六)其他													
四、本期期末余额	6,165,091,011.00		4,658,245,973.36	136,421,804.85	788,036.46	2,038,864,847.80	13,543,509,147.95	26,542,920,821.42	1,790,447,479.72	28,333,368,301.14			

公司负责人:黄一新

主管会计工作负责人:梅家秀

会计机构负责人:梅家秀

母公司所有者权益变动表

2024年1—12月

单位:元 币种:人民币

项目	2024年度											所有者权益合计	
	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			
	实收资本(或股本)	优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	6,165,091,011.00				5,799,843,356.33				44,676,759.05		2,038,864,847.80	4,630,177,406.96	18,678,653,381.14
加:会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	6,165,091,011.00				5,799,843,356.33				44,676,759.05		2,038,864,847.80	4,630,177,406.96	18,678,653,381.14
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)													
(一)综合收益总额													
(二)所有者投入和减少资本													
1.所有者投入的普通股													
2.其他权益工具持有者投入资本													
3.股份支付计入所有者权益的金额													
4.其他													
(三)利润分配													
1.提取盈余公积													
2.对所有者(或股东)的分配													
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	6,165,091,011.00				5,799,843,356.33				-553,448,641.13		2,147,483,600.28	3,449,964,325.42	17,008,933,651.90

母公司所有者权益变动表(续)

编制单位:南京钢铁股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	2023年度											
	实收资本(或股本)	其他权益工具	优先股	永续债	其他	资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	6,166,701,011.00					5,803,770,773.31	5,537,416.98	154,370,814.55		1,624,243,649.52	2,439,859,375.21	16,183,408,206.61
加:会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	6,166,701,011.00					5,803,770,773.31	5,537,416.98	154,370,814.55		1,624,243,649.52	2,439,859,375.21	16,183,408,206.61
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-1,610,000.00					-3,927,416.98	-5,537,416.98	-109,694,055.50		414,621,198.28	2,190,318,031.75	2,495,245,174.53
(一)综合收益总额								-109,694,055.50			4,146,211,982.78	4,036,517,927.28
(二)所有者投入和减少资本	-1,610,000.00					-3,927,416.98	-5,537,416.98					
1.所有者投入的普通股												
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4.其他	-1,610,000.00					-3,927,416.98	-5,537,416.98					
(三)利润分配										414,621,198.28	-1,955,893,951.03	-1,541,272,752.75
1.提取盈余公积										414,621,198.28	-414,621,198.28	
2.对所有者(或股东)的分配											-1,541,272,752.75	-1,541,272,752.75
3.其他												
(四)所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本(或股本)												
2.盈余公积转增资本(或股本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
(五)专项储备												
1.本期提取										41,407,129.61		41,407,129.61
2.本期使用										-41,407,129.61		-41,407,129.61
(六)其他												
四、本期期末余额	6,165,091,011.00					5,799,843,356.33		44,676,759.05		2,038,864,847.80	4,630,177,406.96	18,678,653,381.14

公司负责人:黄一新

主管会计工作负责人:梅家秀

会计机构负责人:梅家秀

三、公司基本情况

1、公司概况

适用 不适用

南京钢铁股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)系经江苏省人民政府苏政复[1999]23号文件批准,成立于1999年3月18日。2000年8月经中国证券监督管理委员会批准,公司向社会公开发行股票,并于2000年9月19日在上海证券交易所上市。所属行业为黑色金属冶炼和压延加工业。公司的企业法人营业执照注册号:91320000714085405J。

截至2024年12月31日止,本公司累计发行股本总数616,509,1011万股,注册资本为616,509,1011万元,注册地及总部地址:南京市六合区卸甲甸。本公司主要经营活动:钢铁冶炼、钢材轧制及焦化副产品的生产与销售。本公司的母公司为南京南钢钢铁联合有限公司,本公司的实际控制人为中国中信集团有限公司。

本财务报表业经公司董事会于2025年3月19日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、持续经营

适用 不适用

本财务报表以持续经营为基础编制。

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:

适用 不适用

本公司根据实际生产经营特点,依据相关企业会计准则的规定,对收入确认、应收款项坏账准备、固定资产折旧、所得税等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计,详见本附注五之“11金融工具”、“16存货”、“21固定资产”、“34收入”描述。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司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。

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	≥10,000万人民币
重要的在建工程	≥15,000万人民币
重要的非全资子公司	子公司资产总额超过集团总资产的5%的非全资子公司

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

(1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

(2) 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之下孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

2) 处置子公司

① 一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

② 分步处置子公司

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

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注五“19、长期股权投资”。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

适用 不适用

(1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

11、金融工具

适用 不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融工具的分类

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

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；

- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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) 所转移金融资产的账面价值；

2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（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金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照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，与原直接计入所有者权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金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

(4) 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

(6) 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司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金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

12、应收票据

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见附注五、13。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见附注五、13。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

详见附注五、13。

13、应收账款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资、其他债权投资和长期应收款。

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。通常情况下，如果逾期超过 30 日，则表明应收款项的信用风险已经显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月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已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；应收款项自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的应收款项，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

除单独评估信用风险的金融工具外，本公司根据信用风险特征将其他金融工具划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失：

单独评估信用风险的金融工具，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单独评估信用风险的金融工具外，本公司基于共同风险特征将金融工具划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

项目	组合类别	确定依据
应收票据	银行承兑汇票	票据分类
	商业承兑汇票	
应收账款	合并范围内关联方组合	债权方是否为合并范围主体
	信用证组合	款项性质为信用证项下应收账款
其他应收款	账龄组合	按账款发生日至报表日期间计算账龄,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
	合并范围内关联方组合	债权方是否为合并范围内主体
长期应收款	应收出口退税组合	款项性质
	账龄组合	按账款发生日至报表日期间计算账龄,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
长期应收款	融资租赁款	基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法
	应收配套设施款	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

对于划分为账龄组合的应收账款,本公司按账款发生日至报表日期间计算账龄,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:

除子公司柏中环境科技(上海)股份有限公司外的公司应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表如下:

账龄	应收账款预期信用损失率(%)
一年以内	6
一至二年	10
二至三年	30
三至四年	50
四至五年	80
五年以上	100

子公司柏中环境科技(上海)股份有限公司应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表如下:

账龄	应收账款预期信用损失率(%)
一年以内	5
一至二年	10
二至三年	30
三至四年	50
四至五年	80
五年以上	100

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的,直接减记该金融资产的账面余额。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值,则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

14、应收款项融资

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款,本公司将其分类为应收款项融资,以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益,其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出,计入当期损益。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见附注五、13。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

15、其他应收款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见附注五、13。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见附注五、13。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

详见附注五、13。

16、存货

适用 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

存货分类为:原材料、库存商品、在产品、修理用备件和合同履约成本等。存货按成本进行初始计量,存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

资产负债表日,存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的,应当计提存货跌价准备。可变现净值,是指在日常活动中,存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产品成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,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;需要经过加工的材料存货,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;为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货,其可变现净值以合同价格为基础计算,若持有存货的数量多于销售合同订购数量的,超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后,如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,导致存货的可变现净值高于其账面价值的,在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回,转回的金额计入当期损益。

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

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17、合同资产

适用 不适用

18、持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

(1)持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别:

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;

②出售极可能发生,即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的,应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。

(2)终止经营

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

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区;

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分;

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

拟结束使用而非出售的处置组满足终止经营定义中有关组成部分的条件的,自停止使用日起作为终止经营列报;因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权,且该子公司符合终止经营定义的,在合并利润表中列报相关终止经营损益。

对于当期列报的终止经营,本公司在当期财务报表中,将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

19、长期股权投资

适用 不适用

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的,被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响,是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的,被投资单位为本公司联营企业。

(2) 初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资,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长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额,调整资本公积中的股本溢价;资本公积中的股本溢价不足冲减时,调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的,按上述原则确认的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,调整股本溢价,股本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资,按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的,按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(3) 后续计量及损益确认方法

1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资,采用成本法核算,除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资,采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额,不调整长期股权投资的初始投资成本;初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动(简称“其他所有者权益变动”),调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时,以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础,并按照公司的会计政策及会计期间,对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分,予以抵销,在此基础上确认投资收益,但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于资产减值损失的,全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损,除负有承担额外损失义务外,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的,公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资,剩余股权仍采用权益法核算的,原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转,其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的,在编制个别财务报表时,剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大

影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转,因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益;剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,确认为金融资产,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权,属于一揽子交易的,各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理;在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额,在个别财务报表中,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的,对每一项交易分别进行会计处理。

20、投资性房地产

(1) 如果采用成本计量模式的:

选择成本计量的依据

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值或两者兼有而持有的房地产,包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物(含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物)。

与投资性房地产有关的后续支出,在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时,计入投资性房地产成本;否则,于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产-出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策,出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

21、固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有,并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认:

1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;

2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本(并考虑预计弃置费用因素的影响)进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出,在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时,计入固定资产成本;对于被替换的部分,终止确认其账面价值;所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5%	2.38-4.75
机器设备	年限平均法	3-15	5%	6.33-31.67
管网	年限平均法	20	5%	4.75
运输设备	年限平均法	4-25	5%	3.80-23.75
电子及其他设备	年限平均法	3-10	5%	9.50-31.67

22、在建工程

适用 不适用

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时,转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下:

类别	结转固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工;(2) 建造工程在达到预定设计要求,经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收;(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收;(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的,自达到预定可使用状态之日起,根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕;(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行;(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品;(4) 设备经过资产管理人员和使用人员验收。

23、借款费用

适用 不适用

(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,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。

符合资本化条件的资产,是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

(2) 借款费用资本化期间

资本化期间,指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间,借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

1) 资产支出已经发生,资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出;

2) 借款费用已经发生;

3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

(3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的,则借款费用暂停资本化;该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序,则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益,直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款,以专门借款当期实际发生的借款费用,减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额,来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款,根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内,外币专门借款本金及利息的汇兑差额,予以资本化,计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

24、生物资产

适用 不适用

25、油气资产

适用 不适用

26、无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

1) 无形资产的计价方法

①公司取得无形资产时按成本进行初始计量;

外购无形资产的成本,包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产,在为企业带来经济利益的期限内摊销;无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的,视为使用寿命不确定的无形资产,不予摊销。

2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	法定使用年限	年限平均法	0	法定使用年限
特许经营权	特许经营年限	年限平均法	0	特许经营年限
采矿权	20 年	年限平均法	0	预计为公司带来经济利益的期限
软件	5-10 年	年限平均法	0	预计为公司带来经济利益的期限
产能指标	10 年	年限平均法	0	预计为公司带来经济利益的期限
专利权、商标权等	10 年	年限平均法	0	预计为公司带来经济利益的期限

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

1) 研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出。

2) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段:为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段:在进行商业性生产或使用前,将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

3) 开发阶段支出资本化的具体条件

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

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图;

③无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

27、长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产,于资产负债表日存在减值迹象的,进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试,对于因企业合并形成的商誉的账面价值,自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组;难以分摊至相关的资产组的,将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合,是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,并与相关账面价值相比较,确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较其账面价值与可收回金额,如可收回金额低于账面价值的,减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值,再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重,按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

28、长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

29、合同负债

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

30、职工薪酬

1. 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工为本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。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为本公司提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本,其中,非货币性福利按照公允价值计量。

2. 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间,并计入当期损益或相关资产成本。

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,本公司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。

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

设定受益计划产生的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,并在后续会计期间不转回至损益,在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时,按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额,确认结算利得或损失。

3. 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益: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;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。

4. 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

31、预计负债

适用 不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时,本公司将其确认为预计负债:

- 1) 该义务是本公司承担的现时义务;
- 2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司;
- 3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时,综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围,且该范围内各种结果发生的可能性相同的,最佳估计数按照该范围内的中间值确定;在其他情况下,最佳估计数分别下列情况处理:

- 或有事项涉及单个项目的,按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的,按照各种可能结果及相关概率计算确定。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的,补偿金额在基本确定能够收到时,作为资产单独确认,确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核,有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的,按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

32、股份支付

适用 不适用

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(1) 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的,以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易,在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用,相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易,在等待期内每个资产负债表日,本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计,按照授予日公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

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

在等待期内,如果取消了授予的权益工具,则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理,将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积。但是,如果授予新的权益工具,并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的,则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式,对所授予的替代权益工具进行处理。

(2) 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付,按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份

支付交易,本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易,在等待期内的每个资产负债表日本公司以对可行权情况的最佳估计为基础,按照本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,并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件,使其成为以权益结算的股份支付的,在修改日(无论发生在等待期内还是等待期结束后),本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付,将已取得的服务计入资本公积,同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债,两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期,本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

33、优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34、收入

1. 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

1. 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权,是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的,本公司在合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品或服务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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本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。本公司根据合同条款,结合其以往的习惯做法确定交易价格,并在确定交易价格时,考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的,本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,并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的,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:

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期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,本公司在该段时间内按照履约进度确认收入,但是,履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质,采用产出法或投入法确定履约进度。当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,本公司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,本公司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或服务控制权时,本公司考虑下列迹象:

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本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。
- 本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。
- 本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。
- 客户已接受该商品或服务等。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权,来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的,本公司为主要责任人,按照已收或应收对价总额确认收入;否则,本公司为代理人,按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

2、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

(1) 商品销售收入

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

(2) 提供服务合同

本公司与客户之间的服务合同通常仅包含软件开发、工程服务、技术咨询等履约义务。如果履约义务满足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,或客户能够控制履约过程中在建的商品,亦或公司履约过程中所产生的商品具有不可替代用途,且在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项,公司将其作为某一时间段内履行的履约义务,按照履约进度确认收入,履约进度不能合理确定的除外。公司按照投入法,根据累计已发生的成本占预计合同总成本的比例确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时,公司已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

2. 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法
适用 不适用

35、合同成本

适用 不适用

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本,不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的,在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产:

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销,但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的,本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产,其账面价值高于下列两项的差额的,本公司对超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:

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

以前期间减值的因素之后发生变化,使得前述差额高于该资产账面价值的,本公司转回原已计提的减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、政府补助

适用 不适用

(1) 类型

政府补助,是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产,分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助,是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的,本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为:(1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的,根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分;(2)政府文件中对用途仅作一般性表述,没有指明特定项目的,作为与收益相关的政府补助。

(2) 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时,予以确认。

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助,冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。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当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入);

与收益相关的政府补助,用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失;用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:

1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的,本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

37、递延所得税资产 / 递延所得税负债

适用 不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外,本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;

· 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损),且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业和合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业和合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日,本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,减记的金额予以转回。

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

资产负债表日,递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

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

38、租赁

适用 不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

(1) 使用权资产

在租赁期开始日,本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括:

- 租赁负债的初始计量金额;
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;
- 本公司发生的初始直接费用;
- 本公司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,但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧;否则,租赁资产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。

本公司按照本附注“三、(二十)长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值,并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日,本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括:

- 固定付款额(包括实质固定付款额),存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额;
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额;
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项;
- 购买选择权的行权价格,前提是公司合理确定将行使该选择权;
- 行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率,但如果无法合理确定租赁内含利率的,则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后,发生下列情形的,本公司重新计量租赁负债,并调整相应的使用权资产,若使用权资产的账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,将差额计入当期损益:

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化,或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的,本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债;
- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动,本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是,租赁付款额的变动源自浮动利率变动的,使用修订后的折现率计算现值。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的,将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁,是指在租赁期开始日,租赁期不超过12个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁,是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的,原租赁不属于低价值资产租赁。

(4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的,公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理:

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;

· 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、(十)金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

· 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

· 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

· 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

· 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注五“11、金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

39、 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

(1) 套期会计

1) 套期保值的分类

① 公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺（除外汇风险外）的公允价值变动风险进行的套期。

② 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

③ 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

2) 套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

① 被套期项目与套期工具之间存在经济关系。

② 被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

③ 采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。

如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

3) 套期会计处理方法

① 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

② 现金流量套期

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

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但并未被替换或展期），或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

③ 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

(2) 债务重组

1) 本公司作为债权人

本公司在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的非金融资产时，以成本计量。存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、(十)金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照本附注“三、(十)金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

2) 本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，应当计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、(十)金融工具”确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

(3) 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

40、 重要会计政策和会计估计的变更

1. 重要会计政策变更

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币		
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
财政部于 2023 年 10 月 25 日公布的《企业会计准则解释第 17 号》(财会〔2023〕21 号)	详见说明	详见说明
财政部于 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》(财会〔2024〕24 号)	详见说明	详见说明

其他说明:

(1) 执行《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》(财会〔2023〕21 号, 以下简称“解释第 17 号”)。

① 关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确:

-企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的, 该负债应当归类为流动负债。

-对于企业贷款安排产生的负债, 企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件(以下简称契约条件), 企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时, 仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件, 不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。

-对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指, 企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源(如商品或服务)或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过支付自身权益工具进行清偿的, 如果企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认, 则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行, 企业在首次执行该解释规定时, 应当按照该解释规定对可比期间信息进行调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

② 关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号要求企业在进行附注披露时, 应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息, 以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应当考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易: 一个或多个融资提供方提供资金, 为企业支付其应付供应商的款项, 并约定该企业根据安排的条款和条件, 在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比, 供应商融资安排延长了该企业的付款期, 或者提前了该企业供应商的收款期。该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行, 企业在首次执行该解释规定时, 无需披露可比期间相关信息及部分期初信息。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③ 关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号规定, 承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时, 确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时, 应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行, 允许企业自发布年度提前执行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定, 执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行《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”的规定

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》(财会〔2024〕24 号), 根据财政部上述通知规定, 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行《企业会计准则解释第 18 号》。

根据《企业会计准则解释第 18 号》的要求, 本次会计政策变更的主要内容如下:

a) 披露

根据《企业会计准则第 14 号——收入》(财会〔2017〕22 号)第三十三条等有关规定, 对于不属于单项履约义务的保证类质量保证, 企业应当按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》(财会〔2006〕3 号)规定进行会计处理。在对因上述保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时, 企业应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定, 按确定的预计负债金额, 借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目, 贷记“预计负债”科目, 并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

b) 新旧衔接

企业在首次执行本解释内容时, 如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的, 应当按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》等有关规定, 将上述保证类质量保证会计处理涉及的会计科目和报表列报项目的变更作为会计政策变更进行追溯调整。企业进行上述调整的, 应当在财务报表附注中披露相关情况。

本次会计政策变更是公司根据财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》的相关规定进行的合理变更, 不涉及对公司以前年度的重大追溯调整, 不会对公司的损益、总资产、净资产等财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响, 不存在损害公司及全体股东特别是广大中小股东利益的情形。

2. 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

41、 其他

适用 不适用

六、 税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按适用税率计算销项税, 并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额缴纳增值税	13%、9%、6%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳流转税额	7% 或 5%
企业所得税	应纳税所得额	25%
资源税	按开采自用的铁矿石吨数缴纳 / 铁矿石销售额	自 2020 年 9 月 1 日起, 选矿产品按铁矿石销售额 2.5% 从价计征, 原矿产品按原矿销售额 4% 从价计征。
教育费附加	按实际缴纳流转税额	5%
环境保护税	应税大气污染物按照污染物排放量折合的污染当量数确定; 应税水污染物按照污染物排放量折合的污染当量数确定; 应税固体废物按照固体废物的排放量确定; 应税噪声按照超过国家规定标准的分贝数确定	南京市环保税大气污染物环境保护税适用税额为每污染当量 8.4 元; 水污染物环境保护税适用税额为每污染当量 8.4 元。固体废物: 煤矸石每吨 5 元, 尾矿每吨 15 元, 危险废物每吨 1,000 元, 冶炼渣、粉煤灰、炉渣、其他固体废物每吨 25 元。工业噪音主要分为每月 350 元(超标 1-3 分贝)、每月 700 元(超标 4-6 分贝)、每月 1,400 元(超标 7-9 分贝), 每月 2,800 元(超标 10-12 分贝), 每月 5,600 元(超标 13-15 分贝), 每月 11,200 元(超标 16 分贝以上)。

存在不同企业所得税税率纳税主体的, 披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
香港金腾发展有限公司	16.5
南京钢铁印度有限公司	30
南钢中东贸易有限公司	-
新加坡金腾国际有限公司	17
PT NISCO JINTENG STEEL	22
Jin Tou Capital Limited	-
PT Kinrui New Energy Technologies Indonesia	22
PT Kinxiang New Energy Technologies Indonesia	22
PT INDONESIA JINTENG RESOURCES	22
PT.KINTENG NEW ENERGY RESOURCES INDONESIA	22
柏林水环境香港有限公司	16.5
柏中国际控股有限公司	16.5
龙泉控股有限公司	24
龙泉集团(马)有限公司	24
龙泉环境工程有限公司	16.5
龙泉水业有限公司	16.5

2、 税收优惠

适用 不适用

(1) 增值税优惠:

根据财政部国家税务总局《关于完善资源综合利用增值税政策的公告》(财政部 税务总局公告 2021 年第 40 号), 子公司南京南钢产业发展有限公司享受销售利用工业生产过程中产生的余热、余压生产的电力或热力实行增值税即征即退 100% 的增值税优惠政策。

子公司江苏金恒信息科技股份有限公司根据国务院关于印发《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)、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), 按法定税率征收增值税, 对实际税负超过 3% 的部分即征即退。

根据财政部国家税务总局《关于完善资源综合利用增值税政策的公告》(财政部 税务总局公告 2021 年第 40 号)规定,公司污水处理劳务实行增值税即征即退 70% 的增值税优惠政策,或选择享受免征增值税政策。选择享受免征增值税政策的公司主要有:合肥王小郢污水处理有限公司、南昌青山湖污水处理有限公司、柏林水务长春长德水处理有限公司、柏林水务长春高新污水处理有限公司、南昌辉中水处理有限公司、榆林柏美水务有限公司、龙泉水务(泰安)有限公司、盘锦双泰污水处理有限公司、柏中(宁波)污水处理有限公司。

根据财政部、税务总局发布的关于完善资源综合利用增值税政策的公告(2021 年第 40 号),自 2022 年 3 月 1 日起增值税一般纳税人销售自产的资源综合利用产品和提供资源综合利用劳务,可享受增值税即征即退政策。涉及的主要公司:滁州城东污水处理有限公司、南充柏华污水处理有限公司。

根据《财政部 国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税[2016]36 号)的规定,纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务的,免征增值税。

根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部、税务总局公告 2023 年第 43 号)规定,自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。涉及的公司主要有:本公司及子公司安阳复星合力新材料股份有限公司和安徽金元素复合材料有限公司。

(2) 企业所得税优惠:

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例,本公司及子公司南京南钢产业发展有限公司以《资源综合利用企业所得税优惠目录》规定的资源作为主要原材料,生产国家非限制和禁止并符合国家和行业相关标准的产品取得的收入,在计算应纳税所得时减按 90% 计入收入总额。

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例,本公司及子公司购置并实际使用规定的环境保护、节能节水和安全生产专用设备,可以按专用设备投资额的 10% 抵免当年企业所得税应纳税额。

根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的相关规定,对国家需要重点扶持的高新技术企业,减按 15% 的税率征收企业所得税。公司及子公司南京鑫智链科技信息有限公司、南京瓴荣材料科技有限公司、安阳复星合力新材料股份有限公司、安徽金元素复合材料有限公司、江苏金恒信息科技股份有限公司、南京金瀚环保科技有限公司、江苏数一科技服务有限公司报告期享受国家需要重点扶持的高新技术企业适用 15% 的企业所得税优惠税率。

根据《关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》(财税[2020]31 号),对注册在海南自由贸易港并实质性运营的鼓励类产业企业,减按 15% 的税率征收企业所得税。子公司海南金腾国际贸易有限公司、海南海江物流有限公司、海南天瀚科技有限公司和海南金满成科技投资有限公司减按 15% 的税率征收企业所得税。

根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 12 号)的规定,对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额,按 20% 的税率缴纳企业所得税政策,延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

子公司新加坡金腾国际有限公司获得新加坡贸易发展局给予的国际贸易减免税资格,所得税率由普通的 17% 减为 5% 至 2024 年末。

根据印度尼西亚财政部第 150/PMK.010/2018 号法规,对于金额在 1000 亿印尼盾至 5000 亿印尼盾以下新资本性投资,应纳企业所得税减按 50% 征收;对于金额大于等于 5000 亿印尼盾的新资本性投资,免征应纳企业所得税,减税期为五至二十年。本公司之子公司 PT Kinrui New Energy Technologies Indonesia、PT Kinxiang New Energy Technologies Indonesia 享受此政策。

根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》(政策补充)的相关规定,从事符合条件的环境保护、节能节水项目的所得,自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起,第一年至第三年免征企业所得税,第四年至第六年减半征收企业所得税。涉及的公司主要有:南昌辉中水处理有限公司、柏中(任丘)污水处理有限公司、柏中(徐州)污水处理有限公司、柏中(宁波)污水处理有限公司。

根据《中华人民共和国企业所得税法》第三十三条、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十九条(政策补充)规定,公司享受从事公共污水处理企业的污水运营收入减按 90% 计入收入总额的企业所得税优惠政策。涉及的公司主要有:南充柏华污水处理有限公司。

根据《财政部 税务总局 国家发展改革委 生态环境部关于从事污染防治的第三方企业所得税政策问题的公告》(财政部 税务总局 国家发展改革委 生态环境部公告 2023 年第 38 号),对符合条件的从事污染防治的第三方企业减按 15% 的税率征收企业所得税。公告执行期限自 2024 年 1 月 1 日起至 2027 年 12 月 31 日止。涉及的公司主要有:合肥王小郢污水处理有限公司、南昌青山湖污水处理有限公司、滁州城东污水处理有限公司、柏林水务长春长德水处理有限公司、柏林水务长春高新污水处理有限公司、山东世安环保工程有限公司、龙泉水务(泰安)有限公司、盘锦双泰污水处理有限公司、南充柏华污水处理有限公司(2024 年 12 月 31 日止)。

根据《财政部、税务总局、国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部、税务总局、国家发展改革委公告 2020 年第 23 号)对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税,涉及的主要公司:榆林柏美水务有限公司、宁夏青圣环境科技有限公司。

根据《财政部 税务总局关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》(财税[2020]31 号),自 2025 年起(部分政策自 2020 年起已实施并逐步扩大范围),对注册在海南自由贸易港并实质性运营的企业(负面清单行业除外),减按 15% 的税率征收企业所得税,涉及的主要公司:柏林水务洋浦有限责任公司。

3、 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、 货币资金

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	151,255.50	128,693.00
银行存款	4,824,069,005.00	4,454,327,857.65
其他货币资金	546,829,145.32	4,835,984,919.44
存放财务公司存款	915,162,390.14	
合计	6,286,211,795.96	9,290,441,470.09
其中: 存放在境外的款项总额	1,114,821,336.68	726,781,703.92

其他说明:

因抵押等原因使用有限制的资金参见附注七、31 所示。

2、 交易性金融资产

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	857,855,973.05	1,243,302,288.19	/
其中:			
权益工具投资	828,715,771.52	1,206,228,731.94	/
衍生金融工具	1,888,369.56	920,460.00	/
债务工具投资	27,251,831.97	36,153,096.25	
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中:			
合计	857,855,973.05	1,243,302,288.19	/

其他说明:

适用 不适用

3、 衍生金融资产

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
有效套期工具		96,290,330.00
合计		96,290,330.00

其他说明:

不适用

4、 应收票据

1. 应收票据分类列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		
商业承兑票据	111,485,882.55	277,504,251.16
合计	111,485,882.55	277,504,251.16

2. 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

项目		期末已质押金额
银行承兑票据		
商业承兑票据		60,344,202.31
合计		60,344,202.31

3. 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

项目		期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据			
商业承兑票据			60,344,202.31
合计			60,344,202.31

4. 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

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	
	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									
其中:									
按组合计提坏账准备	118,602,002.71	100.00	7,116,120.16	6.00	111,485,882.55	295,217,288.46	100.00	17,713,037.30	6.00
其中:									
商业承兑汇票组合	118,602,002.71	100.00	7,116,120.16	6.00	111,485,882.55	295,217,288.46	100.00	17,713,037.30	6.00
合计	118,602,002.71	/	7,116,120.16	/	111,485,882.55	295,217,288.46	/	17,713,037.30	/
按单项计提坏账准备:									
<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用									
按组合计提坏账准备:									
<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用									
组合计提项目: 商业承兑汇票组合									

名称	期末余额		
	应收票据		坏账准备
	金额	比例(%)	计提比例(%)
商业承兑汇票	118,602,002.71		7,116,120.16
合计	118,602,002.71		7,116,120.16

按组合计提坏账准备的说明
<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用
应收票据——商业承兑汇票组合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。
按预期信用损失一般模型计提坏账准备
<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
<input checked="" type="checkbox"/> 不适用
对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明:
<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

5. 坏账准备的情况
<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收票据坏账准备	17,713,037.30	-10,596,917.14				7,116,120.16
合计	17,713,037.30	-10,596,917.14				7,116,120.16

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

6. 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况:

适用 不适用

应收票据核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

5. 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中: 1 年以内分项		
1 年以内	3,059,919,476.39	2,768,440,235.79
1 年以内小计	3,059,919,476.39	2,768,440,235.79
1 至 2 年	337,787,701.23	254,716,164.98
2 至 3 年	145,521,288.06	30,276,772.24
3 年以上	21,519,507.40	3,408,228.12
3 至 4 年	450,515.80	29,225.69
4 至 5 年	7,879,969.15	9,018,288.48
5 年以上	3,573,078,458.03	3,065,888,915.30
合计	3,573,078,458.03	3,065,888,915.30

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

类别	期末余额				期初余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	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								
其中:								
单项计提								
按组合计提坏账准备	3,573,078,458.03	100.00	191,845,261.35	5.37	3,381,233,196.68	3,065,888,915.30	100	142,591,927.33
其中:								
应收信用证组合	1,353,238,681.28	37.87			1,353,238,681.28	1,105,974,287.28	36.07	
账龄组合	2,219,839,776.75	62.13	191,845,261.35	8.64	2,027,994,515.40	1,959,914,628.02	63.93	142,591,927.33

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄组合及应收信用证组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
应收账款——账龄组合	2,219,839,776.75	191,845,261.35	8.64
应收账款——应收信用证组合	1,353,238,681.28		
合计	3,573,078,458.03	191,845,261.35	/

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

应收账款——应收信用证组合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。上述组合预期信用损失率为零。

应收账款——账龄组合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。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款坏账准备	142,591,927.33	49,271,246.28		17,912.26		191,845,261.35
合计	142,591,927.33	49,271,246.28		17,912.26		191,845,261.35

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	22,387.06

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明:

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
公司 1	131,666,975.48		131,666,975.48	3.68
公司 2	118,635,701.33		118,635,701.33	3.32
公司 3	115,422,467.55		115,422,467.55	3.23
公司 4	112,406,263.50		112,406,263.50	3.15

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合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
公司 5	105,231,631.68		105,231,631.68	2.95
合计	583,363,039.54		583,363,039.54	16.33

其他说明:

不适用

其他说明:

适用 不适用

6. 合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

7. 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类示列

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,531,260,360.39	3,874,492,033.58
商业承兑汇票		
合计	3,531,260,360.39	3,874,492,033.58

本公司视其日常资金管理的需要将一部分承兑汇票进行贴现和背书,且符合终止确认的条件,故将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	1,468,958,466.35
商业承兑汇票	
合计	1,468,958,466.35

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

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	7,341,153,631.37	
商业承兑汇票		
合计	7,341,153,631.37	

1、按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

类别	期末余额				期初余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	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								
其中:								
按组合计提坏账准备	3,531,260,360.39	100.00			3,531,260,360.39	3,874,492,033.58	100.00	
其中:								
银行承兑汇票组合	3,531,260,360.39	100.00			3,531,260,360.39	3,874,492,033.58	100.00	
合计	3,531,260,360.39	/			3,531,260,360.39	3,874,492,033.58	100.00	/

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 银行承兑汇票组合

名称	期末余额		
	应收融资款项	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	3,531,260,360.39		
合计	3,531,260,360.39		

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

应收票据——银行承兑汇票组合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。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

2、坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

3、本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

4、应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

适用 不适用

5、其他说明

适用 不适用

8、预付款项

1. 预付款项按账龄列示

适用 不适用

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	849,380,260.86	91.07	1,590,317,956.68	97.95
1 至 2 年	62,734,570.25	6.73	15,761,573.74	0.97
2 至 3 年	7,088,248.60	0.76	6,978,219.59	0.43
3 年以上	13,453,434.81	1.44	10,579,090.76	0.65
合计	932,656,514.52	100.00	1,623,636,840.77	100.00

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:

期末余额中账龄 1 年以上的预付款项系尚未与供货单位清算的货款。

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
公司 1	132,247,425.89	14.18
公司 2	89,200,765.68	9.56
公司 3	34,528,842.82	3.70
公司 4	29,898,758.01	3.21
公司 5	25,744,829.17	2.76
合计	311,620,621.57	33.41

其他说明:

不适用

其他说明:

适用 不适用

9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,620,446,920.76	1,794,812,812.97
合计	1,620,446,920.76	1,794,812,812.97

其他说明:
适用 不适用
 应收利息
 (1). 应收利息分类
适用 不适用
 (2). 重要逾期利息
适用 不适用
 (3). 按坏账计提方法分类披露
适用 不适用

按单项计提坏账准备:
适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:
适用 不适用

按组合计提坏账准备:
适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备
适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
 不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况
适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:
适用 不适用

其他说明:
 不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况
适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况
适用 不适用

核销说明:
适用 不适用

其他说明:
适用 不适用

按单项计提坏账准备:
适用 不适用

(7). 应收股利
适用 不适用

(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利
适用 不适用

(9). 按坏账计提方法分类披露
适用 不适用

按单项计提坏账准备:
适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:
适用 不适用

按组合计提坏账准备:
适用 不适用

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备
适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例:
 不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(11). 坏账准备的情况
适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:
适用 不适用

其他说明:
 不适用

(12). 本期实际核销的应收股利情况
适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况
适用 不适用

核销说明:
适用 不适用

其他说明:
适用 不适用

其他应收款
 (13). 按账龄披露
适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中: 1 年以内分项		
1 年以内	59,295,836.76	1,760,321,685.65
1 年以内小计	59,295,836.76	1,760,321,685.65
1 至 2 年	1,557,483,079.66	27,057,283.07
2 至 3 年	16,904,566.62	12,532,866.17
3 年以上		
3 至 4 年	4,506,136.43	14,302,230.56
4 至 5 年	13,195,928.80	1,460,009.01
5 年以上	37,087,382.15	36,096,142.99
合计	1,688,472,930.42	1,851,770,217.45

(14). 按款项性质分类情况
适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收出口退税	5,875,190.71	23,395,294.76
往来款	30,856,018.08	52,009,944.93
应收万盛股份股权转让款及利息注	1,520,423,336.04	1,625,798,728.36
应收其他股权转让款	9,223,968.41	9,223,968.41
押金及保证金	90,112,883.82	113,921,033.99
备用金	4,662,753.24	3,723,830.55
其他	27,318,780.12	23,697,416.45
合计	1,688,472,930.42	1,851,770,217.45

注: 该款项为公司应收上海复星高科技(集团)有限公司(以下简称“复星高科”)的万盛股份股权转让款, 其中本金余额为 1,493,017,265.69 元, 按照双方协议约定计提的利息(补偿金)余额为 27,406,070.35 元。根据协议约定, 乙方应于 2025 年 4 月 25 日前向甲方支付人民币 493,017,265.69 元用于偿付相同金额的剩余转让价款; 应于 2025 年 7 月 25 日前向甲方清偿全部剩余转让价款人民币 1,000,000,000 元。同时复星高科将万盛股份质押予公司, 作为剩余转让价款支付的担保。

(15). 坏账准备计提情况
适用 不适用

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	34,385,320.37		22,572,084.11	56,957,404.48
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
-- 转入第二阶段				
-- 转入第三阶段				
-- 转回第二阶段				
-- 转回第一阶段				
本期计提	5,614,437.18		5,454,168.00	11,068,605.18
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024 年 12 月 31 日余额	39,999,757.55		28,026,252.11	68,026,009.66

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

适用 不适用

(16). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	56,957,404.48	11,068,605.18				68,026,009.66
合计	56,957,404.48	11,068,605.18				68,026,009.66

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

适用 不适用

其他应收款核销说明:

适用 不适用

(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
公司 1	1,520,423,336.04	90.05	股权转让款及利息	1 年以内、1-2 年	
公司 2	20,000,000.00	1.18	履约保证金	1-2 年	2,000,000.00
公司 3	20,000,000.00	1.18	履约保证金	1-2 年	2,000,000.00
公司 4	19,847,500.01	1.18	第三方资金往来	5 年以上	19,847,500.01
公司 5	9,500,000.00	0.56	履约保证金	4-5 年	7,600,000.00
合计	1,589,770,836.05	94.15	/	/	31,447,500.01

(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

10. 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	3,492,159,524.12	7,657,706.83	3,484,501,817.29	4,047,409,284.74	278,285.72	4,047,130,999.02
在产品	1,790,226,794.79	114,568,046.36	1,675,658,748.43	2,165,773,553.30	129,747,870.57	2,036,025,682.73
库存商品	2,442,945,383.23	67,271,506.04	2,375,673,877.19	2,408,608,917.52	79,428,715.25	2,329,180,202.27
修理用备件	414,297,394.75	32,530.95	414,264,863.80	273,561,964.78	32,530.95	273,529,433.83
合同履约成本	396,250,079.45		396,250,079.45	14,160,738.65		14,160,738.65
合计	8,535,879,176.34	189,529,790.18	8,346,349,386.16	8,909,514,458.99	209,487,402.49	8,700,027,056.50

(2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	278,285.72	7,379,421.11				7,657,706.83
在产品	129,747,870.57	126,486,094.50		141,665,918.71		114,568,046.36
库存商品	79,428,715.25	61,270,372.69		73,427,581.90		67,271,506.04
修理用备件	32,530.95					32,530.95
合同履约成本						
合计	209,487,402.49	195,135,888.30		215,093,500.61		189,529,790.18

直接用于出售的产成品、库存商品, 以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; 需要经过加工的原材料、在产品, 结合相关产品的成材率、回收成本等因素计算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。

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

11. 持有待售资产

适用 不适用

12. 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
一年内到期的大额定期存单	475,667,138.89	373,248,995.21
一年内到期的长期应收款	12,377,542.48	22,512,084.12
合计	488,044,681.37	395,761,079.33

(1). 期末重要的一年内到期的债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
轧辊	174,496,979.50	168,682,897.94
待抵扣增值税	843,536,413.38	991,757,665.47
预缴所得税	33,651,634.45	11,112,011.84
其他	47,770,810.43	30,080,469.69
合计	1,099,455,837.76	1,201,633,044.94

其他说明:

不适用

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例:

不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例:

不适用

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	13,872,019.01		13,872,019.01	39,500,797.63		39,500,797.63	
其中: 未实现融资收益	509,749.90		509,749.90	2,337,133.43		2,337,133.43	
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务							
联营公司借款注	261,144,771.51	261,144,771.51		261,144,771.51	261,144,771.51		-
应收配套设施款	8,456,603.32		8,456,603.32	10,053,706.00		10,053,706.00	
减: 一年内到期的长期应收款	12,377,542.48		12,377,542.48	22,512,084.12		22,512,084.12	
合计	271,095,851.36	261,144,771.51	9,951,079.85	288,187,191.02	261,144,771.51	27,042,419.51	/

注: 详见本财务报告附注十四、5(5)

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

类别	期末余额				期初余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	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	261,144,771.51	96.33	261,144,771.51	100.00	261,144,771.51	90.62	261,144,771.51	100.00
其中:								
联营公司借款	261,144,771.51	96.33	261,144,771.51	100.00	261,144,771.51	90.62	261,144,771.51	100.00
按组合计提坏账准备	9,951,079.85	3.67			9,951,079.85	27,042,419.51	9.38	
其中:								
应收融资租赁款	3,191,041.95	1.18			3,191,041.95	18,585,816.13	6.45	
应收配套设施款	6,760,037.90	2.49			6,760,037.90	8,456,603.38	2.93	
合计	271,095,851.36	/	261,144,771.51	/	9,951,079.85	288,187,191.02	/	261,144,771.51
								27,042,419.51

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
联营公司借款	261,144,771.51	261,144,771.51	100.00	
合计	261,144,771.51	261,144,771.51	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 联营公司借款、应收融资租赁款及应收配套设施款

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	长期应收款	坏账准备	计提比例(%)
应收融资租赁款	3,191,041.95		
应收配套设施款	6,760,037.90		
合计	9,951,079.85		/

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额			261,144,771.51	261,144,771.51
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
-- 转入第二阶段				
-- 转入第三阶段				
-- 转回第二阶段				
-- 转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024 年 12 月 31 日余额			261,144,771.51	261,144,771.51

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

适用

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
长期应收款坏账准备	261,144,771.51					261,144,771.51
合计	261,144,771.51					261,144,771.51

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

17. 长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

被投资单位	期初余额	本期增减变动						期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少 投资	权益法下确 认的投资损益	其他综合收 益调整	其他权 益变动	宣告发放现金股 利或利润			
一、合营企业										
南京南钢嘉华新型建材有限公司	188,754,979.01			8,846,782.03			27,500,000.00		170,101,761.04	
PT.GAHAPI NISCO STEEL										6,164,700.00
小计	188,754,979.01			8,846,782.03			27,500,000.00		170,101,761.04	6,164,700.00
二、联营企业										
安徽金黄庄矿业有限公司										126,231,081.68
复睿智行科技(上海)有限公司	15,698,574.64			-15,698,574.64						
江苏南钢通恒特材科技有限公司	8,393,887.77			-1,503,141.68						6,890,746.09
南钢日邦冶金商贸(南京)有限公司	12,045,087.04			2,471,840.57			6,500,000.00		8,016,927.61	
南京新奥南钢清洁能源有限公司	4,874,096.62			288,557.03						5,162,653.65
南京鑫武海运有限公司	102,265,200.73			4,217,263.62						106,482,464.35
凯勤(南京)新材料科技有限公司										
丝路鑫洋科技(江苏)有限公司	6,259,140.86			33,739.69						6,292,880.55
江苏沿江鑫洋物流科技有限公司	3,561,465.56			37,644.06						3,599,109.62
山东高速新材料科技有限公司	21,677,064.27			159,173.73						21,836,238.00
大连西中岛水务有限公司	6,718,640.10			-344,090.68						6,374,549.42
宁波杭州湾新区水艺污水处理有限公司	22,683,448.79			1,036,137.13						23,719,585.92
常德市天柏环境科技有限公司	3,269,153.81			-102,077.90						3,167,075.91
海南洋浦柏洋工业环保有限公司	3,156,450.72			3,120.88						3,159,571.60
新疆疆沃再生资源开发有限公司	489,999.07			-202,193.30						287,805.77
徐州陆港水务有限公司	0.00	9,800,000.00		-10,114.82						9,789,885.18
杭州毫厘科技有限公司	9,551,398.90			-799,108.80						8,752,290.10
柏星生态环境科技(怀来)有限责任公司	0.00	420,000.00		-249,183.63						170,816.37
小计	220,643,608.88	10,220,000.00		-10,661,008.74			6,500,000.00		213,702,600.14	126,231,081.68
合计	409,398,587.89	10,220,000.00		-1,814,226.71			34,000,000.00		383,804,361.18	132,395,781.68

注: 持有 20% 以下表决权但具有重大影响, 或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的, 依据公司对该公司的董事会中派驻一名成员, 因此公司对该公司具有重大影响。

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明:

不适用

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	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
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
临涣焦化股份有限公司	188,984,034.00			115,225,719.55		73,758,314.45		15,044,843.45			战略性持有
阳光保险集团股份有限公司	1,226,000,000.00			486,000,000.00		740,000,000.00	36,000,000.00		660,000,000.00		战略性持有
其他权益工具投资	11,200,000.00	2,500,000.00		15,056,009.46		28,756,009.46		15,056,009.46			战略性持有
合计	1,426,184,034.00	2,500,000.00		15,056,009.46	601,225,719.55	842,514,323.91	36,000,000.00	30,100,852.91	660,000,000.00		/

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

项目	期末余额	期初余额
北京星际荣耀空间科技有限公司	224,165,471.79	218,052,333.33
其他权益工具投资	49,999,995.00	49,999,995.00
合计	274,165,466.79	268,052,328.33

其他说明:

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	7,116,629.76			7,116,629.76
2. 本期增加金额	6,263,539.96			6,263,539.96
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	6,263,539.96			6,263,539.96
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	13,380,169.72			13,380,169.72
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	1,144,973.57			1,144,973.57
2. 本期增加金额	6,168,453.12			6,168,453.12
(1) 计提或摊销	218,090.16			218,090.16
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	5,950,362.96			5,950,362.96
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
4. 期末余额	7,313,426.69			7,313,426.69

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				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	6,066,743.03			6,066,743.03
2. 期初账面价值	5,971,656.19			5,971,656.19

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

项目	期末余额	期初余额
固定资产	29,561,519,517.07	28,187,258,241.52
固定资产清理		
合计	29,561,519,517.07	28,187,258,241.52

其他说明:

适用 不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

项目	房屋及建筑物	机器设备	管网	运输工具	电子设备	合计
一、账面原值:						
1. 期初余额	17,423,527,791.68	33,983,853,571.94	310,173,917.89	1,092,821,963.49	1,103,069,823.22	53,913,447,068.22
2. 本期增加金额	1,312,461,599.18	2,137,808,020.77	4,879,336.87	75,755,894.82	177,983,116.98	3,708,887,968.62
(1) 购置	39,877,287.16	32,951,000.09	1,900,285.54	51,242,185.59	12,848,431.49	138,819,189.87
(2) 在建工程转入	1,264,060,236.89	2,080,036,412.72	2,979,051.33	24,085,352.29	165,051,531.70	3,536,212,584.93
(3) 企业合并增加						
(4) 其他	8,524,075.13	24,820,607.96		428,356.94	83,153.79	33,856,193.82
3. 本期减少金额	78,907,819.11	89,884,503.02		10,544,560.98	27,448,767.49	206,785,650.60
(1) 处置或报废	72,644,279.15	89,884,503.02		10,544,560.98	27,448,767.49	200,522,110.64
(2) 处置子公司						
(3) 转入投资性房地产	6,263,539.96					6,263,539.96
4. 期末余额	18,657,081,571.75	36,031,777,089.69	315,053,254.76	1,158,033,297.33	1,253,604,172.71	57,415,549,386.24
二、累计折旧:						
1. 期初余额	5,399,703,168.93	18,930,395,202.79	99,558,087.40	492,485,447.46	737,661,556.06	25,659,803,462.64
2. 本期增加金额	396,711,147.21	1,629,320,087.11	27,176,861.07	60,170,977.24	101,596,132.15	2,214,975,204.78
(1) 计提	395,409,254.79	1,627,022,024.78	27,176,861.07	59,732,810.37	101,488,469.00	2,210,829,420.01
(2) 企业合并增加						

项目	房屋及建筑物	机器设备	管网	运输工具	电子设备	合计
(3)其他	1,301,892.42	2,298,062.33		438,166.87	107,663.15	4,145,784.77
3.本期减少金额	50,795,500.30	72,831,189.76		7,195,103.12	23,417,273.88	154,239,067.06
(1)处置或报废	44,845,137.34	72,831,189.76		7,195,103.12	23,417,273.88	148,288,704.10
(2)处置子公司						
(3)转入投资性房地产	5,950,362.96					5,950,362.96
4.期末余额	5,745,618,815.84	20,486,884,100.14	126,734,948.47	545,461,321.58	815,840,414.33	27,720,539,600.36
三、减值准备						
1.期初余额	34,017.46	66,326,223.59		25,123.01	66,385,364.06	
2.本期增加金额	34,202.54	67,067,531.30		3,170.91	67,104,904.75	
(1)计提	34,202.54	67,067,531.30		3,170.91	67,104,904.75	
(2)企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1)处置或报废						
(2)处置子公司						
(3)转入投资性房地产						
4.期末余额	68,220.00	133,393,754.89		28,293.92	133,490,268.81	
四、账面价值						
1.期末账面价值	12,911,394,535.91	15,411,499,234.66	188,318,306.29	612,571,975.75	437,735,464.46	29,561,519,517.07
2.期初账面价值	12,023,790,605.29	14,987,132,145.56	210,615,830.49	600,336,516.03	365,383,144.15	28,187,258,241.52

注:本年其他增加系境外资产汇率变动影响金额。

(2).暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3).通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	206,858,637.20
机器设备	9,351,476.96
运输工具	738,364.90
电子及其他设备	17,325.00
合计	216,965,804.06

(4).未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位:万元 币种:人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	326,518.17	项目尚未竣工决算及历史遗留原因未能办理

(5).固定资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22.在建工程

项目列示

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	3,958,152,101.52	5,166,236,421.19
工程物资	10,795,896.02	
合计	3,968,947,997.54	5,166,236,421.19

其他说明:

适用 不适用

在建工程

(1).在建工程情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	3,958,152,101.52		3,958,152,101.52	5,166,236,421.19		5,166,236,421.19
合计	3,958,152,101.52		3,958,152,101.52	5,166,236,421.19		5,166,236,421.19

(2).重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中:本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
公司新建体育公园	549,000,000.00	92,147,668.65	147,541,837.77			239,689,506.42	43.66	主体已完工				自筹
第一炼铁厂3#炉大修改造	396,000,000.00		44,535,419.23			44,535,419.23	11.00	20.00				自筹
金瑞年产260万吨印尼焦炭项目	USD 38,348.40	1,265,813,529.96	182,348,477.13	971,625,179.51		476,536,827.58	122.00	主体已完工	95,846,011.19	8,408,867.47	7.13	自筹
金祥年产390万吨印尼焦炭项目	USD 54,468.41	3,026,838,161.73	1,109,912,141.95	1,866,669,380.36		2,270,080,923.32	113.00	98.70	226,390,618.32	139,588,844.53	6.76	自筹
含铁含锌尘泥资源综合利用	371,500,000.00	61,086,065.92	3,699,737.98			64,785,803.90	17.00	20.00				自筹
其他项目		720,350,994.93	857,810,022.77	697,918,025.06	17,719,371.57	862,523,621.07						自筹
合计		5,166,236,421.19	2,345,847,636.83	3,536,212,584.93	17,719,371.57	3,958,152,101.52			322,236,629.51	147,997,712.00		

注:报告期资金投入金额为不含税金额。

(3).本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4).在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明:

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

工程物资

(5).工程物资情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程材料	10,795,896.02		10,795,896.02			
合计	10,795,896.02		10,795,896.02			

其他说明:

不适用

23.生产性生物资产

(1).采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

24、油气资产

(1). 油气资产情况

适用 不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明:

不适用

25、使用权资产

1. 使用权资产情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	房屋及建筑物	土地使用权	管网	运输设备	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	46,496,131.24	117,669,165.30	43,152,857.10	137,285,009.38	344,603,163.02
2. 本期增加金额	12,311,742.82	5,578,878.06			17,890,620.88
(1) 新增租赁	12,311,742.82	5,578,878.06			17,890,620.88
3. 本期减少金额	8,257,263.25				8,257,263.25
(1) 合约变更	8,257,263.25				8,257,263.25
4. 期末余额	50,550,610.81	123,248,043.36	43,152,857.10	137,285,009.38	354,236,520.65
二、累计折旧					
1. 期初余额	19,746,788.44	58,834,582.83	20,407,412.62	5,651,566.22	104,640,350.11
2. 本期增加金额	12,610,328.10	20,957,693.51	3,332,378.16	5,216,830.53	42,117,230.30
(1) 计提	12,610,328.10	20,957,693.51	3,332,378.16	5,216,830.53	42,117,230.30
3. 本期减少金额	4,750,829.18				4,750,829.18
(1) 合约变更	4,750,829.18				4,750,829.18
4. 期末余额	27,606,287.36	79,792,276.34	23,739,790.78	10,868,396.75	142,006,751.23
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	22,944,323.45	43,455,767.02	19,413,066.32	126,416,612.63	212,229,769.42
2. 期初账面价值	26,749,342.80	58,834,582.47	22,745,444.48	131,633,443.16	239,962,812.91

2、使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明:

不适用

26、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	特许经营权	采矿权	软件	产能指标	其他(专利权、商标权等)	合计
一、账面原值									
1. 期初余额	1,159,486,322.07			4,973,668,588.83	70,100,000.00	442,182,413.71	183,421,875.00	29,092,300.00	6,857,951,499.61
2. 本期增加金额	36,451,814.79			157,474,807.26		28,408,568.92			222,335,190.97
(1) 购置	35,076,900.00			157,474,807.26		9,905,798.01			202,457,505.27
(2) 内部研发						783,399.34			783,399.34
(3) 在建工程转入						17,719,371.57			17,719,371.57
(4) 其他	1,374,914.79								1,374,914.79
3. 本期减少金额				886,569,284.67					886,569,284.67
(1) 处置				886,569,284.67					886,569,284.67
(2) 失效且终止确认的部分									
(3) 其他									
4. 期末余额	1,195,938,136.86			4,244,574,111.42	70,100,000.00	470,590,982.63	183,421,875.00	29,092,300.00	6,193,717,405.91
二、累计摊销									
1. 期初余额	256,990,050.69			1,995,097,736.07	68,918,615.16	122,398,553.78	73,368,750.18	6,450,613.81	2,523,224,319.69
2. 本期增加金额	18,882,723.97			252,803,676.37	1,181,384.84	42,321,948.22	18,342,187.56	3,156,521.60	336,688,442.56
(1) 计提	18,882,723.97			252,803,676.37	1,181,384.84	42,321,948.22	18,342,187.56	3,156,521.60	336,688,442.56
(2) 其他									
3. 本期减少金额				878,089,579.64					878,089,579.64
(1) 处置				878,089,579.64					878,089,579.64
(2) 失效且终止确认的部分									
(2) 其他									
4. 期末余额	275,872,774.66			1,369,811,832.80	70,100,000.00	164,720,502.00	91,710,937.74	9,607,135.41	1,981,823,182.61
三、减值准备									
1. 期初余额				26,550,543.20					26,550,543.20
2. 本期增加金额									
(1) 计提									
3. 本期减少金额									
(1) 处置									
(2) 失效且终止确认的部分									
4. 期末余额				26,550,543.20					26,550,543.20
四、账面价值									
1. 期末账面价值	920,065,362.20			2,848,211,735.42		305,870,480.63	91,710,937.26	19,485,164.59	4,185,343,680.10
2. 期初账面价值	902,496,271.38			2,952,020,309.56	1,181,384.84	319,783,859.93	110,053,124.82	22,641,686.19	4,308,176,636.72

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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		783,399.34		783,399.34
其中: 购入				
内部研发		783,399.34		783,399.34
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		783,399.34		783,399.34
二、累计摊销				

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
1. 期初余额				
2. 本期增加金额		35,827.03		35,827.03
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		35,827.03		35,827.03
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		747,572.31		747,572.31
2. 期初账面价值				

其他说明:

不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

√适用 □不适用

单位: 万元 币种: 人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
盘城镇新华六组地块	20,592.00	需与政府部门协调办理
印尼青山工业园地块	9,212.97	土地分割手续办理中
合计	29,804.97	

(4). 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置		
柏中环境科技(上海)股份有限公司	328,736,319.80				328,736,319.80
上海领荣材料科技有限公司	995,958.15				995,958.15
安徽金元素复合材料有限公司	40,625,838.14				40,625,838.14
安阳复星合力新材料股份有限公司	165,652,340.33				165,652,340.33
合计	536,010,456.42				536,010,456.42

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少	期末余额
		计提	处置		
上海领荣材料科技有限公司	995,958.15				995,958.15
安阳复星合力新材料股份有限公司	165,652,340.33				165,652,340.33
合计	166,648,298.48				166,648,298.48

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

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
柏中环境科技(上海)股份有限公司商誉资产组	长期资产、商誉	提供水务环境领域的综合服务 形成环境分部, 协同产生现金流	是
安徽金元素复合材料有限公司商誉资产组	长期资产、商誉	复合材料的研发、生产、销售业务组成资产组, 协同产生现金流	是

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

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: 万元 币种: 人民币

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(增长率、利润率等)	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数(增长率、利润率、折现率等)	稳定期的关键参数的确定依据
柏中环境科技(上海)股份有限公司商誉资产组	377,524.90	403,102.00		2025-2029年 (后续期为稳定期)	收入增长率 -18.22% ~ 32.34%, 净利润率 15.28% ~ 19.87%	结合历史数据、 市场情况、管理层盈利预测	收入增长率 0%, 净利润率 16.28%, 税前折现率 8.58%	中国 CPI 数据、 管理层盈利预测
安徽金元素复合材料有限公司商誉资产组	17,491.57	18,756.00		2025-2029年 (后续期为稳定期)	收入增长率 2.44% ~ 36.00%, 净利润率 3.40% ~ 5.22%	结合历史数据、 市场情况、管理层盈利预测	收入增长率 0%, 净利润率 5.38%, 税前折现率 12.33%	中国 CPI 数据、 管理层盈利预测
合计	395,016.47	421,858.00		/	/	/	/	/

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	9,577,350.04	126,342.84	2,131,086.90		7,572,605.98
其他	9,867,645.54	10,751,016.98	6,700,443.89	61,170.42	13,857,048.21
合计	19,444,995.58	10,877,359.82	8,831,530.79	61,170.42	21,429,654.19

其他说明:

不适用

29、递延所得税资产 / 递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

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
信用减值准备	216,239,426.84	43,002,627.47	196,867,375.35	37,720,864.67
资产减值准备	191,518,914.88	33,771,505.59	208,465,915.03	34,293,967.98
内部交易未实现利润	615,657,081.34	150,438,502.75	609,319,759.46	152,329,939.88
可抵扣亏损	2,461,106,344.41	508,139,347.89	2,037,542,174.71	429,428,643.29
其他权益工具投资公允价值变动	631,561,878.40	94,734,281.76	43,729,437.00	6,559,415.55
预提及暂估费用	489,003,204.06	90,931,608.43	805,570,433.92	145,412,685.84
政府补助(递延收益、专项应付款)	770,152,061.30	151,931,262.98	718,393,518.90	141,748,503.58
预计负债(销售返利、预计负债)	609,050,700.84	108,909,795.34	596,267,009.74	104,874,492.99
固定资产未来可分期扣抵	285,649,066.61	66,846,328.83	276,055,639.60	68,881,507.82
会计已计入损益税法规定分期扣抵	81,661,410.04	20,244,552.57	98,741,142.94	24,424,267.09
固定资产加速折旧	124,409,069.20	31,102,267.30	321,892,008.35	62,299,296.95
三年以上应付账款	28,392,489.12	7,098,122.28	28,392,489.11	7,098,122.28
暂收水费	88,278,330.04	13,241,749.51	95,972,178.85	20,170,573.30
租赁负债	83,853,147.88	18,858,506.70	108,342,908.37	23,577,884.33
其他	19,972,974.16	3,036,004.04		
合计	6,696,506,099.12	1,342,286,463.44	6,145,551,991.33	1,258,820,165.55

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
其他权益工具投资公允价值变动	1,662,731.31	415,682.83		
交易性金融资产公允价值变动	549,404,979.36	82,410,746.90	665,925,672.63	99,890,830.90
试生产损失	216,760,216.58	35,646,146.47	261,606,596.27	42,713,109.38
固定资产一次性折旧扣除	2,241,447,079.81	483,793,003.33	2,387,056,883.64	513,007,566.61
固定资产、无形资产评估增值	841,883,919.73	209,403,633.64	942,124,141.89	233,646,936.93
衍生金融工具			96,290,330.00	14,443,549.50
使用权资产	71,757,516.50	15,842,501.16	106,983,362.98	23,210,301.46
特许经营权	108,749,843.92	17,753,325.13	115,143,477.14	17,803,836.89
其他			5,288,721.01	793,308.15
合计	4,031,666,287.21	845,265,039.46	4,580,419,185.56	945,509,439.82

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

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	497,573,397.91	844,713,065.53	578,344,348.14	680,475,817.41
递延所得税负债	497,573,397.91	347,691,641.55	578,344,348.14	367,165,091.68

(4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异		可抵扣亏损	
可抵扣暂时性差异	105,373,995.48		23,558,210.53	
可抵扣亏损	370,375,229.04		140,948,456.71	
合计	475,749,224.52		164,506,667.24	

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年		4,408,671.92	
2025 年	34,736,052.17	13,382,315.66	
2026 年	61,191,586.44	23,359,128.88	
2027 年	110,258,651.16	59,646,861.18	
2028 年	63,872,856.84	40,151,479.07	
2029 年及以后	100,316,082.43		
合计	370,375,229.04	140,948,456.71	/

其他说明:

适用 不适用

30. 其他非流动资产

适用 不适用

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
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
股权投资基金	488,974,766.69		488,974,766.69	476,837,182.16		476,837,182.16
预付设备款、工程、软件等长期资产	73,274,654.00		73,274,654.00	63,897,882.06		63,897,882.06
超过一年期大额定期存单	1,200,000,000.00		1,200,000,000.00	107,001,388.89		107,001,388.89
合计	1,762,249,420.69		1,762,249,420.69	647,736,453.11		647,736,453.11

其他说明:

不适用

31. 所有权或使用权受限资产

适用 不适用

项目	期末		期初	
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	242,473,127.04	242,473,127.04		
其中: 银行承兑保证金	28,635,947.02	28,635,947.02	质押	保证金
保函保证金	744,355.29	744,355.29	质押	保证金
信用证保证金	1,000,000.00	1,000,000.00	质押	保证金
地质环境治理保证金	8,726,641.76	8,726,641.76	质押	保证金
借款保证金				630,000,000.00
期货保证金	135,734,777.70	135,734,777.70	质押	保证金
其他保证金	51,341,832.31	51,341,832.31	质押	保证金
冻结银行存款	16,289,572.96	16,289,572.96	冻结	财产保全
应收票据及应收款项融资	1,529,302,668.66	1,525,682,016.52	质押	为借款、开具银票、保函等被质押
应收账款	94,075,299.29	88,430,781.33	质押	质押借款
存货			</td	

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
本公司子公司合肥王小郢污水处理有限公司、滁州城东污水处理有限公司、榆林柏美水务有限公司、柏林水务长春长德水处理有限公司、南昌辉中水处理有限公司、柏中(任丘)污水处理有限公司特许经营权的收益权	/	/	/	/	/	/	质押	质押借款
本公司持有的南昌青山湖污水处理有限公司 100% 股权、龙泉水务(天长)有限公司水费收益权	/	/	/	/	/	/	质押	质押借款
本公司持有的山东世安环保工程有限公司 100% 股权及山东世安环保工程有限公司特许经营权的收益权	/	/	质押	质押借款	/	/	质押	质押借款
本公司子公司合肥王小郢污水处理有限公司、滁州城东污水处理有限公司、柏中(任丘)污水处理有限公司特许经营权的收益权	/	/	质押	质押借款	/	/	/	/
本公司持有的龙泉水务(天长)有限公司的水费收益权	/	/	质押	质押借款	/	/	/	/

其他说明:

不适用

32、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	90,083,701.97	2,093,945,124.72
抵押借款	161,834,388.92	109,900,000.00
保证借款	1,937,669,681.54	6,339,121,851.62
信用借款	12,236,172,221.55	1,973,231,559.55
未到期应付利息	18,519,223.97	35,757,602.87
合计	14,444,279,217.95	10,551,956,138.76

短期借款分类的说明:

本公司按取得银行短期融资方式或条件确定借款类别。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

√适用 □不适用

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0 元

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	期末余额	指定的理由和依据
交易性金融负债			/
其中:			
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	156,428.80	18,225.00	

项目	期初余额	期末余额	指定的理由和依据
其中:			
衍生金融工具	156,428.80	18,225.00	
合计	156,428.80	18,225.00	/

其他说明:

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
有效套期工具	19,554,170.00	
合计	19,554,170.00	

其他说明:

不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	2,596,709,102.93	8,695,666,295.47
合计	2,596,709,102.93	8,695,666,295.47

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应付货款	3,992,059,373.57	3,120,953,033.12
应付工程及设备款	1,685,272,724.58	2,837,419,599.71
应付劳务款	131,018,362.57	156,952,571.80
合计	5,808,350,460.72	6,115,325,204.63

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
公司 1	85,365,339.86	备件款, 按合同约定或协商付款期
公司 2	22,147,153.26	工程项目设备或施工款, 按合同约定或协商付款期
公司 3	18,846,825.00	备件款, 按合同约定或协商付款期
公司 4	14,150,360.32	工程项目设备或施工款, 按合同约定或协商付款期
公司 5	12,366,087.90	工程项目设备或施工款, 按合同约定或协商付款期
合计	152,875,766.34	/

其他说明:

□适用 √不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	3,752,032,446.34	4,440,906,604.50
销售返利	319,340,514.19	346,292,362.36
合计	4,071,372,960.53	4,787,198,966.86

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	574,311,687.05	3,208,455,432.16	3,197,278,740.14	585,488,379.07
二、离职后福利 - 设定提存计划	281,329.09	288,716,357.72	288,633,009.47	364,677.34
三、辞退福利		1,347,497.79	1,347,497.79	
四、一年内到期的其他福利				
合计	574,593,016.14	3,498,519,287.67	3,487,259,247.40	585,853,056.41

(2). 短期薪酬列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	570,444,392.74	2,660,096,218.23	2,663,356,304.18	567,184,306.79
二、职工福利费	470,106.72	136,019,928.93	136,401,147.24	88,888.41
三、社会保险费	184,816.18	152,809,545.42	152,784,177.93	210,183.67
其中: 医疗保险费	176,620.58	121,202,717.41	121,193,202.96	186,135.03
工伤保险费	5,441.04	19,500,976.42	19,488,993.28	17,424.18
生育保险费	2,754.56	12,105,851.59	12,101,981.69	6,624.46
其他				
四、住房公积金	152,736.00	202,174,624.92	202,143,204.25	184,156.67
五、工会经费和职工教育经费	3,059,635.41	57,355,114.66	42,593,906.54	17,820,843.53
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	574,311,687.05	3,208,455,432.16	3,197,278,740.14	585,488,379.07

(3). 设定提存计划列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	273,212.56	278,599,745.69	278,518,764.69	354,193.56
2、失业保险费	8,116.53	8,670,942.77	8,668,575.52	10,483.78
3、企业年金缴费			1,445,669.26	1,445,669.26
合计	281,329.09	288,716,357.72	288,633,009.47	364,677.34

其他说明:

适用 不适用

40、应交税费

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	94,602,772.50	88,131,159.14
企业所得税	241,463,127.18	276,071,240.24
个人所得税	43,758,212.43	60,953,517.19
城市维护建设税	7,424,194.56	3,856,270.71
房产税	13,585,883.90	18,453,026.28
环境税	6,974,327.97	7,461,512.33
教育费附加	1,441,593.09	3,137,775.92
土地使用税	6,107,329.71	6,283,520.81
印花税	20,966,549.80	28,747,102.44
其他	7,611,732.25	6,720,219.90
合计	443,935,723.39	499,815,344.96

其他说明:

不适用

41、其他应付款

(1). 项目列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		10,714,119.10
其他应付款	725,279,657.94	626,776,426.55

合计

725,279,657.94

637,490,545.65

其他说明:

适用 不适用

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		
划分为权益工具的优先股\永续债股利		

项目	期末余额	期初余额
优先股\永续债股利-XXX		
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-东华工程科技股份有限公司	10,000,000.00	
应付股利-柏中水务环境投资有限公司	714,119.10	
合计	10,714,119.10	

其他说明,包括重要的超过1年未支付的应付股利,应披露未支付原因:

不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	480,399,007.55	393,637,698.28
往来款	151,127,717.52	122,005,092.38
其他	93,752,932.87	111,133,635.89
合计	725,279,657.94	626,776,426.55

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
公司1	22,307,205.20	收合作方项目资金暂借款,相关项目尚未结束。
公司2	21,180,085.51	系尚未支付的工程款,工程决算审计尚未完成,款项未偿还
公司3	20,000,000.00	业务保证金
公司4	17,239,518.43	系尚未支付的工程款,工程决算审计尚未完成,款项未偿还
公司5	10,000,000.00	暂收保证金,双方协商中
合计	90,726,809.14	/

其他说明:

适用 不适用

42. 持有待售负债

适用 不适用

43. 1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	2,157,812,021.21	877,582,472.77
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款	79,727,733.10	80,107,286.61
1年内到期的租赁负债	45,664,276.34	49,421,077.86
合计	2,283,204,030.65	1,007,110,837.24

其他说明:

不适用

44. 其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
预提运杂费	125,836,409.60	176,418,275.34
预提试验检验费	32,571,158.33	45,046,770.42
预提重大水利工程建设基金、可再生能源附加费	34,311,412.26	20,531,222.65
预提修理费	45,224,483.68	54,570,564.65
待转销项税	429,753,566.92	494,029,406.57
已背书未到期的信用等级较低的应收票据	70,483,930.48	40,074.40
其他预提费用	163,639,567.33	185,826,953.98
合计	901,820,528.60	976,463,268.01

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

45. 长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	524,777,627.45	438,445,642.49
抵押借款	70,089,000.00	116,925,500.00
保证借款	3,844,006,041.93	6,078,014,428.97
信用借款	4,771,818,859.56	2,820,994,000.00
未到期应付利息	3,327,872.57	14,570,771.45
减: 一年内到期的长期借款	2,157,812,021.21	877,582,472.77
合计	7,056,207,380.30	8,591,367,870.14

长期借款分类的说明:

本公司按取得该等借款方式或条件确定借款类别。

其他说明:

适用 不适用

本公司期末长期借款利率为2.2%-7.25%。

46. 应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	222,650,460.00	264,335,476.38
减: 未确认融资费用	46,410,594.16	54,819,096.60
减: 一年内到期的租赁负债	45,664,276.34	49,421,077.86
合计	130,575,589.50	160,095,301.92

其他说明:

不适用

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	424,022,667.93	502,469,483.88
专项应付款	69,773,993.56	66,214,988.65
合计	493,796,661.49	568,684,472.53

其他说明:

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	198,068,721.20	280,516,315.64
子公司少数股东借款	285,681,679.83	282,060,454.85
政府厂房代建扶持款	20,000,000.00	20,000,000.00
其他金融机构借款		
减: 一年内到期的长期应付款	79,727,733.10	80,107,286.61
合计	424,022,667.93	502,469,483.88

其他说明:

不适用

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
管网建设配套费	66,214,988.65	11,880,770.08	8,321,765.17	69,773,993.56	/
合计	66,214,988.65	11,880,770.08	8,321,765.17	69,773,993.56	/

其他说明:

不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他	1,920,000.00		
未决诉讼			
特许经营权项目更新支出	649,933,381.58	615,026,891.43	子公司柏中环境预计特许经营权项目更新支出
资产弃置义务	22,299,495.67	19,971,330.53	子公司金安矿业预计井巷资产弃置费现值
质保期维护费	4,393,532.48	7,400,254.31	子公司金恒信息质保期维修费
合计	676,626,409.73	644,318,476.27	/

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	665,725,197.60	151,404,069.41	85,754,830.09	731,374,436.92	与资产相关政府补助
合计	665,725,197.60	151,404,069.41	85,754,830.09	731,374,436.92	/

其他说明:

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	6,165,091,011.00						6,165,091,011.00

其他说明:

不适用

54、其他权益工具

1.1 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

1.2 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币				
项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	4,571,357,646.51	3,608,822.58	14,507,741.17	4,560,458,727.92
其他资本公积	86,888,326.85	11,241,074.77		98,129,401.62
合计	4,658,245,973.36	14,849,897.35	14,507,741.17	4,658,588,129.54

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

- 1、资本溢价本期变动系子公司少数股东比例变动,相应的少数股东权益和享有的净资产份额差额计入资本公积。
- 2、其他资本公积本期增加系子公司柏中环境科技(上海)股份有限公司本期确认股权激励增加资本公积 11,241,074.77 元。

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

适用 不适用

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额	
		本期所得税前发生额	减: 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	-37,170,021.45	-586,169,710.09			-87,759,183.39	-498,410,526.70		-535,580,548.15
其中: 重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	-37,170,021.45	-586,169,710.09			-87,759,183.39	-498,410,526.70		-535,580,548.15
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	173,591,826.30	-86,001,826.24			-17,376,675.00	-120,930,333.94	52,305,182.70	52,661,492.36
其中: 权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备	81,846,780.50	-115,844,500.00			-17,376,675.00	-98,467,825.00		-16,621,044.50
外币财务报表折算差额	91,745,045.80	29,842,673.76			0.00	-22,462,508.94	52,305,182.70	69,282,536.86
其他综合收益合计	136,421,804.85	-672,171,536.33			-105,135,858.39	-619,340,860.64	52,305,182.70	-482,919,055.79

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:

不适用

58、专项储备

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币				
项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	788,036.46	157,615,566.17	156,716,098.47	1,687,504.16
维简费		4,595,781.73	4,595,781.73	
合计	788,036.46	162,211,347.90	161,311,880.20	1,687,504.16

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,872,507,425.10	108,618,752.48		1,981,126,177.58
任意盈余公积	166,357,422.70			166,357,422.70
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	2,038,864,847.80	108,618,752.48		2,147,483,600.28

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

不适用

60、未分配利润

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	13,543,509,147.95	13,366,927,927.00
调整期初未分配利润合计数(调增 +, 调减 -)		
调整后期初未分配利润	13,543,509,147.95	13,366,927,927.00
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	2,260,763,334.01	2,125,293,958.43
其他综合收益结转留存收益		7,181,213.55
减: 提取法定盈余公积	108,618,752.48	414,621,198.28
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	2,157,781,853.85	1,541,272,752.75
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	13,537,871,875.63	13,543,509,147.95

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 元。
- 2、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	61,671,477,887.58	54,398,643,250.13	72,357,189,967.40	64,737,425,741.46
其他业务	139,157,248.55	49,098,237.06	185,590,629.11	116,571,476.32
合计	61,810,635,136.13	54,447,741,487.19	72,542,780,596.51	64,853,997,217.78

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

合同分类	钢铁总部		环境分部		分部间抵消		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
商品类型								
钢材销售	40,421,179,706.31	35,060,847,364.75			27,382,732.44	27,382,732.44	40,393,796,973.87	35,033,464,632.31
其他销售	20,226,526,433.91	18,836,293,897.19	1,355,195,602.24	742,866,831.58	164,883,873.89	164,883,873.89	21,416,838,162.26	19,414,276,854.88

合同分类	钢铁总部		环境分部		分部间抵消		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
按经营地区分类								
国内销售	53,659,540,766.97	47,789,967,876.91	1,355,195,602.24	742,866,831.58	192,266,606.33	192,266,606.33	54,822,469,762.88	48,340,568,102.16
出口销售	6,988,165,373.25	6,107,173,385.03					6,988,165,373.25	6,107,173,385.03
市场或客户类型								
合同类型								
按商品转让的时间分类								
在某一时间点确认收入	60,620,053,432.37	53,883,717,661.02	298,229,327.63	185,996,107.96	192,266,606.33	192,266,606.33	60,726,016,153.67	53,877,447,162.65
在某一时间段确认收入	27,652,707.85	13,423,600.92	1,056,966,274.61	556,870,723.62			1,084,618,982.46	570,294,324.54
按合同期限分类								
按销售渠道分类								
线上销售	1,247,991,722.66	1,180,625,129.47					1,247,991,722.66	1,180,625,129.47
线下销售	59,399,714,417.56	52,716,516,132.47	1,355,195,602.24	742,866,831.58	192,266,606.33	192,266,606.33	60,562,643,413.47	53,267,116,357.72
合计	60,647,706,140.22	53,897,141,261.94	1,355,195,602.24	742,866,831.58	192,266,606.33	192,266,606.33	61,810,635,136.13	54,447,741,487.19

其他说明:

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明:

不适用

62. 税金及附加

适用 不适用

项目	本期发生额	上期发生额
环境保护税	27,609,686.47	27,229,356.89
城市维护建设税	24,164,615.23	48,856,115.62
教育费附加	18,623,754.99	36,664,004.08
资源税	30,262,346.05	25,058,237.58
印花税	95,016,213.66	110,069,009.85
房产税	77,015,478.22	74,277,921.08
土地使用税	27,926,132.53	29,174,074.47
其他	2,160,664.05	2,240,849.98
合计	302,778,891.20	353,569,569.55

其他说明:

不适用

63. 销售费用

适用 不适用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	228,490,227.62	210,480,750.31
办公费	12,811,574.07	13,565,756.22
差旅费	17,140,566.45	13,568,484.41
业务招待费	28,301,688.66	24,523,574.41
仓储费	17,630,668.99	22,957,250.39
运输装卸费	54,673,375.22	85,798,403.95
销售代理费(出口费)	25,994,751.84	46,324,348.20

项目	本期发生额	上期发生额
财产保险费	10,192,679.61	10,532,234.98
其他	35,192,061.26	49,098,645.08
合计	430,427,593.72	476,849,447.95

其他说明:

不适用

64. 管理费用

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	803,665,872.88	898,807,234.83
折旧与摊销	215,029,833.56	285,556,329.02
业务招待费	24,943,579.12	92,477,830.14
试验检验费	24,311,970.30	28,703,334.13
劳务费	11,423,646.62	16,214,574.12
差旅费	12,652,179.65	16,996,319.73
聘请中介机构费	27,390,157.11	54,703,426.84
办公费	65,425,269.50	74,365,306.83
水电费	20,744,924.53	19,656,470.17
劳保费用	5,449,929.08	9,077,193.77
修理费	27,223,781.11	24,884,308.93
租赁费	20,901,222.57	20,215,824.60
财产保险费	17,898,633.80	13,026,290.79
其他支出	85,760,481.90	120,360,455.71
合计	1,362,821,481.73	1,675,044,899.61

其他说明:

不适用

65. 研发费用

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	492,239,478.67	523,637,159.01
折旧与摊销费	75,488,910.68	77,811,400.73
研发活动直接耗用的材料、燃料、动力费用	1,838,849,936.31	1,749,597,066.44
与研发活动直接相关的其他费用	29,653,908.57	51,420,240.06
合计	2,436,232,234.23	2,402,465,866.24

其他说明:

不适用

66. 财务费用

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	764,738,588.40	810,583,690.26
其中: 未确认融资费用	49,358,354.45	53,658,166.17
减: 利息收入	264,677,877.13	374,695,217.82
汇兑损益	25,296,696.87	-47,903,782.09
手续费	42,974,653.51	71,110,044.01
其他	9,496,365.29	-25,579,969.97
合计	577,828,426.94	433,514,764.39

第十节 财务报告

南钢股份

南钢股份

其他说明:
不适用

67、其他收益
√适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	197,574,548.00	211,319,669.47
进项税加计抵减	412,148,238.32	152,777,424.29
税收返还	112,758,971.86	116,583,952.43
合计	722,481,758.18	480,681,046.19

其他说明:
不适用

68、投资收益
√适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,814,226.71	-5,772,333.07
处置长期股权投资产生的投资收益	-361,481.35	-87,216,544.35
交易性金融资产在持有期间的投资收益	7,252,268.55	11,664,115.05
处置交易性金融资产取得的投资收益	38,375,327.37	62,474,939.82
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	36,000,000.00	36,009,500.00
处置金融资产取得的投资收益注	-57,449,904.82	-90,088,638.44
其他	30,113,131.42	59,199,024.26
合计	52,115,114.46	-13,729,936.73

注: 系满足终止确认条件的票据贴现利息。

其他说明:
不适用

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-110,105,489.00	66,321,945.76
其中: 衍生金融工具产生的公允价值变动收益	1,821,093.96	-120,100,522.40
交易性金融负债	138,203.80	70,259,497.50
其中: 衍生金融工具产生的公允价值变动收益	138,203.80	70,259,497.50
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-109,967,285.20	136,581,443.26

其他说明:
不适用

71、信用减值损失
√适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	10,596,917.14	12,240,481.70
应收账款坏账损失	-49,271,246.28	-42,428,937.70

第十节 财务报告

南钢股份

其他说明:
不适用

67、其他收益
√适用 不适用

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-11,068,605.18	-14,350,514.23
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-49,742,934.32	-44,538,970.23

其他说明:
不适用

68、投资收益
√适用 不适用

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-195,135,888.30	-215,105,832.91
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	-67,104,904.75	
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-262,240,793.05	-215,105,832.91

其他说明:
不适用

69、净敞口套期收益
√适用 不适用

其他说明:
不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

73、资产处置收益

适用 不适用

74、营业外收入

营业外收入情况

适用 不适用

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	869.22	747,284.53	869.22
其中: 固定资产处置利得	869.22	747,284.53	869.22
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
罚款收入	7,858,922.53	5,516,652.07	7,858,922.53
赔偿收入	15,178,724.72	9,597,925.19	15,178,724.72
其他	2,810,470.99	3,151,479.27	2,810,470.99
合计	25,848,987.46	19,013,341.06	25,848,987.46

其他说明:
不适用

71、信用减值损失
√适用 不适用

其他说明:
□适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

项目	本期发生额	上期发生额	单位: 元 币种: 人民币
			计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	41,023,823.89	40,465,189.06	41,023,823.89
其中: 固定资产处置损失	41,023,823.89	40,465,189.06	41,023,823.89
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠		2,367,896.40	
罚款及赔偿支出	6,310,479.58	10,517,195.29	6,310,479.58
其他	2,649,856.77	8,988,055.79	2,649,856.77
合计	49,984,160.24	62,338,336.54	49,984,160.24

其他说明:

不适用

76、所得税费用

适用 不适用

项目	本期发生额	单位: 元 币种: 人民币
		上期发生额
当期所得税费用	467,653,778.97	596,772,559.17
递延所得税费用	-78,673,462.58	-193,517,150.38
合计	388,980,316.39	403,255,408.79

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

项目	本期发生额	单位: 元 币种: 人民币
利润总额	2,581,315,708.41	
按法定 / 适用税率计算的所得税费用	387,197,356.26	
子公司适用不同税率的影响	116,816,932.22	
调整以前期间所得税的影响	22,148,546.64	
非应税收入的影响	-54,225,919.77	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	26,536,264.58	
使用前尚未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-17,248,482.66	
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	85,985,353.99	
加计扣除产生的所得税影响	-113,548,923.61	
其他	-64,680,811.26	
所得税费用	388,980,316.39	

其他说明:

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注七、57

78、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	264,677,877.13	374,695,217.82
收到政府补助	299,755,162.69	299,392,581.65
收到保证金及押金	1,093,971,941.13	349,888,755.91
其他	26,313,932.53	23,993,415.50
合计	1,684,718,913.48	1,047,969,970.88

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

不适用

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的各项期间费用	882,524,812.16	1,201,258,978.37
支付银行手续费	42,974,653.51	71,110,044.01
其他	108,023,341.06	305,852,389.71
合计	1,033,522,806.73	1,578,221,412.09

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

不适用

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的理财产品投资本金及收益	1,830,797,862.13	3,388,342,373.85
处置联营企业收到的现金		98,187,272.75
处置交易性金融资产收到的本金及收益	334,730,665.44	417,217,344.40
取得投资收益收到的现金	94,072,145.30	204,885,101.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产而收回的现金净额	23,565,318.84	48,538,833.59
合计	2,283,165,991.71	4,157,170,926.39

收到的重要的投资活动有关的现金说明:

不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	1,303,706,848.14	3,072,500,000.00
外汇掉期、期货保证金等支出		58,412,806.24
合并范围减少		160,212,685.15
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,044,484,326.46	3,951,352,188.58
购买交易性金融资产	13,021,779.34	247,983,903.28
合计	3,361,212,953.94	7,490,461,583.25

支付的重要的投资活动有关的现金说明:

不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的理财产品投资本金及收益	1,830,797,862.13	3,168,544,033.55
合并范围增加		400.00

项目	本期发生额	上期发生额
其他	669,585.88	
合计	1,831,467,448.01	3,168,544,433.55

收到的其他与投资活动有关的现金说明:
不适用

支付的其他与投资活动有关的现金
√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	1,303,706,848.14	2,766,000,000.00
外汇掉期、期货保证金等支出		58,412,806.24
合并范围减少		160,212,685.15
合计	1,303,706,848.14	2,984,625,491.39

支付的其他与投资活动有关的现金说明:
不适用

(3). 与筹资活动有关的现金
收到的其他与筹资活动有关的现金
√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到子公司少数股东借款	14,585,586.78	151,533,338.32
收到融资租赁款		300,000,000.00
用于借款质押之银行存款净减少额	1,190,493,085.89	1,210,500,000.00
合计	1,205,078,672.67	1,662,033,338.32

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:
不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金
√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付融资租赁款	82,447,594.44	41,281,465.64
支付归还子公司少数股东借款	30,380,302.31	165,854,609.00
万盛股份归还暂借款		30,000,000.00
支付租赁负债	60,399,379.04	53,806,615.59
收购少数股权		3,879,850.33
合计	173,227,275.79	294,822,540.56

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:
不适用

筹资活动产生的各项负债变动情况
√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	10,551,854,116.87	29,036,340,260.05	65,873,234.17	25,162,531,004.83	47,257,388.31	14,444,279,217.95
应付票据	3,293,380,064.20	418,565,641.68		3,293,380,064.20		418,565,641.68
长期借款(含一年内到期的非流动负债)	9,454,379,571.46	4,294,133,424.09	95,863,326.08	4,630,356,920.12		9,214,019,401.51
长期应付款(含一年内到期的非流动负债)	582,576,770.49	3,621,224.98		82,447,594.44		503,750,401.03

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	
租赁负债(含一年内到期的非流动负债)	209,516,379.78			27,122,865.10	60,399,379.04	176,239,865.84
合计	24,091,706,902.80			33,752,660,550.80	188,859,425.35	33,229,114,962.63

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

79. 现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	2,192,335,392.02	2,244,646,176.30
加: 资产减值准备	262,240,793.05	215,105,832.91
信用减值损失	49,742,934.32	44,538,970.23
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,211,047,510.17	2,163,007,612.39
使用权资产摊销	42,117,230.30	39,504,299.34
无形资产摊销	336,688,442.56	371,924,546.43
长期待摊费用摊销	8,831,530.79	10,277,015.45
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)		18,633.40
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	41,022,954.67	39,717,904.53
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	109,967,285.20	-136,581,443.26
财务费用(收益以“-”号填列)	790,035,285.27	810,728,390.04
投资损失(收益以“-”号填列)	-52,115,114.46	13,729,936.73
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-59,101,389.73	-156,066,623.43
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-19,473,450.13	-38,734,382.08
存货的减少(增加以“-”号填列)	373,635,282.64	-2,092,640,072.44
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	679,814,371.13	-3,236,397,210.63
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-3,758,244,398.94	2,345,298,897.22
其他	12,167,340.16	37,083,797.36
经营活动产生的现金流量净额	3,220,711,999.02	2,675,162,280.49
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	17,890,620.88	29,805,994.30
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	5,644,387,839.06	4,742,009,232.58
减: 现金的期初余额	4,742,009,232.58	6,265,508,723.72
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	902,378,606.48	-1,523,499,491.14

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币		
项目	期末余额	期初余额
一、现金	5,644,387,839.06	4,742,009,232.58
其中: 库存现金	151,255.50	128,693.00
可随时用于支付的银行存款	5,339,880,565.28	4,454,316,912.66
可随时用于支付的其他货币资金	304,356,018.28	287,563,626.92
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	5,644,387,839.06	4,742,009,232.58
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币			
项目	本期金额	上期金额	理由
银行承兑保证金	28,635,947.02	3,619,949,877.49	保证金受限
保函保证金	744,355.29	330,000.00	保证金受限
信用证保证金	1,000,000.00	12,134,876.48	保证金受限
地质环境治理保证金	8,726,641.76	8,435,964.93	保证金受限
借款保证金		630,000,000.00	保证金受限
期货保证金	135,734,777.70	227,753,124.51	保证金受限
其他保证金	51,341,832.31	49,817,449.11	保证金受限
冻结银行存款	16,289,572.96		保证金受限
计提银行存款利息	2,850,829.86	10,944.99	未实际收到
期限大于三个月的定期存款	396,500,000.00		期限长于三个月
合计	641,823,956.90	4,548,432,237.51	/

其他说明:

适用 不适用**80、所有者权益变动表项目注释**

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项:

适用 不适用**81、外币货币性项目**

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位: 元			
项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中: 美元	101,792,600.50	7.1884	731,725,929.43
欧元	2,876,320.05	7.5257	21,646,321.80
港币	348,210.45	0.92949	323,658.13
阿联酋迪拉姆	478,442.93	0.50732	242,723.67
新加坡币	35,147.08	5.3214	187,031.67
印度卢比	36,711,697.13	0.085377	3,134,334.57
印尼盾	83,362,599,074.48	0.000451	37,596,532.18
应收账款			

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中: 美元	202,762,749.42	7.1884	1,457,539,747.93
欧元	20,677,147.42	7.5257	155,610,008.34
印尼盾	373,335,881,241.69	0.000451	168,374,482.44
其他应收款			
其中: 美元	66,943.63	7.1884	481,217.59
港币	455,464.03	0.92949	423,349.26
新加坡币	98,936.25	5.3214	526,479.36
阿联酋迪拉姆	68,644.05	0.50732	34,824.50
印尼盾	244,226,053.22	0.000451	110,145.95
印度卢比	121,817.96	0.085377	10,400.45
应付账款			
其中: 美元	71,741,569.78	7.1884	515,707,100.21
欧元	1,188,290.49	7.5257	8,942,717.74
阿联酋迪拉姆	823,363.58	0.50732	417,708.81
印尼盾	497,363,297,812.35	0.000451	224,310,847.31
英镑	5,000.00	9.0765	45,382.50
其他应付款			
其中: 美元	8,749,982.69	7.1884	62,898,375.57
港币	44,226.97	0.92949	41,108.53
新加坡币	17,023.03	0.50732	8,636.12
印尼盾	95,398,826,308.18	0.000451	43,024,870.66
短期借款			
其中: 美元	358,441,009.30	7.1884	2,576,617,351.25
长期借款(含一年内到期的非流动负债)			
其中: 美元	490,871,620.99	7.1884	3,528,581,560.32

其他说明:

不适用

(2). 境外经营实体说明, 包括对于重要的境外经营实体, 应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据, 记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

境外经营实体名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
新加坡金腾国际有限公司	新加坡	美元	经营业务(商品、融资)主要以该等货币计价和结算
香港金腾发展有限公司	香港	港币	
南京钢铁印度有限公司	印度	印度卢比	
南钢中东贸易有限公司	阿联酋迪拜	迪拉姆	
PT Kinrui New Energy Technologies Indonesia	印尼	美元	
PT Kinxiang New Energy Technologies Indonesia	印尼	美元	
PT INDONESIA JINTENG RESOURCES	印尼	印尼盾	
PT NISCO JINTENG STEEL	印尼	印尼盾	
PT.KINTENG NEW ENERGY RESOURCES INDONESIA	印尼	印尼盾	
柏林水环境香港有限公司	香港	港币	
柏中国际控股有限公司	香港	港币	
龙泉控股有限公司	马来西亚	马来西亚林吉特	
龙泉集团(马)有限公司	马来西亚	马来西亚林吉特	
龙泉环境工程有限公司	香港	港币	
龙泉水业有限公司	香港	港币	

82、租赁

(1) 作为承租人

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

项目	本期发生额	上期发生额
短期租赁	23,701,209.86	26,842,007.46

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额 83,184,846.15(单位:元币种:人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
经营租赁收入	27,652,707.85	
合计	27,652,707.85	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	销售损益	融资收益	未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额的相关收入
融资租赁		391,565.69	
合计		391,565.69	

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	5,165,593.35	26,542,414.29
第二年	888,069.35	5,718,626.16
第三年		889,450.69
第四年		
第五年		
五年后未折现租赁收款额总额		

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明:

不适用

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、研发支出

1、按费用性质列示

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	501,814,954.89	523,637,159.01
折旧与摊销	75,488,910.68	77,811,400.73
直接投入(材料、燃料与动力等)	1,838,849,936.31	1,749,597,066.44
其他	29,653,908.57	51,420,240.06
合计	2,445,807,710.45	2,402,465,866.24
其中:费用化研发支出	2,436,232,234.23	2,402,465,866.24
资本化研发支出	9,575,476.22	

其他说明:

不适用

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
数据资产项目		15,628,163.66		783,399.34	5,269,288.10	9,575,476.22
合计		15,628,163.66		783,399.34	5,269,288.10	9,575,476.22

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明:

不适用

3、重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

(1) 报告期新设子公司纳入合并范围的主体

公司名称	注册资本(万元)	持股比例	
		直接	间接
海南东鑫企业管理合伙企业(有限合伙)	5,413.20		99.76%
天津海江智慧物流有限公司	1000.00		100.00%
上海永定柏兴企业管理中心(有限合伙)	8.10		1.23%

(2) 报告期注销子公司

公司名称	归属于母公司权益比例	注销日	注销日净资产	期初至注销日净利润
南京天岱信息科技有限公司	60%	2024年1月		-400.49
江苏德鑫云计算有限公司	100%	2024年11月		
南京金荟再生资源有限公司	100%	2024年9月		
南京灏远企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	40%	2024年1月		

6、其他

适用 不适用

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

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
上海南钢物资销售有限公司	上海	3000万元	上海	金属材料销售	100.00		设立或投资
上海金益融资租赁有限公司	上海	50000万元	上海	融资租赁	75.00	25.00	设立或投资
宁波金宸南钢科技发展有限公司	浙江宁波	3000万元	浙江宁波	贸易	90.00	10.00	设立或投资
南京市金颐管理咨询有限责任公司	江苏南京	400万元	江苏南京	投资管理		100.00	设立或投资
南京南钢鑫启企业管理合伙企业(有限合伙)	江苏南京	1000万元	江苏南京	管理咨询		60.00	设立或投资
南京蔚蓝高科技有限公司	江苏南京	100万元	江苏南京	金属材料销售	100.00		设立或投资
南京鑫峘投资有限公司	江苏南京	16000万元	江苏南京	投资	100.00		设立或投资
安徽金安矿业有限公司	安徽六安	10000万元	安徽六安	铁矿石采选		100.00	同一控制下企业合并
安徽绿源新材料科技发展有限公司	安徽六安	5575.32万元	安徽六安	矿山充填胶结剂生产		100.00	设立或投资
南京天之房节能科技有限公司	江苏南京	8667.3549万元	江苏南京	建筑材料生产	100.00		非同一控制下企业合并
南京南钢产业发展有限公司	江苏南京	247600万元	江苏南京	钢铁生产	100.00		同一控制下企业合并
宿迁金通港口有限公司	江苏宿迁	6000万元	江苏宿迁	港口经营		100.00	同一控制下企业合并
上海恒彦科技发展有限责任公司	上海	500万元	上海	贸易		100.00	设立或投资
宁波北仑船务有限公司	浙江宁波	17000万元	浙江宁波	运输配送		54.65	非同一控制下企业合并
天津海江智慧物流有限公司	天津	1000万元	天津	运输配送		100.00	设立或投资
宁波海江物流有限公司	浙江宁波	6000万元	浙江宁波	运输配送		100.00	非同一控制下企业合并
海南海江物流有限公司	海南儋州	1000万元	海南儋州	运输配送		100.00	非同一控制下企业合并
南京鑫智链科技信息有限公司	江苏南京	5000万元	江苏南京	招标咨询		100.00	同一控制下企业合并

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
南京优快好省电子商务有限公司	江苏南京	1500万元	江苏南京	商务服务		100.00	非同一控制下企业合并
南京天亨电子科技有限公司	江苏南京	1500万元	江苏南京	贸易		100.00	设立或投资
南京七星企业管理中心(有限合伙)	江苏南京	1341.12万元	江苏南京	企业管理咨询		24.27	设立或投资
南京南钢特钢长材有限公司	江苏南京	1000万元	江苏南京	钢坯贸易		100.00	设立或投资
南京泾汭企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	江苏南京	1096万元	江苏南京	企业管理咨询		79.94	设立或投资
南京金恒企业管理中心(有限合伙)	江苏南京	770.88万元	江苏南京	企业管理咨询		12.26	设立或投资
南京汉和企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	江苏南京	1096万元	江苏南京	企业管理咨询		72.63	设立或投资
南京钢铁集团国际经济贸易有限公司	江苏南京	150000万元	江苏南京	贸易		100.00	同一控制下企业合并
南京鑫拓钢铁贸易有限公司	江苏南京	5000万元	江苏南京	贸易		100.00	设立或投资
南钢舟山贸易有限公司	浙江舟山	5000万元	浙江舟山	贸易		100.00	设立或投资
复升南京钢材贸易有限公司	江苏南京	300万元	江苏南京	贸易		51.00	设立或投资
南京鼎坤汽车维修服务有限公司	江苏南京	200万元	江苏南京	汽车维修		100.00	同一控制下企业合并
江苏南钢鑫洋供应链有限公司	江苏南京	5000万元	江苏南京	运输配送		100.00	设立或投资
江苏南钢鑫联鑫科技有限公司	江苏南京	5000万元	江苏南京	运输配送		100.00	设立或投资
江苏南钢金环再生资源有限公司	江苏南京	1000万元	江苏南京	再生资源		100.00	设立或投资
江苏南钢环宇贸易有限公司	江苏南京	50000万元	江苏南京	燃料贸易		100.00	设立或投资
江苏南钢板材销售有限公司	江苏南京	1000万元	江苏南京	钢材贸易		100.00	设立或投资
江苏金恒信息科技股份有限公司	江苏南京	18000万元	江苏南京	信息服务		100.00	设立或投资
西安天智数字信息科技有限公司	陕西西安	2000万元	陕西西安	信息服务		49.00	设立或投资
南京天芯云数据服务有限公司	江苏南京	1000万元	江苏南京	信息服务		90.00	非同一控制下企业合并
南京天润信息科技有限公司	江苏南京	3000万元	江苏南京	信息服务		66.67	设立或投资
海南天瀚科技有限公司	海南澄迈	2000万元	海南澄迈	信息服务		60.00	设立或投资
海南金腾国际贸易有限公司	海南澄迈	80100万元	海南澄迈	贸易		100.00	设立或投资
海南金满成科技投资有限公司	海南澄迈	80100万元	海南澄迈	投资		100.00	设立或投资
海南东鑫企业管理合伙企业(有限合伙)	海南澄迈	5413.2001万元	海南澄迈	投资		99.75	设立或投资
安徽金元素复合材料有限公司	安徽滁州	1608.7932万元	安徽滁州	金属材料生产		41.78	非同一控制下企业合并
南京金泓生态材料科技有限公司	江苏南京	7000万元	江苏南京	金属材料生产		51.00	设立或投资
南京金久恒科创服务有限公司	江苏南京	100万元	江苏南京	管理咨询		90.00	设立或投资
上海领荣材料科技有限公司	上海	750万元	上海	技术服务、贸易		100.00	非同一控制下企业合并
南京领荣材料科技有限公司	江苏南京	100万元	江苏南京	高分子材料生产		100.00	非同一控制下企业合并
南京金蕴新材料研究有限公司	江苏南京	1000万元	江苏南京	非金属矿物品制造		51.00	设立或投资
南京鸿金宝供应链服务有限公司	江苏南京	800万元	江苏南京	贸易、服务		51.00	设立或投资
宁波南钢宝宸金属销售有限公司	浙江宁波	1000万元	浙江宁波	金属材料销售		100.00	设立或投资
江苏南钢数一科技服务有限公司	江苏南京	1500万元	江苏南京	信息服务		100.00	设立或投资
江苏南钢钢材现货贸易有限公司	江苏南京	10000万元	江苏南京	金属材料销售		100.00	设立或投资
江苏南钢金属材料销售有限公司	江苏南京	1000万元	江苏南京	贸易		100.00	设立或投资
江苏南钢钢材加工配送有限公司	江苏南京	5000万元	江苏南京	贸易		100.00	设立或投资
江苏苏宝恒供应链有限公司	江苏南京	5000万元	江苏南京	贸易、服务		56.00	设立或投资
南京金钰企业管理有限公司	江苏南京	100万元	江苏南京	管理咨询	100.00		设立或投资
南京金石高新材料有限公司	江苏南京	5000万元	江苏南京	再生资源	100.00		设立或投资
南京金润爱智科技有限公司	江苏南京	5000万元	江苏南京	技术服务	100.00		设立或投资
南京金澜特材科技有限公司	江苏南京	10000万元	江苏南京	金属材料生产	100.00		设立或投资
安徽宝景供应链管理有限公司	安徽马鞍山	5000万元	安徽马鞍山	供应链管理	51.00	设立或投资	

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
南京金久恒科技有限公司	江苏南京	100 万元	江苏南京	管理咨询	70.00		设立或投资
南京金江冶金炉料有限公司	江苏南京	58865.990776 万元	江苏南京	钢铁生产	92.24	7.76	分立
南京金晟材料科技有限公司	江苏南京	7119.07 万元	江苏南京	金属材料销售	99.44		设立或投资
南京金瀚环保科技有限公司	江苏南京	10000 万元	江苏南京	环保		100.00	设立或投资
南京金星环保科技有限公司	江苏南京	950 万元	江苏南京	环保		51.00	设立或投资
南京金博新材料科技有限公司	江苏南京	5000 万元	江苏南京	金属材料销售	100.00		设立或投资
江苏金宇智能检测系统有限公司	江苏南京	3000 万元	江苏南京	智能检测		65.00	设立或投资
南京钢铁有限公司	江苏南京	227963.72 万元	江苏南京	钢铁生产	100.00		同一控制下企业合并
南京钢铁集团经销有限公司	江苏南京	5000 万元	江苏南京	金属材料销售	100.00		设立或投资
江苏金贸钢宝电子商务股份有限公司	江苏南京	15084 万元	江苏南京	金属材料销售	58.09	8.20	设立或投资
郓城县天源污水处理有限公司	山东菏泽	5300 万元	山东菏泽	污水处理		100.00	非同一控制下企业合并
榆林柏神联固环保再生有限公司	陕西榆林	2000 万元	陕西榆林	固废处理、污染防治		100.00	设立或投资
榆林柏美水务有限公司	陕西榆林	3084.8 万元	陕西榆林	污水处理		100.00	同一控制下企业合并
上海柏中毫厘科技有限公司	上海	835 万元	上海	技术		70.66	设立或投资
上海柏中创享企业管理中心(有限合伙)	上海	901.0005 万元	上海	管理咨询		92.51	设立或投资
山东世安环保工程有限公司	山东菏泽	1980 万元	山东菏泽	污水处理		100.00	非同一控制下企业合并
盘锦双泰污水处理有限公司	辽宁盘锦	6400 万元	辽宁盘锦	污水处理		100.00	同一控制下企业合并
南京柏智城市环境工程有限公司	江苏南京	10000 万元	江苏南京	固废处理		100.00	非同一控制下企业合并
江苏金凯节能环保投资控股有限公司	江苏南京	59100 万元	江苏南京	投资	84.60	15.40	设立或投资
南充柏华污水处理有限公司	四川南充	11166.89 万元	四川南充	污水处理		70.00	同一控制下企业合并
南昌青山湖污水处理有限公司	江西南昌	36932.64 万元	江西南昌	污水处理		100.00	同一控制下企业合并
柏中环境科技(上海)股份有限公司	上海	37242.3489 万元	上海	环保	85.96	8.21	同一控制下企业合并
江苏金珂水务有限公司	江苏南京	5000 万元	江苏南京	污水处理		100.00	非同一控制下企业合并
江苏柏环环境科技有限公司	江苏南京	10000 万元	江苏南京	固废处理		80.00	设立或投资
合肥王小郢污水处理有限公司	安徽合肥	16800 万元	安徽合肥	污水处理		80.00	同一控制下企业合并
北京南钢金易贸易有限公司	北京	1000 万元	北京	金属材料销售	100.00		设立或投资
北京南钢钢材销售有限公司	北京	3000 万元	北京	销售金属材料	100.00		设立或投资
滁州城东污水处理有限公司	安徽滁州	10312 万元	安徽滁州	污水处理		100.00	同一控制下企业合并
北京柏科环境有限公司	北京	100 万元	北京	技术咨询、设备销售		100.00	设立或投资
柏中工业服务(南京)有限公司	江苏南京	3000 万元	江苏南京	污水处理		100.00	设立或投资
柏中(徐州)污水处理有限公司	江苏徐州	5255.11 万元	江苏徐州	污水处理		100.00	设立或投资
柏中(任丘)污水处理有限公司	河北任丘	6849 万元	河北任丘	污水处理		90.00	设立或投资
柏中(宁夏)资源再生有限公司	宁夏银川	1000 万元	宁夏银川	固废处理		100.00	设立或投资
柏中(宁波)污水处理有限公司	浙江慈溪	20 万元	浙江慈溪	污水处理		100.00	设立或投资
柏美水务科技(深圳)有限公司	广东深圳	210 万元	广东深圳	技术咨询、设备销售		100.00	同一控制下企业合并
柏林水务长春长德水处理有限公司	吉林长春	3150 万元	吉林长春	污水处理		100.00	同一控制下企业合并

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
柏林水务长春高新污水处理有限公司	吉林长春	5150 万元	吉林长春	污水处理		100.00	同一控制下企业合并
柏中国际控股有限公司	香港	61,493.40 万港元	香港	运营管理		100.00	设立或投资
柏林水环境香港有限公司	香港	600.00 万港元	香港	运营管理		100.00	设立或投资
上海柏中创享企业管理有限公司	上海	10 万元	上海	管理咨询		100.00	设立或投资
银川清源环境科技有限公司	宁夏银川	5000 万元	宁夏银川	固废处理		100.00	非同一控制下企业合并
宁夏青圣环境科技有限公司	宁夏银川	13000 万元	宁夏银川	固废处理		100.00	非同一控制下企业合并
南昌辉中水处理有限公司	江西南昌	8400 万元	江西南昌	污水处理		100.00	设立或投资
山东柏环资源环保科技有限公司	山东潍坊	5000 万元	山东潍坊	固废处理		100.00	设立或投资
淮安柏环环保新材料科技有限公司	江苏淮安	3000 万元	江苏淮安	固废处理		100.00	设立或投资
山西南钢合力新材料科技有限公司	山西临汾	1000 万元	山西临汾	金属材料生产		100.00	设立或投资
湖南复星合力新材料有限公司	湖南岳阳	20000 万元	湖南岳阳	金属材料生产		51.00	非同一控制下企业合并
安阳复星合力新材料科技有限公司	河南安阳	10000 万元	河南安阳	金属材料生产		100.00	非同一控制下企业合并
南钢金腾钢铁有限公司(PT NISCO JINTENG STEEL)	印尼	25,537,600 万印尼盾	印尼	投资		100.00	设立或投资
印尼金腾新能源有限公司(PT.KINTENG NEW ENERGY RESOURCES INDONESIA)	印尼	8,000,000 万印尼盾	印尼	煤炭采选		65.00	设立或投资
香港金腾国际有限公司	香港	2,000 万港元	香港	贸易		100.00	同一控制下企业合并
香港金腾发展有限公司	香港	1,000 万美元	香港	贸易		100.00	设立或投资
南钢中东贸易有限公司	阿联酋	300 万迪拉姆	阿联酋	贸易		100.00	设立或投资
JinTou Capital Limited	香港	5 万美元	英属维京群岛	投资		100.00	设立或投资
新加坡金腾国际有限公司	新加坡	100 元新加坡币 5000 万美元	新加坡	贸易		100.00	设立或投资
印尼金腾资源有限公司(PT INDONESIA JINTENG RESOURCES)	印尼	4,300,000 万印尼盾	印尼	煤炭采选		100.00	设立或投资
南京钢铁印度有限公司	印度	4,950 万卢比	印度	贸易		100.00	非同一控制下企业合并
香港复升国际有限公司	香港	100 万港元	香港	贸易		100.00	设立或投资
印尼金瑞新能源科技有限责任公司	印尼	11,504.53 万美元	印尼	煤炭采选		80.00	设立或投资
印尼金祥新能源科技有限责任公司	印尼	16,393.68 万美元	印尼	煤炭采选		53.00	设立或投资
香港金凯环保投资有限公司 JK Environment Investment(HK)	香港	1 万美元	香港	投资		100.00	设立或投资
香港复星金凯环保投资有限公司 Fosun JK Environment Investment(HK)	香港	1 万美元	香港	投资		100.00	设立或投资
柏中(菏泽)水务有限公司	山东菏泽	6000 万元	山东菏泽	污水处理		100.00	设立或投资
柏林水务洋浦有限责任公司	海南	83.33 万元	海南	污水处理		60.00	同一控制下企业合并
龙泉集团控股有限公司	马来西亚	3,300.30 万美元	马来西亚	运营管理		100.00	非同一控制下企业合并
龙泉水业有限公司	香港	350 万美元	香港	运营管理		100.00	非同一控制下企业合并
龙泉水务(天长)有限公司	安徽滁州	301 万美元	安徽滁州	自来水生产、供应		100.00	非同一控制下企业合并
东之晟(南京)环保工程有限公司	江苏南京	50 万美元	江苏南京	环保工程		100.00	非同一控制下企业合并

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
安徽卓地市政工程有限公司	安徽合肥	4000 万元	安徽合肥	市政工程		100.00	非同一控制下企业合并
柏中(徐州)新材料科技有限公司	江苏徐州	7000 万元	江苏徐州	新材料生产		100.00	设立或投资
柏智(宁波)新能源科技有限公司	浙江宁波	500 万元	浙江宁波	技术		100.00	设立或投资
龙泉集团(马)有限公司	马来西亚	635.48 万美元	马来西亚	运营管理		100.00	非同一控制下企业合并
龙泉水务(临朐)有限公司	山东潍坊	600 万美元	山东潍坊	自来水生产、供应		100.00	非同一控制下企业合并
安阳复星合力新材料股份有限公司	河南安阳	7575.76 万元	河南安阳	金属材料生产	51.00		非同一控制下企业合并
龙泉环境工程(香港)有限公司	香港	210 万美元	香港	运营管理		100.00	非同一控制下企业合并
龙泉水务(泰安)有限公司	山东泰安	260.00 万美元	山东泰安	污水处理		100.00	非同一控制下企业合并
柏中环境科技(靖江)有限公司	江苏靖江	9999 万元	江苏靖江	技术		100.00	设立或投资
南京金智工程技术有限公司	江苏南京	3600 万元	江苏南京	工程施工	37.50		设立或投资
上海永定柏兴企业管理中心(有限合伙)	上海	8.1 万元	上海	商业服务		1.23	设立或投资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

不适用

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:

A、本公司的全资子公司南京南钢产业发展有限公司持有南京七星企业管理中心(有限合伙)22.224% 股权、南京金恒企业管理中心(有限合伙)12.6% 股权,是被投资公司的普通合伙人,日常经营决策与财务决策由子公司南京南钢产业发展有限公司决定。

B、本公司的全资子公司江苏金恒信息科技股份有限公司持有西安天智数字信息科技有限公司 49.00% 股权,另少数股东让渡表决权,日常经营决策与财务决策由子公司江苏金恒信息科技股份有限公司决定。

C、本公司的全资子公司南京南钢产业发展有限公司持有安徽金元素复合材料有限公司 41.7767% 股权,另少数股东让渡表决权,日常经营决策与财务决策由子公司南京南钢产业发展有限公司决定。

D、本公司持有南京金智工程技术有限公司 37.50% 股权,公司为南京金智工程技术有限公司第一大股东,公司委派董事会半数以上成员,日常经营决策与财务决策由公司决定,对其具有控制权。

E、本公司的孙公司南京柏智城市环境工程有限公司持有上海永定柏兴企业管理中心(有限合伙)1.2346% 股权,合伙企业各合伙人一致同意南京柏智城市环境工程有限公司作为执行事务合伙人执行合伙企业事务,排他性的享有管理、控制、运营、决策的权利。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据:

不适用

其他说明:不适用

(2). 重要的非全资子公司

√/适用 □/不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	少数股东持股比例(%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
柏中环境科技(上海)股份有限公司	5.83	12,900,572.71		198,965,436.07
印尼金瑞新能源科技有限责任公司	20.00	2,847,013.88		206,096,210.58
印尼金祥新能源科技有限责任公司	47.00	-21,922,642.15		529,797,227.00

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

□/适用 √/不适用

其他说明:

□/适用 √/不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√/适用 □/不适用

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
柏中环境科技(上海)股份有限公司	1,896,156,606.66	3,978,804,506.95	5,874,961,113.61	761,048,850.76	1,470,468,707.01	2,231,517,557.77	1,520,883,152.52	4,021,460,152.57	5,542,343,305.09	813,173,718.91	1,346,129,607.57	2,159,303,326.48
印尼金瑞新能源科技有限责任公司	2,135,314,693.93	3,132,630,261.62	5,267,944,955.55	2,799,367,359.42	1,456,004,183.34	4,255,371,542.76	2,071,327,306.65	3,065,637,735.60	5,136,965,042.25	2,479,516,718.59	1,673,921,154.15	4,153,437,872.74
印尼金祥新能源科技有限责任公司	1,204,302,848.46	4,465,384,684.91	5,669,687,533.37	1,959,134,934.65	2,589,473,737.51	4,548,608,672.16	492,213,651.91	3,465,782,507.73	3,957,996,159.64	532,432,072.72	2,274,581,357.67	2,807,013,430.39

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
柏中环境科技(上海)股份有限公司	1,355,195,602.24	246,142,249.22	246,142,249.22	225,408,305.36	1,502,154,557.68	281,175,950.85	281,175,950.85	356,909,869.04
印尼金瑞新能源科技有限责任公司	5,883,192,685.28	14,235,069.40	29,046,243.28	840,578,853.05	3,908,208,077.70	139,011,972.37	148,839,192.73	316,884,745.74
印尼金祥新能源科技有限责任公司	919,553,451.70	-46,643,919.47	-29,903,868.04	-269,782,515.52			-4,777,875.61	7,054,188.00
								189,540.18

其他说明:

注:以上财务信息系子公司纳入公司合并范围后,根据合并日子公司可辨认资产和负债的公允价值为基础进行调整后的财务信息。

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

合营企业:	期末余额 / 本期发生额	期初余额 / 上期发生额
投资账面价值合计	170,101,761.04	188,754,979.01
下列各项按持股比例计算的合计数		
-- 净利润	8,846,782.03	27,286,610.97
-- 其他综合收益		
-- 综合收益总额	8,846,782.03	27,286,610.97

	期末余额 / 本期发生额	期初余额 / 上期发生额
联营企业:		
投资账面价值合计	213,702,600.14	220,643,608.88
下列各项按持股比例计算的合计数		
-- 净利润	-10,661,008.74	-33,058,944.04
-- 其他综合收益		
-- 综合收益总额	-10,661,008.74	-33,058,944.04

其他说明:
 不适用
(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明
 适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损
 适用 不适用

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
安徽金黄庄矿业有限公司	686,042,207.99	48,436,660.85	734,478,868.84
凯勒(南京)新材料科技有限公司	30,043,982.75	20,928,471.43	50,972,454.18
复睿智行科技(上海)有限公司	82,489,889.19	14,852,634.67	97,342,523.86

其他说明:
 不适用
(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺
 适用 不适用
(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债
 适用 不适用

4. 重要的共同经营

适用 不适用

5. 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:
 适用 不适用

6. 其他

适用 不适用

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 币种: 人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	665,725,197.60	151,404,069.41		85,754,830.09		731,374,436.92	与资产相关
合计	665,725,197.60	151,404,069.41		85,754,830.09		731,374,436.92	/

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类型	项目	本期发生额	上期发生额
与资产相关	递延收益分摊	85,754,830.09	86,804,580.26
与收益相关	政府专项奖励补助	35,222,317.91	28,385,878.92
与收益相关	财政扶持资金	76,597,400.00	96,129,210.29
与收益相关	税收返还	112,758,971.86	116,583,952.43
与收益相关	增值税加计抵扣	412,148,238.32	152,777,424.29
合计		722,481,758.18	480,681,046.19

其他说明:

不适用

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

适用 不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险:信用风险、流动性风险和市场风险(包括汇率风险、利率风险和其他价格风险)。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述:

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

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

(1) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等,以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日,本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口;资产负债表表外的最大信用风险敞口为履行财务担保所需支付的最大金额。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款,本公司认为其不存在重大的信用风险,几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外,对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等,本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控,对于信用记录不良的客户,本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式,以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(2) 流动性风险

流动性风险是指企业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。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测,确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定,从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺,以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下:

单位: 万元 币种: 人民币

项目	期末余额			
	1年以内	1-5年	5年以上	未折现合同金额合计
短期借款	1,444,427.92			1,444,427.92
交易性金融负债		1.82		1.82
应付票据	259,670.91			259,670.91
应付账款	580,835.05			580,835.05
其他应付款	72,527.97			72,527.97
应付职工薪酬				
包含在其他流动负债中的金融负债	47,206.70			47,206.70

项目	期末余额				
	1年以内	1-5年	5年以上	未折现合同金额合计	账面价值
一年内到期的非流动负债	228,320.40			228,320.40	228,320.40
长期借款		705,620.74		705,620.74	705,620.74
租赁负债		13,057.56		13,057.56	13,057.56
包含在长期应付款中的金融负债		42,402.27		42,402.27	42,402.27
合计	2,632,990.77	761,080.56		3,394,071.33	3,394,071.33

单位:万元 币种:人民币

项目	上年年末余额				
	1年以内	1-5年	5年以上	未折现合同金额合计	账面价值
短期借款	1,055,195.61			1,055,195.61	1,055,195.61
交易性金融负债	15.64			15.64	15.64
应付票据	869,566.63			869,566.63	869,566.63
应付账款	611,532.52			611,532.52	611,532.52
其他应付款	63,749.05			63,749.05	63,749.05
应付职工薪酬					
包含在其他流动负债中的金融负债	48,243.39			48,243.39	48,243.39
一年内到期的非流动负债	100,711.08			100,711.08	100,711.08
长期借款		859,136.79		859,136.79	859,136.79
租赁负债		19,294.62		19,294.62	19,294.62
包含在长期应付款中的金融负债		50,246.95		50,246.95	50,246.95
合计	2,749,013.93	928,678.36		3,677,692.29	3,677,692.29

(3) 市场风险

金融工具的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,包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

a) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与以浮动利率计息的长短期借款有关。该等借款占计息债务总额比例并不重大,本公司认为面临利率风险敞口并不重大;本公司目前并无利率对冲的政策。

b) 汇率风险

汇率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。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模,以最大程度降低面临的外汇风险。此外,公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期,本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债,外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下:

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	欧元	合计	美元	欧元	合计
人民币升值 5%	22,470.29	-841.57	21,628.72	24,140.79	-705.56	23,435.23
人民币贬值 5%	-22,470.29	841.57	-21,628.72	-24,140.79	705.56	-23,435.23

c) 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。本公司其他价格风险主要产生于各类交易性金融资产、其他权益工具投资,存在价格变动的风险。

以 2024 年 12 月 31 账面价值为基础,在保持其他变量不变且未考虑税项影响的前提下,股权投资之公允价值每上升 5% 的敏感度分析如下表:

项目	其他综合收益增加 (人民币万元)	税前利润增加 (人民币万元)
交易性金融资产		4,279.84
其他权益工具投资	4,212.57	

此外,本公司持有少量的衍生工具(期货投资)系钢铁产业链期货套期保值业务,其本身是价格风险对冲工具。

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
铁矿石、焦炭、镍的预期采购套期保值项目	利用期货工具的避险保值功能开展期货套期保值业务,有效规避市场价格波动风险	公司使用期货对预期在未来发生的采购业务中铁矿石、焦炭、镍的价格部分进行套期。公司采用商品价格风险敞口动态套期的策略,根据预期采购的敞口的一定比例调整期货合约持仓量,敞口*套期保值比例与期货持仓量所代表的商品数量基本保持一致。	采购钢材原料市场价格变动时,公司通过在期货市场上做相反操作,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,存在风险相互对冲的关系	公司已建立套期相关内部控制制度,持续对套期有效性进行评价,确保套期关系在被指定的会计期间有效,公司通过期货交易锁定了钢材原料价格的变动采购价格,预期风险管理目标基本实现	买入或卖出相应的期货合约对冲公司现货业务端存在的敞口风险

其他说明:

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

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				
商品价格风险	-19,554,170.00 元	不适用	不符合套期会计准则的要求的套期无效部分当期计入投资收益的金额为 8,058,297.27 元	当期计入营业成本的金额为 27,787,529.50 元,期末尚未结算损益计入存货的金额为 29,917,777.93 元

其他说明:

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

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

适用 不适用

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	141,610,730.65		716,245,242.40	857,855,973.05
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	141,610,730.65		716,245,242.40	857,855,973.05
(1) 债务工具投资			27,251,831.97	27,251,831.97
(2) 权益工具投资	139,722,361.09		688,993,410.43	828,715,771.52
(3) 衍生金融资产	1,888,369.56			1,888,369.56
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资		842,514,323.91	842,514,323.91	
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资	3,531,260,360.39		3,531,260,360.39	
(七) 其他非流动金融资产	274,165,466.79		274,165,466.79	
持续以公允价值计量的资产总额	141,610,730.65	3,805,425,827.18	1,558,759,566.31	5,505,796,124.14
(八) 交易性金融负债	18,225.00			18,225.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	18,225.00			18,225.00
其中: 发行的交易性债券				
衍生金融负债	18,225.00			18,225.00
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额	18,225.00			18,225.00
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

公允价值计量方法基于相同资产或负债在活跃市场中的标价(未经调整)。

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

适用 不适用

本公司分类为第二层次公允价值计量项目主要包括某些非上市权益性证券投资及应收款项融资。本公司对于非上市权益性证券投资参考被投资企业近期外部投资者的投资价格确定对外投资的公允价值,应收款项融资其剩余期限较短,账面余额与公允价值相近。

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

适用 不适用

本公司分类为第三层次公允价值计量项目主要包括某些非上市权益性证券投资。本公司对于非上市权益性证券投资采用估值模型确定公允价值,估值技术主要为市场比较法。

项目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值
	681,793,410.43	上市公司比较法	流动性折价
交易性金融资产	7,200,000.00	其他方法	其他
	27,251,831.97	其他方法	其他
	813,758,314.45	上市公司比较法	流动性折价
其他权益工具投资	28,756,009.46	其他方法	其他

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

适用 不适用

(1) 持续的第三层次公允价值计量项目的调节信息

单位:元 币种:人民币

项目	上年年末余额	转入第三层次	转出第三层次	当期利得或损失总额		购买、发行、出售和结算			期末余额	对于在报告期末持有的资产,计入损益的当期未实现利得或变动
				计入损益	计入其他综合收益	购买	发行	出售		
◆交易性金融资产	602,469,980.75	177,108,746.36		-72,699,228.71		10,518,840.25		1,153,096.25	716,245,242.40	-72,699,228.71
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	602,469,980.75	177,108,746.36		-72,699,228.71		10,518,840.25		1,153,096.25	716,245,242.40	-72,699,228.71
-债务工具投资	16,153,096.25			2,251,831.97		10,000,000.00		1,153,096.25	27,251,831.97	2,251,831.97
-权益工具投资	586,316,884.50	177,108,746.36		-74,951,060.68		518,840.25			688,993,410.43	-74,951,060.68
-衍生金融资产										
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产										
-债务工具投资										
-其他										
◆应收款项融资										
◆其他债权投资										
◆其他权益工具投资	1,426,184,034.00				-586,169,710.09	2,500,000.00			842,514,323.91	
◆其他非流动金融资产										
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产										
-债务工具投资										
-权益工具投资										
-衍生金融资产										
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产										
-债务工具投资										
合计	2,028,654,014.75	177,108,746.36		-72,699,228.71	-586,169,710.09	13,018,840.25	1,153,096.25	1,558,759,566.31	-72,699,228.71	

(2) 不可观察参数敏感性分析

单位:万元 币种:人民币

项目	对税前利润的影响		对其他综合收益的影响
	若不可观察参数上升 5%	若不可观察参数下降 5%	
若不可观察参数上升 5%	3,581.23		4,212.57
若不可观察参数下降 5%	-3,581.23		-4,212.57

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

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	第一层次		第二层次		第三层次	
	转入	转出	转入	转出	转入	转出
交易性金融资产					177,108,746.36	177,108,746.36

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
南京南钢钢铁联合有限公司	江苏南京	投资	700,000	57.13	59.10

本企业的母公司情况的说明

南京南钢钢铁联合有限公司持有本公司 57.13% 股份，并通过其全资子公司南京钢铁联合有限公司持有本公司 1.97% 股份，直接和间接合计持有本公司 59.10% 股份。

南京钢铁集团公司持有南京南钢钢铁联合有限公司 100% 股权。

本企业最终控制方是中国中信集团有限公司。

其他说明:

最终控制方的基本情况如下:

实际控制人名称	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	统一社会信用代码
中国中信集团有限公司	国有法人	中国	奚国华	业务涉及银行、证券、保险、信托、基金、资产管理和期货等金融领域，以及房地产与土地成片开发、工程承包、基础设施、资源能源、机械制造、咨询服务行业等，以及在境内外拥有一批具有一定影响力的上市公司。	9110000010168558XU

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本企业子公司的情况详见附注十、1

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、3。

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
安徽金黄庄矿业有限公司	联营企业
南京鑫武海运有限公司	联营企业
江苏南钢通恒特材科技有限公司及其子公司	联营企业
南钢日邦冶金商贸(南京)有限公司	联营企业
南京南钢嘉华新型建材有限公司	合营企业
南京新奥南钢清洁能源有限公司	联营企业
常德市天柏环境科技有限公司	联营企业
宁波杭州湾新区水艺污水处理有限公司	联营企业

合营或联营企业名称	与本企业关系
凯勒(南京)新材料科技有限公司及其子公司	联营企业
江苏沿江鑫洋物流科技有限公司	联营企业
山东高速新材料科技有限公司	联营企业
大连西中岛水务有限公司	联营企业

其他说明:

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
南京钢铁联合有限公司	同受一方最终控制
上海中荷环保有限公司及其子公司	同受一方最终控制
南京金业康物业服务有限公司	同受一方最终控制
宿迁南钢金鑫轧钢有限公司	同受一方最终控制
大冶特殊钢有限公司	同受一方最终控制
湖北中特新化能科技有限公司	同受一方最终控制
江阴泰富兴澄特种材料有限公司	同受一方最终控制
江阴信安船务有限公司	同受一方最终控制
江阴兴澄特种钢铁有限公司	同受一方最终控制
青岛特殊钢铁有限公司	同受一方最终控制
天津钢管制造有限公司	同受一方最终控制
中信金属宁波能源有限公司	同受一方最终控制
中信泰富钢铁贸易有限公司	同受一方最终控制
泰富科创特钢(上海)有限公司	同受一方最终控制
中信银行股份有限公司及其子公司	同受一方最终控制
中信财务有限公司	同受一方最终控制
中信期货有限公司	同受一方最终控制
中信中证资本管理有限公司	同受一方最终控制
扬州泰富特种材料有限公司	同受一方最终控制
江苏天淮钢管有限公司	同受一方最终控制
中信寰球商贸有限公司	同受一方最终控制
中信金属股份有限公司	同受一方最终控制
中信金属香港有限公司	同受一方最终控制
中信证券股份有限公司	同受一方最终控制
中信重工机械股份有限公司	同受一方最终控制
上海殷诚信息技术服务有限公司	同受一方最终控制
靖江特殊钢有限公司	同受一方最终控制
江苏金灿能源科技有限公司	同受一方最终控制
南京江北三金房地产开发有限公司	同受一方最终控制
南京金乐文化旅游有限公司	同受一方最终控制
中信轮船(宁波)有限公司	同受一方最终控制
中信机电新材料科技(山西)有限公司	同受一方最终控制
合肥合锻智能制造股份有限公司	其他关联方
福斯罗扣件系统(中国)有限公司	其他关联方
江苏复星商社国际贸易有限公司	其他关联方
浙江五洲新春集团股份有限公司及其子公司	其他关联方
富锦市泰富风力发电有限公司	其他关联方
杭州毫厘科技有限公司及其子公司	其他关联方
江苏科电能源科技有限公司及其子公司	其他关联方
上海复星高科技(集团)有限公司	原间接控股股东
海南复星商社贸易有限公司	过往关联方
海南矿业股份有限公司及其子公司	过往关联方

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
山东隆众信息技术有限公司	过往关联方
上海复星高科技集团财务有限公司	过往关联方
上海钢联电子商务股份有限公司	过往关联方
上海钢银电子商务股份有限公司	过往关联方
上海及韵物流科技有限公司	过往关联方
上海铁炬机械设备有限公司	过往关联方
上海新施华投资管理有限公司	过往关联方
上海星服企业管理咨询有限公司	过往关联方
上海星熠人力资源管理有限公司	过往关联方
银川复星互联网医院有限公司	过往关联方
永安财产保险股份有限公司	过往关联方
浙江万盛股份有限公司及其子公司	过往关联方
上海高地物业管理有限公司	过往关联方

其他说明:

不适用

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品 / 接受劳务情况表

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额 度(如适用)	是否超过交易 额度(如适用)	上期发生额
南京钢铁联合有限公司	氧、氮、氩气	590,565,518.90			753,311,226.89
南京钢铁联合有限公司	废钢、辅料、边角料	488,769.38			137,665.87
南京金业康物业服务有限公司	零星商品及劳务	3,219,945.19			2,897,432.85
江苏金灿能源科技有限公司	气体及服务	3,613,381.61			
宿迁南钢金鑫轧钢有限公司	钢材及废钢	101,379,582.38			47,261,169.81
中信泰富钢铁贸易有限公司	采购钢材				14,747,664.41
江阴泰富兴澄特种材料有限公司	矿石	19,050,738.49			
扬州泰富特种材料有限公司	矿石	8,166,058.41			
江阴兴澄特种钢铁有限公司	钢材加工及矿石	19,109,427.98			6,490,067.61
中信金属股份有限公司	矿石	273,321,988.27			
中信金属宁波能源有限公司	采购合金	189,830,572.65			40,370,180.89
中信寰球商贸有限公司	钢材、硅锰等	58,020,619.48			
江阴信安船务有限公司	提供服务	190,310.86			59,296.15
江苏南钢通恒特材科技有限公司及其子公司	钢材加工	7,075,287.46			21,940,642.21
凯勒(南京)新材料科技有限公司及其子公司	设备及废钢	612,544.59			3,248,006.78
南钢日邦冶金商贸(南京)有限公司	钢材及废钢	2,650,143.19			6,136,247.79
福斯罗扣件系统(中国)有限公司	废钢	185,979.38			302,735.39
江苏复星商社国际贸易有限公司	铁矿石及焦煤				41,673,761.10
江苏复星商社国际贸易有限公司	零星商品	176,520.85			173,642.18
海南复星商社贸易有限公司	商品及劳务、服务	420,000.00			35,828.00
上海及韵物流科技有限公司	物流运输	293,965.07			1,831,170.54
上海钢联电子商务股份有限公司	服务费	3,225,657.55			4,123,395.27
上海钢银电子商务股份有限公司	钢材及服务				117,311.50
海南矿业股份有限公司及其子公司	铁矿石	23,030,650.14			39,508,964.34
海南矿业股份有限公司及其子公司	技术咨询、服务费及 水电费	267,254.21			1,747,916.81
南京鑫武海运有限公司	海运费	192,766,511.39			205,647,668.29
南京钢铁集团有限公司	工程项目及服务	81,291.00			5,835,283.64
上海星熠人力资源管理有限公司	接受劳务				235,849.05

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额 度(如适用)	是否超过交易 额度(如适用)	上期发生额
永安财产保险股份有限公司	接受劳务	14,160.00			15,584.58
上海星服企业管理咨询有限公司	接受劳务				47,665.09
山东隆众信息技术有限公司	接受劳务				28,833.97
海南复星商社贸易有限公司	接受劳务				3,553.64
银川复星互联网医院有限公司	接受劳务				13,230.00
上海中荷环保有限公司及其子公司	备件				43,180.09
合肥合锻智能制造股份有限公司	采购钢材				3,238,938.05
江苏沿江鑫洋物流科技有限公司	运输服务	10,828,450.05			
上海殷诚信息技术服务有限公司	零星采购	488,980.00			
南京金乐文化旅游有限公司	保洁服务等	3,030,495.42			
江苏科电能源科技有限公司及其子公司	电费	24,624,971.29			
天津钢管制造有限公司	服务费	44,811.32			
上海高地物业管理有限公司	物业及停车费	56,920.75			

出售商品 / 提供劳务情况表

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
南京钢铁联合有限公司	备件材料、辅料	14,260,419.18	15,305,379.50
南京钢铁联合有限公司	印刷、网络等服务	557,160.02	781,999.68
南京钢铁联合有限公司	水、电及蒸汽	514,469,667.74	543,061,747.67
南京钢铁联合有限公司	信息化项目	113,055.36	2,729,504.91
南京南钢嘉华新型建材有限公司	水电气	96,281,705.66	115,859,076.12
南京南钢嘉华新型建材有限公司	信息及技术服务费	2,095,030.50	555,884.78
南京南钢嘉华新型建材有限公司	水渣、钢材、备件等	75,333,421.89	144,060,607.38
浙江五洲新春集团股份有限公司及其子公司	钢材	18,412,837.30	18,051,414.17
江苏南钢通恒特材科技有限公司及其子公司	水、电	4,644,071.04	3,081,372.32
江苏南钢通恒特材科技有限公司及其子公司	钢材	44,124,446.52	31,410,304.83
上海钢银电子商务股份有限公司	钢材	580,807,326.50	442,289,041.69
上海钢银电子商务股份有限公司	运费及仓储	2,168,555.63	328,532.45
上海铁炬机械设备有限公司	钢材及服务	1,888,180.78	2,061,105.84
海南矿业股份有限公司及其子公司	设备及系统	4,071,739.00	14,414,473.26
海南矿业股份有限公司及其子公司	技术服务费及其他		2,123,274.34
海南矿业股份有限公司及其子公司	钢材、备件、原材料		820,240.54
福斯罗扣件系统(中国)有限公司	钢材	22,373,792.64	22,625,959.12
青岛特殊钢铁有限公司	信息化项目	1,086,371.68	
凯勒(南京)新材料科技有限公司及其子公司	研发、信息化项目	393,679.30	318,340.67
南钢日邦冶金商贸(南京)有限公司	钢材、钢坯及加工费等	303,790.55	5,163,020.08
上海中荷环保有限公司及其子公司	钢材、备件及其他	15,828,316.05	9,135,995.02
宿迁南钢金鑫轧钢有限公司	钢材及零星服务	1,502,107,549.02	1,580,674,972.67
江苏复星商社国际贸易有限公司	水渣、焦煤等	69,003,011.49	
江苏复星商社国际贸易有限公司	服务等	130,241.51	279,330.19
天津钢管制造有限公司	信息化项目	44,339.62	266,037.74
江阴兴澄特种钢铁有限公司	信息化服务	1,743,362.83	573,897.38
江阴兴澄特种钢铁有限公司	钢材、加工服务	6,659,020.00	48,019.69
大冶特殊钢有限公司	信息化项目	1,194,690.27	3,569,606.11
大冶特殊钢有限公司	运输服务	32,211,826.08	
中信泰富钢铁贸易有限公司	信息化项目	5,740,886.80	
湖北中特新化能科技有限公司	运输服务	6,096,892.12	
江苏天淮钢管有限公司	咨询费	26,037.74	
江阴泰富兴澄特种材料有限公司	运输服务	3,044,862.39	

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
青岛特殊钢铁有限公司	煤焦	62,952,820.52	
扬州泰富特种材料有限公司	信息化项目	1,118,407.08	
中信金属香港有限公司	矿石	287,751,634.06	
中信轮船(宁波)有限公司	运输服务	1,391,208.10	
中信重工机械股份有限公司	钢材及其他	18,563,083.86	
中信机电新材料科技(山西)有限公司	钢材	156,700.88	
南京钢铁集团有限公司	信息化项目、备件及服务	2,813,690.56	6,625,168.96
南京新奥南钢清洁能源有限公司	水电气及其他	10,064.60	50,584.53
上海复星高科技(集团)有限公司	软件开发及其他服务费		338,301.88
南京鑫武海运有限公司	维修费、服务费	802,020.00	677,074.75
南京江北三金房地产开发有限公司	信息化项目	5,940.00	
山东高速新材料科技有限公司	钢材	465,357.60	
江苏沿江鑫洋物流科技有限公司	其他服务	83,576.02	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理 / 承包及委托管理 / 出包情况

本公司受托管理 / 承包情况表:

适用 不适用

关联托管 / 承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理 / 出包情况表

适用 不适用

关联管理 / 出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
江苏南钢通恒特材料科技有限公司	厂房	1,495,486.24	1,495,486.24
宿迁南钢金鑫轧钢有限公司	码头	3,000,000.00	3,000,000.00

本公司作为承租方:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用(如适用)		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额(如适用)		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
南京钢铁联合有限公司	土地			22,998,154.96	22,998,154.92	2,989,126.81	3,896,529.39				
上海新施华投资管理有限公司	房屋	794,666.67		750,400.00	794,666.67						
海南矿业股份有限公司	房屋	150,335.78	185,915.78			162,786.00	185,915.78				

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币				
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
宁波杭州湾新区水艺污水处理有限公司	70,000,000.00	2022/8/2	2039/12/10	否

本公司作为被担保方

适用 不适用

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
南京南钢钢铁联合有限公司	50,000,000.00	2024/11/15	2026/11/15	否
南京南钢钢铁联合有限公司	12,101,671.40	2022/10/31	2027/5/18	否
南京南钢钢铁联合有限公司	47,808,381.99	2024/12/11	2025/3/9	否
南京南钢钢铁联合有限公司	64,659,390.59	2024/10/18	2025/1/16	否
南京南钢钢铁联合有限公司	123,705,601.44	2024/12/19	2025/1/2	否
南京南钢钢铁联合有限公司	31,058,430.85	2024/12/26	2025/3/7	否
南京南钢钢铁联合有限公司	133,198,768.75	2024/11/18	2025/2/18	否
南京南钢钢铁联合有限公司	26,714,340.13	2024/10/21	2025/1/2	否
南京南钢钢铁联合有限公司	129,070,502.40	2024/11/27	2025/2/19	否
南京南钢钢铁联合有限公司	42,192,382.09	2024/12/16	2025/3/5	否
南京南钢钢铁联合有限公司	31,992,523.03	2024/10/11	2025/1/2	否
南京南钢钢铁联合有限公司	83,651,371.41	2024/12/23	2025/3/13	否
南京南钢钢铁联合有限公司	97,215,518.98	2024/12/24	2025/3/7	否
南京南钢钢铁联合有限公司	50,022,666.60	2024/10/11	2025/1/2	否
南京南钢钢铁联合有限公司	28,638,585.60	2024/12/23	2025/3/20	否
南京南钢钢铁联合有限公司	95,249,986.21	2024/11/20	2025/2/18	否
南京南钢钢铁联合有限公司	64,871,279.39	2024/11/4	2025/1/22	否
南京南钢钢铁联合有限公司	64,880,814.00	2021/4/16	2028/4/15	否
南京南钢钢铁联合有限公司	25,207,993.58	2024/10/21	2025/1/2	否
南京南钢钢铁联合有限公司	225,356,340.00	2023/5/7	2029/5/7	否
南京南钢钢铁联合有限公司	74,184,288.00	2024/11/1	2025/1/23	否
南京南钢钢铁联合有限公司	76,819,684.83	2024/11/15	2025/2/13	否
南京南钢钢铁联合有限公司	12,608,616.06	2024/11/20	2025/2/18	否
南京南钢钢铁联合有限公司	150,237,560.00	2023/9/29	2028/9/29	否
南京南钢钢铁联合有限公司	73,490,052.38	2024/11/20	2025/2/18	否
南京南钢钢铁联合有限公司	200,000,000.00	2024/9/29	2025/3/20	否
南京南钢钢铁联合有限公司	60,534,796.29	2024/12/23	2025/1/1	否
南京南钢钢铁联合有限公司	44,885,014.54	2024/12/6	2025/3/6	否
南京南钢钢铁联合有限公司	63,251,734.60	2024/12/26	2025/3/24	否
南京南钢钢铁联合有限公司	131,286,785.46	2024/12/27	2025/1/1	否
南京南钢钢铁联合有限公司	40,614,871.18	2024/12/26	2025/3/7	否
南京南钢钢铁联合有限公司	41,736,115.15	2024/12/23	2025/3/20	否
南京南钢钢铁联合有限公司	563,570,560.00	2021/11/29	2026/11/27	否
南京南钢钢铁联合有限公司	362,079,708.00	2023/8/17	2029/7/17	否

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
江苏复星商社国际贸易有限公司	4,000,000.00			注 1

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出				
安徽金黄庄矿业有限公司	200,000,000.00	2011/10/12		注 2
常德市天柏环境科技有限公司	500,000.00	2021/4/1		注 3
常德市天柏环境科技有限公司	500,000.00	2021/3/9		注 3
大连西中岛水务有限公司	707,400.00	2024/12/26		注 4

注 1：公司子公司复升南京钢材贸易有限公司与江苏复星商社国际贸易有限公司签订借款协议，根据协议约定：公司子公司根据实际收款情况按照资金占用时间支付利息，借款人需在收到还款通知的 15 个工作日内归还本金及利息。截至 2024 年 12 月 31 日止，公司子公司向江苏复星商社国际贸易有限公司借款余额 400 万元，应付利息余额 6.75 万元。

注 2：公司五届一次董事会会议审议通过《关于公司为安徽金黄庄矿业有限公司提供借款的议案》，为保证安徽金黄庄矿业有限公司(以下简称“金黄庄矿业”)项目建设进度和资金需求，自 2011 年 9 月份起，每月向其提供借款不超过 1,000 万元，借款总额不超过 20,000 万元。金黄庄矿业将按银行同期贷款基准利率上浮 10% 支付借款利息，本息于项目投产后分期归还。截至 2024 年 12 月 31 日止，金黄庄矿业累计向本公司借款 20,000 万元、应付利息余额 6,114.48 万元。

注 3：公司子公司柏中环境科技(上海)股份有限公司与常德市天柏环境科技有限公司签订《股东借款协议》，根据协议约定：借款期限从本合同约定的借款提款日起一年以内，借款期限届满前一个月内，经甲方请求，如乙方同意续借前述借款，则本协议依照原计息方式自动延期一年。截至 2024 年 12 月 31 日止，常德市天柏环境科技有限公司累计向本公司子公司借款余额 100 万元、应付利息余额 30.13 万元。

注 4：公司子公司柏中环境科技(上海)股份有限公司与大连西中岛水务有限公司签订《股东借款协议》，根据协议约定：借款期限从贷款发放之日起 2 年。借款期限届满前一个月内，经甲方请求，如乙方同意续借前述借款，则本协议依照原计息方式自动延期一年。截至 2024 年 12 月 31 日止，大连西中岛水务有限公司累计向本公司子公司借款余额 70.74 万元。

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,081.56	2,337.00

(8). 其他关联交易

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
利息收入			
上海复星高科技集团财务有限公司	利息		4.24
上海复星高科技(集团)有限公司	利息	88,665,106.33	10,659,916.16
常德市天柏环境科技有限公司	利息	75,471.70	75,471.70
中信银行股份有限公司及其子公司	利息	5,148,056.91	
中信财务有限公司	利息	8,185,078.37	
利息支出			
江苏复星商社国际贸易有限公司	借款利息	378,874.55	401,915.60
中信银行股份有限公司及其子公司	借款利息	23,839,833.08	
中信财务有限公司	借款利息	2,996,499.99	

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
货币资金	中信银行股份有限公司及其子公司	255,601,002.31		155,469,457.31	
货币资金	中信财务有限公司	915,162,390.14			
货币资金	中信期货有限公司	19,375,837.03		34,663,889.76	
货币资金	中信中证资本管理有限公司	-		72,112.00	

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
货币资金	中信证券股份有限公司	28,830,157.82			
应收账款	江苏南钢通恒特材科技有限公司及其子公司	25,623,675.93	1,537,420.56	19,594,308.10	1,175,658.49
应收账款	南京南钢嘉华新型建材有限公司	1,359,639.94	81,578.40	144,500.00	8,670.00
应收账款	南京钢铁联合有限公司	150,552.68	9,033.16	16,840,358.68	1,608,617.80
应收账款	海南矿业股份有限公司及其子公司	-	-	5,675,774.88	340,546.49
应收账款	南京新奥南钢清洁能源有限公司	38,690.83	3,420.98	38,187.65	2,291.26
应收账款	凯勒(南京)新材料科技有限公司及其子公司	471,830.61	28,309.84	202,830.61	12,169.84
应收账款	宿迁南钢金鑫轧钢有限公司	18,467.68	1,108.06	95,000.00	5,700.00
应收账款	南京钢铁集团有限公司	3,476,707.36	208,602.44	2,954,314.80	177,258.89
应收账款	上海中荷环保有限公司及其子公司	17,463,606.21	1,069,744.37	15,016,413.01	900,984.78
应收账款	常德市天柏环境科技有限公司	733,126.52	219,937.96		
应收账款	浙江五洲新春集团股份有限公司	4,337,169.84	260,230.19	2,941,458.49	176,487.51
应收账款	上海钢银电子商务股份有限公司	-	-	8,376.06	502.56
应收账款	上海铁炬机械设备有限公司	-	-	5,948.69	356.92
应收账款	浙江万盛股份有限公司及其子公司	-	-	80,000.00	4,800.00
应收账款	大冶特殊钢有限公司	5,083,367.79	305,002.07	2,290,098.89	137,405.93
应收账款	湖北中特新化能科技有限公司	-	-	777,846.00	77,784.60
应收账款	江阴兴澄特种材料有限公司	-	-	5,109.65	306.58
应收账款	江阴兴澄特种钢铁有限公司	1,970,000.00	118,200.00	317,257.38	19,035.44
应收账款	天津钢管制造有限公司	-	-	282,000.00	16,920.00
预付款项	福斯罗扣件系统(中国)有限公司	3,781,296.60	226,877.80		
预付款项	扬州泰富特种材料有限公司	136,360.00	8,181.60		
应收账款	青岛特殊钢铁有限公司	1,227,600.00	73,656.00		
预付款项	南京南钢嘉华新型建材有限公司	44,142.83		4,142.83	
预付款项	宿迁南钢金鑫轧钢有限公司	180,743.35		8,362,631.04	
预付款项	南京钢铁集团有限公司	29,925.00		50,000.00	
预付款项	上海钢银电子商务股份有限公司	-	-	3,660,158.13	
预付款项	江阴兴澄特种钢铁有限公司	2,444,674.62		613,573.49	
预付款项	中信泰富钢铁贸易有限公司	3,407,880.51		3,064,395.84	
预付款项	江苏复星商社国际贸易有限公司	373,658.66			
预付款项	江苏金灿能源科技有限公司	25,620.00			
预付款项	中信金属股份有限公司	827,945.41			
预付款项	南京金业康物业服务有限公司	687,664.00			
其他应收款	上海复星高科技(集团)有限公司注	1,520,423,336.04	-	1,625,798,728.36	
其他应收款	南京南钢嘉华新型建材有限公司	7,000.00	500.00	2,000.00	120.00
其他应收款	海南矿业股份有限公司	-	-	36,000.00	4,160.00
其他应收款	常德市天柏环境科技有限公司	1,301,333.33	566,666.67	1,221,333.33	118,933.33
其他应收款	浙江万盛股份有限公司及其子公司	-	-	60,000.00	3,600.00
其他应收款	江阴兴澄特种钢铁有限公司	25,000.00	1,500.00	5,000.00	300.00
其他应收款	青岛特殊钢铁有限公司	-	-	50,000.00	3,000.00
其他应收款	扬州泰富特种材料有限公司	-	-	68,180.00	4,090.80
其他应收款	泰富科创特钢(上海)有限公司	1,000,000.00	100,000.00	1,000,000.00	60,000.00
其他应收款	福斯罗扣件系统(中国)有限公司	16,004.00	960.24		
其他应收款	靖江特殊钢有限公司	70,000.00	4,200.00		
其他应收款	大连西中岛水务有限公司	707,400.00	35,370.00		
其他应收款	江苏天淮钢管有限公司	287,000.00	17,220.00		
长期应收款	安徽金黄庄矿业有限公司	261,144,771.51	261,144,771.51	261,144,771.51	261,144,771.51

注：2024 年 10 月 25 日，公司第九届董事会第六次会议审议通过《关于签订<股份转让协议之补充协议(二)>的议案》，同意公司就出售万盛股份事项，与复星高科共同签订《股份转让协议之补充协议(二)》(以下简称“《补充协议(二)》”)，对经《补充协议(一)》修订后的《原协议》支付安排、补偿金及担保安排等相关内容进行修订和补充。同日，公司收到复星高科按《补充协议(二)》约定支付的人民币 2 亿元，其中，人民币 122,121,546.51 元用于偿付相同金额的剩余转让价款，人民币 77,878,453.49 元用于偿付《补充协议(一)》项下截至 2024 年 10 月 25 日计算的补偿金。截至 2024 年 12 月 31 日，公司应收复星高科万盛股权转让款本金 1,493,017,265.69 元、利息(补偿金)

27,406,070.35 元, 本息合计 1,520,423,336.04 元。

(2). 应付项目

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
短期借款	中信银行股份有限公司及其子公司	1,287,012,807.65	641,145,038.42
应付账款	南京钢铁联合有限公司		48,616,416.24
应付账款	南京金业康物业服务有限公司		115,237.70
应付账款	海南矿业股份有限公司		330,075.59
应付账款	南京鑫武海运有限公司	35,048,196.47	13,674,115.20
应付账款	南京新奥南钢清洁能源有限公司		788,990.83
应付账款	江苏南钢通恒特材科技有限公司及其子公司	3,956,332.72	3,825,043.96
应付账款	江苏复星商社国际贸易有限公司		36,150.06
应付账款	宿迁南钢金鑫轧钢有限公司	1,631,611.36	6,368,726.75
应付账款	福斯罗扣件系统(中国)有限公司	42,997.08	52,852.00
应付账款	南京钢铁集团有限公司	1,355,324.64	460,187.83
应付账款	凯勒(南京)新材料科技有限公司及其子公司	9,782,670.97	6,081,987.89
应付账款	合肥合锻智能制造股份有限公司		366,000.00
应付账款	江阴信安船务有限公司	112,261.20	62,853.92
应付账款	中信金属宁波能源有限公司	42,176,729.61	62,347,192.01
应付账款	南京金乐文化旅游有限公司	402,899.00	
应付账款	江苏沿江鑫洋物流科技有限公司	2,586,881.35	
应付账款	江苏金灿能源科技有限公司	3,085,338.00	
应付账款	江苏科电能源科技有限公司及其子公司	1,905,597.59	
应付票据	中信银行股份有限公司及其子公司		557,600,000.00
其他应付款	南京钢铁联合有限公司		4,900,000.00
其他应付款	南京鑫武海运有限公司	5,000.00	5,000.00
其他应付款	南京南钢嘉华新型建材有限公司	425,700.00	25,700.00
其他应付款	南京新奥南钢清洁能源有限公司	3,542,484.17	3,750,600.01
其他应付款	江苏南钢通恒特材科技有限公司及其子公司	23,703.26	23,703.26
其他应付款	江苏复星商社国际贸易有限公司	4,167,321.35	15,401,915.60
其他应付款	海南矿业股份有限公司		92,304.12
其他应付款	南钢日邦冶金商贸(南京)有限公司		6,500,000.00
其他应付款	上海及韵物流科技有限公司		220,000.00
其他应付款	中信金属宁波能源有限公司		50,000.00
其他应付款	南京钢铁集团有限公司	104,113.21	
其他应付款	宿迁南钢金鑫轧钢有限公司	1,438,000.00	
其他应付款	南京江北三金房地产开发有限公司	5,760.00	
其他应付款	江苏科电能源科技有限公司及其子公司	370,000.00	
其他应付款	南京金业康物业服务有限公司	150,000.00	
其他应付款	中信重工机械股份有限公司	70,000.00	
其他应付款	杭州毫厘科技有限公司及其子公司	1,490,095.01	
合同负债	上海钢银电子商务股份有限公司		57,829,263.04
合同负债	上海铁炬机械设备有限公司		88.48
合同负债	南京南钢嘉华新型建材有限公司	3,757,136.95	2,422,757.02
合同负债	南京钢铁集团有限公司	36,506.39	36,506.39
合同负债	南钢日邦冶金商贸(南京)有限公司	28,805.28	6,541.88
合同负债	上海中荷环保有限公司及其子公司	298,450.27	88,495.58
合同负债	江苏南钢通恒特材科技有限公司及其子公司	568,759.90	158,286.96
合同负债	凯勒(南京)新材料科技有限公司及其子公司	5,593,157.11	4,006,744.65
合同负债	南京鑫武海运有限公司	79,523.78	590,314.20
合同负债	宿迁南钢金鑫轧钢有限公司	27,707,963.27	5,433,137.93
合同负债	江苏复星商社国际贸易有限公司	2,665,926.54	999,295.58

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
合同负债	浙江万盛股份有限公司及其子公司		79,784,789.66
合同负债	江阴兴澄特种钢铁有限公司	6,186,858.80	263,929.09
合同负债	天津钢管制造有限公司	12,536,800.75	
合同负债	江苏金灿能源科技有限公司	15,672.97	
合同负债	江苏天淮钢管有限公司	812,264.15	
合同负债	中信重工机械股份有限公司	213,427.36	
合同负债	富锦市泰富风力发电有限公司	350,030.00	
合同负债	青岛特殊钢铁有限公司	3,101,561.35	
合同负债	中信泰富钢铁贸易有限公司	372,779.05	
长期借款	中信银行股份有限公司及其子公司	600,000,000.00	
长期借款	中信财务有限公司	200,177,222.22	

(3). 其他项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

授予日权益工具公允价值的确定方法	公司估值
授予日权益工具公允价值的重要参数	无
可行权权益工具数量的确定依据	公司在锁定期的每个资产负债表日, 根据最新取得的可解锁人数变动、业绩指标完成情况, 修正预计可解锁的限制性股票数量, 并按照授予日的公允价值, 将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	42,775,892.39

其他说明:

不适用

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

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
子公司柏中环境科技(上海)股份有限公司管理人员	11,937,458.34	
合计	11,937,458.34	

其他说明:

不适用

5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

拟分配的利润或股利	公司 2024 年下半年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每股派发现金红利 0.085 元(含税)，剩余未分配利润结转下一年度。公司不进行资本公积金转增股本。截至 2024 年 12 月 31 日，公司总股本 6,165,091,011 股，以此测算合计拟派发现金红利 524,032,735.935 元(含税)。
经审议批准宣告发放的利润或股利	/

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1).追溯重述法

适用 不适用

(2).未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1).非货币性资产交换

适用 不适用

(2).其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1).报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度确定了 2 个报告分部，分别为：钢铁分部及环境分部。本公司的各个报告分部分别提供不同的产品或服务，或在不同地区从事经营活动。由于每个分部需要不同的技术或市场策略，本公司管理层分别单独管理各个报告分部的经营活动，定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

(2).报告分部的财务信息

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	钢铁总部	环境分部	分部间抵销	合计
营业收入	60,647,706,140.22	1,355,195,602.24	192,266,606.33	61,810,635,136.13
营业成本	53,897,141,261.94	742,866,831.58	192,266,606.33	54,447,741,487.19
对联营和合营企业的投资收益	-1,124,128.17	-690,098.54		-1,814,226.71
净利润(净亏损)	1,946,214,607.93	246,142,249.22	21,465.13	2,192,335,392.02
资产总额	66,075,441,803.72	5,874,961,113.61	2,843,529,654.67	69,106,873,262.66
负债总额	39,480,025,211.91	2,231,517,557.77	394,893,516.07	41,316,649,253.61

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

适用 不适用

(4).其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1).按账龄披露

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中:1 年以内分项		
1 年以内	729,342,627.88	324,324,425.25

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内小计	729,342,627.88	324,324,425.25
1至2年	2,487,616.23	2,005.38
2至3年	2,005.38	286,553.41
3年以上		
3至4年	286,553.41	
4至5年		50.51
5年以上	445,813.46	445,762.95
合计	732,564,616.36	325,058,797.50

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期末余额				期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备	
	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									
其中:									
按组合计提坏账准备	732,564,616.36	100.00	8,667,269.83	1.18	723,897,346.53	325,058,797.50	100.00	10,787,094.94	3.32
其中:									
账龄组合	134,900,979.66	18.41	8,667,269.83	6.42	126,233,709.83	171,653,122.58	52.81	10,787,094.94	6.28
合并范围内关联方组合	597,663,636.70	81.59			597,663,636.70	153,405,674.92	47.19		153,405,674.92
合计	732,564,616.36	/	8,667,269.83	/	723,897,346.53	325,058,797.50	/	10,787,094.94	/
314,271,702.56									

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄组合及合并范围内关联方组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	134,900,979.66	8,667,269.83	6.42
合并范围内关联方组合	597,663,636.70		
合计	732,564,616.36	8,667,269.83	

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款坏账准备	10,787,094.94	-2,119,825.11				8,667,269.83
合计	10,787,094.94	-2,119,825.11				8,667,269.83

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明:

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
公司1	379,998,530.52		379,998,530.52	51.87
公司2	158,598,712.98		158,598,712.98	21.65
公司3	46,509,706.63		46,509,706.63	6.35
公司4	35,823,970.12		35,823,970.12	4.89
公司5	21,306,376.00		21,306,376.00	2.91
合计	642,237,296.25		642,237,296.25	87.67
				3,427,820.77

其他说明:

不适用

其他说明:

适用 不适用

2、 其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	2,792,730,242.71	3,064,331,849.05
其他应收款	1,627,361,561.25	1,715,602,296.81
合计	4,420,091,803.96	4,779,934,145.86

其他说明:

适用 不适用

应收利息

适用 不适用

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(7). 应收股利

适用 不适用

(12). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

其他应收款

(13). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中: 1 年以内分项		
1 年以内	116,264,343.76	1,707,134,650.38
1 年以内小计	116,264,343.76	1,707,134,650.38
1 至 2 年	1,505,278,441.20	10,010,147.88
2 至 3 年	9,790,947.88	662,310.15
3 年以上		
3 至 4 年	662,310.15	39,647.96
4 至 5 年		1.60
5 年以上	3,952,016.90	4,362,917.69
合计	1,635,948,059.89	1,722,209,675.66

(14). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收万盛股份股权转让款及利息	1,520,423,336.04	1,625,798,728.36
押金及保证金	4,756,542.00	5,447,227.96
备用金	861,996.31	768,741.77
关联方款项	86,775,630.61	57,532,941.25
其他	23,130,554.93	32,662,036.32
合计	1,635,948,059.89	1,722,209,675.66

(15). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	3,882,794.75		2,724,584.10	6,607,378.85
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
-- 转入第二阶段				
-- 转入第三阶段				
-- 转回第二阶段				
-- 转回第一阶段				
本期计提	1,979,119.79			1,979,119.79
本期转回				
本期转销				
本期核销				

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)	
其他变动				
2024 年 12 月 31 日余额	5,861,914.54		2,724,584.10	8,586,498.64

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

适用 不适用

(16). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	6,607,378.85	1,979,119.79				8,586,498.64
合计	6,607,378.85	1,979,119.79				8,586,498.64

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

适用 不适用

其他应收款核销说明:

适用 不适用

(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
公司 1	1,520,423,336.04	92.94	股权转让款及利息	1 年以内、1-2 年	
公司 2	21,614,619.88	1.32	关联往来	1 年以内	
公司 3	35,666,161.90	2.18	关联往来	1 年以内	
公司 4	13,315,543.38	0.81	关联往来	1 年以内、1-2 年	
公司 5	9,116,300.00	0.56	其他	1-2 年	911,630.00
合计	1,600,135,961.20	97.81	/	/	911,630.00

(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

3. 长期股权投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额		期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备
对子公司投资	11,385,464,305.34		11,385,464,305.34	11,353,656,305.34	11,353,656,305.34
对联营、合营企业投资	141,138,755.38	126,231,081.68	14,907,673.70	160,798,773.67	126,231,081.68
合计	11,526,603,060.72	126,231,081.68	11,400,371,979.04	11,514,455,079.01	126,231,081.68
				11,388,223,997.33	

(1). 对子公司投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动			期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备		
北京南钢金易贸易有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00
南京钢铁集团经销有限公司	65,393,070.03						65,393,070.03
上海南钢物资销售有限公司	31,200,729.28						31,200,729.28
南京蔚蓝高科技有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00
北京南钢钢材销售有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00
江苏金贸钢宝电子商务股份有限公司	87,625,000.00						87,625,000.00
南京钢铁有限公司	820,035,493.88						820,035,493.88
江苏金凯节能环保投资控股有限公司	261,046,059.42						261,046,059.42
南京南钢产业发展有限公司	5,538,750,065.56						5,538,750,065.56
柏中环境科技(上海)股份有限公司	2,724,067,728.02						2,724,067,728.02
南京金澜特材科技有限公司	60,554,299.38						60,554,299.38
南京鑫峘投资有限公司	33,400,000.00						33,400,000.00
上海金益融资租赁有限公司	170,000,000.00						170,000,000.00
南京金江冶金炉料有限公司	1,250,439,332.82						1,250,439,332.82
宁波金宸南钢科技发展有限公司	27,000,000.00						27,000,000.00
上海领荣材料科技有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00
南京天之房节能科技有限公司	22,084,108.10						22,084,108.10
南京金智工程技术有限公司	4,500,000.00						4,500,000.00
安阳复星合力新材料股份有限公司	167,868,418.85						167,868,418.85
南京金石高新材料有限公司	18,192,000.00				31,808,000.00		50,000,000.00
南京金润爱智科技有限公司	20,000,000.00						20,000,000.00
南京金博新材料科技有限公司	5,500,000.00						5,500,000.00
合计	11,353,656,305.34				31,808,000.00		11,385,464,305.34

(2). 对联营、合营企业投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动						期末余额	减值准备期末余额			
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润					
一、合营企业												
小计												
二、联营企业												
安徽金黄庄矿业有限公司									126,231,081.68			
复睿智行科技(上海)有限公司	14,128,717.18			-14,128,717.18								
江苏南钢通恒特材科技有限公司	8,393,887.77			-1,503,141.68					6,890,746.09			
南钢日邦冶金商贸(南京)有限公司	12,045,087.04			2,471,840.57				6,500,000.00	8,016,927.61			
小计	34,567,691.99											

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	47,933,944,757.88	44,621,119,136.18	54,133,323,820.56	50,760,788,071.15
其他业务	988,199,252.74	981,108,480.64	994,419,741.30	985,146,338.72
合计	48,922,144,010.62	45,602,227,616.82	55,127,743,561.86	51,745,934,409.87

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

合同分类	钢铁总部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
其中: 钢材销售	33,614,333,756.87	31,840,019,245.33	33,614,333,756.87	31,840,019,245.33
其他销售	15,307,810,253.75	13,762,208,371.49	15,307,810,253.75	13,762,208,371.49
按经营地区分类				
其中: 国内销售	48,922,144,010.62	45,602,227,616.82	48,922,144,010.62	45,602,227,616.82
国外销售				
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类				
在某一时间点确认	48,922,144,010.62	45,602,227,616.82	48,922,144,010.62	45,602,227,616.82
在某一时间段内确认				
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
其中: 线上销售				
线下销售	48,922,144,010.62	45,602,227,616.82	48,922,144,010.62	45,602,227,616.82
合计	48,922,144,010.62	45,602,227,616.82	48,922,144,010.62	45,602,227,616.82

其他说明:

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明:

不适用

5、投资收益

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	538,467,375.00	3,769,980,919.80
权益法核算的长期股权投资收益	-13,160,018.29	-30,872,939.33
处置长期股权投资产生的投资收益		-127,479,174.89
交易性金融资产在持有期间的投资收益	7,172,798.57	10,908,917.83
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	36,000,000.00	36,009,500.00
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	31,444,515.46	-22,652,809.40
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
处置金融资产取得的投资收益注	-21,146,812.48	-24,266,458.05
理财产品投资收益		10,141,254.28
其他	16,192,342.93	24,072,745.03
合计	594,970,201.19	3,645,841,955.27

其他说明:

注: 系满足终止确认条件的票据贴现利息

6、其他

适用 不适用

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 币种: 人民币

项目	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	-41,022,954.67	
计入当期损益的政府补助, 但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	197,574,548.00	
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	-71,591,957.83	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素, 如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用, 如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付, 在可行权日之后, 应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	16,853,387.52	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减: 所得税影响额	24,781,372.78	
少数股东权益影响额(税后)	-1,133,502.05	
合计	78,165,152.29	

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	8.59	0.3667	0.3667
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.30	0.3540	0.3540

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用



修订信息

适用 不适用

南京钢铁股份有限公司董事和高级管理人员 对公司 2024 年年度报告的书面确认意见

根据《中华人民共和国证券法》的有关规定和《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第2号——年度报告的内容与格式》的有关要求，我们作为南京钢铁股份有限公司的董事和高级管理人员，在全面了解和审核公司2024年年度报告后，认为：董事会的编制和审议程序符合法律、行政法规、上海证券交易所相关规定的要求；我们保证公司2024年年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

全体董事、高级管理人员签名：

黄一新

李国忠

杨峰

郭家骅

王海勇

肖玲

王全胜

施设

潘俊

祝瑞荣

徐晓春

朱平

林国强

楚觉非

王芳

谌明亮

万华

梅家秀

唐睿

二〇二五年三月十九日

**南京钢铁股份有限公司监事
对公司 2024 年度报告的书面确认意见**

根据《中华人民共和国证券法》的有关规定,我们作为南京钢铁股份有限公司的监事,在全面了解和审核公司 2024 年年度报告后,认为:董事会的编制和审议程序符合法律、行政法规、上海证券交易所相关规定的要求;我们保证公司 2024 年年度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

全体监事签名:

周宇生

郭士宏

吴斐

徐春来

张红军

二〇二五年三月十九日

**南京钢铁股份有限公司
内部控制审计报告**

信会师报字 [2025] 第 ZE10019 号

南京钢铁股份有限公司全体股东:

按照《企业内部控制审计指引》及中国注册会计师执业准则的相关要求,我们审计了南京钢铁股份有限公司(以下简称“南钢股份”)2024 年 12 月 31 日的财务报告内部控制的有效性。

一、企业对内部控制的责任

按照《企业内部控制基本规范》、《企业内部控制应用指引》、《企业内部控制评价指引》的规定,建立健全和有效实施内部控制,并评价其有效性是南钢股份董事会的责任。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在实施审计工作的基础上,对财务报告内部控制的有效性发表审计意见,并对注意到的非财务报告内部控制的重大缺陷进行披露。

三、内部控制的固有局限性

内部控制具有固有局限性,存在不能防止和发现错报的可能性。此外,由于情况的变化可能导致内部控制变得不恰当,或对控制政策和程序遵循的程度降低,根据内部控制审计结果推测未来内部控制的有效性具有一定风险。

四、财务报告内部控制审计意见

我们认为,南钢股份于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。



中国注册会计师:



中国注册会计师:



中国 · 上海

2025 年 3 月 19 日

南京钢铁股份有限公司 2024年度内部控制评价报告

南京钢铁股份有限公司全体股东：

根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求（以下简称企业内部控制规范体系），结合本公司（以下简称公司）内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，我们对公司 2024 年 12 月 31 日（内部控制评价报告基准日）的内部控制有效性进行了评价。

一. 重要声明

按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告是公司董事会的责任。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。经理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对报告内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

公司内部控制的目标是合理保证经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略。由于内部控制存在的固有局限性，故仅能为实现上述目标提供合理保证。此外，由于情况的变化可能导致内部控制变得不恰当，或对控制政策和程序遵循的程度降低，根据内部控制评价结果推测未来内部控制的有效性具有一定的风险。

二. 内部控制评价结论

1. 公司于内部控制评价报告基准日，是否存在财务报告内部控制重大缺陷

是 否

2. 财务报告内部控制评价结论

有效 无效

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷，董事会认为，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

3. 是否发现非财务报告内部控制重大缺陷

是 否

根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

4. 自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间影响内部控制有效性的评价结论的因素

适用 不适用

自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间未发生影响内部控制有效性的评价结论的因素。

5. 内部控制审计意见是否与公司对财务报告内部控制有效性的评价结论一致

是 否

6. 内部控制审计报告对非财务报告内部控制重大缺陷的披露是否与公司内部控制评价报告披露一致

是 否

三. 内部控制评价工作情况

(一). 内部控制评价范围

公司按照风险导向原则确定纳入评价范围的主要单位、业务和事项以及高风险领域。

1. 纳入评价范围的主要单位包括：公司及下属子公司南京南钢产业发展有限公司、南京钢铁有限公司、南京钢铁集团国际经济贸易有限公司、南京金江冶金炉料有限公司、新加坡金腾国际有限公司、江苏南钢环宇贸易有限公司、香港金腾发展有限公司、安徽金安矿业有限公司、江苏金贸钢宝电子商务股份有限公司、南京南钢特钢长材有限公司、江苏南钢鑫洋供应链有限公司、江苏南钢板材销售有限公司、北京南钢钢材销售有限公司、宁波金宸南钢科技发展有限公司、柏中环境科技（上海）股份有限公司等 15 家子公司。

2. 纳入评价范围的单位占比：

指标	占比(%)
纳入评价范围单位的资产总额占公司合并财务报表资产总额之比	85.14
纳入评价范围单位的营业收入合计占公司合并财务报表营业收入总额之比	90.61

3. 纳入评价范围的主要业务和事项包括：

组织架构、发展战略、人力资源、社会责任、企业文化、销售业务、采购业务、研究与开发、资金活动、筹资管理、长期资产管理、存货管理、投资管理、工程项目、担保业务、外委加工、外委劳务、财务报告、全面预算、合同管理、IT 系统一般控制等内容。

4. 重点关注的高风险领域主要包括：

销售业务、采购业务、资产管理、资金活动、财务报告等。

5. 上述纳入评价范围的单位、业务和事项以及高风险领域涵盖了公司经营管理的主要方面，是否存在重大遗漏

是 否

是 否

其他说明事项

无

(二). 内部控制评价工作依据及内部控制缺陷认定标准

公司依据企业内部控制规范体系及公司内部控制制度和评价办法，组织开展内部控制评价工作。

1. 内部控制缺陷具体认定标准是否与以前年度存在调整

是 否

公司董事会根据企业内部控制规范体系对重大缺陷、重要缺陷和一般缺陷的认定要求，结合公司规模、行业特征、风险偏好和风险承受度等因素，区分财务报告内部控制和非财务报告内部控制，研究确定了适用于本公司的内部控制缺陷具体认定标准，并与以前年度保持一致。

2. 财务报告内部控制缺陷认定标准

公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：

指标名称	重大缺陷定量标准	重要缺陷定量标准	一般缺陷定量标准
资产总额	错报≥资产总额的 1%	资产总额的 0.4%≤错报<资产总额的 1%	错报<资产总额的 0.4%

说明：

无

公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：

缺陷性质	定性标准
重大缺陷	财务报告重大缺陷存在的迹象包括但不限于：①董事、监事和高级管理人员舞弊；②企业更正已公布的财务报告；③注册会计师发现 rt5efd 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审计与内控委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。
重要缺陷	一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍应引起董事会和管理层重视的错报。
一般缺陷	不构成重大缺陷和重要缺陷的其他内部控制缺陷。

说明：

无

3. 非财务报告内部控制缺陷认定标准

公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：

指标名称	重大缺陷定量标准	重要缺陷定量标准	一般缺陷定量标准
详见说明			

说明：

非财务报告内部控制的定量标准原则上参考采用与财务报告相关的内控重要性水平，重大负面影响的衡量标准也相应地参照与财务报告相关的内控重要性水平确定。

公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：

缺陷性质	定性标准
重大缺陷	①缺乏民主决策程序，如缺乏“三重一大”决策程序；②企业决策程序不科学，如决策失误，导致并购不成功；③严重违反国家法律、法规，如环境污染；④管理人员或技术人员纷纷流失；⑤媒体负面新闻频现；⑥重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；⑦内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改；⑧政府监管部门处罚；⑨重大偏离预算；⑩重大安全事故。

重要缺陷	非财务报告缺陷存在的迹象虽然未达上述程度,但仍应引起董事会和管理层重视的。
一般缺陷	不构成重大缺陷和重要缺陷的内部控制缺陷。

说明:

无

(三). 内部控制缺陷认定及整改情况

1. 财务报告内部控制缺陷认定及整改情况

1.1. 重大缺陷

报告期内公司是否存在财务报告内部控制重大缺陷

是 否

1.2. 重要缺陷

报告期内公司是否存在财务报告内部控制重要缺陷

是 否

1.3. 一般缺陷

内部控制流程在日常运行中存在少量一般缺陷,由于公司内部控制设有自我评价和内部审计的双重监督机制,内控缺陷一经发现确认即采取了更正行动,使得风险可控,对公司财务报告不构成实质性影响,相关缺陷不影响公司内部控制目标的实现。

1.4. 经过上述整改,于内部控制评价报告基准日,公司是否存在未完成整改的财务报告内部控制重大缺陷

是 否

1.5. 经过上述整改,于内部控制评价报告基准日,公司是否存在未完成整改的财务报告内部控制重要缺陷

是 否

2. 非财务报告内部控制缺陷认定及整改情况

2.1. 重大缺陷

报告期内公司是否发现非财务报告内部控制重大缺陷

是 否

2.2. 重要缺陷

报告期内公司是否发现非财务报告内部控制重要缺陷

是 否

2.3. 一般缺陷

公司本年度内控评价发现存在少量一般缺陷,由于公司内部控制监督机制较为完善,故内控缺陷一经发现确认即采取了更正行动。相关缺陷不影响公司财务报告内部控制目标的实现。

2.4. 经过上述整改,于内部控制评价报告基准日,公司是否发现未完成整改的非财务报告内部控制重大缺陷

是 否

2.5. 经过上述整改,于内部控制评价报告基准日,公司是否发现未完成整改的非财务报告内部控制重要缺陷

是 否

四. 其他内部控制相关重大事项说明

1. 上一年度内部控制缺陷整改情况

适用 不适用

2. 本年度内部控制运行情况及下一年度改进方向

适用 不适用

公司本年度内部控制运行情况良好,风险基本上控制在可承受范围之内。2025年,公司将进一步贯彻落实《国务院关于进一步提高上市公司质量的意见》精神和中国证监会的工作部署,继续完善内部控制制度,规范内部控制制度执行,强化内部控制监督检查,优化内部控制流程,促进公司健康、持续发展。

3. 其他重大事项说明

适用 不适用

