



河钢股份有限公司

2025 年面向专业投资者公开发行可续 期公司债券（第一期）信用评级报告

中诚信国际信用评级有限责任公司

编号：CCXI-20250414D-01

声 明

- 本次评级为委托评级，中诚信国际及其评估人员与评级委托方、评级对象不存在任何其他影响本次评级行为独立、客观、公正的关联关系。
- 本次评级依据评级对象提供或已经正式对外公布的信息，以及其他根据监管规定收集的信息，中诚信国际按照相关性、及时性、可靠性的原则对评级信息进行审慎分析，但中诚信国际对于相关信息的合法性、真实性、完整性、准确性不作任何保证。
- 中诚信国际及项目人员履行了尽职调查和诚信义务，有充分理由保证本次评级遵循了真实、客观、公正的原则。
- 评级报告的评级结论是中诚信国际依据合理的内部信用评级标准和方法、评级程序做出的独立判断，未受评级委托方、评级对象和其他第三方的干预和影响。
- 本评级报告对评级对象信用状况的任何表述和判断仅作为相关决策参考之用，并不意味着中诚信国际实质性建议任何使用人据此报告采取投资、借贷等交易行为，也不能作为任何人购买、出售或持有相关金融产品的依据。
- 中诚信国际不对任何投资者使用本报告所述的评级结果而出现的任何损失负责，亦不对评级委托方、评级对象使用本报告或将本报告提供给第三方所产生的任何后果承担责任。
- 本次评级结果自本评级报告出具之日起生效，有效期为受评债项的存续期。受评债项存续期内，中诚信国际将定期或不定期对评级对象进行跟踪评级，根据跟踪评级情况决定维持、变更评级结果或暂停、终止评级等。

跟踪评级安排

- 根据相关监管规定以及评级委托协议约定，中诚信国际将在评级结果有效期内进行跟踪评级。
- 中诚信国际将在评级结果有效期内对评级对象风险程度进行全程跟踪监测。发生可能影响评级对象信用水平的重大事项，评级委托方或评级对象应及时通知中诚信国际并提供相关资料，中诚信国际将就有关事项进行必要调查，及时对该事项进行分析，据实确认或调整评级结果，并按照相关规则进行信息披露。
- 如未能及时提供或拒绝提供跟踪评级所需资料，或者出现监管规定的其他情形，中诚信国际可以终止或者撤销评级。

中诚信国际信用评级有限责任公司
2025 年 02 月 19 日

发行人

河钢股份有限公司

本期债项评级结果

AAA

发行要素

本期债券总规模不超过人民币 15 亿元（含 15 亿元），期限为 3+N 年。在发行人不行使递延支付利息选择权的情况下，付息方式为每年付息一次。本期债券在破产清算时的清偿顺序等同于发行人普通债务。募集资金拟用于偿还到期债务。

评级观点

中诚信国际肯定了河钢股份有限公司（以下简称“河钢股份”或“公司”）股东给予大力支持、规模和区位优势显著、产品综合竞争力强、融资渠道丰富等方面的优势对公司整体信用实力提供的有力支持；同时，中诚信国际关注到钢铁行业面临成本波动、2023 年以来公司收入和利润规模下滑、搬迁补偿款到位滞后、财务杠杆偏高、债务负担较重以及在产能搬迁等方面存在投资支出压力等因素对公司经营及整体信用状况的影响。

正 面

- 间接控股股东河钢集团有限公司对河钢股份支持力度大，公司集中了其国内优质产能
- 公司是国内特大型钢铁生产企业之一，具备规模优势，产品结构多元，综合竞争力强
- 作为河北省内最大的上市钢企，公司钢材供应覆盖京津冀及雄安新区建设，区位优势和市场地位显著
- 银企关系良好，具备一定的财务弹性，且作为A股上市企业，股权融资能力较强，融资渠道丰富

关 注

- 钢铁行业成本及价格波动较大，受下游需求低迷影响，2023年以来公司收入和利润规模下滑，同时退城搬迁补偿款到位进度偏慢
- 财务杠杆偏高，债务负担较重，且在产能搬迁等方面仍存在投资支出压力

项目负责人：刘莹 yliu02@ccxi.com.cn

项目组成员：张洪源 hyzhang.zhang@ccxi.com.cn

评级总监：

电话：(010)66428877

传真：(010)66426100

财务概况

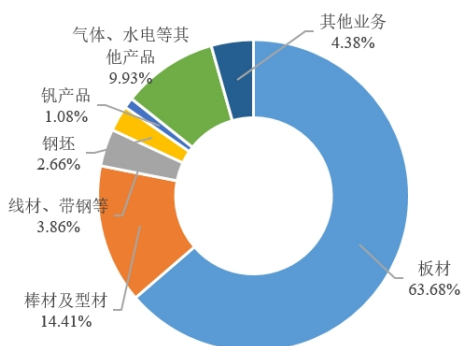
河钢股份（合并口径）	2021	2022	2023	2024.9/2024.1~9
总资产（亿元）	2,434.19	2,539.13	2,665.17	2,716.75
所有者权益合计（亿元）	608.92	665.41	670.00	685.76
总负债（亿元）	1,825.28	1,873.72	1,995.17	2,030.99
总债务（亿元）	1,397.88	1,528.42	1,704.94	1,753.02
营业总收入（亿元）	1,496.26	1,434.70	1,227.44	893.46
净利润（亿元）	29.99	15.79	11.90	6.44
EBIT（亿元）	87.38	58.51	60.14	--
EBITDA（亿元）	167.01	134.95	133.48	--
经营活动净现金流（亿元）	147.02	92.35	112.13	78.69
营业毛利率(%)	10.98	9.30	10.22	8.53
总资产收益率(%)	3.59	2.35	2.31	--
EBIT 利润率(%)	5.84	4.08	4.90	--
资产负债率(%)	74.98	73.79	74.86	74.76
总资本化比率(%)	69.66	70.81	73.85	74.33
总债务/EBITDA(X)	8.37	11.33	12.77	--
EBITDA 利息保障倍数(X)	2.82	2.61	2.37	--
FFO/总债务(X)	0.07	0.06	0.05	--

注：1、中诚信国际根据河钢股份提供的其经中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）审计并出具标准无保留意见的 2021~2023 年财务报告以及未经审计的 2024 年前三季度财务报表整理，其中，2021 年、2022 年财务数据分别采用 2022 年、2023 年财务报告期初数，2023 年财务数据采用 2023 年财务报告期末数；2、本报告中所引用数据除特别说明外，均为中诚信国际统计口径，其中“--”表示不适用或数据不可比，带“*”指标已经年化处理，特此说明；3、中诚信国际债务统计口径包含公司计入“长期应付款”的融资租赁款和计入“其他权益工具”的永续债。

发行人概况

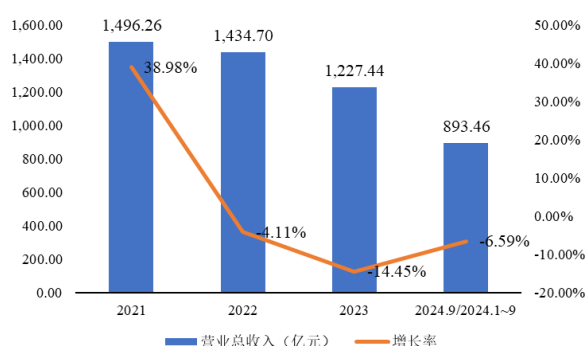
河钢股份有限公司（证券代码 000709.SZ）系唐山钢铁股份有限公司于 2009 年 12 月吸收合并邯郸钢铁股份有限公司和承德新新钒钛股份有限公司后成立，是河钢集团有限公司（以下简称“河钢集团”）下属唯一的钢铁主业上市平台，公司目前从事高品质、高附加值钢材、钒钛等产品的生产及销售。近年来，河钢集团对公司支持力度大，公司集中了其国内优质产能，目前舞阳钢铁有限责任公司、邯郸钢铁集团有限责任公司重轨资产组、唐山钢铁集团高强汽车板有限公司和邯郸集团衡水薄板有限责任公司等已委托公司进行管理，并陆续将其多家子公司钢铁产能指标出售给河钢股份下属子公司河钢乐亭钢铁有限公司（以下简称“河钢乐亭”）。2023 年及 2024 年 1~9 月，公司分别实现营业总收入 1,227.44 亿元和 893.46 亿元。

图 1：2023 年收入构成情况



资料来源：公司年报，中诚信国际整理

图 2：近年来收入走势



资料来源：公司财务报表，中诚信国际整理

产权结构：截至 2024 年 9 月末，公司注册资本和总股本均为 103.37 亿元，河钢集团全资子公司邯郸钢铁集团有限责任公司（以下简称“邯钢集团”）、唐山钢铁集团有限责任公司（以下简称“唐钢集团”）和承德钢铁集团有限公司（以下简称“承钢集团”）分别直接持有公司 40.81%、17.93% 和 4.18% 股份，唐钢集团和承钢集团还分别通过旗下全资子公司持有公司 0.89% 和 0.10% 股份。河钢集团为公司间接控股股东，合计持股 63.91%，河北省人民政府国有资产监督管理委员会（以下简称“河北省国资委”）为公司实际控制人。

表 1：公司主要子公司运营情况（亿元）

子公司全称	简称	合计持股比例	2023 年末		2023 年	
			总资产	净资产	营业收入	净利润
河钢乐亭钢铁有限公司	河钢乐亭	75.91%	709.63	158.09	340.88	0.57
邯钢集团邯宝钢铁有限公司	邯宝钢铁	100.00%	412.77	159.38	298.01	0.28
唐山中厚板材有限公司	唐山中厚板	51.00%	205.50	50.96	137.39	1.37

资料来源：公司提供，中诚信国际整理

本期债券概况

本期债券总规模不超过人民币 15 亿元（含 15 亿元），基础期限为 3 年，在每个重新定价周期末，发行人有权选择将本期债券期限延长 1 个周期（即延长不超过 3 年），或选择在该周期末到期全额兑付本期债券。在发行人不行使递延支付利息选择权的情况下，每年付息一次。本期债券采用固定利率形式，单利按年计息，首个周期的票面利率为初始基准利率加上初始利差，后续周期的

票面利率调整为当期基准利率加上初始利差再加 300 个基点。初始利差为首个周期的票面利率减去初始基准利率。本期债券在破产清算时的清偿顺序等同于发行人普通债务。本期债券的募集资金拟用于偿还到期债务。

含权发行条款：续期选择权、赎回选择权、递延支付利息选择权。

公司存量债务规模较大且本期债券用途为偿付到期债务，预计发行后对公司债务规模和债务结构不会造成显著影响，且综合偿债能力不会出现大幅波动，公司良好的经营获现和债务接续能力亦能对本期债券偿付提供较好保障。

发行人信用质量分析概述

中诚信国际认为，2024 年钢铁行业供需矛盾累积使得钢材价格继续下挫，原燃料价格中枢下移虽减轻了钢企生产成本压力，但成本端缓冲作用不及销售端侵蚀，造成企业盈利能力大幅下滑、财务杠杆高企。在供需基本面难有明显改善的背景下，预计 2025 年钢铁行业利润空间仍将承压。

2024 年以来，国内宏观经济环境整体呈现“弱复苏”，钢铁行业需求延续弱势运行。目前虽然基建投资的提速可以在 2025 年继续对建筑行业用钢需求起到弥补作用，但地产行业仍处于筑底过程中，房产销售、新开工面积等关键地产指标的下降将继续对建筑钢材市场需求产生负面影响；工程机械、汽车、家电、船舶等制造业的用钢空间仍相对广阔，但在钢材下游消费量中的占比相对较小；综合来看，在经历了需求连续两年下滑后，2025 年钢铁行业下游需求依然未出现显著改善，较为明显的供需矛盾也仍将持续。从成本端来看，受钢铁行业需求下滑以及原燃料供给转向宽松等因素影响，2024 年铁矿石、焦煤和焦炭价格中枢均整体下移，但降幅仍然低于同期钢材价格跌幅，加之“十四五”期间钢铁行业环保政策要求及执行力度持续提升，2024 年以来行业节能环保改造进一步加速，钢铁企业在运营过程中面临更高的运营成本，整体导致钢企利润空间持续承压，且在供需基本面难有明显改善的背景下，预计 2025 年钢铁行业利润空间仍将承压。同时，龙头钢企继续推进行业内兼并重组，未来随着有关兼并重组政策的完善与落地，行业集中度提升的进程或将进一步加快。中诚信国际认为，在盈利及获现能力持续弱化且目前难有明显改善的情况下，钢企面临的偿债压力或将普遍加大，需重点关注业绩连续亏损、产品结构一般、财务和资金管理能力偏弱的钢企信用风险的释放。

详见《中国钢铁行业展望（2025 年1 月）》，报告链接<https://www.ccxi.com.cn/coreditResearch/detail/11694?type=1>

中诚信国际认为，河钢股份系国内特大型钢铁生产企业，2023 年以来保持了规模优势、区位优势和市场地位，生产设备处于行业先进水平，对企业信用实力提供了有力支撑，但需关注产品价格波动、原燃料成本控制、产能置换搬迁进展以及资本支出压力。

公司维持产能规模优势，保持较优的产品结构，整体竞争实力和抗风险能力强；但 2023 年主要钢材产品产销量同比下降、销售价格进一步下滑，未来钢价走势及销售情况存在不确定性。

作为国内特大型钢铁生产企业之一，河钢股份在产能方面具备规模优势，目前拥有年产 3,000 万吨精品钢材、2.2 万吨钒产品的生产能力，整体竞争实力强。2023 年，受下游需求仍较弱影响，公司生铁、粗钢和钢材产量均同比下滑。2024 年上半年，下游需求仍较弱，生铁和粗钢产量同比

基本持平，但随着邯钢新区的稳定顺行，钢材产量同比略有增长。

表 2：近年来公司产品产量情况（万吨）

	2021	2022	2023	2024.1~6
生铁	2,531	2,932	2,881	1,387
粗钢	2,568	2,808	2,717	1,299
钢材	2,521	2,685	2,539	1,278
钒渣	17.00	15.34	18.00	9.29

资料来源：公司提供，中诚信国际整理

公司钢铁产品分为板材、棒材、线材、型材四大类。2023 年以来，以冷轧薄板、镀锌板、彩涂板等为主的板材仍为公司最主要的钢材产品类型，产品种类覆盖汽车板、家电板、管线钢、核电用钢等高附加值产品；但受行业景气度走弱影响，板材产销量同比下滑。此外，公司保持较大研发力度，2023 年研发投入 25.61 亿元，占收入比重维持在 2% 以上，主要成果包括依托自动炼钢成本系统创新开发的“废钢末端化管理技术”、研发微碳钢“转炉-LF 精炼炉-连铸”简流程生产新工艺等。整体来看，2023 年以来公司保持较为优秀的产品结构，研发实力持续增强，有利于提升其综合抗风险能力。

表 3：近年来公司主要产品产销情况（万吨）

	2021		2022		2023		2024.1~6	
	产量	销量	产量	销量	产量	销量	产量	销量
钢材产品	2,520.76	2,554.85	2,684.57	2,650.61	2,539.32	2,605.42	1,278.46	1,251.91
其中：板材	2,016.54	2,048.74	2,041.09	2,022.27	1,925.10	1,997.63	1,071.11	1,038.23
棒材及型材	395.79	394.55	489.96	475.24	480.31	475.87	176.22	181.88
线材、带钢等	108.43	111.56	153.53	153.10	133.91	131.92	31.13	31.80
钒钛产品	5.93	5.82	7.43	7.09	7.33	7.13	3.44	3.40
其中：钒产品	1.76	1.62	1.52	1.20	1.58	1.40	0.82	0.76
钛精矿	4.17	4.20	5.91	5.89	5.75	5.73	2.62	2.64

注：尾数差异系四舍五入所致。

资料来源：公司提供，中诚信国际整理

公司主要通过河钢集团的销售网络将产品销往全国，其中在华北地区拥有较强的定价话语权，2023 年区域收入占比超过 60%；客户结构较优，当年超低碳钢独家供应某国际知名汽车厂商，管线钢中标国家管网，产品保持较强的市场地位。

价格方面，受 2023 年下游需求仍较弱、钢铁行业景气度下行等因素影响，公司主要产品销售价格进一步走低，当年价格跌幅达到 20%，未来钢材价格及销售情况受市场供需影响仍面临一定的不确定性。

表 4：近年来公司主要产品销售均价（元/吨）

产品种类	2021	2022	2023	2024.1~3
板材	5,616.41	4,948.35	4,147.49	4,300.70
棒材及型材	5,082.67	4,756.26	3,939.19	3,993.32
线材、带钢等	5,294.54	4,543.71	3,810.10	3,753.75

注：由于数据口径调整原因，2023 年以及 2024 年一季度销售均价有所调整，较此前数据略有差异。

资料来源：公司提供，中诚信国际整理

主要生产基地交通便利，区位优势明显，铁矿石供应依赖外采，主要原燃料供应关系较为稳定；2023 年以来，原燃料价格仍处于相对高位，对公司成本控制提出更高要求。

公司地处华北地区，环京津、临渤海，经济发达，主要生产基地所在的河北省交通便利，省内高速路网密集、运输能力强，京哈线、京广线、大秦线等多条铁路干线经过，并有曹妃甸、京唐港、秦皇岛等多个大型港口可承接原燃料及钢材运输，公路、铁路和水运条件优越，区位优势明显。

目前，公司无自有铁矿资源，铁矿石主要通过进口、向河钢集团及关联方和国内其他企业进行采购，其中长协矿占比达 60%以上，供应关系稳定。煤炭、焦炭除向河钢集团及关联方采购外，公司采购区域以山西为主；随着焦炭自给率上升，2023 年及 2024 年上半年公司焦炭采购量均同比进一步减少，而同期废钢价格处于相对高位，公司调整废钢使用比例，煤炭采购量均同比上升。2024 年上半年，生铁和粗钢产量同比基本持平，铁矿石采购量同比变化不大。

采购价格方面，受供需变化及前期高基数影响，2023 年以来焦炭和煤炭价格持续下行，但相较于钢材价格仍偏强势；随着钢铁行业需求走弱，2023 年铁矿石价格向合理范围内回归，公司采购均价同比下降；但 2024 年上半年，铁矿石采购成本呈现阶段性回升态势，叠加钢价低位震荡，公司经营压力加剧。整体来看，原燃料价格对公司成本控制仍形成挑战。

表 5：近年来公司原燃料采购情况（万吨、元/吨）

	2021		2022		2023		2024.1~6	
	数量	均价	数量	均价	数量	均价	数量	均价
铁矿石	3,866	1,226	3,933	954	4,366	902	2,020	960
焦炭	1,323	2,807	1,161	2,926	961	2,329	528	2,191
煤炭	1,233	1,295	699	1,778	893	1,589	406	1,534

资料来源：公司提供，中诚信国际整理

公司生产设备处于行业先进水平，环保投入效果较好，面临的环保限产压力降低；产能置换工作稳步推进，产能搬迁项目仍面临一定资本支出压力，且退城搬迁及补偿款到位进展亦有待关注。

公司持续推进区位调整及转型升级重点项目，目前整体工艺装备技术已达到国际先进水平；同时，公司在钒钛冶炼和钒产品生产技术方面亦处于世界领先地位。截至 2023 年末，公司拥有 3000m³ 级高炉 6 座、2500m³ 高炉 3 座、2000m³ 高炉 2 座，100 吨以上转炉 18 座，配备有 29 条热轧生产线。此外，2023 年以来公司继续推进超低排放及节能改造，实施多项环保治理项目，其中河钢乐亭、邯宝钢铁和唐山中厚板已获得环保 A 级绩效企业，整体面临的环保限产压力减轻。

2022 年 12 月 20 日，公司与邯郸市政府签订《邯郸分公司退城搬迁协议》¹及《邯郸分公司资产转让协议》²，当日起，除部分轧钢产线外，邯郸分公司位于邯郸市主城区工厂的炼铁、炼钢设备已全部关停；同时邯钢新区一期建成投产，10 月起 1#焦炉和 1#高炉陆续点火开炉；2024 年 6 月，公司公告称二期工程建设的 1 座 3700m³ 高炉、1 座 250t 转炉、1 条 1780mm 热轧生产线及配套公辅设施全部完工，目前二期工程已全线贯通投产。2022 年 8 月，公司发布公告称，子公司河钢乐亭拟建设河钢乐亭钢铁基地二期工程³，生产规模为铁钢轧综合配套 405 万吨/年，计划总投资 262.77 亿元，主要通过自有资金筹建，部分项目采取 F+EPC 总包、设备直租方式进行融资。根据政策规定，河钢乐亭钢铁基地项目按照 1.25:1 实施产能减量置换，共需置换 1,249 万吨

¹ 邯郸分公司关停涉及的固定资产账面价值为 151 亿元，邯郸市政府同意以邯钢项目公司缴纳的土地出让金，扣除政策性计提后的金额，于本协议签署之日起三年内依申请拨付给邯郸分公司以对搬迁资产损失进行补偿，预计土地补偿金额及资产处置收入能够覆盖搬迁资产损失。

² 截至 2023 年 9 月 27 日，公司与邯钢集团完成了全部转让资产的交割，并收到转让价款 38.54 亿元。

³ 项目预计分两部分实施建设，第一部分包括 1 台 500m² 带式烧结机、1 座 3200m³ 高炉、1 座 230 吨转炉、1 条 1580mm 热轧带钢生产线及配套设施，第二部分包括 2 座 120 吨电炉、2 条 ESP 热轧生产线、2 条热基酸洗镀锌生产线、1 条 1550mm 冷轧生产线及配套设施。

炼铁产能和 1,441 万吨炼钢产能。河钢乐亭已通过非公开协议方式向河钢集团子公司宣钢、石钢和舞钢购买 479 万吨炼铁产能和 376 万吨炼钢产能指标，交易金额为 49.27 亿元，剩余部分通过公司内部平衡实现置换。为推进上述项目建设，2024 年 8 月，公司已完成对河钢乐亭增资 48.00 亿元以及工商变更登记备案，公司对其持股比例随之升至 75.91%。

截至 2023 年末，公司主要的在建项目为产能搬迁及退城整合相关项目，当期末部分项目已接近完成，而部分项目仍在建设中。此外，公司未来将继续择机推进河钢乐亭钢铁基地二期工程的建设工作。整体来看，公司在钢铁主业的产能搬迁方面仍面临一定的资本支出压力。

表 6：截至 2023 年末公司主要在建项目情况（亿元）

项目名称	计划总投资	工程投入占预算的比例
河钢产业升级及宣钢产能转移项目	419.72	95.00%
河钢产业升级及宣钢产能转移项目二期工程	263.51	0.08%
邯钢集团结构优化产业升级总体项目	303.56	89.75%
老区退城整合项目炼铁炼钢	305.30	46.90%
邯钢老区焦化搬迁项目	83.22	30.90%

注：邯钢集团结构优化产业升级总体项目部分工程已经完工转固，其他部分仍在建设中。

资料来源：公司提供，中诚信国际整理

中诚信国际认为，随着公司退城搬迁和产能置换工作有序推进，部分产能所在区域过往的环保限产压力将得到一定缓解，但后续仍存在环保投入和建设投资支出；中诚信国际也注意到，根据公司公告，截至 2024 年 6 月末，唐山分公司累计收到搬迁补偿款 188.61 亿元，占应收补偿款的 56.50%，受国土规划编制、工业地属性复杂、外部环境等因素影响，未按原计划完成搬迁补偿⁴，需对政府补偿款到位情况、限产执行力度、产能搬迁进展及其对生产经营的影响保持关注。

中诚信国际认为，2023 年以来，由于钢铁行业景气度下行，河钢股份收入和利润规模有所下滑，但投资收益和搬迁违约金对利润形成补充；受产能搬迁和环保投资等影响，公司债务负担较重、杠杆水平偏高，整体偿债能力和债务期限结构仍有优化空间。

2023 年以来，行业景气度低迷导致公司盈利指标有所弱化，但投资收益及取得搬迁违约金对利润形成一定弥补；退城搬迁及环保投资带动资产和负债规模扩张，但财务杠杆水平偏高。

由于下游行业景气度低迷对需求产生冲击，2023 年公司营业总收入在钢材售价下滑和产销量规模同比减少的综合影响下同比有所下降，但受益于公司持续加强专业协同管控、降低生产成本，营业毛利率小幅增长。受收入规模下降影响，当年经营性业务利润及利润总额均同比减少；联营企业效益良好，贡献了较为稳定的投资收益，唐山分公司搬迁补偿款未按期到位亦使得公司收到违约金，共同对利润形成有益补充。2024 年 1~9 月，钢铁行业仍处于下行周期，主要产品价格低位振荡且原燃料成本降幅相对较小，导致公司营业总收入及营业毛利率同比分别降至 893.46 亿元和 8.53%，经营性业务利润小幅亏损，当期利润总额同比下降 27.37%；得益于公司收到搬迁补偿款等政府补贴，其他收益同比明显增长。

表 7：近年来公司主要板块收入和毛利率构成（亿元、%）

⁴ 根据 2020 年签订的搬迁协议，唐山分公司退城搬迁腾退工业用地约 10,260 亩，可调整为商业和住宅性质出让地约 5,760 亩，可获得搬迁补偿款总金额 334 亿元，预计 2022 年 6 月 30 日前本次退城搬迁补偿款可全部到位。

项目	2021		2022		2023	
	收入	毛利率	收入	毛利率	收入	毛利率
板材	1,018.28	12.59	885.57	11.08	781.62	12.13
棒材及型材	177.46	9.78	200.03	8.25	176.85	7.94
线材、带钢等	52.27	10.03	61.56	8.17	47.42	7.61
钢坯	26.00	8.46	45.88	6.87	32.67	6.62
钒产品	17.10	23.89	14.72	21.57	13.21	17.76
气体、水电等其他产品	117.70	1.04	155.98	3.30	121.91	4.69
其他业务	87.45	6.79	70.96	3.10	53.76	4.95
营业总收入/营业毛利率	1,496.26	10.98	1,434.70	9.30	1,227.44	10.22

资料来源：公司提供，中诚信国际整理

随着产能置换项目的建设及陆续转固，固定资产和在建工程合计规模的增长带动公司资产总额上升，非流动资产占比维持在 70%以上。货币资金整体保持较大体量，但受融资策略以及经营周转时点性因素影响而波动较大，截至 2024 年 6 月末，保证金和冻结资金构成的受限资金占比约 20%，受限比例依然较高。2023 年末及 2024 年 9 月末，公司加强库存管理，加快现货销售节奏，存货规模整体呈小幅压降态势，一定程度上减少对流动资金的占用。

受退城搬迁和节能环保投资等影响，公司融资需求较大，负债规模维持上行态势，且其中 80%以上为有息债务。权益结构方面，永续债的发行以及未分配利润的积累带动 2024 年 9 月末权益规模同比小幅增长，但受债务规模持续增长影响，总资本化比率进一步上升，与同行业大型上市钢企相比，公司财务杠杆水平偏高，资本结构有待改善。

在下游需求较弱、主要钢材产品价格下跌的背景下，公司加强库存和应收款管理，在行业下行的背景下，2023 年及 2024 年 1~9 月仍保持了较好的经营获现水平。随着持续推进产能搬迁项目建设，公司投资活动现金流维持大幅净流出态势，为此公司保持了很大规模的对外融资需求。公司各年分配股利、利润或偿付利息支付的现金支出在 60 亿元左右；考虑到邯钢新区已基本建成投产，乐亭二期项目存在较多设备利旧，预计投资支出高峰期已过，但仍有一定资金需求。

表 8：近年来公司主要财务状况（亿元、%）

	2021	2022	2023	2024.9/2024.1~9
期间费用率	8.63	8.31	9.35	8.23
其他收益	2.54	0.67	1.07	3.55
经营性业务利润	29.50	7.74	4.01	-0.45
投资收益	5.29	6.87	6.86	5.02
营业外损益	3.99	6.90	4.81	3.63
利润总额	36.68	16.06	13.46	8.20
EBITDA	167.01	134.95	133.48	--
货币资金	350.16	344.80	460.91	355.92
存货	193.84	221.17	202.46	209.58
固定资产	1,336.50	1,412.94	1,438.13	1,385.78
在建工程	212.13	206.47	248.66	363.08
总资产	2,434.19	2,539.13	2,665.17	2,716.75
总负债	1,825.28	1,873.72	1,995.17	2,030.99
所有者权益	608.92	665.41	670.00	685.76
资产负债率	74.98	73.79	74.86	74.76
总资本化比率	69.66	70.81	73.85	74.33
经营活动净现金流	147.02	92.35	112.13	78.69
投资活动净现金流	54.00	-119.34	-105.34	-112.84

筹资活动净现金流	-97.91	-15.65	94.54	-4.70
----------	--------	--------	-------	-------

资料来源：公司财务报表，中诚信国际整理

公司债务规模上升且债务期限结构有待调整；2023 年，盈利能力的下降以及债务规模的走高造成偿债指标弱化，备用流动性一般，偿债能力仍有待加强。

2023 年末以及 2024 年 9 月末，公司债务负担较重，且短期债务占比仍处于高位，与长期资金需求的匹配程度有待提升，债务期限结构尚有优化空间。受公司盈利弱化以及债务规模上升的综合影响，2023 年 EBITDA 及经营活动净现金流对债务本金的保障能力整体有所下降，但仍能够完全覆盖利息支出；受益于货币资金储备的增加，当年末非受限货币资金对短期债务的覆盖倍数有所上升，但仍无法完全实现覆盖。整体来看，公司偿债能力仍有待加强。

截至 2024 年 9 月末，公司从各金融机构获得综合授信额度合计 1,664.80 亿元，其中尚未使用授信余额为 233.62 亿元，备用流动性一般，但公司银行流贷的滚动接续能力较强。资金管理方面，公司作为上市公司具有较强自主性，同时与河钢集团财务有限公司（以下简称“财务公司”）签订了金融服务协议，在财务公司的每日最高存款限额不超过 120.00 亿元，2023 年末为 117.60 亿元。受限资产方面，截至 2024 年 6 月末，公司受限资产合计 236.13 亿元，主要为保证金等受限货币资金和用于融资租赁、抵质押的资产，其中受限货币资金 75.60 亿元、受限固定资产 159.55 亿元，受限资产占总资产比重约为 8.77%，或在一定程度上影响资产流动性。

表 9：近年来公司偿债相关指标情况（亿元、%、X）

	2021	2022	2023	2024.1~9
总债务	1,397.88	1,528.42	1,704.94	1,753.02
短期债务/总债务	75.75	75.11	70.22	64.13
经营活动产生的现金流量净额利息覆盖倍数	2.48	1.78	1.99	--
EBITDA 利息保障倍数	2.82	2.61	2.37	--
FFO/总债务	0.07	0.06	0.05	--
总债务/EBITDA	8.37	11.33	12.77	--
非受限货币资金/短期债务	0.23	0.17	0.25	--

注：1、由于数据口径调整原因，2023 年利息支出相关指标有所调整，较此前数据略有差异；2、2024 年 9 月末受限货币资金未统计。

资料来源：公司财务报表及公司提供，中诚信国际整理

本期债券附发行人每个周期末赎回选择权，若不行使则本期债券将于发行人赎回前长期存续，且后续每个周期的票面利率将调整为当期基准利率加上初始利差再加上 300 个基点，成本将大幅跃升。

其他事项

或有债务方面，截至 2024 年 9 月末，公司无对外担保事项。因合同纠纷，亚联（香港）国际投资有限公司向河钢股份及子公司提起诉讼，涉案金额合计 7.62 亿元，2021 年 12 月法院做出终审裁定，指令河北省石家庄市中级人民法院重新审理，2023 年 3 月石家庄中院审理了上述案件，截至 2024 年 6 月末处于重审过程中，上述案件对公司财务状况及利润的影响暂无法准确估计。此外，根据公开资料显示，2024 年以来公司发生多次被纳入被执行人的事项，中诚信国际将对相关纠纷的解决以及后续被执行信息情况保持关注。

过往债务履约情况：根据公开资料显示，截至本评级报告出具日，公司在公开市场无信用违约记

录。根据公司提供的征信报告及相关资料，2021~2024 年 12 月末，公司合并口径内借款均能够到期还本、按期付息，未出现延迟支付本金和利息的情况。

假设与预测⁵

发行人未来预测情况较最新主体报告无变化。

调整项

发行人其他调整因素较最新主体报告无变化。

外部支持

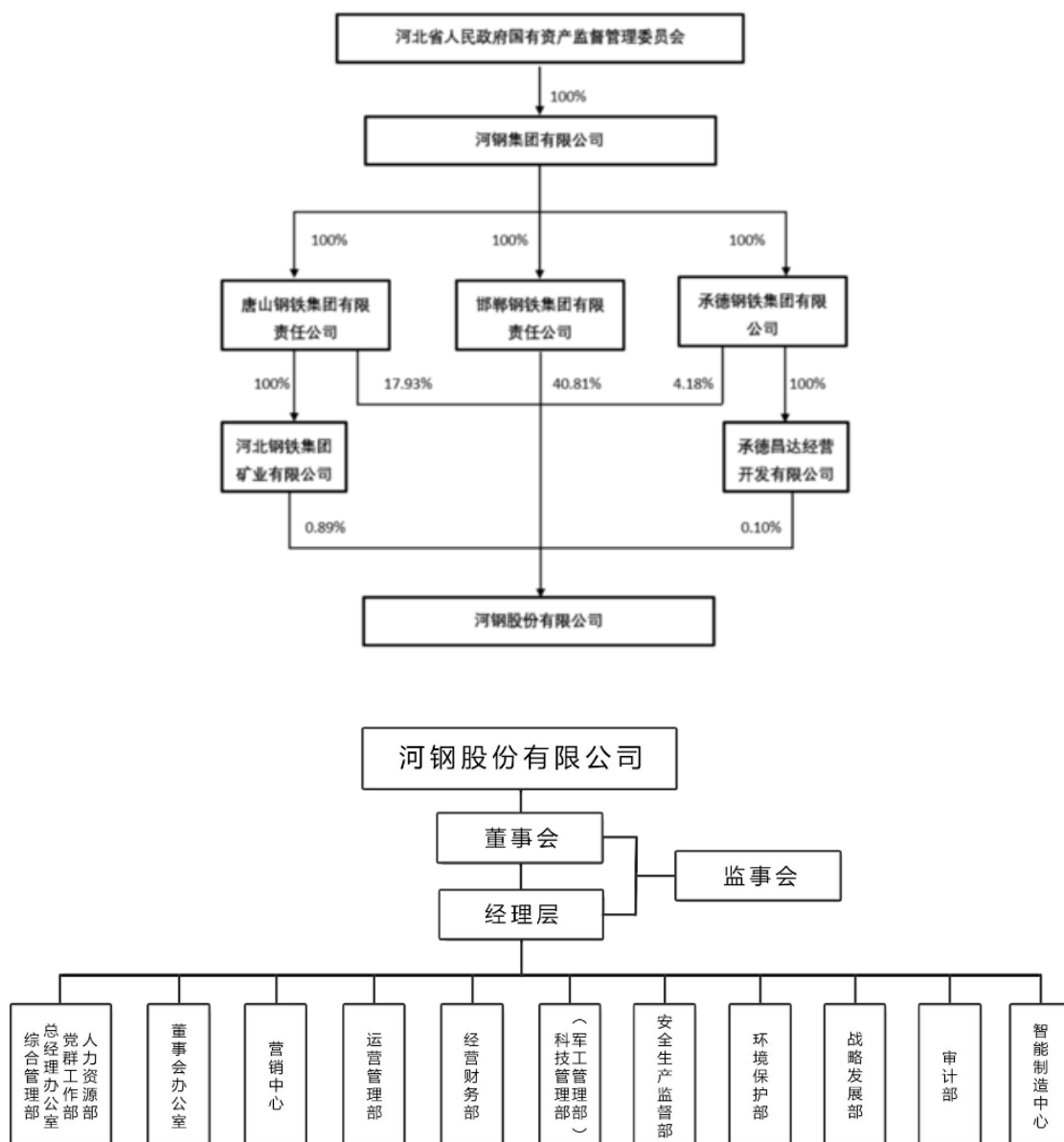
发行人外部支持情况较最新主体报告无变化。

评级结论

综上所述，中诚信国际评定“河钢股份有限公司 2025 年面向专业投资者公开发行永续期公司债券（第一期）”的信用等级为 **AAA**。

⁵ 中诚信国际对发行人的预测性信息是中诚信国际对发行人信用状况进行分析的考量因素之一。在该项预测性信息作出时，中诚信国际考虑了与发行人相关的重要假设，可能存在中诚信国际无法预见的其他事项和假设因素，该等事项和假设因素可能对预测性信息造成影响，因此，前述的预测性信息与发行人的未来实际经营情况可能存在差异。

附一：河钢股份有限公司股权结构图及组织结构图（截至 2024 年 9 月末）



资料来源：公司提供

附二：河钢股份有限公司财务数据及主要指标（合并口径）

财务数据（单位：亿元）	2021	2022	2023	2024.9/2024.1~9
货币资金	350.16	344.80	460.91	355.92
应收账款	18.53	23.14	11.50	16.34
其他应收款	11.46	14.99	7.87	6.41
存货	193.84	221.17	202.46	209.58
长期投资	56.32	56.41	59.30	62.96
固定资产	1,336.50	1,412.94	1,438.13	1,385.78
在建工程	212.13	206.47	248.66	363.08
无形资产	21.25	68.82	71.06	73.07
资产总计	2,434.19	2,539.13	2,665.17	2,716.75
其他应付款	100.31	86.53	66.68	66.29
短期债务	1,058.91	1,148.02	1,197.18	1,124.18
长期债务	338.97	380.40	507.76	628.84
总债务	1,397.88	1,528.42	1,704.94	1,753.02
净债务	1,156.47	1,330.03	1,405.09	1,397.09
负债合计	1,825.28	1,873.72	1,995.17	2,030.99
所有者权益合计	608.92	665.41	670.00	685.76
利息支出	59.24	51.74	56.25	--
营业总收入	1,496.26	1,434.70	1,227.44	893.46
经营性业务利润	29.50	7.74	4.01	-0.45
投资收益	5.29	6.87	6.86	5.02
净利润	29.99	15.79	11.90	6.44
EBIT	87.38	58.51	60.14	--
EBITDA	167.01	134.95	133.48	--
经营活动产生的现金流量净额	147.02	92.35	112.13	78.69
投资活动产生的现金流量净额	54.00	-119.34	-105.34	-112.84
筹资活动产生的现金流量净额	-97.91	-15.65	94.54	-4.70
财务指标	2021	2022	2023	2024.9/2024.1~9
营业毛利率(%)	10.98	9.30	10.22	8.53
期间费用率(%)	8.63	8.31	9.35	8.23
EBIT 利润率(%)	5.84	4.08	4.90	--
总资产收益率(%)	3.59	2.35	2.31	--
流动比率(X)	0.50	0.48	0.51	0.52
速动比率(X)	0.36	0.33	0.38	0.38
存货周转率(X)	6.87	6.27	5.20	5.29*
应收账款周转率(X)	80.77	68.86	70.86	85.59*
资产负债率(%)	74.98	73.79	74.86	74.76
总资本化比率(%)	69.66	70.81	73.85	74.33
短期债务/总债务(%)	75.75	75.11	70.22	64.13
经调整的经营活动产生的现金流量净额/总债务(X)	0.06	0.03	0.03	--
经调整的经营活动产生的现金流量净额/短期债务(X)	0.08	0.04	0.05	--
经营活动产生的现金流量净额利息覆盖倍数(X)	2.48	1.78	1.99	--
总债务/EBITDA(X)	8.37	11.33	12.77	--
EBITDA/短期债务(X)	0.16	0.12	0.11	--
EBITDA 利息覆盖倍数(X)	2.82	2.61	2.37	--
EBIT 利息覆盖倍数(X)	1.47	1.13	1.07	--
FFO/总债务(X)	0.07	0.06	0.05	--

附三：基本财务指标的计算公式

指标		计算公式
资本结构	短期债务	短期借款+以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债/交易性金融负债+应付票据+一年内到期的非流动负债+其他债务调整项
	长期债务	长期借款+应付债券+租赁负债+其他债务调整项
	总债务	长期债务+短期债务
	经调整的所有者权益	所有者权益合计-混合型证券调整
	资产负债率	负债总额/资产总额
	总资本化比率	总债务/（总债务+经调整的所有者权益）
	非受限货币资金	货币资金-受限货币资金
	利息支出	资本化利息支出+费用化利息支出+调整至债务的混合型证券股利支出
经营效率	长期投资	债权投资+其他权益工具投资+其他债权投资+其他非流动金融资产+长期股权投资
	应收账款周转率	营业收入/（应收账款平均净额+应收款项融资调整项平均净额）
	存货周转率	营业成本/存货平均净额
	现金周转天数	（应收账款平均净额+应收款项融资调整项平均净额）×360 天/营业收入+存货平均净额×360 天/营业成本+合同资产平均净额×360 天/营业收入-应付账款平均净额×360 天/（营业成本+期末存货净额-期初存货净额）
盈利能力	营业毛利率	（营业收入-营业成本）/营业收入
	期间费用合计	销售费用+管理费用+财务费用+研发费用
	期间费用率	期间费用合计/营业收入
	经营性业务利润	营业总收入-营业成本-利息支出-手续费及佣金支出-退保金-赔付支出净额-提取保险合同准备金净额-保单红利支出-分保费用-税金及附加-期间费用+其他收益-非经常性损益调整项
	EBIT（息税前盈余）	利润总额+费用化利息支出-非经常性损益调整项
	EBITDA（息税折旧摊销前盈余）	EBIT+折旧+无形资产摊销+长期待摊费用摊销
	总资产收益率	EBIT/总资产平均余额
	EBIT 利润率	EBIT/营业收入
现金流	收现比	销售商品、提供劳务收到的现金/营业收入
	经调整的经营活动产生的现金流量净额	经营活动产生的现金流量净额-购建固定资产无形资产和其他长期资产支付的现金中资本化的研发支出-分配股利利润或偿付利息支付的现金中利息支出和混合型证券股利支出
	FFO	经调整的经营活动产生的现金流量净额—营运资本的减少（存货的减少+经营性应收项目的减少+经营性应付项目的增加）
偿债能力	EBIT 利息覆盖倍数	EBIT/利息支出
	EBITDA 利息覆盖倍数	EBITDA/利息支出
	经营活动产生的现金流量净额利息覆盖倍数	经营活动产生的现金流量净额/利息支出

注：1、“利息支出、手续费及佣金支出、退保金、赔付支出净额、提取保险合同准备金净额、保单红利支出、分保费用”为金融及涉及金融业务的相关企业专用；2、根据《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2018]15 号），对于未执行新金融准则的企业，长期投资计算公式为：“长期投资=可供出售金融资产+持有至到期投资+长期股权投资”；3、根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》证监会公告[2008]43 号，非经常性损益是指与公司正常经营业务无直接关系，以及虽与正常经营业务相关，但由于其性质特殊和偶发性，影响报表使用人对公司经营业绩和盈利能力做出正常判断的各项交易和事项产生的损益。

附四：信用等级的符号及定义

主体等级符号	含义
AAA	受评对象偿还债务的能力极强，基本不受不利经济环境的影响，违约风险极低。
AA	受评对象偿还债务的能力很强，受不利经济环境的影响较小，违约风险很低。
A	受评对象偿还债务的能力较强，较易受不利经济环境的影响，违约风险较低。
BBB	受评对象偿还债务的能力一般，受不利经济环境影响较大，违约风险一般。
BB	受评对象偿还债务的能力较弱，受不利经济环境影响很大，有较高违约风险。
B	受评对象偿还债务的能力较大地依赖于良好的经济环境，违约风险很高。
CCC	受评对象偿还债务的能力极度依赖于良好的经济环境，违约风险极高。
CC	受评对象基本不能偿还债务，违约很可能会发生。
C	受评对象不能偿还债务。

注：除 AAA 级，CCC 级及以下等级外，每一个信用等级可用“+”、“-”符号进行微调，表示略高或略低于本等级。

中长期债项等级符号	含义
AAA	债券安全性极强，基本不受不利经济环境的影响，信用风险极低。
AA	债券安全性很强，受不利经济环境的影响较小，信用风险很低。
A	债券安全性较强，较易受不利经济环境的影响，信用风险较低。
BBB	债券安全性一般，受不利经济环境影响较大，信用风险一般。
BB	债券安全性较弱，受不利经济环境影响很大，有较高信用风险。
B	债券安全性较大地依赖于良好的经济环境，信用风险很高。
CCC	债券安全性极度依赖于良好的经济环境，信用风险极高。
CC	基本不能保证偿还债券。
C	不能偿还债券。

注：除 AAA 级，CCC 级及以下等级外，每一个信用等级可用“+”、“-”符号进行微调，表示略高或略低于本等级。



独立 · 客观 · 专业

地址：北京市东城区朝阳门内大街南竹杆胡同 2 号银河 SOHO5 号楼

邮编：100010

电话：+86（10）6642 8877

传真：+86（10）6642 6100

网址：www.ccxi.com.cn

Address: Building 5, Galaxy SOHO, No.2 Nanzhugan Lane, Chaoyangmennei Avenue, Dongcheng District, Beijing

Postal Code: 100010

Tel: +86（10）6642 8877

Fax: +86（10）6642 6100

Web: www.ccxi.com.cn