

公司代码：601390

公司简称：中国中铁

# 中国中铁股份有限公司 2024 年年度报告

## 重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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、德勤华永会计师事务所(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、公司负责人陈文健、主管会计工作负责人孙瑾及会计机构负责人（会计主管人员）于来新声明：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

公司拟向全体股东每10股派送现金红利人民币1.78元（含税），截至2025年3月28日公司总股本为24,741,865,118股，扣除将回购注销的856,199股后，公司总股本为24,741,008,919股，以此为基数计算，合计拟派发现金红利4,403,899,587.58元（含税）；本次利润分配将以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例，并将另行公告具体调整情况。上述利润分配预案已经公司第六届董事会第九次会议审议通过，尚需经公司2024年年度股东大会审议批准后实施。

六、前瞻性陈述的风险声明

本年报中涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本年度报告中详细描述了公司可能面临的风险，敬请查阅本报告“管理层讨论与分析”章节关于公司可能面临风险的描述。

十一、其他

不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	董事长致辞.....	6
第三节	公司简介和主要财务指标.....	8
第四节	管理层讨论与分析.....	13
第五节	公司治理.....	55
第六节	环境与社会责任.....	84
第七节	重要事项.....	90
第八节	股份变动及股东情况.....	109
第九节	债券相关情况.....	118
第十节	财务报告.....	163

备查文件目录	一、载有法定代表人签名的年度报告；
	二、载有单位负责人、主管会计工作的负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告；
	三、报告期内在中国证券报、上海证券报、证券日报、证券时报上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
	四、公司在香港联合交易所网站公布的2024年年度报告。

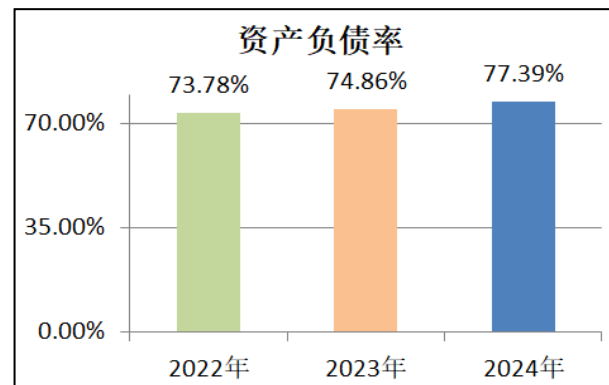
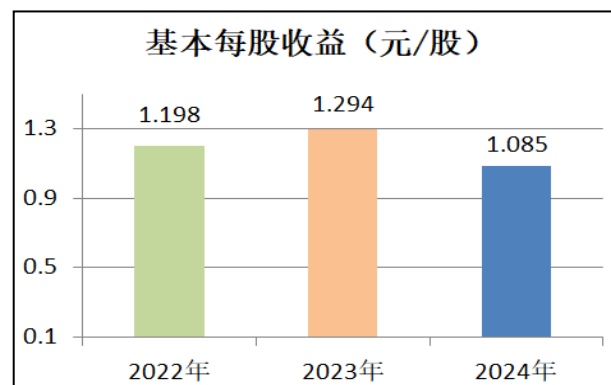
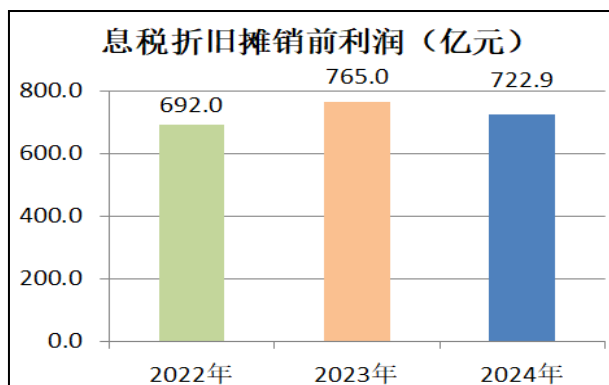
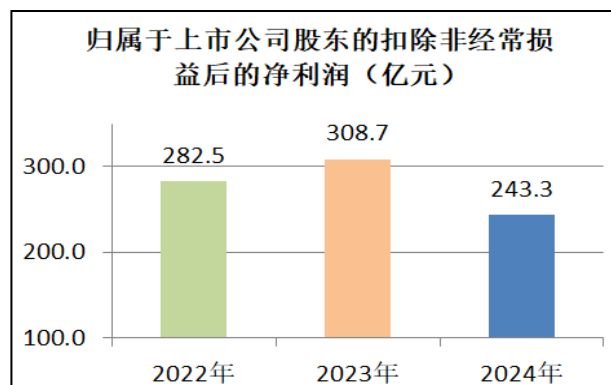
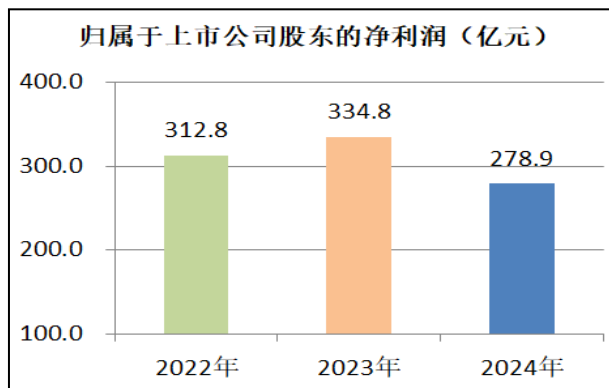
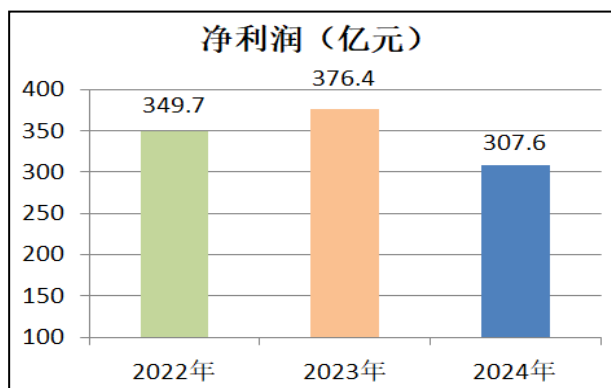
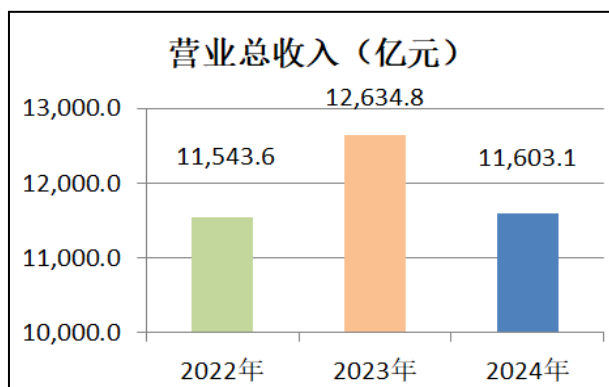
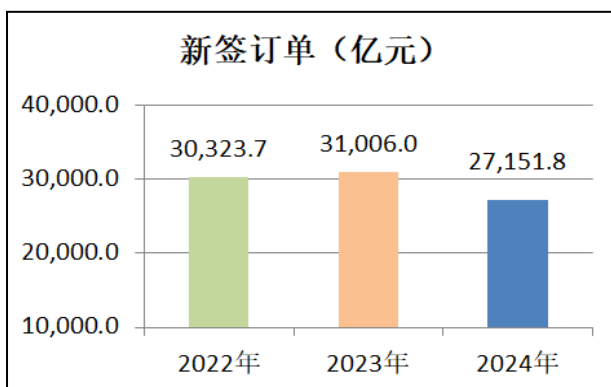
## 第一节 释义

### 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		
公司、本公司、中国中铁	指	中国中铁股份有限公司
发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
应急管理部	指	中华人民共和国应急管理部
中铁工	指	中国铁路工程集团有限公司
三大工程	指	保障性住房、城中村改造和“平急两用”公共基础设施建设
“两重”建设	指	国家重大战略实施和重点领域安全能力建设
四网融合	指	干线铁路、城际铁路、市域（郊）铁路和城市轨道交通的融合
盾构机	指	隧道掘进的专用工程机械，用于软土或者富水地层施工的全断面隧道掘进机
TBM	指	Tunnel Boring Machine，即硬岩隧道掘进机
道岔	指	一种实现机车车辆从一股道转入另一股道的线路连接设备
工法	指	以工程为对象，工艺为核心，运用系统工程原理，把先进技术和科学管理结合起来，经过一定的工程实践形成的综合配套的施工方法
一带一路	指	“丝绸之路经济带”和“21 世纪海上丝绸之路”
三个转变	指	2014 年 5 月 10 日，习近平总书记在河南考察中铁工程装备集团时提出了“三个转变”，即推动中国制造向中国创造转变、中国速度向中国质量转变、中国产品向中国品牌转变
五型中铁	指	铁肩担当型大国重器、基建领军型开路先锋、绿色发展型产业链长、品牌影响型跨国公司、社会尊重型现代企业
《公司章程》	指	《中国中铁股份有限公司章程》

2024 年年报数据速览:



## 第二节 董事长致辞

2024 年，面对复杂多变的外部环境，公司上下坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党中央、国务院决策部署以及国资委工作要求，始终胸怀“国之大者”，坚持稳中求进工作总基调，不断增强企业核心功能、提升核心竞争力，在服务国家战略中彰显央企担当，在深化改革创新中激发内生动力，全力推进“高质量中铁”建设行稳致远。

**服务国家战略彰显新担当。**一年来，我们投身西部大开发、东北振兴、中部崛起、东部率先发展建设，深度融入京津冀协同发展、长江经济带发展、粤港澳大湾区建设、长三角一体化发展、海南自贸港建设等国家重大战略，助力区域经济发展民生改善；围绕高质量共建“一带一路”深化对外合作，参与中非合作论坛北京峰会、世界隧道大会等主场外交活动，高质量建成孟加拉帕德玛大桥铁路连接线等重点工程；全球首台大直径会“爬陡坡”的隧道掘进机、世界首台硬岩泥水平衡顶盾机、2,000 吨自升式海上风电安装平台等一批“国之重器”交付使用，为实现交通强国战略贡献中国中铁力量。

**全面深化改革实现新突破。**一年来，我们扎实推进重点领域改革，优化重大事项决策机制，推进董事会结构多元化建设和监事会改革，中国特色现代企业制度持续完善，市场化经营机制不断健全，三项制度改革进一步深化；大力发展新质生产力，加快布局战新产业，推进战新产业体系建设，加快传统产业数字化智能化绿色化转型升级步伐，所属 6 家企业获国资委“科改”“双百”行动考核标杆或优秀成绩；纵深推进大商务管理暨项目管理效益提升三年行动，“全员创效、全要素创效、全过程创效”价值理念在全公司基本形成，“法治中铁、合规中铁”全流程风险防控屏障全面建立。

**创新驱动发展取得新业绩。**一年来，我们集中精锐力量打好关键核心技术攻坚战，突破复杂海域环境下桥梁施工平台及超大直径钻孔关键技术，北斗时空赋能数字化施工融合示范应用任务有序推进，开展海底超深隧道、深地人居环境等首批次 5 项未来产业课题研究，7 项工程入选全球隧道与地下工程领域 50 项标志性工程，国家科学技术奖获奖数量排名建筑央企第一；加强国家级实验室建设，强化科技创新顶格支持，创新生态不断优化，扎实推动管理创新创效，12 项管理创新成果获评全国企业管理现代化创新成果。

**履行社会责任展现新作为。**一年来，公司聚焦节能减排，深度参与各地湿地修复、废弃矿山修复、垃圾处理、污水处理等工程，10 项工程获中国建筑业协会绿色建造施工技术竞赛一等奖，成功获批国资委“轨道交通基础设施绿色低碳原创技术策源地”，“盾构渣土高效化处理技术”纳入国家 2024 版绿色技术推广目录；积极助力乡村振兴，扎实开展定点帮扶；闻汛而动、向险而行，奋战湖南华容县洞庭湖决堤、陕西柞水高速公路桥梁垮塌、西藏定日县地震等救援抢险一线，在关键时刻发挥了关键作用，受到国务院领导，国资委、应急管理部以及社会各界的广泛赞誉。

风正时济，自当破浪扬帆；任重道远，更需策马扬鞭。2025 年，公司将锚定“效益提升、价值创造”主线，更好发挥科技创新、产业控制、安全支撑作用，在推进高水平科技自立自强、建设现代化产业体系和发展新质生产力方面努力走在前、作示范，全面加快“高质量中铁”建设，全力完成好“十四五”规划目标任务，为实现“十五五”良好开局打牢基础，更好服务中国式现代化建设。

在此，谨向支持中国中铁改革发展的广大股东，向关心公司成长壮大的社会各界，向与公司命运与共的全体员工，表示衷心的感谢！

陈文健 董事长

中国北京

2025 年 3 月 28 日

### 第三节 公司简介和主要财务指标

#### 一、公司信息

公司的中文名称	中国中铁股份有限公司
公司的中文简称	中国中铁
公司的外文名称	CHINA RAILWAY GROUP LIMITED
公司的外文名称缩写	CHINA RAILWAY
公司的法定代表人	陈文健

#### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	马永红	段银华
联系地址	中国北京市海淀区复兴路69号中国中铁广场A座	中国北京市海淀区复兴路69号中国中铁广场A座
电话	86-10-51878413	86-10-51878413
传真	86-10-51878417	86-10-51878417
电子信箱	ir@crecg.com	d yh@crecg.com

#### 三、基本情况简介

公司注册地址	中国北京市丰台区南四环西路 128 号院 1 号楼 918
公司注册地址的历史变更情况	公司注册地址于 2014 年由北京市丰台区星火路 1 号变更为北京市丰台区南四环西路 128 号院 1 号楼 918
公司办公地址	中国北京市海淀区复兴路 69 号中国中铁广场 A 座
公司办公地址的邮政编码	100039
公司网址	www.crec.cn
电子信箱	ir@crecg.com

#### 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、证券日报、证券时报
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

#### 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	中国中铁	601390	-
H 股	香港联合交易所有限公司	中国中铁	00390	-

## 六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	中国上海市延安东路 222 号外滩中心 30 楼
	签字会计师姓名	马燕梅 殷莉莉
公司聘请的会计师事务所（境外）	名称	德勤·关黄陈方会计师行
	办公地址	香港金钟道 88 号太古广场一座 35 楼
	签字会计师姓名	任绍文
公司聘请的法律顾问	名称	北京市君合律师事务所
	办公地址	中国北京市建国门北大街 8 号
公司 A 股股份登记处	名称	中国证券登记结算有限责任公司上海分公司
	办公地址	上海市浦东新区杨高南路 188 号
公司 H 股股份登记处	名称	香港中央证券登记有限公司
	办公地址	香港湾仔皇后大道东 183 号合和中心 17M 楼

## 七、近三年主要会计数据和财务指标

## (一) 主要会计数据

单位：千元 币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年		本期比上年同期增减 (%)	2022年
		调整后	调整前		
营业收入	1,157,439,041	1,260,841,083	1,260,841,083	-8.20	1,151,501,114
归属于上市公司股东的净利润	27,886,745	33,482,775	33,482,775	-16.71	31,272,886
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	24,325,141	30,872,445	30,872,445	-21.21	28,246,828
经营活动产生的现金流量净额	28,051,091	38,363,495	38,363,495	-26.88	43,551,945
		2023年末		本期末比上年同期末增减 (%)	2022年末
	2024年末	调整后	调整前		
归属于上市公司股东的净资产	354,714,424	332,533,508	332,533,508	6.67	301,205,054
总资产	2,256,413,630	1,829,439,189	1,829,439,189	23.34	1,613,282,322

注：财政部于 2024 年颁布了《关于印发〈企业会计准则解释第 18 号〉的通知》（以下简称“解释第 18 号”）。在编制截至 2024 年 12 月 31 日财务报表时，公司已选择自 2024 年 1 月 1 日起采用解释第 18 号中有关不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理规定，并采用追溯调整法处理，相应调整 2023 年度相关财务报表项目，截至 2024 年 12 月 31 日比较财务报表已相应重列。

## (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
		调整后	调整前		
基本每股收益(元/股)	1.085	1.294	1.294	-16.15	1.198
稀释每股收益(元/股)	1.084	1.292	1.292	-16.10	1.198
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.940	1.187	1.187	-20.81	1.075
加权平均净资产收益率(%)	9.09	11.81	11.81	减少 2.72 个百分点	12.13
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	7.88	10.84	10.84	减少 2.96 个百分点	10.88

## 报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明:

1. 计算每股收益时, 将尚未达到解锁条件的限制性股票从本公司发行在外普通股的加权平均数中扣减。

2. 按照相关会计准则规定, 计算每股收益时, 归属于上市公司股东的净利润要扣除优先股、永续债等其他权益工具的股利或利息及限制性股票的影响。

## 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

单位: 千元 币种: 人民币

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	27,886,745	33,482,775	354,714,424	332,533,508
按国际会计准则调整的项目及金额:				
股权分置流通权	0	0	-148,129	-148,129
按国际会计准则	27,886,745	33,482,775	354,566,295	332,385,379

## (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

不适用

## (三) 境内外会计准则差异的说明:

不适用

## 九、2024 年分季度主要财务数据

单位：千元 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	265,011,337	278,274,004	275,194,003	338,959,697
归属于上市公司股东的净利润	7,481,215	6,796,921	6,291,574	7,317,035
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	7,168,617	5,926,786	5,915,572	5,314,166
经营活动产生的现金流量净额	-68,065,449	-1,266,880	-1,925,018	99,308,438

## 季度数据与已披露定期报告数据差异说明：

不适用

## 十、非经常性损益项目和金额

单位：千元 币种：人民币

非经常性损益项目	2024 年金额	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	1,087,331	416,600	564,156
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	784,930	1,207,757	1,307,393
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	-282,082	-214,417	1,153
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	917,928	1,130,831	1,092,552
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,456,788	979,868	1,156,364
非货币性资产交换损益	0	0	1,397
债务重组损益	3,532	160,355	6,676
非同一控制下企业合并原股权按公允价值重新计量产生的利得	0	0	482,876
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	484,073	-185,214	-552,684
减：所得税影响额	790,203	723,334	860,733
少数股东权益影响额（税后）	100,693	162,116	173,092
<b>合计</b>	<b>3,561,604</b>	<b>2,610,330</b>	<b>3,026,058</b>

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。

不适用

## 十一、 采用公允价值计量的项目

单位：千元 币种：人民币

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	8,880,128	12,024,808	3,144,680	94,917
衍生金融资产	135,180	129,812	-5,368	-5,368
应收款项融资	1,078,298	752,023	-326,275	0
其他权益工具投资	18,267,201	20,971,488	2,704,287	0
其他非流动金融资产	18,929,269	17,964,712	-964,557	-182,450
交易性金融负债	-23,252	-28,104	-4,852	-4,852
衍生金融负债	-268,741	-636,670	-367,929	-367,929
<b>合计</b>	<b>46,998,083</b>	<b>51,178,069</b>	<b>4,179,986</b>	<b>-465,682</b>

## 十二、 其他

不适用

## 第四节 管理层讨论与分析

### 一、经营情况讨论与分析

2024 年建筑业呈现高位降速、结构调整、理性发展、分化加剧特征，基础设施建设需求总体平稳，但细分领域出现分化且不均衡，传统建筑领域增量空间收窄，地方化债、企业回款等压力依然存在。面对复杂多变的外部环境、艰巨繁重的改革发展任务、交织叠加的风险挑战，公司上下坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党中央、国务院决策部署以及国资委工作要求，聚力“效益提升、价值创造”，不断增强企业核心功能、提升核心竞争力，积极主动应对建筑业周期调整，在“第二曲线”业务、海外业务等板块和地域成效显著，稳住了企业发展“基本盘”，体现了较强的发展韧性，也拓宽了高质量发展的空间。报告期内，公司实现新签合同额 27,151.8 亿元，同比下降 12.4%；营业总收入 11,603.11 亿元，同比下降 8.17%；净利润 307.58 亿元，同比下降 18.28%；归属于上市公司股东的净利润 278.87 亿元，同比下降 16.71%；息税折旧摊销前利润（EBITDA）722.9 亿元。公司连续 19 年进入世界企业 500 强，位列《财富》世界 500 强第 35 位，《财富》中国上市公司 500 强第 9 位；连续 16 年获评上海证券交易所上市公司考核 A 级（优秀），其中连续 11 年获得上海证券交易所信息披露 A 类评价结果。

——**倾力服务国家重大战略，彰显“大国重器”使命担当。**作为全球最大建筑工程承包商之一，中国中铁始终把服务国家经济发展大局、积极投身发展社会事业作为首要任务。**倾力服务国家重大战略。**围绕促进区域发展深化企地合作，立足主责主业、发挥优势所长，深度融入京津冀协同发展、长江经济带发展、粤港澳大湾区建设、长三角一体化发展、海南自贸港建设等国家重大战略，高质量推进深中通道、黄茅海跨海通道、沪苏湖高铁等一大批重大工程建设，助力区域经济发展民生改善。开展“聚焦 2024 世界隧道大会，打造中国隧道靓丽名片”和中国南极秦岭站建成开站相关活动，展示“中国建造”全球影响力。**践行社会责任展现担当。**积极助力乡村振兴，扎实开展定点帮扶，在加快农业农村现代化建设中持续贡献中铁力量；闻汛而动、向险而行，奋战湖南华容县洞庭湖决堤、陕西柞水高速公路桥梁垮塌、西藏定日县地震等救援抢险一线，在关键时刻发挥了重要作用，受到国务院领导，国资委、应急管理部以及社会各界的广泛赞誉。

——**不断激发经营活力，高质量发展取得实效。**公司深入宣贯“全员创效、全要素创效、全过程创效”理念，积极推进财商法采“四融合”试点，大商务管理成效显著，经营质效稳步提升。**传统市场优势稳固。**报告期内，公司在铁路、公路、城轨、市政、房建等领域完成新签合同额 1.87 万亿元，铁路、城轨领域市场份额保持行业领先，顺利落地盐宜、通苏嘉甬铁路，黄山旅游 T1 线特许经营等重点项目。川青铁路、西成铁路、常泰长江大桥、深中通道等一大批重点工程取得重大进展，在“两重”建设、“四网融合”“三大工程”等领域捷报频传。“**第二曲线”加力扩围。**报告期内，公司“第二曲线”业务新签合同额 4,257 亿元，同比增长 11%，加快进军水利水电、清洁能源、生态环保市场，做熟做透细分领域，多元发展催生新动能，中铁文保、中铁高速、中铁水务等品牌为公司发展赋能添彩，注入新发展潜能。

——**加快培育新质生产力，创新工作实现突破。**2024 年是“三个转变”重要指示提出十周年，公司坚定不移按照总书记指引的方向前进，深入践行“三个转变”。**强化战新产业顶层设计。**加快构建“引领智能创造、智慧运维发展，做强高端装备、节能环保、新材料、新能源四大产业”的 2+4 战略性新兴产业体系，努力在建设现代化产业体系、构建新发展格局中发挥科技创新、产业控制、安全支撑作用。**加快创新创效转型升级。**报告期内，公司强化企业创新主体地位，以应用场景牵引技术突破，全方位推动智能建造引领行业发展，35 项“十四五”国家重点研发计划项目进展顺利，轨道交通基础设施绿色低碳原创技术策源地成功获批，北斗时空赋能数字化施工融合示范应用任务有序推进，盾构隧道智能建造顺利迈入 2.0 时代，TBM/盾构产销量连续 8 年世界第一，国家科学技术奖获奖数量排名建筑央企第一。

——**深耕海外提质增速，共建“一带一路”走深走实。**公司深度融入高质量共建“一带一路”，完善高端对接机制，优化国别市场区域，企业品牌全球影响力不断提升。**海外经营能力显著增强。**近年来，公司国际业务管理体系持续完善，海外“一体两翼 N 驱”格局有效运转，海外优先发展和优质发展“两优战略”成效显著，国别深耕与拓展能力有效提升。2024 年，公司海外业务新签合同额 2,209 亿元，占公司新签合同额 8%，同比增长 10.6%。**打造靓丽中国名片。**公司海外业务坚持“建设精品工程、助力社会发展”理念，在积极践行“走出去”和高质量共建“一带一路”中勇担使命，建设了一大批具有国际影响力的标志性工程，得到项目所在地业主、社会各界的广泛赞誉。报告期内，匈塞铁路、秘鲁钱凯隧道、孟加拉帕德玛大桥铁路连接线、格鲁吉亚 KK 公路隧道、尼泊尔引水隧道等重大工程稳步推进，在国际舞台彰显中铁力量。

## 二、报告期内公司所处行业情况

### (一) 工程建造

#### 1. 国内方面

2024 年，我国国民经济运行总体平稳、稳中有进，高质量发展取得新进展，得益于一揽子增量政策的精准发力，“两重”建设和大规模设备更新等政策的落地显效，社会预期显著改善，有效投资持续释放效能，有力助推了经济回升向好。中国建筑业协会统计数据显示，2024 年全国建筑业企业（指具有资质等级的总承包和专业承包建筑业企业，不含劳务分包建筑业企业）完成建筑业总产值 326,501.1 亿元，同比增长 3.85%；完成竣工产值 135,238.8 亿元，同比降低 1.65%；新签合同额 337,500.5 亿元，同比下降 5.29%；房屋建筑施工面积 136.83 亿平方米，同比减少 10.62%；房屋建筑竣工面积 34.37 亿平方米，同比减少 12.63%；实现利润 7,513 亿元，按可比口径计算，同比下降 9.8%。全国铁路固定资产投资累计完成 8,506 亿元，同比增长 11.3%，现代化铁路基础设施体系建设高质量推进，较好地发挥了铁路投资对全社会投资的有效带动作用。此外，根据中国城市轨道交通协会发布报告显示，2024 年全国累计新增城轨交通运营线路 953 公里，新增运营线路 25 条。2025 年我国拟发行超长期特别国债 1.3 万亿元，比上年增加 3,000 亿元，拟安排地方政府专项债券 4.4 万亿元、比上年增加 5,000 亿元，重点用于投资建设、土地收储和收购存量商品房、消化地方政府拖欠企业账款等，以上举措将为基建企业带来实质利好。

## 2. 国际方面

2024 年，全球经济呈现分化复苏特征，在多重挑战交织中延续温和增长态势。我国对外投资合作实现平稳发展，对外承包企业国际业务规模实现一定增长。2024 年，我国对外承包工程规模稳步提升，完成新签合同额 2,673 亿美元，同比增长 1.1%；完成营业额 1,659.7 亿美元，同比增长 3.1%，创历史新高。我国企业积极服务共建“一带一路”，在“一带一路”共建国家非金融类直接投资 336.9 亿美元，同比增长 5.4%；对外承包工程新签合同额 2,324.8 亿美元，完成营业额 1,387.6 亿美元，分别占总额的 87%和 83.6%，通过持续深化同共建国家的务实合作，为高质量共建“一带一路”作出积极贡献。根据世界银行估算，全球有大量人口面临住房、道路、供电等基础设施不足的问题，发展中国家对高质量、可持续和有韧性的基础设施有强烈需求，发达国家更新改造以及特殊区域重建仍有较大需求。

### (二) 设计咨询

设计咨询作为技术、智力密集型的生产型服务业，位于建筑、交通、电力、水利等行业工程建设项目的前端，贯穿工程建设项目的全生命周期，为项目决策与实施提供全过程技术和管理服务，对于提高工程项目的投资效益和社会效益具有重要支撑作用，是工程建设的关键环节。近年来，随着科技的发展以及 BIM（建筑信息模型）、云计算、大数据、人工智能等技术在行业内得到广泛应用，行业向智能化、绿色化、综合化转型发展。展望“十五五”，随着国家对基础设施建设的持续投入，新能源、新基建等领域将迎来更为广阔的发展空间，风力发电、光伏发电等清洁能源基础设施建设需求持续提升，人工智能、数据中心等新型基础设施建设成为数字经济发展的基石，为设计咨询行业开辟了全新的业务领域。

### (三) 装备制造

2024 年，我国制造业规模持续扩大、占比稳步提升、结构不断优化，传统产业改造升级步伐加快，新能源、新材料、高端装备制造等战略性新兴产业不断成长，重要产业链供应链安全保障能力不断增强。国家统计局数据显示，2024 年，全国规模以上装备制造业增加值同比增长 7.7%，增速高于全部规模以上工业 1.9 个百分点；增加值占全部规模以上工业比重达 34.6%，同比提升 1.0 个百分点。2025 年《政府工作报告》指出，将大力推进新型工业化，做大做强先进制造业。加快发展服务型制造，强化重大技术装备攻关，深入实施制造业重大技术改造升级和大规模设备更新工程，深入推进制造业“增品种、提品质、创品牌”。持续推进“人工智能+”行动，将数字技术与制造优势、市场优势更好结合起来，大力发展智能制造装备。产业结构正在向高技术、高附加值方向优化升级，工业转型升级趋势明显。

### (四) 房地产开发

2024 年，国内房地产市场受供求关系重大变化影响，总体仍处于调整期。为了推动房地产市场平稳健康发展，从中央到地方出台了一系列政策，围绕“稳市场、去库存”双目标，建立保障房与商品房协同发展机制；通过“严控增量、优化存量、提高质量”措施，重塑商品房建设格局；设立保障性住房再贷款，鼓励金融机构支持地方国有企业以合理价格收购存量商品房转化为保障

性住房；实施“四个取消、四个降低、两个增加”组合拳，全面优化限购政策、降低交易税费及公积金贷款利率。在上述政策持续发力下，2024 年新建商品房销售面积和销售金额累计同比降幅持续缩小。国家统计局发布数据显示，2024 年，全国房地产开发投资 100,280 亿元，同比下降 10.6%，其中住宅投资 76,040 亿元，同比下降 10.5%；全国新建商品房销售面积 97,385 万平方米，同比下降 12.9%，其中住宅销售面积同比下降 14.1%；新建商品房销售额 96,750 亿元，同比下降 17.1%，其中住宅销售额同比下降 17.6%。2025 年《政府工作报告》明确，要持续用力推动房地产市场止跌回稳。因城施策调减限制性措施，加力实施城中村和危旧房改造，充分释放刚性和改善性住房需求潜力。随着我国新型城镇化不断推进，保障性住房加速、城中村改造范围扩大，2025 年房地产市场数据有望实现边际改善，在政策持续推动下实现房地产结构调整与转型升级。

### （五）资产经营

近年来，基础设施投资在稳定经济增长、优化供给结构等方面发挥着关键作用。2024 年，党的二十届三中全会审议通过的《中共中央关于进一步全面深化改革 推进中国式现代化的决定》指出，建立政府投资支持基础性、公益性、长远性重大项目建设长效机制，健全政府投资有效带动社会投资体制机制，深化投资审批制度改革，完善激发社会资本投资活力和促进投资落地机制，形成市场主导的有效投资内生增长机制。在当前国民经济持续恢复阶段，加快“两重”建设，积极推进“三大工程”，补齐基础设施、市政工程、农村农业、公共安全、生态环保、公共卫生、物资储备、防灾减灾、民生保障等领域短板，为基础设施投资带来新的行业机遇。

### （六）资源利用

2024 年，全球宏观经济环境严峻复杂，美元信用重构以及美联储降息周期的开启，促使大宗商品进入新一轮周期。在大宗商品市场中，有色金属板块表现尤为突出。随着全球经济的逐步复苏以及新兴产业的蓬勃发展，有色金属市场的需求呈现出持续增长的态势，特别是在新能源和新材料等新兴领域，如新能源汽车的普及、新型储能技术的研发应用等，都离不开有色金属作为关键原材料的支撑。价格方面，LME 铜价格年内上下最大波幅接近 3,000 美元，年均价 9,144 美元/吨，同比增长 7.8%；钴价整体均值较前几年有明显下降，处于价格低位区间；钼精矿（45%-50%）年均价 3,595 元/吨度，同比下降 7.1%。我国正处于转变发展方式、优化经济结构、转换增长动能的关键时期，各行各业都在大力培育和发展新质生产力，有色金属是关键性材料的生产基础和重要保障，有色金属需求仍有较强韧性。

### （七）金融物贸

2024 年，金融行业在政策引导与市场调整中实现“稳中有进”，以服务实体经济为核心，兼顾风险防控与结构优化，为经济高质量发展提供关键支撑。一是货币政策转向适度宽松，社会融资成本显著下降，结构优化加速。二是金融监管高压态势持续，金融机构改革稳步展开，行业治理能力和风险抵御能力显著增强。三是金融与财政政策组合拳协调发力，自 2024 年 9 月底密集部署和实施了一揽子存量和增量政策，促进房地产市场止跌回稳，通过“财政赤字+债务置换”推动支持地方政府化债，初步实现风险缓释与增长动能的再平衡。信托行业方面，2024 年信托行业整

体监管态势持续趋严，《信托公司监管评级与分级分类监管暂行办法》正式执行，《信托公司管理办法〈修订征求意见稿〉》出台，对信托公司风险防范、业务转型和高质量发展提出更高要求。财务公司方面，金融监管总局发布了《关于促进企业集团财务公司规范健康发展 提升监管质效的指导意见》，引导财务公司回归本源、专注主业，通过充分发挥资金集中管理功能，切实提升金融服务质量。

我国是全球货物贸易第一大国，海关统计数据显示，2024 年我国货物贸易进出口总值 43.85 万亿元，同比增长 5%，规模创历史新高。国内物资贸易市场规模持续扩大，各类物资的流通量不断增加，煤炭、钢铁、有色金属等物资的贸易量都有不同程度的增长。当前，物贸行业正面临着数字化转型、绿色供应链建设、产业链整合的趋势，将向着多元化、复杂化和高度互联的方向不断发展，物贸行业呈现机遇和挑战并存的态势。

### （八）新兴业务

我国《十四五规划和 2035 年远景目标纲要》中指出，要统筹推进传统和新型基础设施建设，打造系统完备、高效实用、智能绿色、安全可靠的现代化基础设施体系，加快建设新型基础设施、加快建设交通强国、构建现代能源体系、加强水利基础设施建设。2024 年，全国完成水利建设投资 1.35 万亿元，同比增长 12.8%，重点投向流域防洪工程、国家水网重大工程、水生态环境治理、水利基础设施和数字孪生等四大领域，投资规模创历史新高。全国实施水利项目 4.7 万个，同比增长 23.68%。清洁能源方面，国家坚定不移锚定碳达峰碳中和目标，统筹能源安全供应和绿色低碳发展，全力增加清洁电力供应，可再生能源发展取得新成效。2024 年，全国可再生能源发电新增装机 3.73 亿千瓦，同比增长 23%，占全国新增电力装机的 86%。

未来，以新发展理念为引领，低碳高效、数智结合、系统完备、安全可靠的新型基础设施建设将进一步赋能我国经济社会高质量发展，中央企业将以更大力度加快发展战新产业，推动更多国有资本投向实体经济和具备基础的战新产业，以科技创新赋能战新产业和新质生产力发展，进一步提升国有经济在构建新发展格局中的战略作用。

## 三、报告期内公司从事的业务情况

### （一）公司新签合同及未完合同情况

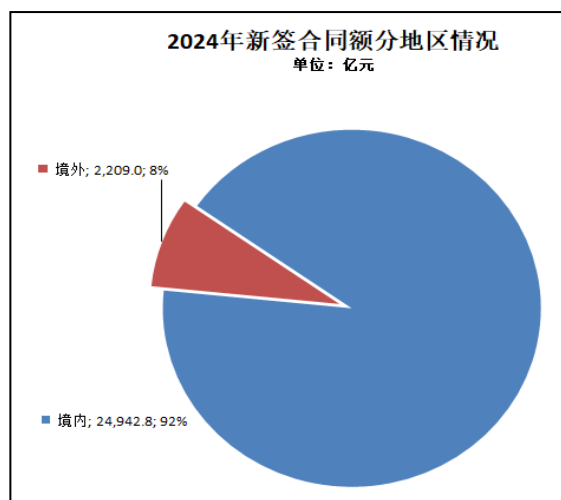
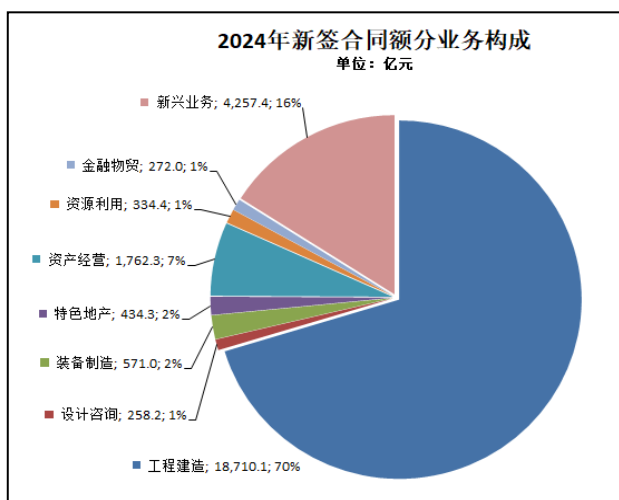
2024 年，公司实现新签合同额 27,151.8 亿元，同比下降 12.4%。其中境内业务实现新签合同额 24,942.8 亿元，同比下降 14.0%；境外业务实现新签合同额 2,209.0 亿元，同比增长 10.6%。截至报告期末，公司未完合同额 68,860.5 亿元，较 2023 年末增长 17.2%。

#### 2024 年新签合同额统计表

单位：亿元；币种人民币

业务类型	2024 年新签合同额	2023 年新签合同额	同比增减
工程建设	18,710.1	22,509.7	-16.9%
设计咨询	258.2	277.7	-7.0%
装备制造	571.0	688.2	-17.0%

特色地产		434.3	696.1	-37.6%
资产经营		1,762.3	1,772.9	-0.6%
资源利用		272.0	334.4	-18.7%
金融物贸		886.5	900.3	-1.5%
新兴业务		4,257.4	3,826.7	11.3%
<b>合计</b>		<b>27,151.8</b>	<b>31,006.0</b>	<b>-12.4%</b>
其中	境内	24,942.8	29,008.1	-14.0%
	境外	2,209.0	1,997.9	10.6%



## (二) 公司主营业务板块发展情况

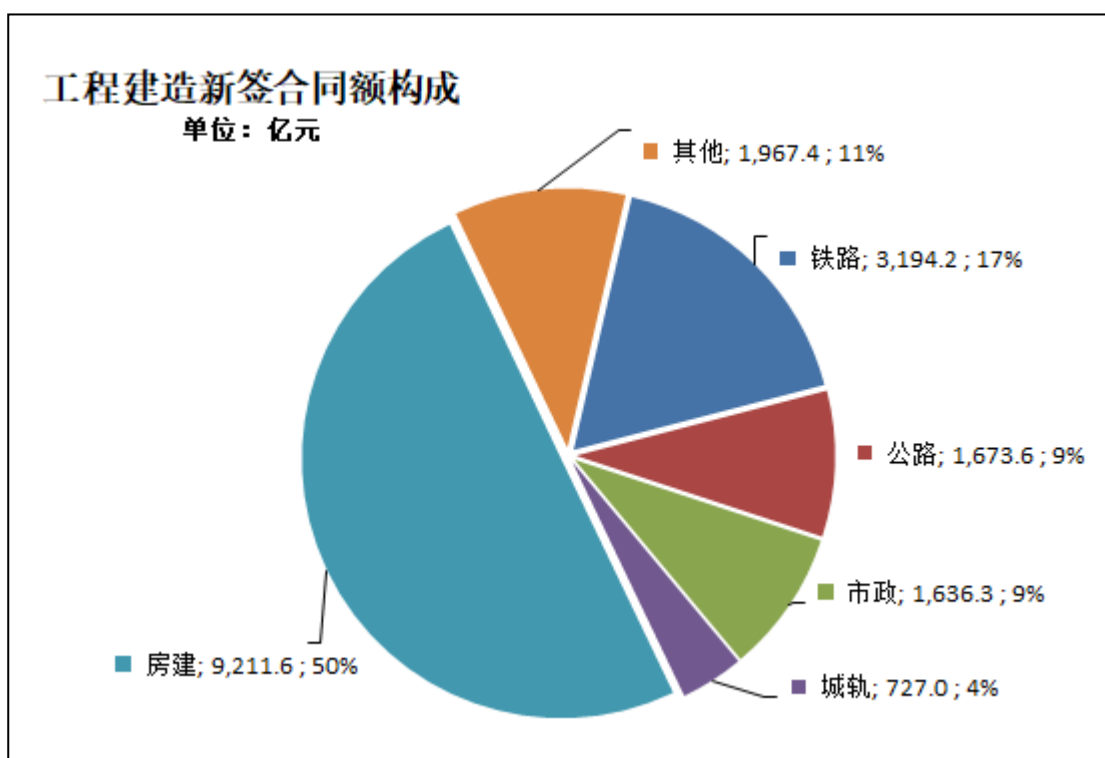
### 1. 工程建设业务

工程建设是公司的核心板块，是巩固公司建筑行业领先地位、增强品牌实力的根基，是提高市场影响力的重要支柱，是提高企业经济效益、推动企业高质量发展的重点领域。公司工程建设业务涉及铁路、公路、市政、房建、城市轨道交通等工程领域，经营区域分布于全球 100 多个国家和地区。公司拥有铁路工程、公路工程、市政公用工程、建筑工程、港口与航道工程、水利水电工程等多类施工总承包特级资质。基本经营模式是在境内外通过市场竞争获得订单，按照合同约定以工程总承包、施工总承包等方式完成工程项目的勘察、设计、采购、施工等任务，并对承包工程的质量、安全、工期负责。

公司始终在中国基础设施建设行业处于领先地位，是全球最大的建筑工程承包商之一。截至报告期末，公司拥有各类资质及许可 4,052 项，其中，施工总承包特级 84 项，施工总承包一级 416 项，设计综合资质 4 项、勘察综合资质 7 项、监理综合资质 2 项，长输管道 GA1 安装许可 2 项，GA1 设计许可 1 项。84 项总承包特级中，铁路工程施工总承包特级 18 项，占全国铁路工程施工总承包特级数量的 50% 以上；公路工程施工总承包特级 34 项；建筑工程施工总承包特级 21 项；市政公用工程施工总承包特级 9 项；港口与航道工程施工总承包特级 1 项；今年新增水利水电工程施工总承包特级 1 项，填补了公司在水电市场领域高等级稀缺资质的空白。公司拥有“高速铁路建造技术国家工程研究中心”“隧道掘进机及智能运维全国重点实验室”和“桥梁智能与绿色建造全国重点实验室”三个国家实验室（工程研究中心）及 10 个博士后工作站，1 个国家地方联

合研究中心(数字轨道交通技术研究与应用国家地方联合工程研究中心), 52 个省部级研发中心(实验室), 是中国铁路、桥梁、隧道、轨道交通建造方面最先进技术水平的代表。公司是“一带一路”建设中主要的基础设施建设力量之一, 是“一带一路”代表性项目中老铁路、印尼雅万高铁、匈塞铁路、孟加拉帕德玛大桥等项目的主要承包商。

报告期内, 公司工程建造业务新签合同额 18,710.1 亿元, 同比下降 16.9%。分业务领域来看: 铁路业务方面, 完成新签合同额 3,194.2 亿元, 同比增长 0.3%; 公路业务方面, 完成新签合同额 1,673.6 亿元, 同比下降 24.3%; 市政业务方面, 完成新签合同额 1,936.3 亿元, 同比下降 25.9%; 城轨业务方面, 完成新签合同额 727.0 亿元, 同比下降 55.8%; 房建业务方面, 完成新签合同额 9,211.6 亿元, 同比下降 19.7%; 其他业务方面, 完成新签合同额 1,967.4 亿元, 同比增长 42.8%。



## 2. 设计咨询业务

设计咨询是公司的核心板块, 是引领公司技术与产业升级、带动其他业务发展的重要引擎, 是提升公司品牌影响力的重要依托, 是促进产业协同、提高全产业链创效能力的关键支撑。公司设计咨询业务涵盖研究、规划、咨询、造价、勘察设计、监理、工程总承包以及产品产业化等基本建设全过程服务, 主要涉及铁路、城市轨道交通、公路、市政、房建、水运、水利、水电勘察设计等行业, 同时积极向山地齿轨、悬挂式空轨、中低速和高速磁浮、新基建、智慧交通、民用机场、港口码头、电力、节能环保等新兴行业新领域拓展。基本经营模式是在境内外通过市场竞争获取设计咨询订单, 按照合同约定完成工程项目的设计咨询及相关服务等任务。同时, 公司不断探索创新设计咨询业务经营模式, 充分发挥在城市基础交通设施规划方面的优势, 发挥市场牵引作用和空间拓展作用, 全面提升产业链一体化服务能力, 促进全产业链协同发展。

作为中国设计咨询服务行业的骨干企业，公司在工程建设领域发挥了重要的引领和主导作用，尤其是在协助制订建设施工规范和质量验收等方面的铁路行业标准中发挥着重要作用。公司深度参与高原铁路、大跨桥、复杂隧道等项目的规划、设计与建造工作，凭借先进的设计理念和精湛技术成功打造多座具有世界影响力的桥梁，突破了一系列“高大难新”隧道关键技术，攻克诸多世界性难题，搭建起纵横交错的交通脉络，极大地推动了区域间的互联互通。公司累计获得鲁班奖 246 项、国优工程奖 546 项（含金质奖 43 项），中国土木工程詹天佑大奖 200 项，国家级优秀工程勘察设计奖 154 项、国家级优秀工程咨询成果奖 110 项、国际工程咨询(FIDIC)和工程设计大奖 35 项。在 2024 年 ENR 全球 150 家最大设计企业和 225 家最大国际设计企业排名中，公司分别位列第 28 和 139 位。报告期内，公司设计咨询业务新签合同额 258.2 亿元，同比下降 7.0%。

### 3. 装备制造业务

装备制造是公司核心板块，是践行“三个转变”、推动品牌高端化的重要载体，是助推企业转型升级的重要力量，是补链强链、提高核心竞争力的重要支撑。公司装备制造业务主要服务于境内外基础设施建设，产品涵盖道岔、隧道施工设备、桥梁建筑钢结构、工程施工机械、装配式建筑部品以及轨道交通电气化器材等，基本经营模式主要是在境内外通过市场竞争获取订单，根据合同按期、保质保量提供相关产品及服务。公司在铁路、公路、城市轨道交通、地下工程等交通基建相关的高端装备制造领域处于全国乃至世界领先地位，在科技创新、核心技术、生产制造、品牌知名度等方面优势突出。公司是全球领先的盾构机/TBM 研发制造商，是全球领先的道岔和桥梁钢结构制造商、国内领先的铁路专用施工设备制造商、全球领先的基础设施建设服务型装备制造制造商。作为工程建造高端装备制造龙头企业，公司研发制造的隧道掘进机、隧道机械化专用设备、工程施工机械、道岔、钢桥梁等产品市场需求充盈稳定。公司旗下控股子公司中铁工业（股票代码 600528.SH）是我国铁路基建装备领域产品最全 A 股主板唯一主营轨道交通及地下掘进高端装备的工业企业，盾构机/TBM 产品远销包括新加坡、意大利等发达国家在内的 30 多个国家和地区，受到当地社会和建筑市场的好评；高铁电气（股票代码 688285.SH）是国内电气化接触网零部件及城市轨道交通供电装备重要的研发、生产和系统集成供应商。中铁装配（股票代码 300374.SZ）是国内房屋装配式建筑部品部件行业中产品结构丰富并具备装配式建筑集成服务能力的供应商，可提供装配式建筑全套解决方案。

作为工程建造高端装备制造龙头企业，公司持续提升创新引领发展能力，在新型轨道交通产业和新型科技环保产业方面实现新突破；隧道掘进机海外市场占有率位列全球第二，中大直径盾构机在欧洲高端市场获得客户高度认可。报告期内，公司装备制造业务新签合同额 571.0 亿元，同比下降 17%。

### 4. 特色地产业务

特色地产是中国中铁的重点发展板块，是中国中铁品牌多元化的重要载体，是进军城市建设市场向城市综合开发运营商转变、依托主业优势向“地产+基建”“地产+产业”转变的重要平台，是优化业务布局、拓展市场领域的重要支撑。公司房地产开发业务具备投资融资、设计研发、施工

建造、商业运营、物业服务等房地产全产业链整合联动能力和丰富的开发运营经验，能够为城市综合开发运营提供一揽子方案和服务。公司业务涉及房地产一级土地整理、二级开发、城中村改造、保障性住房、城市更新、地铁上盖物业、棚改旧改、文旅康养、产业地产、乡村振兴建设等多个领域。“十四五”以来，公司主动适应房地产市场供求关系的重大变化和国家政策引导，完整、准确、全面贯彻新发展理念，坚持以市场需求为导向，聚焦国家发展战略推进和国民经济社会发展，持续调结构、转模式、扬特色、精管理、防风险、强品牌，积极打造特色地产，着力由传统的商业房地产开发向集多业态、多产业、多功能于一体的综合开发模式转变，专注建设成为国内一流的城市综合开发运营商，致力打造具有中国中铁特色的房地产品牌和房地产开发业务核心竞争力。

2024 年，公司房地产业务聚焦现金流安全，坚持以销定产、以收定支，科学把控投资开发节奏，房地产开发业务保持了平稳健康发展。报告期内，公司房地产业务实现销售金额 434.3 亿元，同比下降 37.6%。实现销售面积 245 万平方米，开工面积 124 万平方米，竣工面积 635 万平方米，新增土地储备 41 万平方米。截至报告期末，公司待开发土地储备面积 1,217 万平方米。

## 5. 资产经营业务

资产经营是中国中铁的重点发展板块，是中国中铁优化产业布局、做强全产业链品牌的重要载体，是强化经营性资产管理、保障投资收益、增强资金循环能力的关键环节。公司资产经营业务是以“投建营”一体化优势获得项目并取得特许经营权，在特许经营期内提供国内一流的资产经营服务，服务范围主要是为基础设施投资项目提供运营维护管理及资产经营，涵盖自主经营、联合经营和委托经营三类模式，公司在高速公路和水务环保领域已建成“中铁高速”“中铁水务”品牌；在地下管廊、轨道交通等领域建立了科学健全的运营管理体系。目前，公司投资建设的基础设施项目涉及轨道交通、高速公路、地下管廊、水务环保、市政道路、海绵城市、产业园区等 10 个类型，覆盖全国大部分城市和地区，运营期在 10 至 40 年之间。截至报告期末，公司主导实施并已运营的城市轨道交通约 280 公里，主要有西安地铁 9 号线、成都地铁 9 号线、重庆地铁 4 号线等；主导实施并已运营的高速公路约 2,500 公里，主要有宜彝高速、汕揭高速、新伊高速等 22 条；主导实施并已运营的城市综合管廊约 200 公里，主要有海口市地下综合管廊、唐山市地下综合管廊、平潭综合实验区地下综合管廊；主导实施并已运营的水务项目日处理水量 145 万吨，主要有马鞍山市第二污水处理厂扩建及提标改造工程、兰州市盐场污水处理厂及扩建工程特许经营项目等。报告期内，公司资产经营业务新签合同额 1,762.3 亿元，与上年基本持平。

## 6. 资源利用业务

公司资源利用业务以矿山实体经营开发为主，目前在境内外全资、控股或参股投资建成 5 座现代化矿山，分别为黑龙江鹿鸣钼矿，刚果（金）绿纱铜钴矿、MKM 铜钴矿、华刚 SICOMINES 铜钴矿以及蒙古乌兰铅锌矿，均生产运营状况良好。公司生产和销售的主要矿产品包括铜、钴、钼、铅、锌等品种的精矿、阴极铜和氢氧化钴。目前，公司铜、钴、钼保有储量在国内同行业处于领先地位，矿山自产铜、钼产能已居国内同行业前列。近年来，公司以矿山实体经营开发为基础，

持续拓展矿业服务业务，包括矿石采剥、矿用机械设备销售等，并进一步获取了建筑用砂石骨料资源项目。

2024 年，公司矿产资源的开发、销售保持稳健发展态势。其中，生产铜金属 288,252 吨；钴金属 5,629 吨；钼金属 14,945 吨；铅金属 9,415 吨；锌金属 25,048 吨；银金属 36 吨。

矿产资源项目基本情况表（截至 2024 年 12 月末）

序号	项目名称	矿产资源				权益比 (%)	计划总投资 (亿元)	开累投资额 (亿元)	报告期产量 (吨)	项目进展情况
		品种	品位	资源/储量 (保有)						
				单位	数量					
1	黑龙江伊春鹿鸣钼矿	钼	0.09%	吨	595,765.90	83%	60.17	60.26	14,945	正常生产
		铜	/	吨	/				1,528	
2	华刚公司 SICOMINES 铜钴矿	铜	3.15%	吨	6,459,420.85	41.72%	45.86	30.92	245,865	正常生产
		钴	0.25%	吨	520,226.34				5,498	
3	绿纱公司铜钴矿	铜	2.18%	吨	475,433.72	67%	21.38	21.60	22,839	正常生产
		钴	0.08%	吨	18,296.47				131	
4	MKM 公司铜钴矿	铜	2.08%	吨	31,048.66	75.2%	11.95	12.35	18,020	正常生产
		钴	0.21%	吨	3,158.95				0	
5	新鑫公司乌兰铅锌矿	铅	1.15%	吨	152,950.26	100%	15.4	15.4	9,415	正常生产
		锌	2.89%	吨	385,146.82				25,048	
		银	56.49g/t	吨	752.77				36	
6	新鑫公司木哈尔铅锌矿	铅	0.63%	吨	41,141.22	100%	-	-	-	未开发
		锌	2.37%	吨	154,709.38				-	
		银	118.17g/t	吨	770.15				-	
7	新鑫公司乌日勒敖包及张盖陶勒盖金矿	金	3g/t	吨	3	100%	-	-	-	未开发
8	祥隆公司查夫银铅锌多金属矿	铅	7.00%	吨	89,697.1	100%	3.3	3.3	-	停产
		锌	5.09%	吨	65,192.61				-	
		银	200.39g/t	吨	256.84				-	

注：根据刚果（金）国家矿业法规定，在每次矿权续展时，持有人有义务向刚果（金）国家转让其股权的 5%。2024 年度，绿纱公司、MKM 公司分别完成了采矿权到期的续展法定程序，权益比例分别减少了 5%。

## 7. 金融物贸业务

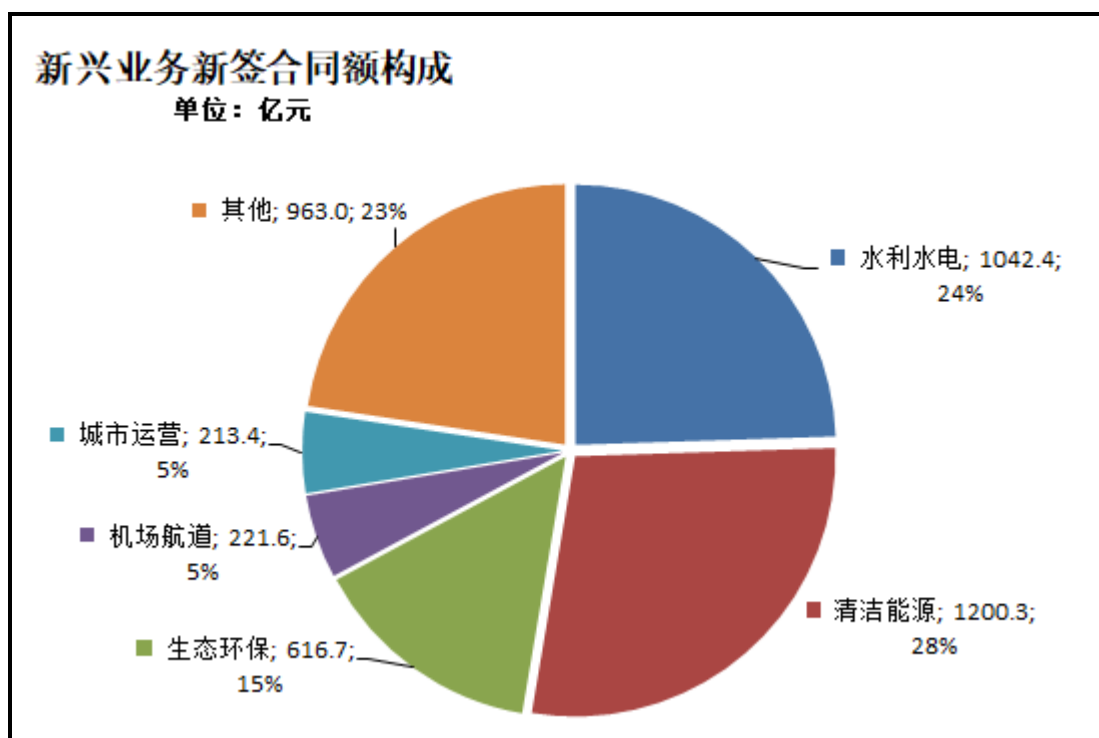
公司开展金融业务过程中，严格落实国家金融监管政策要求，坚持产融结合整体方针，坚持以服务内部金融需求为基础、以促进建筑主业发展为中心、以创造价值为导向，坚持金融资源配置效益优先原则，促使金融资源流向高效资产，牢牢守住不发生金融风险的底线。公司目前已持有信托、财务公司、公募基金等金融牌照，获批开展的资产管理、私募基金、保险经纪、融资租赁、商业保理等业务，均属于国资委允许审慎规范开展的金融业务。公司构建了以中铁信托有限责任公司、中铁财务有限责任公司、中铁资本有限公司为代表的多层次、广覆盖、差异化的“金融、类金融”机构服务体系。各公司积极探索产融结合新方式，服务内部金融需求。

公司物贸业务是由公司所属各级物贸企业依托全公司生产经营主业所形成的需求优势、产品优势以及集中采购供应所形成的资源渠道优势而开展的贸易业务，以公司内部贸易为主，适度开

展对外经营。公司全资子公司中铁资源负责资源利用业务矿产品销售；全资子公司中铁物贸建立了面向全国的经营服务网络，与国内大型钢材、水泥、石油化工、四电器材、建筑装饰材料等生产企业建立了良好的合作关系，开展公司层面的主要物资集中采购供应，并向国内其他建筑企业供应物资，公司资源获取能力、供应保障能力、采购议价能力得到显著提高。报告期内，公司金融物贸业务新签合同额 886.5 亿元，同比下降 1.5%。

## 8. 新兴业务

公司新兴业务包含“第二曲线”新兴业务和战略性新兴产业（含未来产业），是中国中铁的重点培育板块。新兴业务是承接国家战略、建设现代化产业体系、加快形成新质生产力和关乎企业可持续发展的关键支撑，是构筑企业未来竞争优势的重要领域。“第二曲线”业务方面，公司紧紧围绕“3060”双碳目标、“两重”建设等国家战略，聚焦重点区域和新兴领域，以市场为导向调节产业结构，以科技创新引领商业模式，集中力量在水利水电、清洁能源、生态环保等领域持续发力。战新产业方面，公司聚焦人工智能、工业软件、工业母机及未来空间四大领域，加大在高端装备制造、节能环保（绿色建筑）领域的发展力度；强化新材料及战新相关服务业等领域的产业布局；延伸主业优势，做专做大新能源等战新产业的建筑工程及相关工程服务业务。报告期内，公司中标多项高标准农田项目、贵州省铜仁市花滩子水库工程项目、阿拉善盟内蒙古西部荒漠综合治理项目（二期）等多项重大工程，其中阿拉善盟内蒙古西部荒漠综合治理项目（二期）为近年单体最大的“三北”工程和生态治理类项目。2024 年新兴业务经营成果实现了量质双升，完成新签合同额 4,257.4 亿元，同比增长 11.3%。其中水利水电业务新签合同额 1,042.4 亿元，同比增长 50%；清洁能源业务新签合同额 1,200.3 亿元，同比增长 22.6%；生态环保业务新签合同额 616.7 亿元，同比下降 36.6%。



#### 四、报告期内核心竞争力分析

作为拥有百年历史积淀的硬核建筑央企，中国中铁的核心竞争力突出表现为对企业内外部超大规模资源的专业化整合能力、对建筑业全产业链服务的系统性集成能力、对企业累积性竞争优势的结构性塑造能力，形成了以“五型中铁”为核心的世界一流企业竞争力。

##### （一）铁肩担当型大国重器

**“三个转变”的先行者。**公司是“三个转变”重要论断的起源地和积极践行者，率先推动企业向中国创造、中国质量和中国品牌转变。始终坚持科技自立自强，集中力量开展关键核心技术攻关，在原创理论、原创技术等方面取得了一系列新突破；深入开展质量提升行动，传承和弘扬质量立企精神、工匠精神，企业产品成为行业高质量发展的标志；坚持品牌建设与业务发展协同推进，构建了以“中国品牌日”为主的立体式、全方位的品牌传播推广体系，公司品牌运营管理向更加规范化、专业化迈进。2024年，建成的“深中通道”“南极秦岭站”“麦积山石窟”超级工程和文化遗产保护项目被国家主席习近平 2025 年新年贺词提及；联合研发的科技成果“港珠澳大桥跨海集群工程”荣获国家科技进步奖一等奖；联合研发的科技成果“350 公里/小时高速铁路道岔结构关键技术及应用”荣获国家技术发明奖二等奖；中铁装备盾构创新研发团队和中铁大桥局、中铁大桥院高速铁路大跨度桥梁创新团队被党中央、国务院评选为“国家卓越工程师团队”；研发的“钢桥疲劳性能提升建造关键技术与成套先进装备”“大型盾构机/TBM 控制系统核心部件开发”等科技成果荣获各类省部级科学技术奖（含社会力量科技奖）240 项，中铁工业所属中铁宝桥南京公司被工信部认定为“国家级绿色工厂”。公司科技创新工作得到国家和社会的广泛认可，充分彰显了公司科技创新能力和水平。中国中铁位列《2024 年全球最具价值品牌 500 强》第 112 位。中铁一局、四局、大桥局、隧道局、电气化局入选“中国建造”品牌企业。“中铁装备”获评中央企业品牌引领行动首批优秀企业品牌。

**国家战略的主力军。**作为中国铁路建设的主力军、国家公路网建设和城市轨道交通建设的排头兵、桥梁建设和隧道建设的国家队，公司围绕交通强国、质量强国等国家战略建设要求，主动对接区域协调发展战略、区域重大战略、主体功能区战略、新型城镇化战略，加快推进成员企业和优质资源向国家战略领域、区域倾斜配置，充分发挥企业战略支撑作用，更好履行经济责任、政治责任和社会责任。公司先后参与建设的铁路占中国铁路总里程的三分之二以上，建成电气化铁路占中国电气化铁路的 90%，参与建设的高速公路约占中国高速公路总里程的八分之一，建设了中国五分之三的城市轨道工程，建设了 1 万多座总长度达 1.7 万多公里跨江跨海大桥，建设了 1.6 万多公里穿山越洋长大隧道，创造了“国之大国”的光辉业绩。

##### （二）基建领军型开路先锋

**创新发展的排头兵。**公司始终坚持发挥科技创新引领作用，完善创新生态，提升自主创新能力，担当科技自立自强使命，形成了集基础研究、技术创新、成果转化及高新技术产业化于一体的科研创新体系。公司积极建设国资委“基础设施绿色低碳原创技术策源地”，拥有“高速铁路建造技术国家工程研究中心”“隧道掘进机及智能运维全国重点实验室”和“桥梁智能与绿色建

造全国重点实验室”三个国家实验室（工程研究中心）及 10 个博士后工作站，1 个国家地方联合研究中心（数字轨道交通技术研究与应用国家地方联合工程研究中心），52 个省部级研发中心（实验室），21 个国家认定企业技术中心和 140 个省部认定企业技术中心。累计荣获国家科技进步和发明奖 132 项，拥有专利 44,967 项。

**中国建造的领跑者。**作为全球基础设施建设领域规模最大、实力最强的建筑产业集团，在全球基础设施和互联互通领域拥有领军优势。在铁路、公路、市政、城市轨道交通等细分市场产品持续保持行业领先，高速铁路、特大桥、深水桥、长大隧道、铁路电气化、桥梁钢结构、盾构、TBM 等专业领域产品持续保持国际领先。公司累计获得鲁班奖 246 项、国优工程奖 546 项（含金质奖 43 项），中国土木工程詹天佑大奖 200 项，国家级优秀工程勘察设计奖 154 项、国家级优秀工程咨询成果奖 110 项、国际工程咨询(FIDIC)和工程设计大奖 35 项。

### （三）绿色发展型产业链长

**产业生态的主导者。**公司秉承“产业共生、生态共赢”理念，完成了建筑业及相关多元产业链的全面布局，业务范围涵盖几乎所有基本建设领域，在设计咨询、工程建设、装备制造等领域处于行业领先地位。同时，加快构建现代建筑产业体系，延伸产业链条，扩展增值服务，推动特色地产、资产经营、资源利用、金融物贸及其他新兴业务协同发展；加快产品和服务迭代升级，实现由工程建设承包商向全产业链综合服务商转变，为客户提供全生命周期的综合一体化服务能力全面提升，全产业链产品供给市场竞争力持续增强。

**绿色转型的新标杆。**公司坚持推进生产方式和发展方式绿色转型，将绿色理念融入中国中铁发展的各方面和全过程，以节能技术创新为支撑，以节能管理、能源资源利用为中心，布局绿色建筑、绿色交通和绿色城市产业，突破新能源行业壁垒，抢滩低碳经济、绿色金融、碳汇交易等政策前沿领域，坚定不移走生态优先、绿色低碳的高质量发展道路，提升企业绿色建造水平。公司申报的“盾构渣土高效化处理技术”纳入国家发改委《绿色技术推广目录（2024 年版）》，10 项工程获中建协绿色建造施工技术竞赛一等奖，11 项工程获中施企协绿色建造施工水平三星评价，3 项工程获中施企协设计水平评价一等成果。

### （四）品牌影响型跨国公司

**全球建造的新典范。**公司始终坚持推动企业从跨国经营向跨国公司转变，以客户为中心，面向市场和需求，积极参与全球价值链分工，充分利用国际国内两个市场、两种资源，以世界一流的建造能力，为全球经济社会发展创造更多中国路、中国桥、中国隧、中国城等高品质的工程典范。在全球市场久负盛名，先后在亚洲、非洲、欧洲、南美洲、大洋洲等 90 多个国家和地区建设了一大批精品工程，向世界贡献和彰显了中铁智慧和中铁力量。2024 年亚吉铁路运维项目举行交钥匙仪式，正式交由埃塞方运营维护；秘鲁钱凯隧道提前贯通，助力钱凯港开港试运营，圆满保障国家重大外交活动；匈塞铁路筹备联调联试，全面步入开通倒计时；孟加拉帕德玛大桥铁路连接线全线通车，为中国中铁“一带一路”成绩单上再添靓丽一笔。

**国家形象的新名片。**公司不断强化“一带一路”沿线重点国家、重点领域、重点项目布局，深入推进区域化、属地化、专业化和品牌化发展，充分发挥企业在技术、标准、管理、产品等领域的突出优势，积极参与各类国际化标准组织，推动中国理念、中国标准国际化，提升企业全球服务力、竞争力和品牌影响力。近年来，公司在全球交通基础设施领域的资源配置主导地位不断提升，技术引领力、行业影响力和话语权进一步增强，全产业链一体化优势更加凸显。公司已连续 19 年进入世界企业 500 强，位列 2024 年《财富》世界 500 强企业第 35 位、ENR“全球最大 250 家工程承包商”第 2 位。

#### （五）社会尊重型现代企业

**价值创造的实干家。**公司始终注重股东收益、客户利益，追求有质量的规模增长、有现金流的效益。公司围绕“效益提升、价值创造”，全面推行“大商务”管理，持续提升项目管理核心竞争能力，充分激发全员价值创造活力，通过体系高效运转不断提升经济效益，实现从数量型规模模型向质量型效益效率型转变，从注重短期绩效向注重长期价值转变，从单一价值视角向整体价值理念转变，从生产经营为中心向以价值创造为中心转变，通过高品质、高价值感的回馈不断赢得客户信赖。

**美好生活的创造者。**公司拥有一百多年的历史源流，在实现企业使命、愿景的过程中，始终践行“以人民为中心”的发展思想，尊重员工主体地位，搭建企业与员工共建共治共享平台，构建企业与员工“命运共同体”，努力提升员工获得感、幸福感和安全感。坚持做美丽中国的践行者、守护者，人民美好生活的创造者、行动者，主动提升企业公信力和管治责任，推动社会志愿帮扶救助，积极融入国家应急救援体系，不断提高国内外市场对企业的认同感和信任度。

## 五、报告期内主要经营情况

### （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：千元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,157,439,041	1,260,841,083	-8.20
营业成本	1,043,972,731	1,134,641,814	-7.99
销售费用	6,943,516	6,834,493	1.60
管理费用	24,096,383	27,399,346	-12.05
财务费用	6,241,824	4,871,156	28.14
研发费用	26,632,333	30,000,039	-11.23
经营活动产生的现金流量净额	28,051,091	38,363,495	-26.88
投资活动产生的现金流量净额	-82,288,811	-74,640,590	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	57,394,762	27,131,170	111.55
研发支出	26,708,034	30,044,263	-11.10

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：

不适用

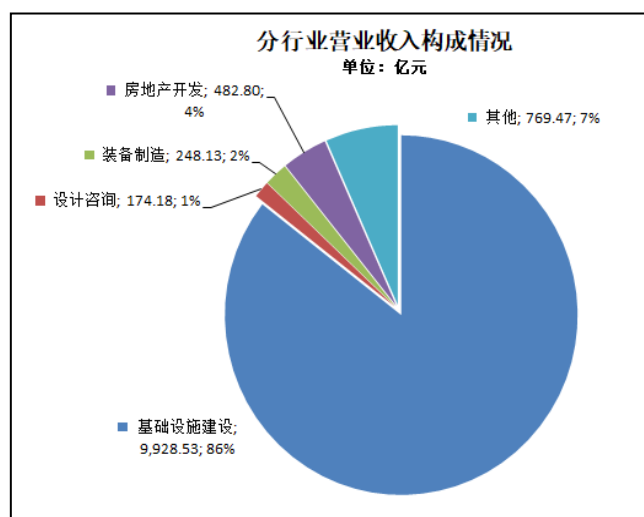
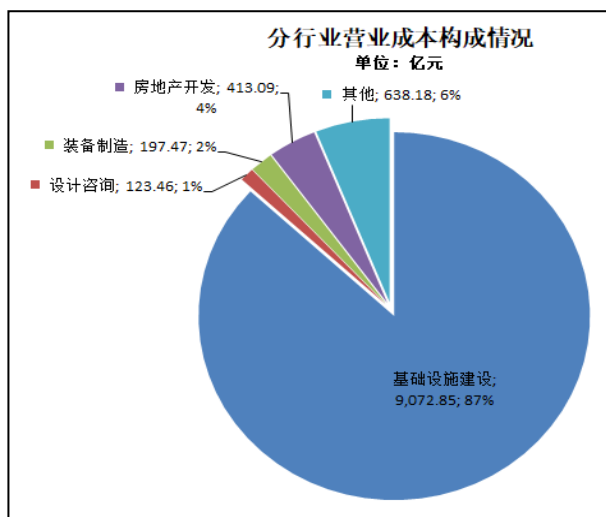
## 2. 收入和成本分析

### (1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上期增减 (%)	营业成本比上期增减 (%)	毛利率比上期增减 (%)
基础设施建设	992,853,483	907,285,392	8.62	-8.71	-8.47	减少0.24个百分点
设计咨询	17,418,351	12,345,891	29.12	-4.59	-5.60	增加0.76个百分点
装备制造	24,813,374	19,747,334	20.42	-9.36	-8.45	减少0.79个百分点
房地产开发	48,280,149	41,309,033	14.44	-5.17	-5.09	减少0.07个百分点
其他	76,946,073	63,817,246	17.06	-3.02	-3.12	增加0.09个百分点
其中:资源利用	8,156,613	3,831,156	53.03	-2.52	13.61	减少6.67个百分点
<b>合计</b>	<b>1,160,311,430</b>	<b>1,044,504,896</b>	<b>9.98</b>	<b>-8.17</b>	<b>-7.99</b>	<b>减少0.17个百分点</b>
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上期增减 (%)	营业成本比上期增减 (%)	毛利率比上期增减 (%)
境内	1,091,667,488	981,179,132	10.12	-9.12	-8.93	减少0.20个百分点
境外	68,643,942	63,325,764	7.75	10.26	9.38	增加0.75个百分点
<b>合计</b>	<b>1,160,311,430</b>	<b>1,044,504,896</b>	<b>9.98</b>	<b>-8.17</b>	<b>-7.99</b>	<b>减少0.17个百分点</b>

注：本表中的“营业收入”为合并利润表中的“营业总收入”；“营业成本”包含合并利润

表中的“营业成本”和“利息支出”。



### 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明：

**基础设施建设**是公司营业收入的最大来源，该业务的营业收入主要来自铁路、公路、市政及其他工程建设。2024年，该业务实现营业收入9,928.53亿元，同比下降8.71%；毛利率为8.62%，同比减少0.24个百分点，毛利率减少的主要原因是受投资业务规模下降影响，公路业务盈利水平下降较大。细分来看：铁路业务实现营业收入3,004.26亿元，同比增长1.23%；公路业务实现营

业收入 1,719.99 亿元，同比下降 13.12%；市政及其他业务实现营业收入 5,204.28 亿元，同比下降 12.21%。

**设计咨询**的营业收入主要来自为基础设施建设项目提供全方位的勘察设计与咨询、研发、可行性和监理服务。2024 年，该业务实现营业收入 174.18 亿元，同比下降 4.59%；毛利率为 29.12%，同比增加 0.76 个百分点，毛利率增加的主要原因是公司聚焦提质增效加强成本管控，提升盈利水平。

**装备制造**的营业收入主要来自道岔、隧道施工设备、桥梁建筑钢结构、工程施工机械以及铁路电气化器材的设计、研发、制造与销售。2024 年，该业务实现营业收入 248.13 亿元，同比下降 9.36%；毛利率为 20.42%，同比减少 0.79 个百分点，毛利率减少的主要原因是市场竞争加剧，隧道施工装备销售价格下降，盈利能力下滑。

**房地产开发方面**，2024 年，该业务实现营业收入 482.8 亿元，同比下降 5.17%；毛利率为 14.44%，同比减少 0.07 个百分点，毛利率减少的主要原因是房地产市场持续下行，销售价格下降，销售周期延长。

**其他业务方面**，2024 年，公司稳步实施有限相关多元化战略，该业务营业收入合计 769.47 亿元，同比下降 3.02%；毛利率为 17.06%，同比增加 0.09 个百分点。其中：①资产运营业务实现营业收入 35.85 亿元，同比增长 5.82%；②资源利用业务实现营业收入 81.57 亿元，同比下降 2.52%；③物资贸易业务实现营业收入 363.22 亿元，同比下降 7.32%；④金融业务实现营业收入 28.72 亿元，同比增长 9.07%。

2024 年，从分地区上看，公司营业收入的 94.08%来自于境内地区，5.92%来自于境外地区。公司在境内地区实现营业收入 10,916.67 亿元，同比下降 9.12%；在境外地区实现收入 686.44 亿元，同比增长 10.26%。公司在境内地区的业务实现毛利率 10.12%，同比减少 0.20 个百分点；在境外地区的业务实现毛利率 7.75%，同比增加 0.75 个百分点。

## (2). 产销量情况分析表

不适用

## (3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

不适用

## (4). 成本分析表

单位:千元 币种:人民币

分行业情况					
分行业	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 (%)
基础设施建设	907,285,392	86.86	991,212,430	87.31	-8.47
设计咨询	12,345,891	1.18	13,077,605	1.15	-5.60
装备制造	19,747,334	1.89	21,570,993	1.90	-8.45
房地产开发	41,309,033	3.95	43,524,194	3.83	-5.09
其他	63,817,246	6.12	65,875,002	5.81	-3.12

合计	1,044,504,896	100.00	1,135,260,224	100.00	-7.99
----	---------------	--------	---------------	--------	-------

分成本构成情况					
分成本构成	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比 (%)
材料费	388,436,029	37.19	448,356,980	39.49	-13.36
人工及分包费	467,656,910	44.77	499,900,574	44.03	-6.45
机械使用费	44,477,753	4.26	45,361,824	4.00	-1.95
其他费用	143,934,204	13.78	141,640,846	12.48	1.62
合计	1,044,504,896	100.00	1,135,260,224	100.00	-7.99

#### 成本分析其他情况说明：

无

#### (5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

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

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

前五名客户销售额 2,416.78 亿元，占年度销售总额 20.83%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 55.29 亿元，占年度销售总额 0.48%。

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

不适用

##### B. 公司主要供应商情况

前五名供应商采购额 188.62 亿元，占年度采购总额 1.81%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 150.56 亿元，占年度采购总额 1.44%。

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

不适用

#### 其他说明：

不适用

### 3. 费用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期金额	上年同期金额	增长率 (%)
销售费用	6,943,516	6,834,493	1.60
管理费用	24,096,383	27,399,346	-12.05

研发费用	26,632,333	30,000,039	-11.23
财务费用	6,241,824	4,871,156	28.14
所得税费用	8,113,076	8,433,453	-3.80

**销售费用**为 69.44 亿元，同比增长 1.60%，增长的主要原因是公司加强营销力度，加大营销投入；销售费用率为 0.60%，同比增加 0.06 个百分点。

**管理费用**为 240.96 亿元，同比下降 12.05%，下降的主要原因是公司深入推进“降本增效”，加强管理费用管控，压缩费用支出；管理费用率为 2.08%，同比减少 0.09 个百分点。

**研发费用**为 266.32 亿元，同比下降 11.23%，公司研发投入仍持续处于较高水平；研发费用率为 2.30%，同比减少 0.07 个百分点。

**财务费用**为 62.42 亿元，同比增长 28.14%，增长的主要原因是部分工程项目业主付款滞后导致对外借款增加，推升利息支出金额增加；财务费用率为 0.54%，同比增加 0.15 个百分点。

#### 4. 研发投入

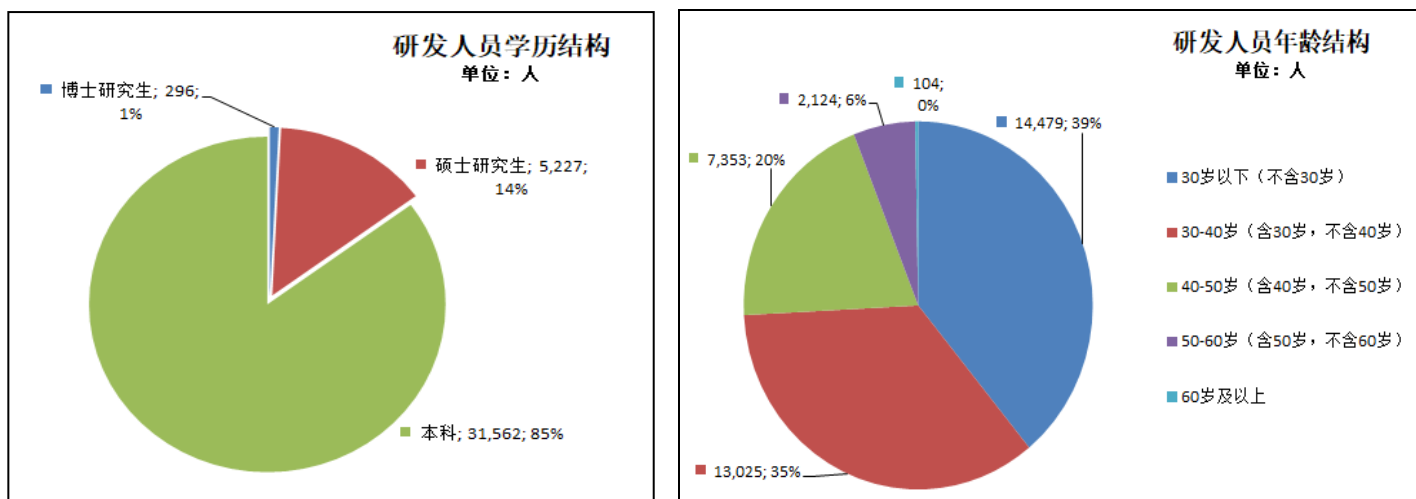
##### (1). 研发投入情况表

单位：千元 币种：人民币

本期费用化研发投入	26,632,333
本期资本化研发投入	75,701
研发投入合计	26,708,034
研发投入总额占营业收入比例 (%)	2.31
研发投入资本化的比重 (%)	0.28

##### (2). 研发人员情况表

公司研发人员的数量	37,085
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	12.48
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	296
硕士研究生	5,227
本科	31,562
专科	0
高中及以下	0
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)	14,479
30-40 岁 (含 30 岁, 不含 40 岁)	13,025
40-50 岁 (含 40 岁, 不含 50 岁)	7,353
50-60 岁 (含 50 岁, 不含 60 岁)	2,124
60 岁及以上	104



### (3). 情况说明

2024 年，公司在高端装备制造、特殊复杂大跨桥梁建设、地下工程及深地空间开发、极端环境工程建造、生态环保、海外特色业务等优势领域和特色业务等领域取得了瞩目成绩，“超高速磁浮全尺寸试验线桥梁工程关键技术、高应力区深部超大断面隧道护盾式 TBM 研制与工程关键技术、云贵高原地形急变带高速铁路路基修建关键技术、基于站城融合特大型综合枢纽铁路客站绿色建筑关键技术、城市轨道交通道岔性能及服役寿命提升关键技术、牵引供电系统智能建造关键技术研究与应用、环巢湖圩区湿地组合生态系统构建与多功能评估技术研究、多源数据融合铁路数字勘察与设计优化平台关键技术及应用、铁路标准梁轻量化关键技术与应用”等 51 项成果达到国际领先水平；“中小流域铁路水文分析关键技术研究”等 112 项成果达到国际先进水平；“平面钢筋网绑扎智能机器人”等 202 项成果达到国内领先或国内先进水平。依托沪渝蓉高铁沪宁段关键咽喉工程“崇太长江隧道”，打造了“智能感知、智能设计、智能预制、智能掘进、智能安装、智能构筑、智能环控、智能运输、智能管控”九大智能建造体系，推动盾构隧道智能建造进入 V2.0 时代；研制了全球首台大直径会“爬陡坡”的隧道掘进机“永宁号”，成功应用于洛宁抽水蓄能电站引水斜井工程两条“咽喉”引水斜井施工建设，填补了我国在大倾角斜井施工建设领域的技术空白。

报告期内，公司共获得省部级科技进步成果奖 240 项；获得授权专利 9,745 项，其中发明专利 3,385 项，PCT 等海外专利 296 项，获得省部级工法 1,416 项。“港珠澳大桥跨海集群工程”等 5 项成果获国家科学技术奖，其中科技进步一等奖 1 项、二等奖 3 项，技术发明二等奖 1 项。

未来，公司研发投入将继续大力支持战略性新兴产业和未来产业，围绕产业链布局创新链，完善科技创新体系，加速集聚创新要素，推进科研成果转化，严格控制合规风险，严格执行研发支出相关规定，力争突破一批关键技术、形成一批标志性产品，努力攻克一批关键核心技术“卡脖子”难题，助力建成一批海内外标志性重难点工程，为企业工程项目承揽和建设提供有力支撑，引领国内乃至世界高速铁路和桥隧等领域的建设水平，不断擦亮中国路、中国桥、中国隧、中国

电气化、中国高铁等靓丽名片，彰显基础设施建设领军者的责任与担当。

(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

不适用

5. 现金流

单位：千元 币种：人民币

现金流量	本期金额	上年同期金额	增长率 (%)
经营活动产生的现金流量净额	28,051,091	38,363,495	-26.88
投资活动产生的现金流量净额	-82,288,811	-74,640,590	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	57,394,762	27,131,170	111.55

经营活动产生的现金流量净额为 280.51 亿元，同比少流入 103.12 亿元，主要是公司积极采取有效措施加强现金流管控，持续保持较好现金流水平。

投资活动产生的现金流量净额为-822.89 亿元，同比多流出 76.48 亿元，主要是公司支付投资增加。

筹资活动产生的现金流量净额为 573.95 亿元，同比多流入 302.64 亿元，主要是部分工程项目业主付款滞后导致对外借款增加和基础设施投资项目股东投入增加。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

不适用

### (三) 资产、负债情况分析

#### 1. 资产及负债状况

单位：千元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)
应收账款	246,194,352	10.91	156,851,816	8.57	56.96
存货	245,715,648	10.89	219,360,681	11.99	12.01
合同资产	333,119,548	14.76	234,190,925	12.80	42.24
无形资产	251,624,239	11.15	198,386,137	10.84	26.84
其他非流动资产	279,054,399	12.37	253,215,699	13.84	10.20
应付账款	715,506,694	31.71	522,563,427	28.56	36.92
合同负债	161,138,690	7.14	135,708,004	7.42	18.74
长期借款	325,646,375	14.43	279,718,807	15.29	16.42

#### 其他说明：

2024 年 12 月 31 日，公司**资产负债率**为 77.39%，较上年期末增加 2.53 个百分点。

2024 年 12 月 31 日，**应收账款**余额为 2,461.94 亿元，较上年期末增加 893.43 亿元，增长 56.96%。增长的主要原因是业务规模正常带动和部分工程项目业主付款滞后。

2024 年 12 月 31 日，**存货**余额为 2,457.16 亿元，较上年期末增加 263.55 亿元，增长 12.01%。增长的主要原因一是为确保工程项目生产进度，加大了施工材料储备；二是房地产项目存货随开发进度增加。

2024 年 12 月 31 日，**合同资产**余额为 3,331.2 亿元，较上年期末增加 989.29 亿元，增长 42.24%。增长的主要原因是工程项目已完未验增加。

2024 年 12 月 31 日，**无形资产**余额为 2,516.24 亿元，较上年期末增加 532.38 亿元，增长 26.84%。增长的主要原因是无形资产模式基础设施投资项目规模增加。

2024 年 12 月 31 日，**其他非流动资产**余额为 2,790.54 亿元，较上年期末增加 258.39 亿元，增长 10.20%。增长的主要原因是工程项目应收质保金增加和金融资产模式基础设施投资项目投资规模增加。

2024 年 12 月 31 日，**应付账款**余额为 7,155.07 亿元，较上年期末增加 1,929.43 亿元，增长 36.92%。增长的主要原因是业务规模正常带动和合理调整付款方式。

2024 年 12 月 31 日，**合同负债**余额为 1,611.39 亿元，较上年期末增加 254.31 亿元，增长 18.74%。增长的主要原因是工程项目预收工程款增加。

2024 年 12 月 31 日，**长期借款**余额为 3,256.46 亿元，较上年期末增加 459.28 亿元，增长 16.42%。增长的主要原因是基础设施投资项目随建设进度贷款增加和购买子公司增加。

2024 年，公司银行借款（含人民币及外币）的年利率为 0.50%至 11.20%（2023 年为 0.50%至 10.88%），长期债券（含人民币及外币）的固定年利率为 2.18%至 4.80%（2023 年为 2.58%至 4.80%），公司不存在其他长期借款。2024 年 12 月 31 日和 2023 年 12 月 31 日，公司银行借款（含人民币

及外币)中的定息银行借款分别为 1,476.18 亿元和 1,113.05 亿元,浮息银行借款分别为 3,027.96 亿元和 2,537.18 亿元。2024 年,公司平均融资成本率为 3.57%,同比减少 0.31 个百分点。

## 2. 境外资产情况

### (1) 资产规模

2024 年 12 月 31 日,公司境外资产 970.26 (单位:亿元 币种:人民币),占总资产的比例为 4.30%。

### (2) 境外资产占比较高的相关说明

不适用

## 3. 截至报告期末主要资产受限情况

单位:千元 币种:人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	32,984,146	保证金、存放中央银行法定准备金和被冻结的存款等
应收票据	2,000	已背书已贴现、借款质押
应收账款	467,630	借款质押
存货	8,574,430	长期应付款抵押、借款抵押
合同资产	77,928,019	借款质押
长期应收款	87,267	长期应收款质押
固定资产	4,932,501	长期应付款抵押、借款抵押
在建工程	1,812,623	借款抵押
无形资产	145,426,272	长期应付款抵押、借款质押
合计	272,214,888	/

## 4. 其他说明

不适用

### (四) 行业经营性信息分析

#### 建筑行业经营性信息分析

##### 1. 报告期内竣工验收的项目情况

单位:亿元 币种:人民币

细分行业	铁路工程	公路工程	市政工程	城市城轨交通	房屋建筑	其他	总计
项目数量(个)	349	174	429	247	544	140	1,883
总金额	1,479.62	1,106.70	918.26	880.84	1,415.01	158.38	5,958.81

单位:亿元 币种:人民币

项目地区	项目数量(个)	总金额
境内	1,731	5,564.72
境外	152	394.09
其中:		
亚洲区域	85	340.74

非洲区域	39	36.68
北美区域（美国以北的国别）	1	0.048
拉美区域（美国以南的国别）	10	10.33
欧洲	7	2.75
大洋洲	10	3.54
<b>总计</b>	<b>1,883</b>	<b>5,958.81</b>

**其他说明：**

不适用

**2. 报告期内在建项目情况**

单位：亿元 币种：人民币

细分行业	铁路工程	公路工程	市政工程	城市轨道交通	房屋建筑	其他	总计
项目数量（个）	1,192	1,087	1,840	1,003	2,353	896	8,371
总金额	13,555.37	6,856.17	5,832.57	5,522.50	8,822.91	4,109.08	44,698.60

单位：亿元 币种：人民币

项目地区	项目数量（个）	总金额
境内	7,390	39,812.00
境外	981	4,886.60
其中：		
亚洲区域	319	1,800.29
非洲区域	500	1,840.41
北美区域（美国以北的国别）	7	32.17
拉美区域（美国以南的国别）	92	952.44
欧洲	17	140.10
大洋洲	43	117.79
其它	3	3.40
<b>总计</b>	<b>8,371</b>	<b>44,698.60</b>

**其他说明：**

不适用

**3. 在建重大项目情况**

不适用

**4. 报告期内累计新签项目**

详见第四节管理层讨论与分析中公司 2024 年新签合同额统计表。

**5. 报告期末在手订单情况**

报告期末公司工程建造业务在手订单总金额 50,265.4 亿元人民币。其中，已签订合同但尚未开工项目金额 10,048.8 亿元人民币，在建项目中未完工部分金额 40,216.6 亿元人民币。

其他说明

不适用

## 6. 其他说明

不适用

## 7. 建筑业近三年基建收入占比情况表

单位：千元 币种：人民币

建筑业收入	2024 年度		2023 年度		2022 年度	
	收入	占总收入比重%	收入	占总收入比重%	收入	占总收入比重%
金额	992,853,483	85.57	1,087,585,457	86.08	983,532,649	85.20

## 8. 建筑业近三年成本明细表

单位：千元 币种：人民币

项目	2024 年度		2023 年度		2022 年度	
	金额	占比(%)	金额	占比(%)	金额	占比(%)
材料费	336,504,822	37.09	392,212,530	39.57	359,273,668	39.89
人工及分包费	454,229,042	50.06	484,653,648	48.90	443,447,922	49.23
机械使用费	42,872,613	4.73	44,148,266	4.45	38,512,388	4.28
其他费用	73,678,915	8.12	70,197,986	7.08	59,520,840	6.60
合计	907,285,392	100.00	991,212,430	100.00	900,754,818	100.00

## 9. 资质情况

公司拥有多项特级、综合、甲级资质，是拥有各类资质等级最高、资质最全、总量最多的企业之一。截至报告期末，公司拥有各类资质及许可 4,052 项，其中，施工总承包特级 84 项，施工总承包一级 416 项，设计综合资质 4 项、勘察综合资质 7 项、监理综合资质 2 项，长输管道 GA1 安装许可 2 项，GA1 设计许可 1 项。

## 10. 公司安全质量体系建立及执行情况

中国中铁作为工程施工类企业，保证安全生产、降低工伤事故是公司最为关注的领域之一，在生产运营中严格遵守法律法规对公司可持续发展至关重要。公司严格遵守《中华人民共和国安全生产法》《中华人民共和国职业病防治法》《中华人民共和国消防法》《工伤保险条例》等相关法律法规，以及运营所在地、所在国的其他对公司员工健康与安全有重大影响的法律法规，制定了《职业安全健康管理规定》《职工生活保障工作的指导意见》等制度，不断强化管理，努力为员工提供健康安全的工作环境，减少工伤事故，保护劳动者的合法权益。

在体系建设方面。公司设有安全生产（质量）委员会，统筹负责公司安全生产各项工作。委员会设主任 2 名，分别由公司党委书记、董事长和总裁担任；设副主任 1 名，由分管安全质量的副总裁担任；委员包含公司其他领导班子和高管、总部相关部门负责人。二三级公司均设有安全生产监督管理部门，施工及投资类企业均设有专职安全总监。

在制度健全方面。2024 年，全公司安全生产工作坚持管理系统提升与治本攻坚三年行动有机结合，以压实安全生产责任为重心，以安全生产大检查和构建重要工作机制为抓手，持续聚焦重大事故隐患治理。先后研究实施“安全生产吹哨工作机制”“事故隐患内部报告奖励机制”“隧道施工抢险救援工作指引”等创新性举措，持续构建完善公司安全生产监管体系。

在监督落实方面。2024 年，公司组织开展了安全生产大检查及公路工程在建、运营系列专项检查，组织开展了质量隐患自查专项整治，完成所属相关单位的安全质量系统督查。公司各施工类成员企业均成立了管控稽查队，建立了监督情况定期报告制度，及时消除现场安全质量环保各项隐患。安全重大隐患数量大幅减少，各层级对项目现场施工生产的管控愈加严格，安全管理氛围更加浓厚，安全监管能力得到持续性提升。

## 11. 公司房地产行业经营信息分析

### (1) 报告期内房地产业务情况

报告期内，公司在北京、上海、广州、深圳等城市持有待开发土地面积 1,217.78 万平方米，待开发规划建筑面积 1,726.08 万平方米；完成房地产开发投资 463.29 亿元；全口径实现销售金额 434.28 亿元，销售面积约 245.86 万平方米。

### (2) 持作发展物业情况

单位：万平方米

建筑物或项目名称	具体地址	现时土地用途	占地面积	楼面面积	完工程度	预期完工日期	本公司及子公司权益
济南中铁城	山东省济南市历城区经十东路以南、光伏大道以北、潘龙路以西	商品住房用地、商业用地	58.81	106.58	在建	2030 年	100%
诺德逸境小区	北京市大兴区黄村镇	公共服务设施、地下车库、地下仓储、住宅、商业	4.64	19.79	在建	2025 年	65%
阅泷花园	广东省广州市白云区江高镇江府路以北、广花路以西	城镇住宅用地	11.70	35.00	在建	2025 年	100%
长春东北亚国际博览中心	吉林省长春市朝阳区永春镇永春街 6888 号	城镇住宅用地、其他商服用地、文化设施用地	232.63	447.16	在建	2032 年	99%
阅臻府	广东省深圳市宝安区新安街道海滨社区罗田路 151 号	普通住宅、商铺	1.52	11.19	在建	2025 年	51%

## (3) 持作投资的物业情况

名称	地点	用途	持有期限	本公司及子公司权益
中国中铁总部基地（顺义）园区	北京市顺义区正元大街 2 号院	商业	2061 年 7 月	100%
北京诺德中心三期	北京市丰台区育仁南路 1 号院、4 号院	商业	2064 年 11 月	100%
天津诺德中心二期	天津市河北区律纬路 50 号	商业	2054 年 1 月	100%
贵阳花果园 E1 区 1-8 层商铺	贵阳市花果园彭家湾危旧房、棚户区改造项目 E1 区 1、2#楼	商业	2052 年 4 月	100%
金融城广场	广东省广州市天河区黄埔大道金融城起步区 AT090904 用地	商业	2068 年 12 月	100%

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

单位：千元 币种：人民币

报告期末对外股权投资额	157,237,979
投资额增减变动数	4,893,377
上年期末对外股权投资额	152,344,602
投资额增减幅度(%)	3.21

注：报告期对外股权投资的增加主要是对合营、联营企业投资的增加。

1、重大的股权投资

不适用

2、重大的非股权投资

不适用

3、以公允价值计量的金融资产

单位：万元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
股票	111,081.51	5,435.60	10,565.71	0.00	20.43	40.86	0.00	127,062.39
信托产品	624,794.69	-24,101.13	0.00	0.00	101,438.81	125,838.13	0.00	576,294.24
公募基金	643,348.18	2,113.67	0.00	0.00	1,280,447.43	936,110.40	0.00	989,798.88
私募基金	1,106,570.55	553.83	0.00	0.00	48,669.62	112,520.00	0.00	1,043,274.00
银行理财产品	30,001.82	-1.82	0.00	0.00	35,000.00	65,000.00	0.00	0.00
债券	935.63	1,952.09	0.00	0.00	0.00	2,887.72	0.00	0.00
衍生工具	13,517.98	-536.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12,981.24
应收款项融资	107,829.80	0.00	0.00	0.00	0.00	32,627.54	0.00	75,202.26
资产管理计划	11,406.07	2,213.30	0.00	0.00	0.00	30.00	0.00	13,589.37
非上市小股权投资	1,796,893.38	0.00	14,751.83	0.00	354,642.62	109,531.44	0.00	2,056,756.39

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
其他	282,627.99	19,554.11	0.00	0.00	3,529.24	16,385.81	0.00	289,325.53
合计	4,729,007.60	7,182.91	25,317.54	0.00	1,823,748.15	1,400,971.90	0.00	5,184,284.30

## 证券投资情况

单位：万元 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	03969.HK	中国通号	70,081.42	自有	28,995.12	0.00	10,547.73	0.00	0.00	0.00	39,542.85	其他权益工具投资
股票	600739	辽宁成大	614.53	自有	259.16	-31.46	0.00	0.00	0.00	0.00	227.70	交易性金融资产
股票	600062	华润双鹤	106.03	自有	125.49	8.10	0.00	0.00	0.00	0.00	133.59	交易性金融资产
股票	002926	华西证券	171,644.76	自有	76,111.07	5,394.47	0.00	0.00	0.00	0.00	81,505.54	交易性金融资产
股票	600515	海南机场	1,018.14	债转股	831.59	0.00	17.98	0.00	0.00	0.00	849.57	其他权益工具投资
股票	600250	南纺股份	272.31	债务重组	342.49	-9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	333.49	交易性金融资产
股票	600526	菲达环保	162.70	债务重组	98.80	-75.40	0.00	0.00	0.00	0.00	23.40	交易性金融资产
股票	601005	重庆钢铁	6,590.51	债务重组	4,260.84	153.27	0.00	0.00	0.00	0.00	4,414.11	交易性金融资产
股票	600221	海航控股	56.95	债转股	56.95	-5.39	0.00	1.97	37.17	0.00	16.36	交易性金融资产
股票	000620	新华联	18.46	债务重组	0.00	1.01	0.00	18.46	3.69	0.00	15.78	交易性金融资产
公募基金	003474	南方天利B	100,744.85	自有	0.00	0.00	0.00	151,987.66	0.00	1,987.66	151,987.66	交易性金融资产
公募基金	202308	南方收益宝B	81,032.46	自有	81,032.46	0.00	0.00	471.24	81,503.70	471.24	0.00	交易性金融资产

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
公募基金	003281	广发活期宝 B	23,470.51	自有	23,470.51	0.00	0.00	20,235.22	43,705.73	235.22	0.00	交易性金融资产
公募基金	000621	易方达现金增利 B	33,032.65	自有	33,041.81	-9.16	0.00	50,865.07	33,222.77	865.07	50,674.95	交易性金融资产
公募基金	000891	博时现金宝 B	32,732.71	自有	32,799.96	-29.92	0.00	50,919.39	60,000.00	919.39	23,689.43	交易性金融资产
公募基金	003871	华泰柏瑞天添宝 B	20,276.47	自有	20,276.47	0.00	0.00	98.41	20,374.88	98.41	0.00	交易性金融资产
公募基金	000488	嘉实 3 个月理财 E	130,000.00	自有	130,854.43	-217.40	0.00	40,000.00	80,952.00	2,648.31	89,685.03	交易性金融资产
公募基金	008146	中银添瑞 6 个月定期开债 A	49,999.90	自有	49,995.14	4.76	0.00	95.20	50,095.10	523.61	0.00	交易性金融资产
公募基金	018758	山证汇利一年定期开债 A	20,001.70	自有	20,025.70	14.00	0.00	0.00	0.00	450.04	20,039.70	交易性金融资产
公募基金	482002	工银货币 A	10,000.00	自有	10,003.47	-3.47	0.00	43.77	10,043.77	43.77	0.00	交易性金融资产
公募基金	000602	富国安益 A	20,114.00	自有	20,114.00	0.00	0.00	20,220.28	20,231.00	220.28	20,103.28	交易性金融资产
公募基金	003034	平安日鑫 A	20,117.10	自有	20,117.10	0.00	0.00	71,041.41	91,158.51	1,041.41	0.00	交易性金融资产
公募基金	001930	华夏收益宝 B	20,112.00	自有	20,117.87	-5.87	0.00	100,958.40	121,070.40	958.40	0.00	交易性金融资产
公募基金	004776	鹏华金元宝	20,118.04	自有	20,118.04	0.00	0.00	101,289.34	40,000.00	1,289.34	81,407.38	交易性金融资产
公募基金	161623	融通汇财宝 B	10,000.00	自有	10,000.00	7.65	0.00	10,057.73	10,055.64	57.73	10,009.74	交易性金融资产

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
公募基金	213909	宝盈货币 B	70,990.51	自有	71,539.81	43.65	0.00	562.98	20,000.00	1,262.98	52,146.44	交易性金融资产
公募基金	000830	易方达天天发货币 B	11,900.00	自有	12,235.98	331.89	0.00	24,000.00	26,000.00	0.00	10,567.87	交易性金融资产
公募基金	015557	银华日利 C	3,600.00	自有	3,792.89	-192.89	0.00	38,000.00	26,600.00	321.37	15,000.00	交易性金融资产
公募基金	016096	汇添富和聚宝货币 C	10,000.00	自有	10,287.32	-287.32	0.00	44,000.00	34,000.00	544.99	20,000.00	交易性金融资产
公募基金	016565	中银活期宝货币 B	5000	自有	0.00	76.88	0.00	10,000.00	8,000.00	0.40	2,076.88	交易性金融资产
公募基金	163820	中银货币 B	10000	自有	0.00	156.29	0.00	12,000.00	9,900.00	0.47	2,256.29	交易性金融资产
公募基金	009712	信澳慧管家货币 B	1,000.00	自有	1,000.64	61.44	0.00	7,000.00	4,000.00	0.00	4,062.08	交易性金融资产
公募基金	001669	诺安聚鑫宝货币 C	6,000.00	自有	6,316.70	292.19	0.00	8,600.00	4,000.00	0.00	11,208.89	交易性金融资产
公募基金	270014	广发货币 B	2,000.00	自有	2,034.82	163.73	0.00	12,000.00	10,000.00	0.00	4,198.55	交易性金融资产
公募基金	000874	华安现金宝货币 B	6000	自有	0.00	123.55	0.00	13,000.00	5,000.00	0.00	8,123.55	交易性金融资产
公募基金	000980	汇添富添富通货币 B	1,000.00	自有	1,001.30	83.04	0.00	9,000.00	9,000.00	0.39	1,084.34	交易性金融资产
公募基金	000891	博时现金宝货币 B	7,000.00	自有	7,033.55	219.90	0.00	11,000.00	10,000.00	0.00	8,253.45	交易性金融资产

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
公募基金	005162	中银如意宝货币B	2000	自有	0.00	31.21	0.00	11,500.00	10,000.00	8.74	1,531.21	交易性金融资产
公募基金	000860	银华惠增利货币	6,000.00	自有	6,004.76	141.34	0.00	23,000.00	13,000.00	0.00	16,146.10	交易性金融资产
公募基金	001026	诺安理财宝货币C	100.00	自有	100.11	-0.11	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	交易性金融资产
公募基金	213909	宝盈货币	4,836.69	自有	4,529.32	0.00	0.00	5,230.64	4,700.00	170.64	5,059.96	交易性金融资产
公募基金	213001.OF	宝盈鸿利基金	197.63	自有	160.57	-18.83	0.00	0.00	0.00	0.00	141.74	交易性金融资产
公募基金	213006.OF	宝盈核心优势基金	1,000.00	自有	338.03	-42.88	0.00	0.00	0.00	0.00	295.15	交易性金融资产
公募基金	213909.OF	宝盈货币投资基金	8,807.18	自有	8,807.18	0.00	0.00	18,226.24	15,800.00	0.00	11,233.42	交易性金融资产
公募基金	213010.OF	宝盈中证100指数基金	496.03	自有	436.78	59.25	0.00	0.00	496.03	0.00	0.00	交易性金融资产
公募基金	000574.OF	宝盈新价值混合	252.60	自有	401.22	-148.63	0.00	0.00	252.59	0.00	0.00	交易性金融资产
公募基金	000639.OF	宝盈祥瑞养老混合	464.12	自有	461.55	2.57	0.00	0.00	464.12	0.00	0.00	交易性金融资产
公募基金	000924.OF	宝盈先进制造	500.00	自有	529.40	-44.28	0.00	0.00	0.00	0.00	485.12	交易性金融资产
公募基金	001915.OF	宝盈医疗健康沪港深	398.25	自有	431.17	-49.32	0.00	0.00	0.00	0.00	381.85	交易性金融资产

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
公募基金	001877.OF	宝盈国家安全	1,000.00	自有	734.29	22.00	0.00	0.00	0.00	0.00	756.29	交易性金融资产
公募基金	005846.OF	宝盈盈泰纯债债券	2,678.43	自有	2,720.69	82.17	0.00	0.00	803.55	0.00	1,999.31	交易性金融资产
公募基金	005962.OF	宝盈人工智能	198.02	自有	187.58	10.44	0.00	0.00	198.02	0.00	0.00	交易性金融资产
公募基金	006675.OF	宝盈品牌消费	398.01	自有	472.64	4.48	0.00	0.00	0.00	0.00	477.12	交易性金融资产
公募基金	008324.OF	宝盈祥利稳健	2,000.00	自有	1,949.10	64.08	0.00	0.00	1,082.59	0.00	930.59	交易性金融资产
公募基金	008303.OF	宝盈龙头优选	1,000.00	自有	906.40	93.60	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	交易性金融资产
公募基金	009223.OF	宝盈现代服务业	1,000.00	自有	829.83	-30.80	0.00	0.00	0.00	0.00	799.03	交易性金融资产
公募基金	010751.OF	宝盈优质	198.02	自有	153.20	-27.73	0.00	0.00	0.00	0.00	125.47	交易性金融资产
公募基金	013423	宝盈安盛	300.00	自有	303.03	-3.03	0.00	0.00	300.00	0.00	0.00	交易性金融资产
公募基金	015574.OF	宝盈新能源	1,000.00	自有	604.23	-116.11	0.00	0.00	0.00	0.00	488.12	交易性金融资产
公募基金	015859.OF	宝盈国证证券龙头指数	1,000.00	自有	975.10	293.40	0.00	0.00	0.00	0.00	1,268.50	交易性金融资产
公募基金	015820.OF	宝盈中证沪港深科技龙头指数	1,000.00	自有	932.68	192.32	0.00	0.00	0.00	0.00	1,125.00	交易性金融资产
公募基金	016180.OF	宝盈聚鑫纯债	1,000.00	自有	1,015.35	38.70	0.00	0.00	0.00	0.00	1,054.05	交易性金融资产
公募基金	017075.OF	宝盈半导体产业混合	1,000.00	自有	1,152.20	169.90	0.00	0.00	0.00	0.00	1,322.10	交易性金融资产

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
公募基金	020120	宝盈龙头红利50指数基金	1,000.00	自有	1,001.80	165.09	0.00	0.00	0.00	0.00	1,166.89	交易性金融资产
公募基金	004356	嘉实6个月理财E	100,000.00	自有	0.00	198.59	0.00	120,000.00	0.00	695.07	120,198.59	交易性金融资产
公募基金	550011	中信保诚货币B	20,003.57	自有	0.00	0.00	0.00	20,186.77	0.00	186.77	20,186.77	交易性金融资产
公募基金	019736	宝盈纳斯达克100指数发起	1,000.00	自有	0.00	159.27	0.00	1,000.00	0.00	0.00	1,159.27	交易性金融资产
公募基金	004137	博时合惠B	20,071.02	自有	0.00	31.52	0.00	20,071.02	0.00	71.02	20,102.54	交易性金融资产
公募基金	000759	平安财富宝A	101,590.80	自有	0.00	0.00	0.00	101,590.80	0.00	432.29	101,590.80	交易性金融资产
公募基金	004973	长城收益宝B	40,134.24	自有	0.00	2.01	0.00	40,134.24	0.00	134.24	40,136.25	交易性金融资产
公募基金	004863	泰康现金管家C	10,051.84	自有	0.00	0.51	0.00	10,051.84	0.00	51.84	10,052.35	交易性金融资产
公募基金	000836	国投瑞银钱多宝A	30,009.78	自有	0.00	0.00	0.00	30,009.78	0.00	9.78	30,009.78	交易性金融资产
公募基金	110016	易方达货币B	14,000.00	自有	0.00	0.00	0.00	14,000.00	14,000.00	25.06	0.00	交易性金融资产
公募基金	003423	国寿安保添利货币B	58,000.00	自有	0.00	0.00	0.00	58,000.00	45,000.00	111.52	13,000.00	交易性金融资产
合计	/	/	1,411,494.94	/	754,429.69	7,549.27	10,565.71	1,280,467.86	936,151.26	15,837.45	1,116,861.27	

证券投资情况的说明  
不适用

## 私募基金投资情况

单位：万元 币种：人民币

产品（被投资单位）全称	期初账面价值	期末账面价值
北京城市副中心投资基金合伙企业（有限合伙）	173,785.00	175,547.19
广西交投肆期交通建设投资基金合伙企业（有限合伙）	100,000.00	100,005.48
广西交投叁期交通建设投资基金合伙企业（有限合伙）	78,322.00	78,356.15
广西交投十六期交通建设投资基金合伙企业（有限合伙）	61,259.00	47,360.38
济南铁肆投资合伙企业（有限合伙）	55,193.00	55,193.00
广西交投贰拾贰期交通建设投资基金合伙企业（有限合伙）	52,104.00	38,455.68
聚信天府先进制造业私募股权投资基金	42,410.38	42,310.38
中铁惠信-武汉轨交五期私募股权投资基金	39,000.00	39,000.00
中铁惠信-武汉轨交三期私募股权投资基金	36,000.00	36,000.00
济南铁拾投资合伙企业（有限合伙）	35,497.00	35,497.02
广西交投拾壹期交通建设投资基金合伙企业（有限合伙）	34,976.00	34,976.16
广西交投叁期交通建设投资基金合伙企业（有限合伙）	31,400.00	0.00
中铁平安稳赢1号契约型私募基金	30,882.97	30,882.97
苏州太平国发汇坤股权投资合伙企业（有限合伙）	28,700.15	24,952.31
广西交投二十期交通建设投资基金合伙企业（有限合伙）	25,904.40	25,915.07
济南滨肆投资合伙企业（有限合伙）	24,247.00	35,262.17
广西交投贰拾叁期交通建设投资基金合伙企业（有限合伙）	23,082.00	0.00
政企中铁榕欣一号私募投资基金	21,319.78	25,931.72
北京中铁华瑞建设投资管理中心（有限合伙）	19,750.00	7,732.22
中铁惠信-武汉轨交二期私募股权投资基金	19,525.00	19,525.00
台州杭绍台高铁投资管理合伙企业（有限合伙）	18,547.00	16,930.71
中铁民通南昌地铁三号线私募股权基础设施投资基金	17,422.00	25,092.86

产品（被投资单位）全称	期初账面价值	期末账面价值
广州交投高健壹号股权投资合伙企业（有限合伙）	16,685.00	17,188.22
新疆高速公路发展一号投资基金有限合伙企业	14,497.00	14,259.73
中铁政企私募投资基金轨道交通壹号基金	14,313.97	13,415.30
中铁谷丰恒顺（天津）投资管理中心（有限合伙）	12,767.58	0.00
北京中铁瑞恒建设投资管理中心（有限合伙）	12,500.00	15,524.70
中铁资本中政企武九管廊私募股权投资基金	8,136.71	10,212.93
安阳鼎力城市运营发展管理中心（有限合伙）	7,750.00	4,749.99
广西交投十九期交通建设投资基金合伙企业（有限合伙）	7,077.00	0.00
北京中铁华瑞建设投资管理中心（有限合伙）	7,000.00	5,387.49
北京光大三六零投资管理中心（有限合伙）	5,813.04	7,025.98
济南莱泰投资合伙企业（有限合伙）	5,180.00	0.00
中铁惠信-武汉轨交一期私募股权投资基金	4,500.00	4,500.00
中铁资本鄂州临空私募股权投资基金 1 号	4,000.00	0.00
国寿铁工（天津）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	2,941.70	2,952.19
中铁盈壹投资（杭州）合伙企业（有限合伙）	2,625.00	0.00
武汉江南中心绿道武九线综合管廊工程 PPP 项目私募投资基金	2,606.43	2,606.43
合源中天基金一期	2,477.54	2,477.54
中铁惠信-鄂州临空项目二期私募股权投资基金	2,383.00	2,383.36
广西交投二十五期交通建设投资基金合伙企业（有限合伙）	1,754.90	2,507.00
广西交投二十四期交通建设投资基金合伙企业（有限合伙）	600.00	600.02
中铁资本-高新基建私募股权投资基金	600.00	600.00
弘越和信投资（天津）合伙企业（有限合伙）	125.00	125.00
成都开辰锐融投资合伙企业（有限合伙）	110.00	110.00

产品（被投资单位）全称	期初账面价值	期末账面价值
北京北投睿创产业空间投资基金合伙企业（有限合伙）	100.00	0.00
闽诚壹号（天津）股权投资中心（有限合伙）	100.00	96.18
天津轨道交通产业基金合伙企业（有限合伙）	100.00	100.00
天津致晟善和投资管理中心（有限合伙）	100.00	100.00
湘宜新城投资（天津）合伙企业（有限合伙）	100.00	100.00
粤诚和信投资（天津）合伙企业（有限合伙）	100.00	100.00
浙诚壹号（天津）股权投资中心（有限合伙）	100.00	100.00
中铁商周（天津）投资管理中心（有限合伙）	100.00	0.00
中铁惠信武汉轨交七期私募股权投资基金	0.00	17,700.00
中铁资本中政企武九管廊私募股权投资基金	0.00	2,076.22
烟台城市快速路 PPP 项目私募股权投资基金	0.00	11,400.57
佛山市三水投资发展集团有限公司	0.00	12,024.90
<b>合计</b>	<b>1,106,570.55</b>	<b>1,043,274.00</b>

#### 衍生品投资情况

不适用

#### 其他说明：

不适用

## 4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

不适用

## (六) 重大资产和股权出售

不适用

## (七) 主要控股参股公司分析

单位：千元 币种：人民币

序号	公司名称	业务性质	注册地	注册资本	总资产	净资产	净利润
1	中铁一局集团有限公司	铁路、公路、市政	西安	6,366,011	125,371,496	18,592,958	2,030,135
2	中铁二局集团有限公司	铁路、公路、市政	成都	7,692,920	108,811,714	16,399,056	328,151
3	中铁二局建设有限公司	铁路、公路、市政	成都	8,263,823	22,910,230	-4,363,977	-562,372
4	中铁三局集团有限公司	铁路、公路、市政	太原	5,213,991	88,246,978	13,036,268	1,401,948
5	中铁四局集团有限公司	铁路、公路、市政	合肥	8,272,699	169,262,770	26,498,110	2,799,519
6	中铁五局集团有限公司	铁路、公路、市政	贵阳	7,615,152	86,338,454	11,312,161	544,081
7	中铁六局集团有限公司	铁路、公路、市政	北京	2,200,000	48,034,889	5,249,375	209,068
8	中铁七局集团有限公司	铁路、公路、市政	郑州	2,611,810	78,254,325	9,487,350	1,101,027
9	中铁八局集团有限公司	铁路、公路、市政	成都	5,906,056	62,390,821	10,545,990	585,704
10	中铁九局集团有限公司	铁路、公路、市政	沈阳	2,500,000	33,666,203	3,531,596	142,919
11	中铁十局集团有限公司	铁路、公路、市政	济南	3,800,000	78,136,166	9,727,507	862,918
12	中铁大桥局集团有限公司	铁路、公路、市政	武汉	4,278,453	60,461,046	10,054,772	795,008
13	中铁隧道局集团有限公司	铁路、公路、市政	广州	4,000,000	82,790,998	9,996,754	649,492
14	中铁电气化局集团有限公司	铁路、公路、市政	北京	4,409,280	62,831,579	15,474,828	1,871,469
15	中铁武汉电气化局集团有限公司	铁路、公路、市政	武汉	902,960	14,461,787	2,474,724	181,243
16	中铁建工集团有限公司	铁路、公路、市政、房地产开发	北京	10,391,430	148,645,231	23,527,891	928,529
17	中铁广州工程局集团有限公司	铁路、公路、市政	广州	2,300,000	38,572,946	4,453,701	406,045
18	中铁北京工程局集团有限公司	铁路、公路、市政	北京	3,200,000	45,153,932	5,445,671	189,558
19	中铁上海工程局集团有限公司	铁路、公路、市政	上海	2,300,000	61,104,928	6,750,145	434,987

序号	公司名称	业务性质	注册地	注册资本	总资产	净资产	净利润
20	中铁国际集团有限公司	铁路、公路、市政	北京	2,500,000	7,778,927	2,307,900	36,685
21	中国海外工程有限责任公司	铁路、公路、市政	北京	3,000,000	3,119,428	1,376,301	47,601
22	中国铁路工程(马来西亚)有限公司	项目建设与房地产开发	吉隆坡	1 亿马来西亚林吉特	1,334,380	259,839	-65,493
23	中铁二院工程集团有限责任公司	勘察、设计、监理咨询	成都	1,246,138	16,557,811	2,375,244	289,599
24	中铁第六勘察设计院集团有限公司	勘察、设计、监理咨询	天津	600,000	3,158,913	1,620,215	128,725
25	中铁工程设计咨询集团有限公司	勘察、设计、监理咨询	北京	730,818	6,688,549	2,814,205	286,742
26	中铁大桥勘测设计院集团有限公司	勘察、设计、监理咨询	武汉	148,337	4,153,416	1,461,000	271,960
27	中铁科学研究院集团有限公司	勘察、设计、监理咨询	成都	800,000	2,520,657	1,200,235	4,258
28	中铁华铁工程设计集团有限公司	勘察、设计、监理咨询	北京	217,084	1,239,869	493,646	25,327
29	中铁水利水电规划设计集团有限公司	勘察、设计、监理咨询	南昌	300,000	2,982,253	1,516,934	62,591
30	中铁长江交通设计集团有限公司	勘察、设计、监理咨询	重庆	147,059	3,840,287	2,231,609	89,117
31	中铁高新工业股份有限公司	工业制造	北京	2,221,552	63,956,367	27,337,138	1,732,957
32	中铁置业集团有限公司	房地产开发	北京	13,146,714	161,613,744	42,171,585	-1,451,968
33	中铁交通投资集团有限公司	高速公路建造经营	南宁	8,049,920	85,743,497	22,426,496	234,242
34	中铁南方投资集团有限公司	项目建设与资产管理	深圳	5,000,000	44,643,626	11,981,366	1,338,516
35	中铁投资集团有限公司	项目建设与资产管理	北京	5,000,000	126,058,610	44,216,774	1,365,314
36	中铁云南建设投资集团有限公司	项目建设、资产管理、水利管理	昆明	38,692,528	166,163,157	80,749,068	175,896
37	中铁城市发展投资集团有限公司	项目建设与资产管理	成都	5,000,000	131,180,995	48,126,571	2,320,556

序号	公司名称	业务性质	注册地	注册资本	总资产	净资产	净利润
38	中铁(上海)投资集团有限公司	项目建设与资产管理	上海	5,000,000	102,814,327	24,585,343	695,863
39	中国铁工投资建设集团有限公司	市政、水务环保	北京	5,000,000	51,904,881	10,383,114	360,699
40	中铁(广州)投资发展有限公司	铁路、公路、市政	广州	3,000,000	11,452,498	852,196	49,815
41	中铁信托有限责任公司	金融信托与管理	成都	5,000,000	19,619,963	12,020,346	264,292
42	中铁财务有限责任公司	综合金融服务	北京	9,000,000	150,304,798	13,255,182	781,115
43	中铁资本有限公司	资产管理	北京	3,760,410	34,352,646	20,249,725	715,827
44	中铁资源集团有限公司	矿产资源开发	北京	5,427,127	42,020,673	23,391,892	3,450,789
45	中铁物贸集团有限公司	物资贸易	北京	3,000,000	27,612,901	3,988,257	273,866
46	中铁云网信息科技有限公司	软件和信息技术服务	北京	200,000	510,601	236,273	14,191
47	中铁人才交流咨询有限责任公司	人才信息网络服务	北京	500	8,996	3,205	1,149
48	铁工(香港)财资管理有限公司	资产管理	香港	1 万美元	15,324,125	94,883	69,077
49	中国中铁匈牙利有限责任公司	铁路、公路、市政	布达佩斯	300 万匈牙利福林	83,993	5,767	5,308
50	中铁资本控股(北京)有限公司	资本投资	北京	4,313,370	0	0	0

#### 子公司净利润占合并净利润 10%以上子企业情况

单位：千元 币种：人民币

单位名称	营业收入	营业成本	营业利润	净利润	归属于母公司净利润
中铁资源集团有限公司	25,517,096	20,413,136	5,378,647	3,450,789	3,003,593

#### (八) 公司控制的结构化主体情况

公司控制的结构化主体情况请参见第十节财务报告中结构化主体的相关内容。

### 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

2025 年《政府工作报告》明确提出，在“十四五”规划收官之年，我国将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，进一步全面深化改革，扩大高水平对外开放，建设现代化产业体系，更好统筹发展和安全，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,稳住楼市股市,防范化解重点领域风险和外部冲击,稳定预期、激发活力,推动经济持续回升向好。基建投资作为“逆周期调节+跨周期调节”的主力军,在稳增长中发挥重要作用。**从规划发展机遇看**,随着《关于全面推进美丽中国建设的意见》《深入实施以人为本的新型城镇化战略五年行动计划》《关于推进新型城市基础设施建设打造韧性城市的意见》《关于加强城市生活污水管网建设和运行维护的通知》《关于财政支持“三北”工程建设的意见》《关于加快发展节水产业的指导意见》《关于新时代加强沿海和内河港口航道规划建设的意见》《加快构建新型电力系统行动方案(2024—2027年)》《关于做好平安百年品质工程创建示范推动交通运输基础设施建设高质量发展的指导意见》等一系列重要政策文件的相继发布,以及京津冀协同发展、长江经济带发展、粤港澳大湾区建设、长三角一体化发展、黄河流域生态保护和高质量发展等区域重大战略和区域协调发展战略的深入实施,“两重”建设、“三大工程”、城市更新、乡村振兴、新能源、生态环保、高标准农田、国家骨干水网、新型基础设施等领域建设持续推进,为基建行业未来稳健向好发展奠定了坚实基础。**从资金支持力度看**,国家将全方位扩大国内需求置于首位,实施更加积极的财政政策和适度宽松的货币政策,通过提高赤字率、增加发行超长期特别国债、增加地方政府专项债券发行使用等方式,加大财政支出强度;2025年将发行超长期特别国债1.3万亿,安排地方政府专项债券4.4万亿重点用于投资建设、土地收储和收购存量商品房、消化地方政府拖欠企业账款等,资金支持力度明显加大。**从行业创新升级看**，“十四五”时期,传统基础设施投资持续保持高位运行,高原铁路、成渝中线高速铁路、引江补汉等重大工程有序推进;“新基建”持续发力,人工智能应用范围不断拓宽,智慧城市、智慧交通、智慧能源等发展空间广阔;国家明确提出要积极运用数字技术、绿色技术改造提升传统产业,培育绿色建筑等新增长点,预计建筑业发展将逐步由投资、劳动等要素驱动向创新驱动转变,建筑业与先进制造技术、信息技术、节能技术、人工智能技术的融合发展将进一步深化,建筑工业化、数字化、智能化升级步伐加快,将进一步推动建筑业走向内涵集约式高质量发展。

## (二)公司发展战略

“十四五”期间,中国中铁聚焦历史使命和主责主业,以推动高质量发展为主题,以推动转型升级为主线,以“八个必须”为战略导向,推进实施“123456”发展策略,坚持实现由债务驱动发展向积累和创新驱动发展转化,从传统生产经营向资产经营和资本运营转化的“两个转化”增长方式,致力成为铁肩担当型大国重器、基建领军型开路先锋、绿色发展型产业链长、品牌影响型跨国公司、社会尊重型现代企业的新时代“五型中铁”,不断增强竞争力、创新力、控制力、影响力、抗风险能力,将中国中铁初步建成具有全球核心竞争力的世界一流复合型建筑产业集团。

“十四五”期间,中国中铁着力提升在全球、国内、行业的首位度,着力提升各业务在产业链、价值链、供应链、创新链上的协同度,做强设计咨询、工程建造、装备制造三大核心业务,赶超世界一流水平;做优特色地产、资产经营两大重点业务,打造国内一流品牌;做专资源利用、

金融物贸两大支持业务，建设行业一流平台；做大相关新兴业务，塑造发展新动能，全面提升企业核心竞争力，为中国中铁转型升级奠定坚实基础。

“十四五”期间，中国中铁深化质量变革、效率变革、动力变革，全面实施战略引领、改革深化、大商务管理、科技创新、管理提升、人才强企、海外双优、风险防控、数字中铁、文化品牌、党建引领等“十一大工程”重点举措，力争实现经营规模、效益效率、创新驱动、人才发展、国际化经营、绿色发展、安全质量等方面发展目标，实现中国中铁高质量发展。

### (三) 经营计划

截至报告期末，公司新签合同额为 27,151.8 亿元，完成年度计划 28,500 亿元的 95.3%；公司实现营业总收入 11,603.11 亿元，完成年度计划 12,340 亿元的 94.03%；营业成本（含利息支出）10,445.05 亿元，占年度预计成本 11,174 亿元的 93.48%；四项费用 639.14 亿元，占年度预计四项费用 629 亿元的 101.61%。

2025 年是“十四五”规划收官之年，公司将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，全面贯彻中央经济工作会议和中央企业负责人会议要求，坚持稳中求进工作总基调，坚定实施“123456”工作策略，锚定“效益提升、价值创造”主线，坚定不移贯彻落实“强党建、正风气、严管理”总要求，聚焦“增现金、降负债、控风险”目标任务，抓改革、谋创新、优结构、保稳定，不断增强企业核心功能、提高核心竞争力，更好发挥科技创新、产业控制、安全支撑作用，在推进高水平科技自立自强、建设现代化产业体系和发展新质生产力方面努力走在前、作示范，全面加快“高质量中铁”建设，全力完成好“十四五”规划目标任务，为实现“十五五”良好开局打牢基础，更好服务中国式现代化建设。

2025 年公司计划实现营业总收入约 11,320 亿元，营业成本（含利息支出）约 10,211 亿元，四项费用约 625 亿元，预计新签合同额约 28,000 亿元。公司将根据市场变化和计划执行情况适时调整经营计划。

### (四) 可能面对的风险

公司可能面对的风险主要是：房地产投资风险、国际化经营风险、基础设施投资风险和现金流风险。

**1. 房地产投资风险：**在房地产项目开发和经营过程中，受外部环境、利率、市场供求形势、市场竞争、相关政策等因素发生重大变化，导致投资回报低于预期目标并遭受损失的可能性。

**2. 国际化经营风险：**受国际政治形势、外交政策变化、政府行政政策干预和经济、社会、环境或技术标准变化等因素的影响，对公司经营造成负面影响，使海外生产经营不能正常进行，导致公司面临经济损失、品牌受损的可能性。

**3. 基础设施投资风险：**在投资基础设施投资过程中，受外部政策、市场环境、融资等因素发生重大变化，导致投资回报低于预期目标并遭受损失的可能性。

**4. 现金流风险：**受现金流出增加，现金流入相对放缓，资金压力大，出现融资规模攀升、甚至无法及时付款、支付投资或及时偿还公司债务的风险，导致公司面临经济损失或者信誉损失的可能性。

为防范各类风险发生，公司建立和运行风险管理和内部控制体系，对相关重大风险进行评估、监测和预警，把各类风险对接各项业务流程，据此分解辨识业务流程关键控制点，制定具体控制措施，建立流程管控清单，落实各类风险和关键控制点的责任，与日常管控工作紧密结合，控制风险发生因素和要件。严格前期可研、策划、审核、审计、审批和决策等重要管控环节，加强过程控制和后评估工作，做好应对风险发生的策略和应急预案，保证公司各类风险整体可控。

#### **(五)其他**

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**

不适用

## 第五节 公司治理

### 一、公司治理相关情况说明

报告期内，公司严格遵守《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规及上海证券交易所、香港联合交易所各项规定，董事、监事和高级管理人员依法履职、勤勉尽责，公司治理体制机制更加完善，公司治理水平持续提升。公司董事会实践连续两年入选中国上市公司协会 2024 年“上市公司最佳董事会实践案例”，公司董事会办公室实践做法连续三年入选中国上市公司协会“上市公司最佳董办实践案例”。

**1. 高水平推进公司治理实践。**2024 年，公司推动构建科学、理性、高效董事会，切实发挥董事会“定战略、作决策、防风险”作用。董事会修订完成董事会授权清单、关联交易等公司治理制度，推动公司治理制度体系更加完善；顺利完成董事会换届和女性董事配备，推动董事会结构多元化和合规性；持续强化董事会规范运作，确保决策程序合规、会议有效衔接、严格会议召开形式、审议过程合规；充分发挥董事会专门委员会咨询和建议作用，积极组织现场调研，强化决议执行监督管理，推动董事会科学决策；持续推动董事会建设向子企业延伸拓展，提升子企业董事会依法行权履职能力。董事会持续强化战略引领，完成“十四五”发展规划中期评估和修编，引领企业深化改革和创新驱动发展；扎实开展投资风险防控、金融和债务风险防控、国际化业务风险防控，强化合规内控审计监督，有效防范风险。监事会持续强化对企业财务、内部控制、重大决策、运营过程中重要事项和关键环节等的监督检查。经理层充分发挥“谋经营、强管理、抓落实”作用，认真组织实施年度生产经营各项工作，定期向董事会报告生产经营情况、反馈决议执行情况；公司党委充分发挥“把方向、管大局、保落实”作用，动态调整重大事项决策权责清单，所有重大经营管理事项均经党委会前置研究。

**2. 高标准做好信息披露工作。**2024 年，公司继续严格遵守沪港两地上市公司信息披露监管要求，及时根据证券监管机构对监管政策的修订情况，完善公司信息披露管理制度体系；坚持以投资者需求为导向，不断丰富信息披露内容，确保依法合规完成信息披露工作。全年高质量编制四期定期报告，细化了定期报告中战略性新兴产业、资源利用等业务内容，并通过图表结合、一图读懂等方式优化报告披露、宣传形式，让投资者更加清晰、便捷了解公司投资价值。结合公司董事会换届、季度经营、会计师改聘等情况，全年累计在境内外市场发布中英文公告及通函文件 306 项（未包括在上交所披露的债券类相关公告），做到了应披尽披，连续 11 年获得上海证券交易所信息披露 A 类评价结果。

**3. 高要求做实市值管理工作。**2024 年，公司董事会和董事会战略与投资委员会持续发挥市值管理职责，深入研讨公司当前面临的行业及资本市场监管环境等事项，及时研究新“国九条”“1+N”政策体系特别是《上市公司监管指引第 10 号——市值管理》《关于改进和加强中央企业控股上市公司市值管理工作的若干意见》等文件，从强化规范意识、研究市值管理考核及管理工具运用等方面对 2024 年市值管理工作提出要求，并发布了《中国中铁 2024 年度“提质增效重回报”行动

方案》，进一步推动公司高标准完成提高控股上市公司质量专项行动收官工作，促进全公司市值管理工作落地见效。

**4. 高质量开展投资者关系管理。**2024 年，公司秉持“立体投关”“大投关”理念，不断提升价值发现、价值创造、价值传递能力。通过全方位多渠道与境内外投资者保持沟通，积极准确回应投资者各类关切，及时向资本市场传递公司高质量发展的生动实践与不懈努力。同时，主动将境内外证券监管要求、资本市场发展需求和广大投资者诉求融入企业管理，促进资本市场与企业管理者良性互动，有效推动企业管理理念和管理能力提升，以高效沟通赋能企业高质量发展。年内，结合“国企改革”“新质生产力”“市值管理”等概念主题加大公司业绩推介，召开业绩说明会 8 场，“钜鸣而来”主题反向路演 1 场，主动拜访投资者 77 场次，接待线下来访调研 43 场次，组织答复上证 E 互动问题 213 项，树立了积极投关良好形象；2024 年，公司连续 6 年蝉联《新财富》“最佳 IR 港股公司（A+H 股）”，中国中铁 2023 年度报告荣获“第三十八届国际 ARC 年报传统工程类荣誉奖、建筑工程类财报数据荣誉奖”等荣誉。

**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**

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**

不适用

**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
2023 年年度股东大会	2024 年 6 月 28 日	《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和《证券时报》以及上海证券交易所、香港联合交易所网站。	2024 年 6 月 29 日	详见于上海证券交易所披露的《中国中铁 2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-022）
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 8 月 20 日	《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和《证券时报》以及上海证券交易所、香港联合交易所网站。	2024 年 8 月 21 日	详见于上海证券交易所披露的《中国中铁 2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-033）

**表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会**

不适用

**股东大会情况说明：**

**（一）股东大会召开情况**

1. 公司于2024年6月28日以现场会议和网络投票相结合的方式召开了2023年年度股东大会，会议审议并通过了《关于〈2023年度董事会工作报告〉的议案》《关于2023年度利润分配方案的议案》等议案并形成决议，决议公告刊载于2024年6月29日的《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和《证券时报》以及上海证券交易所、香港联合交易所网站。

2. 公司于2024年8月20日以现场会议和网络投票相结合的方式召开了2024年第一次临时股东大会，会议审议并通过了《关于选举公司第六届董事会执行董事和非执行董事的议案》《关于选举公司第六届董事会独立非执行董事的议案》并形成决议，决议公告刊载于2024年8月21日的《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和《证券时报》以及上海证券交易所、香港联合交易所网站。

## （二）股东权利

### 1. 召开临时股东大会的程序

（1）股东要求召集临时股东大会或者类别股东会议，应当按照下列程序办理：①单独或者合计持有在该拟举行的会议上有表决权的股份10%以上的股东，可以签署一份或者数份同样格式内容的书面要求，提请董事会召集临时股东大会或者类别股东会议，并阐明会议的议题。董事会根据法律法规和章程规定，在收到请求后10日内提出同意或不同意召开临时股东大会或者类别股东会议的书面反馈意见。同意召开临时股东大会或者类别股东会议的，应当在作出董事会决议后的5日内发出召开会议的通知。②董事会不同意召开临时股东大会或者类别股东会议，或者在收到请求后10日内未作出反馈的，单独或者合计持有在该拟举行的会议上有表决权的股份10%以上的股东有权向监事会提议召开临时股东大会或者类别股东会议，并应当以书面形式向监事会提出请求。监事会同意召开临时股东大会或者类别股东会议的，应在收到请求5日内发出召开会议的通知，通知中对原提案的变更，应当征得相关股东的同意。监事会未在规定期限内发出会议通知的，视为监事会不召集和主持股东大会，连续90日以上单独或者合计持有公司10%以上股份的股东可以自行召集和主持。

（2）监事会或股东决定自行召集股东大会的，须书面通知董事会，同时向公司所在地中国证监会派出机构和证券交易所备案。在股东大会决议公告前，召集股东持股比例不得低于10%。召集股东应在发出股东大会通知及股东大会决议公告时，向公司所在地中国证监会派出机构和证券交易所提交有关证明材料。

（3）对于监事会或股东自行召集的股东大会，董事会和董事会秘书应予配合。董事会应当提供股权登记日的股东名册。

### 2. 向董事会提出查询的程序

股东欲向董事会提出有关本公司的查询，应当向公司提供证明其持有公司股份的种类以及持股数量的书面文件，公司经核实股东身份后按照股东的要求予以提供，并可就提供资料的复印件收取合理费用。

### 3. 股东在股东大会上提出建议的程序

(1) 公司召开股东大会，单独或者合并持有公司 3%以上股份的股东，有权向公司提出提案。单独或者合计持有公司 3%以上股份的股东，可以在股东大会召开 10 日前提出临时提案并书面提交召集人。召集人应当在收到提案后 2 日内发出股东大会补充通知，公告临时提案的内容。

(2) 公司召开年度股东大会，应当于会议召开至少 20 个营业日前向股东发出书面会议通知；召开临时股东大会，应当于会议召开至少 10 个营业日或 15 日（以较长者为准）前向股东发出书面会议通知。拟出席股东大会的股东，应当于会议通知列明的时间内，将出席会议的书面回复送达公司。上述营业日是指香港联交所开市进行证券买卖日。

## 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

单位：股

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
陈文健	总裁	男	52	2020/12/22	2025/3/13	0	0	0	/	107.70	否
	执行董事			2021/3/12	2027/8/20						
	董事长			2025/3/13	2027/8/20						
王士奇	执行董事	男	59	2020/4/29	2027/8/20	0	0	0	/	99.57	否
文利民(注1)	非执行董事	男	58	2021/3/12	2027/8/20	0	0	0	/	0	否
修龙	独立非执行董事	男	67	2021/3/12	2027/8/20	0	0	0	/	6.00	否
孙力实	独立非执行董事	女	62	2024/8/20	2027/8/20	0	0	0	/	2.00	否
屠海鸣	独立非执行董事	男	63	2024/8/20	2027/8/20	0	0	0	/	5.37	否
李晓声	监事	男	52	2021/1/26	2027/8/20	0	0	0	/	108.42	否
王新华	监事	男	55	2021/1/26	2027/8/20	0	0	0	/	106.29	否
万明	监事	男	54	2021/9/29	2027/8/20	0	0	0	/	106.26	否
孙瑾	总会计师	男	58	2020/3/5	2027/8/20	0	0	0	/	95.11	否
任鸿鹏	副总裁	男	51	2018/6/13	2027/8/20	0	0	0	/	97.81	否
黄超	副总裁	男	47	2024/7/29	2027/8/20	0	0	0	/	28.53	否
耿树标	总裁助理	男	46	2022/6/22	2024/9/30	223,200	74,400	-148,800	回购注销	107.05	否
	副总裁			2024/9/30	2027/8/20						
孔遁	总工程师	男	59	2018/6/25	2021/4/30	400,000	400,000	0	/	113.28	否
	副总裁、总工程师			2021/4/30	2027/8/20						
马江黔	副总裁、总经济师	男	56	2021/4/30	2022/6/22	400,000	400,000	0	/	91.75	否
	副总裁			2022/6/22	2027/8/20						
韩永刚	安全生产总监	男	52	2024/5/24	2024/9/30	449,600	299,733	-149,867	2024年5	52.20	否

	副总裁			2024/9/30	2027/8/20				月 24 日前 自行买卖		
赵 斌	总经济师	男	56	2022/6/22	2027/8/20	223,200	223,200	0	/	111.85	否
马永红	董事会秘书	男	58	2024/7/4	2027/8/20	223,200	148,800	-74,400	2024 年 7 月 4 日前 自行买卖	39.72	否
陈 云	原执行董事	男	61	2019/10/30	2025/3/12	0	0	0	/	108.02	否
	原董事长			2020/12/22	2025/3/12						
钟瑞明	原独立非执行董事	男	73	2017/6/28	2024/8/20	0	0	0	/	12.77	否
张 诚	原独立非执行董事	男	67	2021/3/12	2024/8/20	0	0	0	/	4.00	否
贾惠平	原监事会主席	男	60	2021/3/12	2025/3/1	0	0	0	/	93.40	否
刘宝龙	原副总裁	男	60	2018/6/13	2024/7/29	0	0	0	/	69.69	否
李新生	原副总裁	男	45	2021/4/30	2024/9/30	400,000	266,667	-133,333	回购注销	76.48	否
何 文	原董事会秘书	男	60	2018/8/6	2024/4/30	400,000	133,334	-266,666	回购注销	46.40	否
合计	/	/	/	/	/	2,719,200	1,946,134	-773,066	/	1,689.67	/

注：文利民为国资委专职外部董事不在公司取酬。

姓名	主要工作经历
陈文健	陈文健，无曾用名/别名，正高级工程师，现任本公司党委书记、董事长，董事会战略与投资委员会主任、董事会提名委员会主任、董事会安全健康环保委员会主任；同时任中国铁路工程集团有限公司（以下简称“中铁工”）党委书记、董事长。陈先生 2007 年 1 月至 2014 年 9 月任中建阿尔及利亚分公司总经理、党委书记；2014 年 9 月至 2016 年 8 月任中国建筑股份有限公司海外事业部总经理；2016 年 8 月至 2017 年 12 月任中国建筑股份有限公司海外事业部总经理、党工委书记；2017 年 12 月至 2018 年 6 月任中国建筑股份有限公司海外事业部总经理、党工委书记，海外部总经理；2018 年 6 月至 2018 年 10 月任中国建筑股份有限公司海外部总经理，中国建筑国际工程公司董事长、党委书记；2018 年 10 月至 2020 年 3 月任中国建筑股份有限公司海外部总经理，中国建筑国际工程公司董事长、党委书记，中国建筑（南洋）发展有限公司董事长；2020 年 3 月至 2020 年 11 月任中国建筑第三工程局有限公司党委书记、董事长。2020 年 11 月至 2020 年 12 月任中铁工总经理、董事、党委副书记；2020 年 12 月至 2025 年 2 月任本公司总裁、执行董事、党委副书记，中铁工总经理、董事、党委副书记；2025 年 2 月至 2025 年 3 月，任本公司党委书记、总裁、执行董事，中铁工党委书记、董事长；2025 年 3 月任本公司党委书记、董事长，中铁工党委书记、董事长。

姓名	主要工作经历
王士奇	王士奇，无曾用名/别名，正高级经济师、高级政工师，现任本公司执行董事、党委副书记、工会主席，同时任中铁工职工董事、党委副书记、工会主席、党校校长。2009年2月至2014年4月任中央纪委案件审理室副局级纪律检查员、监察专员；2014年4月至2020年1月任本公司党委常委、纪委书记，中铁工党委常委、纪委书记；2020年1月至2020年2月任本公司党委常委、纪委书记，中铁工党委副书记；2020年2月至2020年4月任本公司党委副书记，中铁工党委副书记；2020年4月至2021年1月任本公司执行董事、党委副书记，中铁工党委副书记、党校校长。2021年1月至今任本公司执行董事、党委副书记、工会主席，中铁工职工董事、党委副书记、工会主席、党校校长。
文利民	文利民，无曾用名/别名，高级会计师，注册会计师。现任本公司非执行董事，同时任中国航天科技集团有限公司外部董事、中国一重集团有限公司外部董事。2005年9月至2016年8月任中国东方电气集团公司总会计师；2014年6月至2018年3月兼任东方电气股份有限公司监事会主席；2016年8月至2018年1月任中国东方电气集团有限公司总会计师、党组成员；2018年1月至2020年9月任中国南方电网有限责任公司总会计师、党组成员；2020年12月至今任中国航天科技集团有限公司外部董事、中国一重集团有限公司外部董事。2021年3月至今任本公司非执行董事。
修 龙	修龙，曾用名修珑，高级工程师，研究员，享受国务院政府特殊津贴专家，现任本公司独立非执行董事，同时任中国绿发投资集团有限公司外部董事，兼任中国建筑学会理事长。2007年1月至2017年12月任中国建筑设计研究院院长、党委副书记，2014年兼任中国建设科技集团董事长；2018年1月至2020年7月任中国建设科技有限公司党委书记、董事长，同时任中国建设科技集团股份有限公司党委书记、董事长；2016年至今兼任中国建筑学会理事长。2020年11月至今任中国绿发投资集团有限公司外部董事。2021年3月至今任本公司独立非执行董事。
孙力实	孙力实女士，无曾用名/别名，高级经济师，现任本公司独立非执行董事。2005年8月至2015年5月任中国恒天集团有限公司董事、职工董事、党委副书记、纪委书记、工会主席；2015年5月至2016年8月任中国建筑材料集团有限公司党委副书记、纪委书记；2016年8月至2022年7月任中国建材集团有限公司党委副书记、职工董事、工会主席；2024年6月至今任中国林业集团有限公司外部董事；2024年8月至今任本公司独立非执行董事。
屠海鸣	屠海鸣，中国香港籍，无曾用名/别名，现任本公司独立非执行董事、全国政协港澳台侨委员会副主任、第十四届全国政协委员，香港新时代发展智库主席。1990年2月至今任香港豪都国际有限公司董事长、总经理；1992年2月至今任上海豪都房地产开发经营有限公司董事长；2017年9月至今任香港新时代发展智库主席；2020年12月至今任暨南大学“一国两制”与基本法研究院副院长兼客座教授；2024年8月至今任本公司独立非执行董事。

姓名	主要工作经历
李晓声	<p>李晓声，无曾用名/别名，高级政工师，现任本公司职工代表监事、工会副主席，同时任中铁工工会副主席。2008年1月至2011年8月任中铁五局集团有限公司党委副书记（期间于2009年4月起兼任中铁五局机械化工程有限责任公司外部董事、副董事长，于2010年12月起兼任中铁五局中老铁路指挥部指挥长）；2011年8月至2013年10月任中铁国际经济合作有限公司党委书记、董事、副董事长；2013年10月至2015年4月任本公司副总经济师兼任国际业务部部长；2015年4月至2021年1月任本公司工会副主席、中铁工工会副主席。2021年1月至今任本公司职工代表监事、工会副主席，中铁工工会副主席。</p>
王新华	<p>王新华，无曾用名/别名，正高级会计师，现任本公司职工代表监事、审计部（监事会办公室）部长（主任）。2011年1月至2014年7月任中铁四局集团有限公司第七工程分公司总会计师；2014年8月至2020年1月历任中铁六局集团有限公司财务会计部部长、副总会计师、董事会秘书、总会计师、党委常委；2020年1月至2020年7月任本公司审计部副部长（主持工作）；2020年7月至2021年1月任本公司审计部（监事会办公室）部长（主任）。2021年1月至今任本公司职工代表监事、审计部（监事会办公室）部长（主任）。</p>
万明	<p>万明，无曾用名/别名，高级经济师，现任本公司职工代表监事、法律合规部部长。2006年12月至2008年4月任中铁四局第八工程分公司首席法律顾问；2008年4月至2011年3月任本公司董事会办公室综合处处长；2011年3月至2015年9月任本公司董事会办公室（监事会办公室）副主任；2015年9月至2018年3月任本公司纪委办公室主任、巡视办主任；2018年3月至2021年5月任中铁四局党委常委、党委副书记、纪委书记（保留原职级）；2021年5月至2021年9月任本公司法律合规部部长。2021年9月至今任本公司职工代表监事、法律合规部部长。</p>
孙  瑾	<p>孙瑾，无曾用名/别名，正高级会计师，现任本公司党委委员、总会计师，同时任中铁工党委常委。2011年3月至2011年8月任中国电力建设集团有限公司筹备组成员、临时党委委员，中国水利水电建设集团公司党委常委，中国水利水电建设股份有限公司总会计师、党委常委；2011年8月至2011年12月任中国电力建设集团有限公司总会计师，中国水利水电建设集团公司党委常委，中国水利水电建设股份有限公司总会计师、党委常委；2011年12月至2014年2月任中国电力建设集团有限公司总会计师，中国水利水电建设集团公司党委常委；2014年2月至2020年1月任中国电力建设集团有限公司党委常委，中国电力建设股份有限公司党委常委、总会计师；2020年1月至2020年3月任中铁工党委常委；2020年3月任本公司党委常委、总会计师，中铁工党委常委。2023年11月至今任本公司党委委员、总会计师，中铁工党委常委。</p>
任鸿鹏	<p>任鸿鹏，无曾用名/别名，正高级工程师，现任本公司党委委员、副总裁，中铁工党委常委。2011年9月至2015年8月任中国路桥工程有限责任公司副总经理；2015年8月至2015年12月任中国路桥工程有限责任公司副总经理、党委常委，2015年12月至2016年1月任中国路桥工程有限责任公司副总经理、党委常委，中交房地产集团有限公司董事；2016年1月至2017年2月任中交房地产集团有限公司董事，中交海外房地产有限公司董事、总经理（法定代表人）、临时党委书记；2017年2月至2018年6月任中交房地产集团有限公司董</p>

姓名	主要工作经历
	事、临时党委委员，中交海外房地产有限公司董事、总经理（法定代表人）、临时党委书记；2018年6月至2021年2月任本公司副总裁；2021年2月至2021年3月任本公司副总裁，中铁工党委常委；2021年3月任本公司党委常委、副总裁，中铁工党委常委。2023年11月至今任本公司党委委员、副总裁，中铁工党委常委。
黄超	黄超，无曾用名/别名，正高级工程师，现任本公司党委委员、副总裁，中铁工党委常委。2008年3月至2015年10月任铁一院线路运输处党总支书记、处长；2015年10月至2019年12月任铁一院副院长；2019年12月至2021年8月任铁五院党委副书记、董事、院长；2021年8月至2024年7月任中铁第一勘察设计院集团有限公司党委书记、董事长；2024年7月至2025年1月任本公司副总裁，中铁工党委常委。2025年1月至今任本公司党委委员、副总裁，中铁工党委常委。
耿树标	耿树标，无曾用名/别名，正高级经济师、高级工程师，现任本公司党委委员、副总裁，中铁工党委常委。2011年5月至2014年6月任中铁四局集团第三建设有限公司总经理、党委副书记、副董事长；2014年6月至2015年8月任中铁四局集团有限公司总经理助理；2015年8月至2016年2月任中铁四局集团有限公司副总经理；2016年2月至2019年12月任中铁四局集团有限公司副总经理、总法律顾问；2019年12月至2020年1月任中铁四局集团有限公司副总经理、中国中铁专业化水务环保公司（后为中国铁工投资建设集团有限公司）筹备组常务副组长；2020年1月至2021年5月任中国铁工投资建设集团有限公司总经理、党委副书记、董事；2021年5月至2022年6月任本公司规划发展部（企业管理实验室）部长（主任）、中铁高质量发展科学研究院有限责任公司总经理、中国中铁“三个转变”研究院院长；2022年6月任本公司总裁助理、中国中铁股份有限公司规划发展部（企业管理实验室）部长（主任）、中铁高质量发展科学研究院有限责任公司总经理、中国中铁“三个转变”研究院院长；2024年9月任本公司副总裁，中铁工党委常委。2025年1月至今任本公司党委委员、副总裁，中铁工党委常委。
孔遁	孔遁，无曾用名/别名，正高级工程师，现任本公司党委委员、副总裁、总工程师。2005年9月至2010年11月任中铁四局集团有限公司副总经理；2010年11月至2018年6月任中铁上海工程局集团有限公司董事、总经理、党委副书记；2018年6月至2021年4月任本公司总工程师；2021年4月任本公司党委常委、副总裁、总工程师。2023年11月至今任本公司党委委员、副总裁、总工程师。
马江黔	马江黔，无曾用名/别名，正高级经济师，现任本公司党委委员、副总裁。2010年11月至2011年8月任中铁五局集团有限公司党委书记、董事；2011年8月至2013年1月任中铁五局集团有限公司董事长、党委书记；2013年1月至2014年6月任中铁六局集团有限公司总经理、党委副书记、董事；2014年6月至2018年6月任中铁六局集团有限公司总经理、党委副书记、副董事长；2018年6月至2021年4月任本公司总经济师；2021年4月至2022年6月任本公司党委常委、副总裁、总经济师；2022年6月任本公司党委常委、副总裁。2023年11月至今任本公司党委委员、副总裁。

姓名	主要工作经历
韩永刚	<p>韩永刚，无曾用名/别名，正高级工程师，现任本公司党委委员、副总裁。2014年4月至2019年6月任中铁四局二公司总经理、党委副书记；2019年6月至2020年9月任中铁广州工程局集团有限公司副总经理；2020年9月至2020年12月任中铁投资集团有限公司（中国中铁工程建设分公司）党委委员、副总经理（主持经理层工作）；2020年12月至2021年5月任中铁投资集团有限公司总经理、党委副书记、董事，中国中铁工程建设分公司总经理、党委副书记，中国中铁京津冀区域总部总经理；2021年5月至2024年5月任中铁四局集团有限公司总经理、党委副书记、董事；2024年5月至2024年9月任本公司安全生产总监、安全质量环保监督部（应急管理办公室、安全质量环保稽查总队）部长（主任、队长）；2024年9月至2025年1月任本公司副总裁。2025年1月至今任本公司党委委员、副总裁。</p>
赵 斌	<p>赵斌，无曾用名/别名，正高级工程师、正高级经济师，现任本公司总经济师、经营开发中心总经理。2009年4月至2010年11月任中铁三局集团有限公司副总经理；2010年11月至2017年12月任中铁上海工程局集团有限公司党委常委、副总经理；2017年12月至2018年3月任中铁广州工程局集团有限公司副总经理（主持行政工作）、党委副书记、董事；2018年3月至2021年5月任中铁广州工程局集团有限公司总经理、党委副书记、董事；2021年5月至2021年9月任本公司经营开发中心主任；2021年9月至2022年6月任本公司经营开发中心总经理。2022年6月至今任本公司总经济师、经营开发中心总经理。</p>
马永红	<p>马永红，无曾用名/别名，正高级会计师，现任本公司董事会秘书。2014年3月至2014年12月任中铁信托党委书记、纪委书记、监事长；2014年12月至2017年6月任中铁信托党委书记、监事长；2017年6月至2021年5月任中铁信托党委书记、董事长；2021年5月至2023年12月任本公司财务与金融管理部（北京财务共享服务中心）部长（主任），兼任中铁信托董事长；2023年12月至2024年5月任本公司财务与金融管理部（北京财务共享服务中心）部长（主任），兼任中铁信托董事长、中铁财务董事长、铁工（香港）财资董事；2024年5月至2024年7月任本公司财务与金融管理部（财务共享中心、司库管理中心）部长（主任），兼任中铁财务董事长、铁工（香港）财资董事。2024年7月至今任本公司董事会秘书。</p>

其他情况说明

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

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
陈文健	中铁工	总经理、董事、党委副书记	2020年11月	2025年2月
		董事长、党委书记	2025年2月	——
王士奇	中铁工	党委副书记、党校校长	2020年2月	——
		工会主席、职工董事	2021年1月	
李晓声	中铁工	工会副主席	2015年4月	——
孙 瑾	中铁工	党委常委	2020年1月	——
任鸿鹏	中铁工	党委常委	2021年2月	——
黄 超	中铁工	党委常委	2024年7月	——
耿树标	中铁工	党委常委	2024年9月	——
陈 云	中铁工	董事长、党委书记	2020年11月	2025年2月
刘宝龙	中铁工	党委常委	2021年2月	2024年7月
在股东单位任职情况的说明	陈云自2025年2月退休，不再担任中铁工董事长、党委书记；刘宝龙自2024年7月退休，不再担任中铁工党委常委。			

## 2、在其他单位任职情况

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
文利民	中国航天科技集团有限公司	外部董事	2020年12月	——
文利民	中国一重集团有限公司	外部董事	2020年12月	——
修 龙	中国绿发投资集团有限公司	外部董事	2020年11月	——
孙力实	中国林业集团有限公司	外部董事	2024年6月	——
屠海鸣	香港豪都国际有限公司	董事长、总经理	1990年2月	——
屠海鸣	上海豪都房地产开发经营有限公司	董事长	1992年2月	——
孔 遁	中国铁路设计集团有限公司	董事、副董事长	2020年8月	——
王新华	中国铁路设计集团有限公司	监事	2020年8月	——
在其他单位任职情况的说明	无			

## (三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事会薪酬与考核委员会就公司董事及高级管理人员的薪酬政策及架构向董事会提出建议，制定高级管理人员的薪酬待遇方案，并就董事薪酬向董事会提出建议。董事会决定高级管理人员报酬。股东大会决定非职工代表担任的董事、监事的报酬事项。
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	无意见

董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事、高级管理人员报酬依据《中华人民共和国公司法》和《中国中铁股份有限公司章程》确定，其中：任中央企业主要负责人的年度薪酬标准由国资委核定，其他人员按照《中国中铁股份有限公司董事、监事薪酬（报酬、工作补贴）管理办法》及《中国中铁股份有限公司高级管理人员薪酬与考核管理办法》确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，除非执行董事文利民在国资委取酬外，其余公司董事、监事、高级管理人员均在公司领取报酬或津贴。
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	1,689.67 万元

#### （四） 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
陈文健	董事长、执行董事	选举	工作需要
孙力实	独立非执行董事	选举	董事会换届选举
屠海鸣	独立非执行董事	选举	董事会换届选举
黄超	副总裁	聘任	工作需要
耿树标	副总裁	聘任	工作需要
韩永刚	副总裁	聘任	工作需要
马永红	董事会秘书	聘任	工作需要
陈云	董事长、执行董事、党委书记	离任	退休
钟瑞明	独立非执行董事	离任	任期届满
张诚	独立非执行董事	离任	工作调动
贾惠平	监事会主席	离任	退休
刘宝龙	副总裁	离任	退休
李新生	副总裁	离任	工作调动
何文	董事会秘书、考核分配部部长	离任	退休
耿树标	总裁助理	离任	岗位调整
韩永刚	安全生产总监	离任	岗位调整

#### （五） 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

不适用

#### （六） 其他

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
第五届董事会第三十六次会议	2024 年 1 月 17 日	会议审议通过了《关于〈中国中铁股份有限公司 2024 年度预算方案〉的议案》等 5 项议案。
第五届董事会第三十七次会议	2024 年 3 月 7 日	会议审议通过了《关于制定〈中国中铁股份有限公司 2024 年度工资总额预算方案〉的议案》等 2 项议案。
第五届董事会第三十八次会议	2024 年 3 月 28 日	详见公司在上海证券交易所网站披露的《第五届董事会第三十八次会议决议公告》（公告编号：临 2024-008）。
第五届董事会第	2024 年 4 月 29 日	详见上海证券交易所的《第五届董事会第三十九次会

会议届次	召开日期	会议决议
三十九次会议		议决议公告》（公告编号：临 2024-015）。
第五届董事会第四十次会议	2024 年 5 月 24 日	详见公司在上海证券交易所网站披露的《第五届董事会第四十次会议决议公告》（公告编号：临 2024-019）。
第五届董事会第四十一次会议	2024 年 6 月 28 日	会议审议通过了《关于投资实施呼和浩特市清水河县当阳桥水库水生态治理及供水工程特许经营项目的议案》等 6 项议案。
第五届董事会第四十二次会议	2024 年 7 月 4 日	详见公司在上海证券交易所网站披露的《第五届董事会第四十二次会议决议公告》（公告编号：临 2024-023）。
第五届董事会第四十三次会议	2024 年 7 月 29 日	详见公司在上海证券交易所网站披露的《第五届董事会第四十三次会议决议公告》（公告编号：临 2024-030）。
第六届董事会第一次会议	2024 年 8 月 20 日	详见公司在上海证券交易所网站披露的《第六届董事会第一次会议决议公告》（公告编号：临 2024-034）。
第六届董事会第二次会议	2024 年 8 月 30 日	详见公司在上海证券交易所网站披露的《第六届董事会第二次会议决议公告》（公告编号：临 2024-037）。
第六届董事会第三次会议	2024 年 9 月 30 日	详见公司在上海证券交易所网站披露的《第六届董事会第三次会议决议公告》（公告编号：临 2024-041）。
第六届董事会第四次会议	2024 年 10 月 30 日	详见公司在上海证券交易所网站披露的《第六届董事会第四次会议决议公告》（公告编号：临 2024-045）。
第六届董事会第五次会议	2024 年 11 月 27 日	会议审议通过了《关于中铁七局调整桂林至钦州港公路（永福三皇至柳州段）PPP 项目股权结构的议案》等 8 项议案。
第六届董事会第六次会议	2024 年 12 月 30 日	详见公司在上海证券交易所网站披露的《第六届董事会第六次会议决议公告》（公告编号：临 2024-052）。

## 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 出席股东大会的次数
		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	
陈文健	否	14	12	2	2	0	否	1
王士奇	否	14	11	2	3	0	否	2
文利民	否	14	13	2	1	0	否	2
修龙	是	14	12	2	2	0	否	2
孙力实	是	6	6	1	0	0	否	1
屠海鸣	是	6	6	1	0	0	否	1
陈云	否	14	14	2	0	0	否	2
钟瑞明	是	8	6	1	2	0	否	1
张诚	是	8	8	1	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明：

不适用

年内召开董事会会议次数	14
其中：现场会议次数	12

通讯方式召开会议次数	2
现场结合通讯方式召开会议次数	0

## (二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

不适用

## (三) 其他

### 1. 董事会的职责及运作

根据《公司法》及《公司章程》的规定，公司董事会主要履行以下职责：召集股东大会并向股东大会报告工作，执行股东大会的决议，决定本公司的经营计划、投资方案及重大融资计划，制订年度财务预算方案及年终决算方案，制订利润分配方案和弥补亏损的方案，制订增加或减少本公司注册资本、发行公司债券或其他证券及上市方案，决定本公司内部管理制度，负责建立健全内部控制体系、风险管理体系、法律合规管理体系、违规经营投资责任追究工作体系、环境社会和治理管理体系等，管理公司信息披露事项，检讨及监察董事及高级管理人员的培训及持续专业发展，检讨及监察公司在遵守法律及监管规定方面的政策及常规，制定、检讨及监察雇员及董事的操守准则及合规手册，检讨公司遵守《企业管治守则》的情况及在年度报告中《企业管治报告》部分内的披露，行使股东大会或《公司章程》所授予的任何其他权力。

### 2. 董事培训

本公司鼓励董事积极参加各类专业培训，持续提升其履职能力。2024年，国资委、北京证监局、上海证券交易所、中国上市公司协会、北京上市公司协会等举办了学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十届三中全会精神集中轮训、独立董事能力建设、《诚信建设》《财务造假犯罪案件解答》、上市公司独立董事反舞弊履职要点及建议等培训。公司陈云董事参加1次培训，陈文健董事参加1次培训，王士奇董事参加2次培训，文利民董事参加7次培训，修龙董事参加5次培训，孙力实董事参加3次培训，屠海鸣董事参加1次培训，钟瑞明董事参加1次培训，张诚董事参加1次培训。

### 3. 董事长与独立董事沟通会情况

根据香港联交所《香港联合交易所有限公司证券上市规则附录十四：企业管治守则》规定，2024年12月30日，公司董事长陈云与董事陈文健、王士奇、文利民、修龙、孙力实、屠海鸣举行沟通会。在沟通会上董事就企业发展规划、生产经营、公司治理及董事会建设等事项与董事长进行了沟通，对公司管治和董事会运作情况进行了评价并提出意见。

## 七、董事会下设专门委员会情况

### (一) 董事会下设专门委员会成员情况

2024年1月1日-2024年8月19日

专门委员会类别	成员姓名
战略与投资委员会	陈云、陈文健、钟瑞明、张诚、修龙
审计与风险管理委员会	钟瑞明、文利民、张诚
薪酬与考核委员会	修龙、文利民、张诚

提名委员会	陈云、钟瑞明、修龙
安全健康环保委员会	陈文健、王士奇、文利民、张诚、修龙

2024年8月20日-2025年3月12日

专门委员会类别	成员姓名
战略与投资委员会	陈云、陈文健、文利民、修龙、屠海鸣
审计与风险管理委员会	孙力实、文利民、修龙
薪酬与考核委员会	修龙、文利民、孙力实
提名委员会	陈云、孙力实、屠海鸣
安全健康环保委员会	陈文健、王士奇、文利民、修龙、屠海鸣

2025年3月13日起

专门委员会类别	成员姓名
战略与投资委员会	陈文健、文利民、修龙、屠海鸣
审计与风险管理委员会	孙力实、文利民、修龙
薪酬与考核委员会	修龙、文利民、孙力实
提名委员会	陈文健、孙力实、屠海鸣
安全健康环保委员会	陈文健、王士奇、文利民、修龙、屠海鸣

## (二) 报告期内战略与投资委员会召开 10 次会议

委员姓名	应出席次数	出席次数		未出席次数	备注
		亲自出席次数	委托出席次数		
陈文健	10	8	2	0	
文利民	4	3	1	0	
修 龙	10	9	1	0	
屠海鸣	4	4	0	0	
陈 云	10	10	0	0	
钟瑞明	6	5	1	0	
张 诚	6	6	0	0	

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年1月17日	会议审议了《关于中铁五局投资建设河南永城至灵宝高速公路嵩县至汝阳段特许经营项目的议案》。	无	无
2024年3月28日	会议审议了《关于〈中国中铁 2023 年度环境、社会与管治报告暨社会责任报告〉的议案》等 2 项议案，听取了《关于中国中铁 ESG 管理体系的报告》等 4 项报告。	会议建议公司要按照世界一流法治企业建设试点单位的标准，持续加强和深化公司合规管理工作。	无
2024年4月29日	会议审议了《关于修订〈中国中铁股份有限公司境内基础设施项目投资管理办法〉的议案》等 4 项议案。	会议建议公司要重视投前管理，将运营管理关口前移，参与和优化投资项目初期设计，提升投资项目整体创效水平和盈利能力。	无
2024年5月24日	会议审议了《关于中铁投资参与投资建设河北沧州吴桥 200MW 风电项目的议案》。	会议建议公司应持续关注国家电力体制机制及市场化交易改革影响，在合约中要积极维护公司运营期权益及明确后续退出机制。	无
2024年6月28日	会议审议了《关于投资实施呼和浩特市清水河县当阳桥水库水生态治理及供水工程特许经营项目的	会议认为合规风险是项目最大的风险，要在依法合规的前提下实施好项目。	无

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
	议案》等 3 项议案。		
2024 年 7 月 29 日	会议审议了《关于中铁交通投资建设长沙至安化高速公路特许经营项目的议案》等 4 项议案。	会议建议公司要加强项目全生命周期大商务策划, 切实管好项目, 实现管理预期。	无
2024 年 8 月 30 日	会议审议了《关于中铁交通投资建设长沙至安化高速公路特许经营项目的议案》等 3 项议案。	无	无
2024 年 10 月 30 日	会议审议了《关于中铁云投调整参股投资新建地方铁路三峡枢纽茅坪港疏港铁路项目投资条件的议案》等 2 项议案。	会议建议公司要进一步加大与地方政府及业主方的沟通力度, 争取更多的承诺和保障, 确保我方合法权益。	无
2024 年 11 月 27 日	会议审议了《关于中铁七局调整桂林至钦州港公路(永福三皇至柳州段) PPP 项目股权结构的议案》等 6 项议案。	无	无
2024 年 12 月 30 日	会议审议了《关于中铁隧道局投资建设重庆市 G5021 石渝高速涪陵北环段与涪陵绕城高速李渡至新妙段打捆特许经营项目的议案》等 3 项议案。	会议建议公司要落实好资金来源, 做实项目基金按期足额到位。	无

## (三) 报告期内审计与风险管理委员会召开 9 次会议

委员姓名	应出席次数	出席次数		未出席次数	备注
		亲自出席次数	委托出席次数		
孙力实	3	3	0	0	
文利民	9	8	1	0	
修 龙	3	3	0	0	
钟瑞明	6	5	1	0	
张 诚	6	6	0	0	

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2024 年 3 月 27 日	会议审议了《关于〈2023 年 A 股年度报告及摘要、H 股年度报告及 2023 年度业绩公告〉的议案》等 12 项议案, 听取了《关于股份公司 2023 年度关联交易情况的报告》等 2 项汇报。	会议建议公司要进一步优化资产结构, 合理控制资产规模增速, 把“两金”压降作为 2024 年重点工作, 针对应收账款、存货、合同资产增长的原因分类分析, 采取有针对性的措施, 加大清收清欠力度。	无
2024 年 4 月 29 日	会议审议了《关于〈公司 2024 年第一季度报告〉的议案》等 4 项议案。	会议建议公司要对“两金”问题进行专项攻坚, 开展“两金”压降、清收、加大房地产去库存等专项行动, 努力压降两金规模, 增强公司抗风险能力。	无
2024 年 5 月 6 日	会议审议了《关于审议公司选聘 2024 年度财务决算和内控审计会计师事务所招标文件的议案》。	无	无

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 5 月 24 日	会议审议了《关于中国中铁股份有限公司聘用 2024 年度财务报表和内部控制审计机构的议案》等两项议案。	会议认为本次变更会计师事务所是公司正常轮换审计机构的常规工作，选聘工作严格按照审计与风险管理委员会审定的招标文件进行，招标程序依法合规。	无
2024 年 6 月 27 日	会议对《关于中国中铁股份有限公司支持国家工程研究中心高质量发展若干措施的议案》进行了书面表决。	无	无
2024 年 7 月 11 日	会议审议了《关于德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）及德勤·关黄陈方会计师行为公司提供非鉴证服务的议案》，听取了《关于〈中国中铁股份有限公司 2024 年中期财务报表（A+H）审阅计划〉的报告》。	会议建议公司管理层对于情况复杂、金额较大的非鉴证业务，择优选取非鉴证业务中介机构。	无
2024 年 8 月 29 日	会议审议了《关于 2024 年 A 股半年度报告及摘要、H 股中期报告及业绩公告的议案》等 5 项议案，听取了《关于 2024 年中期财务报表审阅工作总结的报告》等 4 项汇报。	会议建议公司管理层加强成本控制，深入贯彻大商务管理理念，加大降本增效、瘦身健体力度。	无
2024 年 10 月 29 日	会议审议了《关于〈2024 年第三季度报告〉的议案》。	会议建议公司要抓住当前机遇，加大经营开发力度，加大地方政府及平台公司等应收款项清收力度，加强合同资产清理力度。	无
2024 年 12 月 30 日	会议审议了《关于中国中铁 2024 年度财务报表审计工作计划的议案》等五项议案。	会议要求德勤审计师要充分考虑公司业务的复杂性，加强关键岗位人员配备，依法合规开展审计工作。	

#### （四）报告期内薪酬与考核委员会召开 5 次会议

委员姓名	应出席次数	出席次数		未出席次数	备注
		亲自出席次数	委托出席次数		
修 龙	5	5	0	0	
文利民	5	4	1	0	
孙力实	2	2	0	0	
张 诚	3	3	0	0	

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 1 月 17 日	会议审议了《关于“2023 年度、2021-2023 三年任期”考核指标目标值调整方案的议案》。	无	无
2024 年 3 月 28 日	会议审议了《关于中国中铁董事、监事 2023 年度薪酬（报酬、工作补贴）标准的议案》等两项议案。	无	无
2024 年 4 月 28 日	会议审议了《关于〈中国中铁所属	会议建议公司要重点关注二级单	无

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
	二级单位二〇二三年度经营业绩考核结果和负责人薪酬兑现方案暨外派专职董监事二〇二三年度薪酬兑现方案》的议案》。	位内部考核指标的合理化问题，进一步优化相关考核指标，不断提升考核的精准性和有效性，通过考核更好地引导价值创造和技术创新。	
2024年8月29日	会议审议了《关于中国中铁2021年限制性股票激励计划预留部分第一批次解除限售的议案》等两项议案。	无	无
2024年10月29日	会议审议了《关于中国中铁股份有限公司2021年限制性股票激励计划首次授予部分第二批次解除限售的议案》等5项议案。	无	无

## (五) 报告期内提名委员会召开5次会议

委员姓名	应出席次数	出席次数		未出席次数	备注
		亲自出席次数	委托出席次数		
孙力实	2	2	0	0	
屠海鸣	2	2	0	0	
陈云	5	5	0	0	
修龙	3	2	1	0	
钟瑞明	3	3	0	0	

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年5月24日	会议审议了《关于聘任中国铁股份有限公司安全生产总监的议案》的议案。	无	无
2024年7月4日	会议对《关于聘任马永红为中国铁股份有限公司董事会秘书的议案》进行了书面表决。	无	无
2024年7月29日	会议审议了《关于解聘刘宝龙中国铁股份有限公司副总裁职务的议案》等4项议案。	无	无
2024年8月20日	会议审议了《关于聘任中国铁股份有限公司总裁的议案》等5项议案。	无	无
2024年9月30日	对《关于解聘李新生中国铁股份有限公司副总裁的议案》等2项议案进行了书面表决。	无	无

## (六) 报告期内安全健康环保委员会召开2次会议

委员姓名	应出席次数	出席次数		未出席次数	备注
		亲自出席次数	委托出席次数		
陈文健	2	2	0	0	
王士奇	2	1	1	0	
文利民	2	2	0	0	
修龙	2	2	0	0	
屠海鸣	1	1	0	0	
张诚	1	1	0	0	

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责
------	------	---------	--------

			情况
2024 年 3 月 28 日	会议听取了《关于中国中铁 2023 年安全、质量、职业健康、环境保护工作情况和 2024 年重点工作安排的报告》。	会议建议公司要进一步细化总结报告内容，充实公司 ESG 报告编制内容，充分向公众展示公司在安全质量环保健康方面的特色亮点。	无
2024 年 8 月 30 日	会议听取了《中国中铁 2024 年上半年安全、质量、职业健康、环境保护工作情况和下半年重点工作安排的报告》。	会议建议公司要完善安全生产应急救援机制，尤其是在公司工程项目施工环境千差万别、复杂多样的情况下，要针对不同环境提前做好应急救援预案，防患于未然。	无

### (三) 存在异议事项的具体情况

不适用

### 八、监事会发现公司存在风险的说明

报告期内，公司监事会未发现除本报告第四节《管理层讨论与分析》中“关于公司可能面对的风险”之外的风险，对报告期内的监督事项无异议。

公司监事会主要职责为：对董事、高级管理人员执行公司职务的行为进行监督，对违反法律法规、公司章程或者股东大会决议的董事、高级管理人员提出罢免的建议；当董事、高级管理人员的行为损害公司的利益时，要求董事、高级管理人员予以纠正；检查公司财务；提议召开临时股东大会，在董事会不履行《公司法》规定的召集和主持股东大会职责时召集和主持股东大会；向股东大会提出提案；提议召开除定期会议外的董事会临时会议；对董事会建立与实施内部控制进行监督；对关联（关连）交易的审议、表决、披露、履行等情况进行监督并在年度报告中发表意见。

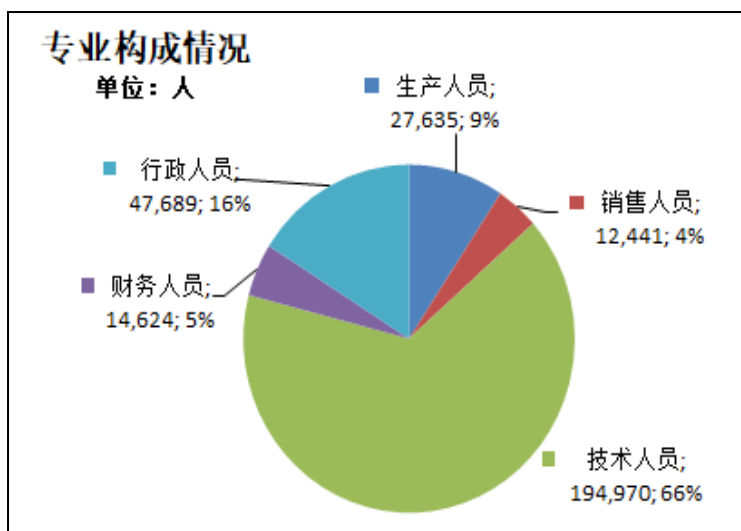
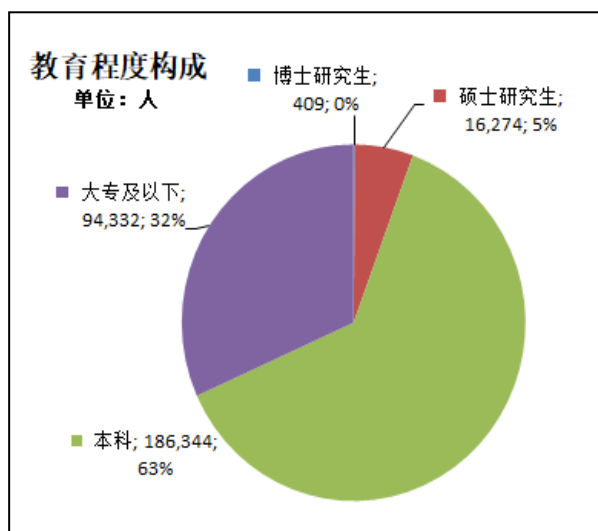
2024 年，公司监事会根据《公司章程》所赋予的职权勤勉履职，报告期内，公司监事会召开会议 5 次，审议议案 31 项，会议的召集、召开程序均符合《公司章程》及《监事会议事规则》的规定。监事出席情况如下：

监事姓名	应出席次数	出席次数		未出席次数	备注
		亲自出席次数	委托出席次数		
李晓声	5	3	2	0	
王新华	5	4	1	0	
万明	5	5	0	0	
贾惠平	5	5	0	0	2025 年 3 月 1 日离任

## 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	504
主要子公司在职员工的数量	296,855
在职员工的数量合计	297,359
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	27,635
销售人员	12,441
技术人员	194,970
财务人员	14,624
行政人员	47,689
合计	297,359
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士研究生	409
硕士研究生	16,274
本科	186,344
大专及以下	94,332
合计	297,359



### (二) 薪酬政策

公司按照现代企业制度要求，持续健全市场化薪酬分配机制建设。进一步优化工资总额管理，落实“效益升、工资升，效益降、工资降”及“工资效益联动、效率对标调整、工资水平调控”要求，突出工资总额与经济效益、投入产出效率、经营业绩考核结果挂钩。积极推进中长期激励工作，统筹运用上市公司股权激励、科技型企业股权和分红激励、超额利润分享等激励工具，努力实现扩面提质。深化内部收入分配制度改革，扎实推进能增能减工作，加强专项奖励和津贴补

贴福利规范管理，严肃薪酬分配纪律。推进薪酬管理信息系统建设，进一步强化预算管理、总额分配、薪酬发放、精准激励、穿透监管、查询统计等核心业务信息化管理，丰富薪酬管理手段，提升薪酬管理效能，防范违规分配行为。

公司员工的薪酬由岗位工资、绩效工资和津补贴等组成。根据中国法律，本公司与每位员工签订了劳动合同。该等合同包含关于工资、员工假期、福利、培训项目、健康安全、保密义务和终止情形的条款。公司按照国家政策为员工足额缴纳养老、医疗、失业及工伤保险和住房公积金。除法定缴款外，公司还向员工提供自愿福利，这些福利包括为员工提供企业年金等。

本公司目前对执行董事实行年薪制，薪酬由基本年薪和绩效年薪组成。根据《中国中铁股份有限公司董事、监事薪酬（报酬、工作补贴）管理办法》，独立非执行董事报酬参照国资委关于董事会试点中央企业外部董事报酬及待遇管理规定确定；退出现职的中央企业负责人担任独立非执行董事的，参照国资委关于退出现职的中央企业负责人担任外部董事发放工作补贴有关事项的规定及履职评价结果执行。

### （三）培训计划

2024 年，公司围绕中心任务、发展规划及年度重点工作，坚持“统筹规划、分级管理、分层实施、协调配合、按需培训”的原则，科学谋划、统筹安排，系统推进员工教育培训工作。创新开展线上线下融合培训，持续增强培训实效；在组织培训时，除传统的讲授式培训外，不断加大运用案例式、研讨式、模拟式、体验式、行动学习等新兴的培训方法，增强培训的针对性、有效性、趣味性和课堂吸引力，进一步提升了员工队伍能力素质，促进企业高质量发展。公司累计举办培训班数量 2,300 余个，培训各类人员 25 万余人次；其中，组织全公司党员干部、党员共 12 万余人完成习近平新时代中国特色社会主义思想中央企业党员干部轮训工作。

2025 年，公司将继续落实党中央和国资委人才培训工作要求，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，按照领导力提升、优秀年轻干部培养、市场开发、投资业务、财税管理、大商务管理、党群业务、国际业务、法律合规、专业管理等推出具有针对性、时效性的精品培训班次，助力培养高素质专业化人才队伍。

### （四）劳务外包情况

不适用

## 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

#### 1. 利润分配的具体政策

（1）**利润分配的形式**：公司采用现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利。在有条件的情况下，公司可以进行中期利润分配。

（2）**公司现金分红的具体条件和比例、间隔期间**：在保证公司持续经营和长期发展的前提下，公司在当年盈利且累计未分配利润为正且无重大投资计划或其他重大现金支出等事项发生的情况下，公司在足额提取法定公积金、任意公积金以后，采取现金方式分配股利，任何三个连续

年度内，公司以现金累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润 30%；年度以现金方式分配的利润一般不少于当年度实现的可分配利润的 10%。如发生下述特殊情况，公司可不进行现金股利分配：

- ① 审计机构对公司的该年度财务报告出具非标准无保留意见的审计报告。
- ② 当年经营性净现金流为负值。

在满足上述现金分红条件情况下，公司原则上每年度进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司盈利情况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。

### (3) 公司发放股票股利的具体条件:

公司在经营情况良好, 并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时, 可以在满足上述现金分红的条件下, 提出股票股利分配预案。

## 2. 报告期内现金分红政策的执行情况

公司 2023 年度利润分配方案采取现金形式分配股利。根据 2024 年 6 月 28 日召开的 2023 年年度股东大会审议通过的利润分配方案, 本次利润分配以方案实施前的公司总股本 24,750,629,817 股为基数, 每股派发现金红利 0.21 元(含税), 共计派发现金红利 5,197,632,261.57 元(含税), 约占公司 2023 年度合并报表归属于上市公司股东净利润的 15.52%。H 股利润分配事宜于 2024 年 7 月 5 日登载于香港联合交易所及本公司网站, A 股利润分配实施公告于 2024 年 7 月 20 日刊登在《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》和上海证券交易所网站。截至 2024 年 8 月 8 日, 公司 2023 年度利润分配方案已全部实施完毕。

## 3. 2024 年度利润分配预案

根据《公司法》和《公司章程》相关规定, 结合股东回报及公司业务发展对资金需求等因素的考虑, 按照公司第六届董事会第九次会议审议通过的《公司 2024 年度利润分配预案》, 利润分配预案具体内容为: 根据公司 2024 年度经审计的财务报告, 2024 年年初母公司未分配利润为 100,019,534,183.04 元, 加上本年度母公司实现的净利润 12,439,517,947.28 元, 扣除 2024 年度现金分红及永续债利息 6,338,107,166.22 元, 扣除按照母公司实现净利润 10%提取的法定盈余公积金 1,243,951,794.72 元后, 截至 2024 年 12 月 31 日, 母公司可供股东分配的利润为 104,876,993,169.38 元。拟每 10 股派送现金红利人民币 1.78 元(含税), 截至 2025 年 3 月 28 日公司总股本为 24,741,865,118 股, 扣除将回购注销的 856,199 股后, 公司总股本为 24,741,008,919 股, 以此为基数计算, 合计拟派发现金红利 4,403,899,587.58 元(含税), 占当年合并报表归属于上市公司股东净利润的 15.79%。分配后, 母公司尚余未分配利润 100,473,093,581.80 元, 转入下一年度。本次利润分配将以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数, 如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的, 拟维持分配总额不变, 相应调整每股分配比例, 并将另行公告具体调整情况。

## 4. 2024 年利润分配情况说明

2024 年度公司拟按当年合并报表归属于上市公司股东净利润的 15.79%进行现金分红, 比例低于当年归属于上市公司股东净利润的 30%的主要原因如下:

### (1) 上市公司所处行业情况及特点

2024 年建筑业呈现高位降速、结构调整、理性发展、分化加剧特征, 基础设施建设需求总体平稳, 但细分领域出现分化且不均衡, 传统建筑领域增量空间收窄, “两重”建设项目、新基建加速推进, 地方化债、企业回款等压力依然存在。公司所处的建筑业为充分竞争行业, 市场竞争激烈, 行业毛利率普遍较低, 行业资产负债率较高, 应收账款和合同资产金额较大, 所属施工项

目具有点多、面广、单体体量大、生产周期长的行业特点，用于维持日常经营周转的资金需求量较大。

### **(2) 上市公司发展阶段和自身经营模式**

公司深度融入国家战略，持续优化区域布局，全面推进深化改革，始终坚定不移地走高质量发展之路，不断提升全球竞争力和品牌影响力。公司将继续坚持多元协同发展，充分发挥各业务板块的协同效应，持续加大结构调整和转型升级力度，不断强化现代产业体系建设，全面加快“高质量中铁”建设步伐。同时，为了保持市场竞争力，公司必须不断投入资金于技术研发、设备更新以及人才培育等方面，以增强公司的竞争力，为实现可持续发展和长远战略目标奠定坚实基础。

### **(3) 上市公司盈利水平及资金需求**

近年来，公司维持了相对稳定的盈利水平，并为股东创造了持续稳定的投资收益。一是为确保项目顺利推进及公司运营稳定，必须保有充足资金以应对日常运营的流动性需求。二是随着公司加强结构调整和转型升级，积极发展新兴产业，主动拓展“第二曲线”，都需要大量资金投入。三是鉴于当前世界经济的不景气以及国内经济的周期性和结构性挑战，公司所处的外部环境极为复杂，因此保留一定比例的留存收益，以增强企业应对风险的能力。

### **(4) 上市公司现金分红水平较低的原因**

一方面，世界经济依然低迷，国内经济周期性、结构性矛盾并存，建筑行业进入深度调整期，公司面临较为复杂的外部环境，客观上需要保存留存收益以增强公司抗风险能力。另一方面，为了满足公司日常运营、项目投资以及新兴业务拓展的资金需求，确保公司持续的生产经营能力，必须保持足够的资金储备。

### **(5) 上市公司留存未分配利润的确切用途以及预计收益情况**

公司留存未分配利润将用于公司抢抓发展机遇、持续深化公司战略转型、加大结构调整力度、寻求新的效益增长点等方面。公司将在筑牢传统业务发展优势的基础上，结合主业和市场需求积极培育新兴业务，加大资金投入，推动业务结构优化升级，提升公司的盈利能力，给股东带来长期稳定的回报。

## **5. 2025 年中期分红计划安排**

为了贯彻落实国务院《关于加强监管防范风险推动资本市场高质量发展的若干意见》、国务院国资委《关于改进和加强中央企业控股上市公司市值管理工作的若干意见》以及中国证监会《上市公司监管指引第 10 号——市值管理》对鼓励上市公司增加分红频次，优化分红节奏的相关要求，进一步稳定投资者分红预期，让投资者及时分享公司经营成果，增强投资者长期持股信心，公司拟在 2025 年半年度报告披露期间增加一次中期分红。公司董事会拟提请股东大会授权董事会在满足利润分配条件下制定并实施 2025 年中期分红方案。具体安排如下：

(1) 中期分红的条件：①公司 2025 年上半年持续盈利；②现金流可以满足公司日常经营及资本性开支等资金需求；③不影响公司正常经营和持续发展。

(2) 中期分红的上限：分红总额不超过 2025 年上半年公司实现归属于上市公司普通股股东净利润的 20%。

(3) 授权安排：为简化分红程序，提请股东大会授权董事会在上述中期分红计划范围内制定并实施具体的中期分红方案。

## (二) 现金分红政策的专项说明

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □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	√是 □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

不适用

## (四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

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）	1.78
每 10 股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	4,403,899,587.58
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	27,886,745,330.13
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（%）	15.79
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）	4,403,899,587.58
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（%）	15.79

## (五) 最近三个会计年度现金分红情况

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)	14,551,971,045.75
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
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)	14,551,971,045.75
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	30,880,801,383.17
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	47.12
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	27,886,745,330.13
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	104,876,993,169.38

## 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

事项概述	查询索引
公司向上交所递交了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售暨上市的公告》，本次上市流通总股数为 55,910,838 股，股票上市流通日期为 2024 年 2 月 23 日。	详见公司 2024 年 2 月 6 日发布的《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售暨上市的公告》（临 2024-004）。
公司向中证登公司申请办理了 7 名激励对象已获授但尚未解除限售的 1,566,166 股限制性股票的回购注销手续，并于 2024 年 3 月 11 日完成注销。	详见公司 2024 年 3 月 7 日发布的《关于 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销实施公告》（临 2024-005）
公司向上交所递交了《关于 2021 年限制性股票激励计划预留部分第一个解除限售期解除限售条件成就的公告》，本次符合解除限售条件的激励对象人数 50 人，可解除限售的限制性股票数量为 395.8098 万股。	详见公司 2024 年 8 月 31 日发布的《关于 2021 年限制性股票激励计划预留部分第一个解除限售期解除限售条件成就的公告》（临 2024-038）。
公司第五届监事会第二十八次会议及第六届董事会第二次会议审议通过了《关于回购注销中国中铁 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，拟回购注销 43 名激励对象持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 738.4576 万股。	详见公司 2024 年 8 月 31 日发布的《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的公告》（临 2024-039）。
公司向上交所递交了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就的公告》，本次符合解除限售条件的激励对象人数 640 人，可解除限售的限制性股票数量为 5,187.7822 万股。	详见公司 2024 年 10 月 31 日发布的《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就的公告》（临 2024-046）。
公司第五届监事会第二十九次会议及第六届董事会第四次会议审议通过了《关于回购注销中国中铁 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，拟回购注销 14 名激励对象持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 138.0123 万股。	详见公司 2024 年 10 月 31 日发布的《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的公告》（临 2024-047）。
公司向上交所递交了《关于 2021 年限制性股票激励计划预留部分第一个解除限售期解除限售暨上市的公告》，本次股票上市流通总股数为 3,958,098 股，股票上市流通日期为 2024 年 12 月 2 日。	详见 2024 年 11 月 26 日发布的公司《关于 2021 年限制性股票激励计划预留部分第一个解除限售期解除限售暨上市的公告》（临 2024-050）。
公司向中证登公司申请办理了 57 名激励对象已获授但尚未解除限售的 8,764,699 股限制性股票的回购注销手续，并于 2024 年 12 月 23 日完成回购注销。	详见公司 2024 年 12 月 21 日发布的《关于 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销实施公告》（临 2024-051）。
公司向上交所递交了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期解除限售相关事项的公告》，公司首次授予部分第二批次符合解除限售条件的激励	详见公司 2025 年 3 月 14 日发布的《关于调整 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期解除限售相关事项的公告》（临 2025-009）。

事项概述	查询索引
对象调整为 635 人,可申请解除限售的限制性股票数量调整为 51,449,722 股。	
公司第五届监事会第三十次会议及第六届董事会第八次会议审议通过了《关于回购注销中国中铁 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，拟回购注销 5 名激励对象持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 856,199 股。	详见公司 2025 年 3 月 14 日发布的《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的公告》（临 2025-010）。
公司向上交所递交了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期解除限售暨上市的公告》，本次股票上市流通总数为 51,449,722 股,股票上市流通日期为 2025 年 3 月 31 日。	详见公司 2025 年 3 月 26 日发布的《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期解除限售暨上市的公告》（临 2025-013）。

## （二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

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

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

公司高级管理人员的薪酬以公司经济效益为出发点，由董事会薪酬与考核委员会负责组织和实施高级管理人员薪酬与考核工作。高级管理人员年度业绩考核指标分为整体业绩指标、个人 KPI（关键业绩指标）和个人能力素质指标三个部分，三部分权重分别为 50%、40%、10%。高级管理人员的年度薪酬由基本年薪和绩效年薪构成，依据个人绩效考核结果，拉开合理差距。公司高级管理人员考评机制坚持激励与约束相统一，兼顾效率与公平，坚持将薪酬与考核评价结果紧密挂钩、与承担风险和责任相匹配，充分发挥了调动公司高级管理人员积极性的重要作用，助力企业高质量发展。

## 十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

公司按照《公司法》《上市公司治理准则》等有关法律法规及上海证券交易所和香港联合交易所的相关规定和要求，以打造“法治中铁、合规中铁”为目标，持续完善科学规范、重点突出、执行有效、监管到位的防控体系，为全面加快“高质量中铁”建设提供保障。一是完善业务管理制度体系建设。2024 年，公司持续将制度建设作为完善内控体系建设的基础性工作，以落实《中国中铁开展世界一流法治企业建设工作实施方案》为主线，对各类制度进行系统梳理和优化，进一步完善内控制度体系。公司在重大风险评估基础上，聚焦重点领域，制定、修订了《司库管理办法》《境外基础设施项目投资管理规定》《境内房地产项目评审管理规定》等专项管理制度，通过完善制度和流程，进一步补齐管理漏洞、优化管理流程。二是优化公司治理制度体系建设。根据证券监管要求，公司修订了《独立董事管理规定》《关联交易管理规定》。结合内外部环境变化及公司管理实际，修订了《董事会向经理层授权权限清单》《重大事项决策权责清单》，进一步厘清董事会和经理层权责边界，2024 年公司董事会重大决策事项法律合规审核率为 100%。三

是加强重大风险防控机制。为贯彻落实国资委关于加强中央建筑企业重大经营风险管控精神要求，在年初专门成立中国中铁企业重大经营风险管控委员会，由公司主要领导担任委员会主任，统一领导和推进公司重大经营风险防控工作。四是积极构建大监督联动机制。公司高度重视发挥监督合力，持续加强企业各类监督机制的联动配合，年度开展多次境内外联合检查、巡视工作，逐步建立“六位一体”大监督机制。

#### 报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明：

不适用

### 十三、报告期内对子公司的管理控制情况

报告期内，公司坚持以“高标准、严要求推进中国中铁改革深化提升行动”为主线，坚持一体推进，抓好上下贯通。

在治理结构管理控制方面，在提升母公司治理水平的同时，深入推动子公司的公司治理能力和水平不断提升。在严格要求子公司执行《中国中铁出资企业法人治理结构编制及定员标准》《关于进一步推动子企业董事会配齐建强有关事项的通知》《中国中铁股份有限公司落实子企业董事会职权管理规定》《中国中铁股份有限公司加强子企业董事会建设工作方案》《委派的外部董事监事管理办法》《二级单位经营业绩考核暨负责人薪酬管理办法》等公司治理制度的同时，结合监管要求及子公司治理实际，修订《控股子公司、参股公司的股东（大）会、董事会、监事会议案审查管理规定》，进一步完善了“三会”议案审查范围、职责等内容，强化了对控股、参股子公司的管控；修订《二级子公司董事会和董事考核评价规定》，进一步完善对子公司董事会及董事的考核评价内容，并组织开展对子企业董事会及董事的考核评价，推动子企业董事会和董事更加规范履职，明确子企业董事会建设任务目标以及子企业董事会运作的规范要求。

在财务管理控制方面，公司从全流程、全业态方面持续加强对子公司财务管控的深度和广度，以财务共享平台、司库业务平台和财务数据中心建设为抓手，加快推动子公司财务工作数智化转型发展。以《会计法》等财经法律法规为基础指导子公司建立健全财务内控管理体制机制，以《企业会计准则》为基础统一子公司会计政策，持续夯实财务工作制度基础和数据基础。持续优化管理手段，不断创新管理模式，积极应用先进管理工具，持续推动子公司财务管理理念变革、组织变革、机制变革、手段变革，更加突出“支撑战略、支持决策、服务业务、创造价值、防控风险”功能作用，推动子公司进一步提升财务管理能力水平，加快建设世界一流财务管理体系。

此外，围绕公司“十四五”整体战略规划，根据公司境内境外机构管理办法，进一步调整优化管理流程，重点做好对设立法人企业的审核审批，提升对各层级法人企业的统筹管理水平。明确将境内外各类法人企业的设立统一纳入公司研究决策，严格管控各类法人企业设立，明确新设机构的三个禁区，严肃工作纪律，从严管控各类企业设立工作。在压缩企业层级基础上，进一步理顺管理关系，强化公司对所属企业掌控力，防范末端企业失管失控，做到管得到、管得住、管的顺，从简单的减数量、压层级，转为对法人机构全生命周期管理。

#### 十四、内部控制审计报告的相关情况说明

经公司 2023 年年度股东大会批准，公司聘请了德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2024 年度与财务报告相关的内部控制有效性进行了审计，并出具了标准无保留意见。内部控制审计报告详细内容，敬请参阅公司与本报告同时披露在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上的《中国中铁 2024 年度内部控制审计报告》。

**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

不适用

## 第六节 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）	365,145

#### （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

不适用

#### （二）重点排污单位之外的公司环保情况说明

##### 1. 因环境问题受到行政处罚的情况

2024 年度，公司子公司下属的个别工程项目在施工过程中因污水排放、违规用地等原因受到当地环保监管等部门行政处罚，累计处罚金额约为 268.5 万元，目前所有处罚事项已完成整改并通过当地监管机构验收。公司将进一步加强生态环保工作，强化能源节约与生态环境保护监管，加强生产过程中生态环境污染风险源及污染物排放控制，切实保护和改善生活与生态环境。

##### 2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

不适用

##### 3. 未披露其他环境信息的原因

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

能源/资源类型	指标	2024 年度	同比 增减	2023 年度
直接能源消耗	汽油（万吨）	50.2	-6.2%	53.5
	汽油（吨/万元）	0.0045	0	0.0045
	柴油（万吨）	158.5	-10.3	176.66
	柴油（吨/万元）	0.01431	0.7%	0.01420
间接能源消耗	天然气（万标立方米）	3,450	-5.5	3,650
	天然气（立方米/万元）	0.58	5.4%	0.55
间接能源消耗	电力（万千瓦时）	1,019,900	-9.8%	1,130,796
	电力（万千瓦时/万元）	0.01	0	0.01
综合能源消耗	综合能源消耗（万吨标准煤）	456.3704	-10.09	507.557
	综合能源消耗（吨标准煤/万元收入）	0.0401	-3.4%	0.0415
	综合能源消耗（万千瓦时）	3,610,875	-12.5%	4,129,874
	综合能源消耗（千瓦时/万元收入）	330	-0.06%	332
水	消耗新水总量（万吨）	42,015.75	-7.89	45,615.65

## (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）	1,709,889
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、研发生产有助于减碳的新产品等）	强化节能低碳技术研发，加大清洁能源使用，推进能源结构低碳转型

## 具体情况说明：

1. 绿色低碳示范引领企业绿色发展。2024 年，公司申报国家发展改革委绿色技术 2 项、国有资本经营预算环保类项目 7 项，“盾构渣土高效化处理技术”纳入国家发展改革委《绿色技术推广目录（2024 年版）》；持续开展企业级节能低碳技术评比，共评选中国中铁节能低碳技术 41 项；组织开展“中国中铁绿色施工科技示范工程”评比，2024 年评选出 100 项中国中铁绿色工程；积极申报行业协会“绿色建造星级评价”，参加“绿色竞赛”活动。

2. 绿色低碳理念贯穿项目全生命周期。公司充分利用交通、建筑等场景屋顶和闲置用地，建设分布式光伏“光储充换”综合能源服务系统；建设轨道交通绿色站房、公路近零碳与零碳服务区、零碳绿色建筑；制定隧道综合节能方案，采用储能式发光涂料等新型技术，降低照明能耗；提升设施设备采购用电的绿色电力占比；积极拓展城市、交通大气、废水、污泥等污染物治理业务。

3. 立足新能源促进绿色低碳转型升级。公司在工程项目、交通基础设施领域积极推广光伏、风能、空气源热泵、地源热泵等可再生能源应用，推进低碳交通项目建设；在建设工程项目中推广“建筑用能电气化”“光储直柔”等技术应用，推进近零碳与零碳项目建设；在工厂、矿山优先采用绿色电力。建设项目清洁能源使用量逐年增长，新能源使用结构全面构建。

指标	2024 年度	同比增减	2023 年度
二氧化碳总排放量（万吨）	1,556.7222	-9.89%	1,727.7111
二氧化碳排放密度（吨/万元）	0.1405	-3.3%	0.1453
氮氧化物排放量（吨）	9.63	3.3%	9.32
烟（粉）尘排放量（吨）	50.46	-4.6%	52.87
挥发性有机物排放量（吨）	23.53	-16%	27.93
二氧化硫（吨）	0.33	6.2%	0.31
有害废弃物总量（吨）	1,280	-8.5%	1,400
万元单位有害废弃物排放量（公斤/万元）	0.011	0	0.011

指标	2024 年度	同比增减	2023 年度
无害废弃物总量（万吨）	5,105,000	-0.97%	5,155,000
万元单位无害废弃物排放量（公斤/万元）	0.046	12.2%	0.041

#### 具体说明：

1. 公司为建筑类企业，所排放二氧化碳为能源间接温室气体排放。
2. 氮氧化物、二氧化硫、烟（粉）尘和挥发性有机物排放量均为工业板块按排污许可证排放量计算。
3. 2024 年，公司所属中铁工业旗下中铁宝桥和中铁九桥增加采用蓄热燃烧（天然气为燃料）RTO 方式的环保治理设备，导致氮氧化物、二氧化硫排放量增加。2023 年披露的氮氧化物排放浓度取值为季度监测的最低值，修正后 2023 年度应为 9.32 吨。

## 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

作为建筑行业的领军企业，公司始终以成为企业社会责任的实践者、推动者、引领者为己任。自 2008 年起开始着手建立科学、规范、系统、有效的社会责任管理体系。从依法治企、优质服务、创造效益、员工发展、安全监管、科技进步、环境保护、公益事业、合作共赢、海外责任等十个方面进行社会责任规划，并从公司总部到各子公司全面开展了一系列社会责任管理实践活动，以实现全面覆盖、充分履行、日臻完善、行业领先的社会责任目标，为社会持续作出杰出贡献。

公司制定了《关于新时代中国中铁高标准履行社会责任（ESG）的指导意见》，持续推进社会责任理念和 ESG 理念全面融入企业战略、重大决策和企业文化建设之中。制定并发布第 17 份 ESG 报告暨社会责任报告，获沪港两地资本市场高度评价，被中国交通企业管理协会评为卓越报告。2024 年，公司获中国基金报《中国上市公司英华示范案例》港股 ESG 价值评选奖、中国上市公司协会“ESG 最佳实践奖”，连续 3 年入选中国上市公司协会可持续发展最佳实践案例，企业资本市场价值持续提升。公司 2 个案例分别入选央企社会责任蓝皮书、央企海外 ESG 蓝皮书，充分展现了企业积极践行社会责任，促进可持续高质量发展的应有担当和市场认同。

公司履行社会责任工作情况详见公司与本报告同时披露在上海证券交易所网站上的《中国中铁股份有限公司 2024 年环境、社会与管治报告暨社会责任报告》。

## (二) 社会责任工作具体情况

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	9,434.20	主要包括在汝城县投入 500 万元扶持白毛茶产业发展，投入 1,500 万元建设沙洲农产品冷链物流交易中心；在桂东县投入 2,000 万元建设“冷水稻米特色产业”示范基地；在保德县投入 2,000 万元建设高标准农田；在昌都市卡若区投入 2,000 万元建设沙贡乡莫仲村美丽宜居乡村。
其中：资金（万元）	9,434.20	/
物资折款（万元）	0.00	/
惠及人数（人）	31.51 万人	/

## 具体说明

2024 年，中国中铁始终胸怀“国之大者”，围绕推动乡村全面振兴，科学谋划、压茬推进、善作善成，全面完成湖南汝城、桂东，山西保德 3 个定点帮扶县的年度帮扶任务和西藏昌都卡若区的对口支援任务。选准帮扶项目，连续第 3 年投入 500 万元扶持汝城县白毛茶产业发展，扩大种植面积，促进产业提档升级，投入 1,500 万元，建设沙洲农产品冷链物流交易中心，推动汝城县特色水果产业扩能升级。在桂东县投入 2,000 万元，对分散的 2,500 亩稻田进行提升改造，打造集中连片的“冷水稻米特色产业”示范基地。在保德县投入 2,000 万元，助力当地建设 2 万亩高标准农田。聚焦促进就业开展培训赋能，汝城县持续擦亮“人人有技能”品牌，全年开展楠竹产业科技特派员、小黄姜种植等技能专项培训 11 期，培训输出各类技能人才 951 名。保德县持续推进“保德好司机”培训，全年完成培训班 8 期，个性化“一对一、手把手”教学 160 余次。发挥企业优势，全年在系统内解决就业 1,400 余人，帮助转移就业 606 人。认真谋划组织消费帮扶，积极做好央企消费帮扶“迎春行动”“兴农周”等专项活动组织，出台文件、确定目标、积极动员，两个行动集中购买帮销农产品 1,746.33 万元。发挥工程项目遍布全国的优势，组织参建单位采购帮扶地区农产品。着眼改善民生，挂职干部积极开展敬老院、学校改造提升，改善群众养老和适龄学生入学条件；实施乡村道路集中治理，硬化村村通道路 1,260 米，清理道路塌方 192 立方，解决 1,200 余名村民通行安全问题；积极开展“圆梦微心愿”，投入 15 万元资助 40 名家庭困难高中学生；完成 3 个长者食堂建设、90 户困难老年人家庭适老化改造、80 户困难残疾家庭无障碍改造。在定点帮扶和对口支援工作中，中国中铁始终以助农惠农为目的，各项工作围绕助力当地群众增收致富开展。

## 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	8,660	其中，在汝城县投入 500 万元扶持白毛茶产业发展，投入 1,500 万元建设沙洲农产品冷链物流交易中心；在桂东县投入 2,000 万元建设“冷水稻米特色产业”示范基地；在保德县投入 2,000 万元建设高标准农田；在昌都市卡若区投入 2,000 万元建设沙贡乡莫仲村美丽宜居乡村。
其中：资金（万元）	8,660	
物资折款（万元）	0	
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等	组织中国中铁第四期定点帮扶基层干部培训班，培训 55 人，全年各帮扶县共培训基层干部人才 43,933 人次；购买和帮助销售农产品 6,023.86 万元。

## 具体说明：

2024 年，中国中铁以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习习近平总书记关于“三农”工作、乡村振兴的重要论述，全面贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，认真落实党中央、国务院决策部署和国资委工作要求，强化担当、履职尽责，扎实推动巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接，以定点帮扶新成效展示中国中铁良好形象、彰显央企责任担当。全年无偿投入定点帮扶及对口支援资金 8,660 万元，培训基层干部人才 43,933 人次，购买和帮助销售农产品 6,023.86 万元。定点帮扶和对口支援成效显著，《打造特色“三好”品牌 助力保德乡村振兴》在中央企业助力乡村振兴工作会作经验交流，《“好物业”助力扩就业》案例入选《中央企业助力乡村振兴蓝皮书》，“深山女孩圆梦记”入选“第七届中央企业优秀故事”。

**一是强化特色产业帮扶。**持续打造优势产业，连续第 3 年投入 500 万元扶持汝城县白毛茶产业发展，建设野生资源保护区和母本园，扩大种植面积，促进白毛茶产业进一步发展。创新培育特色产业，在保德县投入 2,000 万元，助力当地建设 2 万亩高标准农田，打造连片优质农田示范带；在桂东县投入 2,000 万元，对分散的 2,500 亩稻田进行提升改造，打造集中连片的“冷水稻米特色产业”示范基地；在汝城县投入 1,500 万元，建设沙洲农产品冷链物流交易中心，推动周边乡镇特色水果产业扩能升级。**二是强化教育就业帮扶。**积极参与央企育才促振兴行动，举办第四期定点帮扶基层干部培训班，为 55 名县乡村干部培训赋能。加强当地群众就业技能培训，全年培养各类技术人才 1.48 万人次。发挥企业优势，为当地群众提供优质就业岗位，全年在系统内解决就业 1,400 余人，帮助转移就业 606 人。**三是强化消费助农帮扶。**积极做好央企消费帮扶“迎春行动”“兴农周”等专项活动组织，出台文件、确定目标、积极动员，两个专项行动合计购买帮销农产品 1,746.33 万元。发挥工程项目遍布全国的优势，组织参建单位采购帮扶地区农产品，川藏铁路参建单位在公司支援的西藏昌都卡若区采购农产品 3,776.63 万元。**四是强化基础设施改造帮扶。**紧盯“急难愁盼”，改善人居环境，建设美丽乡村。各县帮扶干部申请专项资金改造提

升敬老院、学校等民生设施，改善群众养老和适龄学生入学条件；实施乡村道路集中治理，硬化村村通道路 1,260 米，清理道路塌方 192 立方，解决 1,200 余名村民通行安全问题。**五是强化党建引领保障作用。**引导所属单位与帮扶地区开展党建联建共建，签订结对共建协议，指导开展基层党建工作；所属中铁二局、建工、广州局等单位在汝城、桂东红色教育基地举办“青年实地践学”“青马班”等培训班，引导青年骨干感受红色文化、传承革命精神、铸牢理想信念。

## 第七节 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

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	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
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	中铁工	中国中铁依法成立之日起,中铁工及其除中国中铁外的其他附属企业不以任何形式直接或间接从事或参与、或协助从事或参与任何与中国中铁及其附属企业的主营业务构成或可能构成竞争的任何业务。如中铁工或其除中国中铁外的其他附属企业发现任何与中国中铁主营业务构成或可能构成直接或间接竞争的新业务机会,将立即书面通知中国中铁,并保证中国中铁或其附属企业对该业务机会的优先交易及选择权。如中铁工或其附属企业拟向第三方转让、出售、出租、许可使用或以其他方式转让或允许使用将来其可能获得的与主营业务构成或可能构成直接或间接相竞争的新业务、资产或权益,中铁工将保证中国中铁或其附属企业对该新业务、资产或权益的优先受让权。	无	否	是	/	/
与再融资相关的承诺	其他	中铁工	如中国中铁存在未披露的因闲置土地、炒地、捂盘惜售、哄抬房价等违法违规行为被行政处罚或正在被(立案)调查的情形,并因此给中国中铁和投资者造成损失的,中铁工将按照有关法律、行政法规的规定及证券监管部门的要求承担赔偿责任。	长期	否	是	/	/

注：1. 公司及中铁工在子公司中铁二局股份有限公司重大资产重组过程中出具的相关承诺详见中铁二局股份有限公司（2017年3月已更名为中铁高新工业股份有限公司，证券代码600528.SH）于2016年9月21日在上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）披露的《中铁二局股份有限公司重大资产置换及发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（修订稿）》，目前公司及中铁工均在按承诺严格履行。

2. 公司于2020年11月25日向中铁工业出具了《中国中铁关于变更部分或有事项承诺的函》，将原承诺中关于瑕疵房地产办理权属证书的承诺履行期限变更为长期，具体事项已于2020年12

月 25 日经中铁工业 2020 年第一次临时股东大会审议通过，相关承诺详见中铁工业于 2020 年 12 月 8 日在上海证券交易所网站 (<http://www.sse.com.cn>) 披露的《中铁工业关于公司控股股东变更部分或有事项承诺履行期限的公告》，目前公司正在按承诺严格履行。

3. 公司及中铁工在发行股份购买资产过程中出具的相关承诺详见公司于 2019 年 5 月 31 日在上海证券交易所网站 (<http://www.sse.com.cn>) 披露的《中国中铁股份有限公司发行股份购买资产报告书(修订稿)》，目前公司及中铁工均在按承诺严格履行。

4. 公司及中铁工收购中铁装配控制权过程中分别出具了《关于避免与北京恒通创新赛木科技股份有限公司同业竞争的承诺函》《关于规范与北京恒通创新赛木科技股份有限公司关联交易的承诺函》《关于保障北京恒通创新赛木科技股份有限公司独立性的承诺函》，上述承诺于本公司对恒通科技拥有控制权期间持续有效。目前公司及中铁工均在按承诺严格履行。

5. 公司及中铁工在高铁电气分拆至科创板上市过程中分别出具了《关于避免同业竞争的承诺函》《关于减少和规范关联交易的承诺函》《关于填补被摊薄即期回报的承诺函》等承诺，具体承诺内容详见公司于 2020 年 9 月 30 日在上海证券交易所网站披露的《中国中铁股份有限公司关于分拆所属子公司中铁高铁电气装备股份有限公司至科创板上市的预案(修订稿)》，目前公司及中铁工均在按承诺严格履行。

**(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**

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**

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**

不适用

**三、违规担保情况**

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**

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**

财政部分别于 2023 年 10 月 25 日和 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 17 号》(以下简称“解释第 17 号”)及《企业会计准则解释第 18 号》(以下简称“解释第 18 号”)。

解释第 17 号规范了关于流动负债与非流动负债的划分和关于售后租回交易的会计处理，自 2024 年 1 月 1 日起施行。

解释第 18 号规范了关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理，自 2024 年 12 月 6 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

### 1. 关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号对《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》中流动负债和非流动负债的划分原则进行了修订完善：明确了若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，该负债应当归类为流动负债，企业是否行使上述权利的主观可能性，并不影响负债的流动性划分；明确了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契约条件时，应当区别企业在资产负债表日或之前和资产负债表日之后应遵循的契约条件，考虑在资产负债表日是否具有推迟清偿负债的权利；澄清了如果企业负债的交易对手方可以选择以企业自身权益工具进行清偿且该选择权分类为权益工具并单独确认，则相关清偿条款与该负债的流动性划分无关；以及明确了附有契约条件且归类为非流动负债的贷款安排相关信息披露要求。同时要求企业在首次执行本规定时，应当对可比期间信息进行调整。

### 2. 关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号规定售后租回交易中的资产转让属于销售的，在租赁期开始日后，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。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人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，不受上述规定的限制。企业在首次执行时，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。

经评估，本公司认为采用解释第 17 号对公司的财务报表无重大影响。

### 3. 关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理

解释第 18 号规定，根据《企业会计准则第 14 号——收入》在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，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。企业在首次执行该解释内容时，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。

本公司原计提保证类质量保证时计入了“销售费用”，本年度提前执行了该规定。具体影响列示如下：

单位：千元 币种：人民币

项目	2023 年度	调整	2023 年度(已重述)
主营业务成本	1,126,316,291	15,421	1,126,331,712
销售费用	6,849,914	-15,421	6,834,493

经评估，本公司认为采用解释第 18 号对公司的财务报表无重大影响。

## (二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

不适用

## (三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

不适用

## (四) 审批程序及其他说明

2025 年 3 月 27 日和 2025 年 3 月 28 日，公司第六届董事会审计与风险管理委员会第四次会议和第六届董事会第九次会议分别审议通过了《关于公司 2024 年度会计政策变更的议案》，同意公司按照财政部要求执行《企业会计准则解释第 17 号》和《企业会计准则解释第 18 号》。

## 六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	原聘任	现聘任
境内会计师事务所名称	普华永道中天会计师事务所 (特殊普通合伙)	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬	3,310	2,180
境内会计师事务所审计年限	7 年	1 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	/	马燕梅 殷莉莉
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	/	马燕梅(1 年) 殷莉莉(1 年)
境外会计师事务所名称	罗兵咸永道会计师事务所	德勤·关黄陈方会计师行
境外会计师事务所报酬	220	160
境外会计师事务所审计年限	7 年	1 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	160
财务顾问	/	/
保荐人	/	/

## 聘任、解聘会计师事务所的情况说明：

2024 年 5 月 24 日，公司第五届董事会第四十次会议审议通过了《关于中国中铁股份有限公司聘用 2024 年度财务报表和内部控制审计机构的议案》，具体会计师事务所聘任情况详见公司于 2024 年 5 月 25 日在上海证券交易所网站披露的《中国中铁股份有限公司关于改聘会计师事务所的公告》。2024 年 6 月 28 日，公司 2023 年年度股东大会审议通过上述议案，同意公司聘请德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)和德勤·关黄陈方会计师行为公司 2024 年度境内和境外的财务报表审计机构；聘请德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2024 年度内部控制审计机构，聘期均自 2023 年年度股东大会决议通过之日起至下次年度股东大会决议之日止。具体情况请参见公司 2024 年 6 月 29 日在上海证券交易所网站披露的《中国中铁股份有限公司 2023 年年度股东大会决议公告》。

## 审计期间改聘会计师事务所的情况说明：

不适用

#### 审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明：

公司 2024 年审计服务费是按照审计工作量及公允合理的原则并通过招标确定，2024 年度境内外财务报表审计和中期审阅费用为 2,340 万元（含税）、内部控制审计费用为 160 万元（含税），合计为 2,500 万元（含税）。财务报表审计和内部控制审计费用较 2023 年度均有所下降，其中 2024 年度财务报表审计和中期审阅费用较 2023 年度财务报表审计和中期审阅费用下降的主要原因是：由于审计服务范围调整，2024 年度财务报表审计费用仅包含本公司的审计收费，不含公司下属子公司财务报表审计费用，因此较 2023 年度有所下降。

### 七、面临退市风险的情况

#### （一）导致退市风险警示的原因

不适用

#### （二）公司拟采取的应对措施

不适用

#### （三）面临终止上市的情况和原因

不适用

### 八、破产重整相关事项

不适用

### 九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

#### （一）其他说明

不适用

### 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

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

报告期内，公司及控股股东、实际控制人严格按照《公司法》《证券法》等法律法规及规范性文件要求，合法合规经营，严格履行做出的承诺，不存在失信情况。

### 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

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

单位:千元 币种:人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例(%)
中铁国有资产管理有限公司	母公司的全资子公司	租赁服务	租赁办公楼等	协议定价	24,434	24,434	小于1%
中铁国有资产管理有限公司和中国铁路工程集团有限公司党校	母公司的全资子公司	接受劳务	接受综合服务	协议定价	56,025	56,025	小于1%
<b>合计</b>				/	<b>80,459</b>	<b>80,459</b>	/
关联交易的说明	上述两项交易分别为公司于2021年12月30日与中铁工续签的《房屋租赁协议》和《综合服务协议》在本报告期内的履行情况。两项协议有效期均为三年,所涉及的总交易金额在董事会决策权限内并经本公司第五届董事会第十二次会议审议通过,符合《上海证券交易所股票上市规则》的相关规定。同时,《房屋租赁协议》及《综合服务协议》的年度交易金额也符合香港上市规则所规定的最低豁免水平而豁免有关申报、年度审核、公告及独立股东批准的规定。						

### 3、 临时公告未披露的事项

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

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

不适用

### 3、 临时公告未披露的事项

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

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

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

不适用

### 3、 临时公告未披露的事项

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**

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**

不适用

**3、临时公告未披露的事项**

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**

中铁财务有限责任公司为公司控股股东中铁工及其附属公司提供金融服务，可以使公司利用其部分融通资金，提高资金运用效率，并且通过中铁财务有限责任公司获得的净利息和服务费而增加效益。公司 2021 年 12 月 22 日召开的第五届董事会第十二次会议审议通过了《关于中铁财务有限责任公司与中国铁路工程集团有限公司签署金融服务关联（连）交易框架协议的议案》，同意公司下属控股子公司中铁财务有限责任公司与公司控股股东中铁工续签《金融服务框架协议》（协议有效期至 2024 年 12 月 31 日），并依据协议向中铁工及其子公司提供存款、贷款及其他金融服务。详情请见公司 2021 年 12 月 31 日在上海证券交易所网站披露的相关公告。报告期内，中铁工及子企业在中铁财务有限责任公司的每日最高存款余额（含应计利息）未超过《金融服务框架协议》规定的上限；中铁工及子企业自中铁财务有限责任公司获得的每日贷款余额（含应计利息）未超过《金融服务框架协议》规定的上限；中铁财务有限责任公司向中铁工及子企业提供其他金融服务所收取的服务费未超过《金融服务框架协议》规定的上限。

**1. 存款业务**

单位：千元 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	
中铁工	母公司	20,000,000	1.265%	613,862	8,304,624	8,754,027	164,459
中铁国资资产管理有限公司	母公司的全资子公司		1.265%	20,217	2,699,319	2,675,409	44,127
中国铁路工程集团有限公司党校	母公司的全资子公司		1.265%	14,511	471,030	459,901	25,640
合计	/	/	/	648,590	11,474,973	11,889,337	234,226

## 2. 贷款业务

单位：千元 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	
中铁工	母公司	3,500,000	2.35%-2.60%	0	2,100,000	0	2,100,000
合计	/	/	/	0	2,100,000	0	2,100,000

## 3. 授信业务或其他金融业务

单位：千元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
中铁工	母公司	综合授信	3,500,000	2,100,000
合计	/	/	3,500,000	2,100,000

## 4. 其他说明

单位：千元 币种：人民币

科目	关联方	本期发生额	上年同期发生额
利息收入	中铁工	14,755	12,478
利息支出	中铁工	13,681	23,614
利息支出	中铁国有资产管理有限公司	422	595
利息支出	中国铁路工程集团有限公司党校	674	259

注：该利息收入为公司下属控股子公司中铁财务有限责任公司应收中铁工拆出资金利息收入。该利息支出为中铁财务有限责任公司应付吸收中铁工、中铁国有资产管理有限公司和中国铁路工程集团有限公司党校资金存款的利息。

## (六)其他

单位：千元 币种：人民币

担保方	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
中铁工	中国中铁	3,500,000	2010年10月	2026年4月	否

注：此担保系中铁工为本公司2010年10月发行的2010年公司债券(第二期)15年期提供的全额无条件不可撤销的连带责任保证担保。根据本公司《公开发行公司债券募集说明书》中保证期间的约定，担保人承担保证责任的期间自债券发行首日至债券到期日后六个月止。截至2024年12月31日，本公司2010年公司债券(第二期)15年期中铁工作为担保人承担的保证责任尚未到期。于2024年12月31日，该笔应付债券余额为人民币3,529,629千元(2023年12月31日：人民币3,527,937千元)，具体详见财务报表附注。

### 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

不适用

##### 2. 承包情况

不适用

##### 3. 租赁情况

不适用

(二) 担保情况

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	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	主债务情况	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
中铁四局集团有限公司	全资子公司	徐州市迎宾快速路建设有限公司	119,000.00	2018/10/22	2018/10/30	2028/10/29	连带责任担保	正常履约	股权质押	否	/	无	否	/
中铁五局集团有限公司	全资子公司	青海五矿中铁公路建设管理有限公司	14,850.00	2020/1/14	2020/1/14	2045/12/30	连带责任担保	正常履约	股权质押	否	/	无	否	/
中铁五局集团有限公司	全资子公司	江西省城科云创置业有限公司	2,885.66	2021/9/22	2021/9/22	2029/9/21	连带责任担保	正常履约	否	否	/	无	否	/
中铁十局集团有限公司	全资子公司	重庆中铁任之养老产业有限公司	50,000.00	2017/1/12	2017/1/12	2025/2/28	连带责任担保	正常履约	否	否	/	无	否	/
中铁大桥局集团有限公司	全资子公司	武汉杨泗港大桥有限公司	55,320.76	2016/5/30	2016/5/30	2025/12/30	连带责任担保	正常履约	否	否	/	无	否	/
中铁大桥局集团有限公司	全资子公司	汕头市牛田洋快速通道投资发展有限公司	8,745.71	2019/11/14	2019/11/14	2039/8/23	连带责任担保	正常履约	股权质押	否	/	无	否	/
中铁上海工程局集团有限公司	全资子公司	防城港市中铁堤路园投资发展有限公司	500.00	2019/5/8	2019/5/8	2030/12/31	连带责任担保	正常履约	股权质押	否	/	无	否	/

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	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	主债务情况	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
中铁国际集团有限公司	全资子公司	MontagProp Proprietary Limited	6,126.00	2015/7/3	2015/7/3	2025/6/30	连带责任担保	正常履约	否	否	/	无	否	/
中铁南方投资集团有限公司	全资子公司	汕头市牛田洋快速通道投资发展有限公司	392,682.82	2019/11/14	2019/11/14	2039/8/23	连带责任担保	正常履约	股权质押	否	/	无	否	/
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）										-16,549.40				
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）										650,110.95				
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										-5,108,656.34				
报告期末对子公司担保余额合计（B）										9,675,217.63				
担保总额（A+B）										10,325,328.58				
担保总额占公司净资产的比例（%）										20.24				
其中：														

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	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	主债务情况	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）						0								
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）						8,651,700.73								
担保总额超过净资产 50%部分的金额（E）						0								
上述三项担保金额合计（C+D+E）						8,651,700.73								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明						不适用								
担保情况说明						1. 本次担保总额含对子公司提供的差额补足承诺 4,946,974.61 万元。 2. 截至 2024 年 12 月 31 日，中国中铁股份有限公司（合并）房地产按揭担保合计 2,764,073.8 万元。								

(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

不适用

其他情况

不适用

(2) 单项委托理财情况

不适用

其他情况

不适用

(3) 委托理财减值准备

不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
委托贷款	自有	46,582.35	377,935.30	0.00

其他情况

不适用

(2) 单项委托贷款情况

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托贷款类型	委托贷款金额	委托贷款起始日期	委托贷款终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率(%)	预期收益(如有)	当年度实际收益或损失	当年度实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托贷款计划	减值准备计提金额(如有)
中国工商银行北京西客站支行	委托贷款	124,000.00	2021/4/1	2041/12/30	自有	内蒙古集通铁路(集团)有限责任公司	协议约定	2.35	60,526.91	0.00	0.00	是	否	4,158.49
中铁财务有限责任公司	委托贷款	0.00	2021/3/8	2024/3/7	自有	垫忠高速还本付息	协议约定	4.785	0.00	262.62	27,200.00	是	否	0.00
中铁财务有限责任公司	委托贷款	4,323.53	2023/3/9	2026/3/8	自有	岑梧高速还本付息	协议约定	4.75	811.95	327.92	2,882.35	是	否	214.35
中铁财务有限责任公司	委托贷款	0.00	2023/3/9	2024/1/8	自有	榆神高速还本付息	协议约定	4.75	0.00	36.97	16,500.00	是	否	0.00
中铁财务有限责任公司	委托贷款	20,849.02	2023/3/9	2026/3/8	自有	平正高速还本付息	协议约定	4.75	2,802.82	949.84	0.00	是	否	691.26
中铁财务有限责任公司	委托贷款	64,372.55	2023/3/9	2026/3/8	自有	绵遂高速还本付息	协议约定	4.75	8,653.86	2,932.70	0.00	是	否	3,191.49
中铁财务有限责任公司	委托贷款	19,350.00	2023/3/9	2026/3/8	自有	广西高速收购榆神款项	协议约定	4.75	2,601.30	881.55	0.00	是	否	727.61
中铁财务有限责任公司	委托贷款	145,040.20	2023/3/9	2026/3/8	自有	广西高速分红资金缺口	协议约定	5.225	21,448.16	7,268.55	0.00	是	否	5,453.88

其他情况

不适用

(3) 委托贷款减值准备

不适用

3. 其他情况

不适用

(四) 其他重大合同

1. 报告期内签署的重大合同

(1) 工程建造业务（承包类）

序号	签订单位	合同名称	中标/合同签署日期	合同金额(万元)	合同工期
<b>铁路</b>					
1	中铁一局、中铁二局、中铁九局、中铁十局、中铁大桥局、中铁上海局	盐城经泰州无锡常州至宜兴铁路站前工程 YYZQ-03SG 标段、YYZQ-04SG 标段、YYZQ-08SG 标段、YYZQ-09SG 标段、YYZQ-10SG 标段、YYZQ-11SG 标段	2024. 12	2, 027, 495	2007 日历天
2	中铁二局、中铁五局、中铁七局、中铁广州局、中铁北京局	新建南通至宁波高速铁路站前及相关工程（不含先开段）TYZQ-5 标、TYZQ-6 标、TYZQ-9 标、TYZQ-10 标、TYZQ-11 标施工总价承包	2024. 07	1, 606, 686	1267 日历天
3	中铁一局、中铁三局、中铁五局、中铁大桥局	新建宜昌至涪陵高速铁路重庆段站前 2 标段、4 标段、6 标段、8 标段	2024. 12	1, 023, 951	2191 日历天
<b>公路</b>					
1	中铁一局、中铁二局、中铁七局、中铁九局、中铁隧道局、中铁建工、中铁广州局、中铁上海局、中铁南方	南海至新会高速公路项目土建施工 TJ01 标段、TJ02 标段、TJ03、TJ04 标段	2024. 12	725, 463	1095 日历天
2	中铁四局	沈阳至海口国家高速公路荷坳至深圳机场段改扩建项目主体工程施工第 3 合同段	2024. 07	275, 951	54 个月
3	中铁大桥局	武汉都市圈环线高速公路汉南长江大桥及接线工程长江大桥主桥施工 HNQL-4 标段	2024. 07	218, 380	1248 日历天

市政					
1	中铁投资、中铁一局、中铁二局、中铁四局、中铁六局、中铁九局、中铁电化局、中铁二院、中铁设计及其他方	沈阳王家湾冰上运动中心项目工程总承包	2024. 11	450, 008	1079 日历天
2	中铁四局、中铁隧道局	马鞍山市湖北路过江通道项目和县侧施工	2024. 12	433, 921	1620 日历天
3	中铁隧道局、中铁南投	深圳市罗沙路改扩建工程施工 1 标	2024. 12	243, 649	2189 日历天
城轨					
1	中铁股份、中铁广投、中铁二局、中铁大桥局、中铁隧道局	广河高铁白云机场 T3 至江村西段 GHGT-1 标施工总承包	2024. 01	311, 859	60 个月
2	中铁六局、中铁隧道局	常州市城市轨道交通 5 号线工程土建施工 01 标、05 标	2024. 08 2024. 11	267, 071	1462 日历天 1573 日历天
3	中铁五局、中铁电气化局	沈阳地铁 6 号线一期工程设备系统集成项目	2024. 12	243, 768	729 日历天

(2) 设计咨询业务

序号	签订单位	项目名称	合同签署日期	合同金额 (万元)	合同履行期限
1	中铁设计	新建龙岩至龙川铁路武平至梅州段（广东段）铁路建设工程勘察设计	2024. 10	23, 780	至竣工验收止
2	中铁设计	新建宜昌至涪陵高速铁路湖北段（宜昌至五峰）勘察设计	2024. 12	22, 700	至竣工验收止
3	中铁设计及其他方	新建南通至宁波高速铁路苏州北站站房及配套综合交通枢纽工程	2024. 12	17, 164	至竣工验收止

(3) 装备制造业务

序号	签订单位	合同名称	合同签订日期	合同额 (万元)	合同工期 (个月)
钢结构					
1	中铁宝桥	厦门第三东通道工程桥梁钢结构制作与运输 G3 标段	2024. 12	127, 454	26 个月
2	中铁九桥	厦门第三东通道工程桥梁钢结构制造与运输 G1 标施工合同	2024. 12	124, 643	26 个月
3	中铁宝桥	浙江省宁波舟山港六横公路大桥项目二期工程钢箱梁第 GXL01 标段	2024. 07	60, 504	283 日历天
道岔					
1	中铁宝桥	新建沈阳至白河高速铁路道岔项目合同	2024. 02	19, 889	2024 年 3 月至项目结束
2	中铁宝桥	西成客专公司新建西安至安康高铁、新建西安至十堰高铁(陕西段)甲供物资合同协议书(高速道岔及配件)	2024. 07	19, 538	2024 年 8 月至工程结束
3	中铁宝桥	拼装式辙叉采购项目合同书	2024. 06	9, 735	实际供货以实施单位物资需求计划为准
工程机械(含轨行设备、盾构等)					
1	中铁装备	中国电建水电八局引江补汉工程硬岩掘进机(TBM)设备采购合同	2024. 03	21, 881	按照甲方要求
2	中铁装备	引江补汉工程土建施工及金结机电安装 6 标单护式 TBM 采购合同	2024. 03	20, 845	按照甲方要求
3	中铁装备	复合式双通道泥水平衡盾构机(型号 CTS11550E-3500)买卖合同	2024. 07	14, 900	按照甲方要求

(4) 房地产开发业务

序号	项目名称	所在地	项目类型	规划面积(万平方米)
1	广州大朗客整所上盖共有产权房开发项目	广州	二级开发	34. 36
2	上海市闵行区七宝镇古美北社区项目	上海	二级开发	6. 30
3	西安市曲江东雁鸣湖房地产项目	西安	二级开发	28. 4

(5) 资产经营业务

①报告期内签署的重大基础设施投资项目

序号	合同名称	合同签约主体	合同金额 (亿元)	项目公司股权比例	建设期 (年)	特许经营 期(年)	签订时间
1	G341 黄岛至海晏公路中川至河桥段与 S01 兰州经济圈环线河桥至海石湾段项目	中铁城投	167.69	中铁方持股 90%，甘肃五环持股 7%，华陇交通持股 2.9%，中交设计持股 0.02%，中交一公院持股 0.08%	4.5	35	2024.11
2	洞口至三穗国家高速公路会同（湘黔界）至天柱段与贵州省罗甸至望谟高速公路蔗香至红水河段（黔桂界）项目	中铁云投	91.59	中铁方持股 58.91%，贵州省交规院持股 0.05%，贵州高速持股 41.04%	3	40	2024.12
3	查干德日斯至巴彦浩特铁路项目	中铁三局	72.65	阿拉善盟交投持股 10%，中铁三局持股 54.8%，中铁设计持股 0.1%，铁一院持股 0.1%，蒙诚壹号持股 35%	2	40	2024.11

②报告期内运营的重大基础设施投资项目

序号	合同名称	合同签约主体	合同金额(亿元)	签订时间	运营期(年)	进入运营期时点
1	大连地铁 5 号线 PPP 项目	中国中铁股份有限公司及其他方	182.7	2017.03	19.5	2023.03
2	呼和浩特市城市轨道交通 1 号线一期工程 PPP 项目	中国中铁股份有限公司及其他方	146.79	2016.09	25	2019.2
3	京雄高速公路（北京段）政府和社会资本合作（PPP）项目	中国中铁股份有限公司及其他方	122.1	2021.01	25	2023.12

(6) 新兴业务

序号	签订单位	项目名称	合同签署日期	合同金额 (万元)	合同履行期限
1	中铁南方	粤东近海深水场址三海上风电示范项目	2024.10	571,547	按照甲方要求
2	中铁建工、中铁北京局	昆明长水国际机场改扩建工程 T2 航站楼工程（南段）施工总承包	2024.05	330,644	按照甲方要求
3	铁工投资、中铁五局	贵州省铜仁市花滩子水库工程项目	2024.07	321,682	按照甲方要求

## 2. 报告期内签署的战略框架协议

序号	签订时间	协议名称	协议主要内容
1	2024.05	新兴际华集团有限公司 中国中铁股份有限公司战略合作框架协议	双方将在基础设施建设、新能源及新能源储能、应急救援、现代供应链物流、科技创新、资产运营管理、个体防护产品及服务合作等领域开展战略合作。
2	2024.05	哈尔滨市人民政府 中国中铁股份有限公司战略合作框架协议	双方将在重大基础设施、城中村改造、城市更新和城市运营、城市轨道交通、粮食安全战略和文化旅游、水务环保及新能源等领域开展战略合作。
3	2024.06	重庆市长寿区人民政府 中国中铁股份有限公司战略合作协议	双方将在城市更新、公路建设、文旅康养、教育基础设施等领域开展战略合作。
4	2024.07	中国南方电网有限责任公司 中国中铁股份有限公司业务合作协议	双方将在抽水蓄能电站建设、产业基础设施、绿色能源应用、技术创新等领域开展战略合作。

## 十四、募集资金使用进展说明

不适用

## 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

不适用

## 第八节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1. 股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	181,266,700	0.73	0	0	0	-70,199,801	-70,199,801	111,066,899	0.45
1、国家持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2、国有法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、其他内资持股	181,266,700	0.73	0	0	0	-70,199,801	-70,199,801	111,066,899	0.45
其中：境内非国有法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
境内自然人持股	181,266,700	0.73	0	0	0	-70,199,801	-70,199,801	111,066,899	0.45
4、外资持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
其中：境外法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
境外自然人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二、无限售条件流通股份	24,570,929,283	99.27	0	0	0	59,868,936	59,868,936	24,630,798,219	99.55
1、人民币普通股	20,363,539,283	82.27	0	0	0	59,868,936	59,868,936	20,423,408,219	82.55
2、境内上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、境外上市的外资股	4,207,390,000	17	0	0	0	0	0	4,207,390,000	17
4、其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三、股份总数	24,752,195,983	100	0	0	0	-10,330,865	-10,330,865	24,741,865,118	100

## 2. 股份变动情况说明

2024 年 2 月 23 日，公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售上市流通总股数为 55,910,838 股。详见公司《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售暨上市的公告》（临 2024-004）。

2024 年 3 月 11 日，公司申请办理并完成 7 名激励对象已获授但尚未解除限售的 1,566,166 股限制性股票的回购注销。详见公司《关于 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销实施公告》（临 2024-005）。本次回购注销限制性股票后，公司总股本由 24,752,195,983 股变更为 24,750,629,817 股。

2024 年 12 月 2 日，公司 2021 年限制性股票激励计划预留部分第一个解除限售期解除限售上市流通总股数为 3,958,098 股。详见公司《关于 2021 年限制性股票激励计划预留部分第一个解除限售期解除限售暨上市的公告》（临 2024-050）。

2024 年 12 月 23 日，公司向中证登公司申请办理并完成 57 名激励对象已获授但尚未解除限售的 8,764,699 股限制性股票的回购注销。详见公司《关于 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销实施公告》（临 2024-051）。本次回购注销限制性股票后，公司总股本由 24,750,629,817 股变更为 24,741,865,118 股。

## 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）

单位：元 币种：人民币

财务指标	2024 年全年		2024 年第四季度	
	考虑限制性股票 回购注销	不考虑限制性股票 回购注销	考虑限制性股票 回购注销	不考虑限制性股票 回购注销
每股收益	1.085	1.085	0.301	0.297
每股净资产	12.30	12.29	0.31	0.31

注：1. 计算每股收益时，将尚未达到解锁条件的限制性股票从本公司发行在外普通股的加权平均数中扣减。

2. 按照相关会计准则规定，计算每股收益时，归属于上市公司股东的净利润要扣除优先股、永续债等其他权益工具的股利或利息及限制性股票的影响。

3. 计算每股净资产时，归属于上市公司股东的净资产要扣除优先股、永续债等其他权益工具的影响。

## 4. 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

不适用

## (二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
限制性股票激励对象	181,266,700	70,199,801	0	111,066,899	2021 年限制性股票激励计划第一批解除限售期条件成就，解除限售上市流通总数为 59,868,936 股，因未达到解除限售条件，回购注销 10,330,865 股。	2024-02-23 2024-03-11 2024-12-02 2024-12-25
合计	181,266,700	70,199,801	0	111,066,899	/	/

## 二、证券发行与上市情况

## (一) 截至报告期内证券发行情况

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

不适用

## (三) 现存的内部职工股情况

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)	464,569
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	466,293
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

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

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数量	比例（%）	持 有 有 限 售 条 件 股 份 数 量	质押、标记或 冻结情况		股东性质
					股 份 状 态	数 量	
中国铁路工程集团有限公司	0	11,623,119,890	46.98	0	无	0	国有法人
HKSCC NOMINEES LIMITED	529,029	4,010,733,746	16.21	0	无	0	其他
国新发展投资管理有限公司	123,341,567	742,605,892	3.00	0	无	0	国有法人
中国证券金融股份有限公司	162,516,837	619,264,325	2.50	0	无	0	国有法人
香港中央结算有限公司	-28,017,126	514,285,344	2.08	0	无	0	其他
中央汇金资产管理有限责任公司	0	230,435,700	0.93	0	无	0	国有法人
中国工商银行—上证 50 交易型开放式指数证券投资基金	67,811,563	193,002,605	0.78	0	无	0	其他
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	100,549,648	177,334,519	0.72	0	无	0	其他
中国长城资产管理股份有限公司	0	138,562,835	0.56	0	无	0	其他
博时基金—农业银行—博时中证金融资产管理计划	0	131,135,600	0.53	0	无	0	其他

易方达基金—农业银行—易方达中证金融资产管理计划	0	131,135,600	0.53	0	无	0	其他
大成基金—农业银行—大成中证金融资产管理计划	0	131,135,600	0.53	0	无	0	其他
嘉实基金—农业银行—嘉实中证金融资产管理计划	0	131,135,600	0.53	0	无	0	其他
广发基金—农业银行—广发中证金融资产管理计划	0	131,135,600	0.53	0	无	0	其他
中欧基金—农业银行—中欧中证金融资产管理计划	0	131,135,600	0.53	0	无	0	其他
华夏基金—农业银行—华夏中证金融资产管理计划	0	131,135,600	0.53	0	无	0	其他
银华基金—农业银行—银华中证金融资产管理计划	0	131,135,600	0.53	0	无	0	其他
南方基金—农业银行—南方中证金融资产管理计划	0	131,135,600	0.53	0	无	0	其他
<b>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）</b>							
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				
中国铁路工程集团有限公司	11,458,725,890	人民币普通股	11,458,725,890				
中国铁路工程集团有限公司	164,394,000	境外上市外资股	164,394,000				
HKSCC NOMINEES LIMITED	4,010,733,746	境外上市外资股	4,010,733,746				
国新发展投资管理有限公司	742,605,892	人民币普通股	742,605,892				
中国证券金融股份有限公司	619,264,325	人民币普通股	619,264,325				
香港中央结算有限公司	514,285,344	人民币普通股	514,285,344				
中央汇金资产管理有限责任公司	230,435,700	人民币普通股	230,435,700				
中国工商银行—上证 50 交易型开放式指数证券投资基金	193,002,605	人民币普通股	193,002,605				
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	177,334,519	人民币普通股	177,334,519				
中国长城资产管理股份有限公司	138,562,835	人民币普通股	138,562,835				

博时基金—农业银行—博时中证金融资产管理计划	131,135,600	人民币普通股	131,135,600
易方达基金—农业银行—易方达中证金融资产管理计划	131,135,600	人民币普通股	131,135,600
大成基金—农业银行—大成中证金融资产管理计划	131,135,600	人民币普通股	131,135,600
嘉实基金—农业银行—嘉实中证金融资产管理计划	131,135,600	人民币普通股	131,135,600
广发基金—农业银行—广发中证金融资产管理计划	131,135,600	人民币普通股	131,135,600
中欧基金—农业银行—中欧中证金融资产管理计划	131,135,600	人民币普通股	131,135,600
华夏基金—农业银行—华夏中证金融资产管理计划	131,135,600	人民币普通股	131,135,600
银华基金—农业银行—银华中证金融资产管理计划	131,135,600	人民币普通股	131,135,600
南方基金—农业银行—南方中证金融资产管理计划	131,135,600	人民币普通股	131,135,600
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	公司第一大股东中国铁路工程集团有限公司与上述其他股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人。公司未知上述其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

注：1. HKSCC Nominees Limited（香港中央结算（代理人）有限公司）持有的 H 股股份为代表多个客户持有，并已扣除中国铁路工程集团有限公司持有的 H 股股份数量。

2. 香港中央结算有限公司持有的 A 股股份为代表多个客户持有。

3. 表中数据来自于公司 2024 年 12 月 31 日股东名册。

#### 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

单位：股

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 (全称)	期初普通账户、信用 账户持股		期初转融通出借 股份且尚未归还		期末普通账户、信用账 户持股		期末转融通出 借股份且尚未 归还	
	数量合计	比例 (%)	数量合计	比例 (%)	数量合计	比例 (%)	数量 合计	比例 (%)
中国工商银行—上证 50 交易型开放式指数证券投资基金	125,191,042	0.51	857,000	0	193,002,605	0.78	0	0
中国工商银行股份有限公司	76,784,871	0.31	84,600	0	177,334,519	0.72	0	0

一华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金								
----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

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

单位：股

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					
股东名称(全称)	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股以及转融通出借尚未归还的股份数量	
		数量合计	比例(%)	数量合计	比例(%)
中国工商银行—上证 50 交易型开放式指数证券投资基金	退出	0	0	0	0
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	退出	0	0	0	0

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

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

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

名称	中国铁路工程集团有限公司
单位负责人或法定代表人	陈文健
成立日期	1990-03-07
主要经营业务	建筑工程，相关工程技术研究、勘察、设计、服务与专用设备制造，房地产开发经营
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2、自然人

不适用

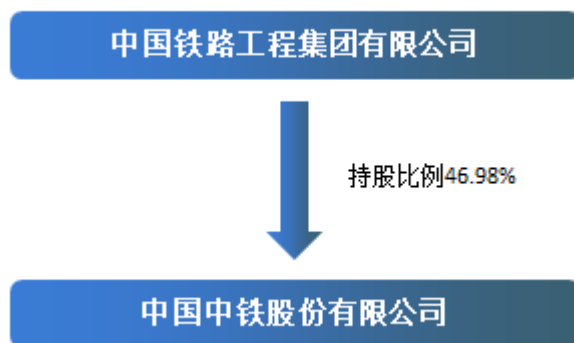
3、 公司不存在控股股东情况的特别说明

不适用

4、 报告期内控股股东变更情况的说明

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



(二) 实际控制人情况

1、 法人

公司实际控制人——国务院国有资产监督管理委员会，为国务院直属正部级特设机构，根据第十届全国人民代表大会第一次会议批准的国务院机构改革方案和《国务院关于机构设置的通知》设置。国务院授权国务院国有资产监督管理委员会代表国家履行出资人职责。国务院国有资产监督管理委员会的监管范围是中央所属企业（不含金融类企业）的国有资产。目前，国务院国有资产监督管理委员会持有中铁工 90%的股权，全国社会保障基金理事会持有中铁工 10%的股权。

2、 自然人

不适用

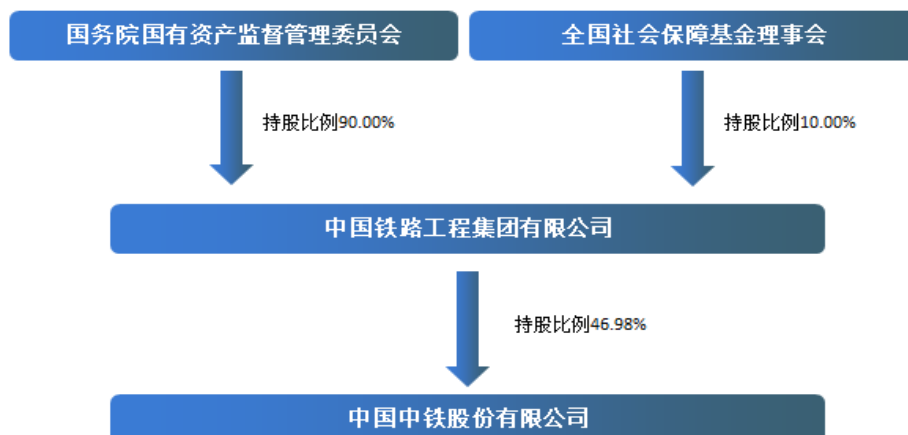
3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

不适用

4、 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

不适用

5、 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



6、 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

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

不适用

六、 其他持股在百分之十以上的法人股东

截至报告期末，除 HKSCC Nominees Limited（香港中央结算（代理人）有限公司）外，公司无其他持股在百分之十以上的法人股东。

七、 股份限制减持情况说明

不适用

八、 股份回购在报告期的具体实施情况

不适用

## 第九节 债券相关情况

### 一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

#### （一）公司债券（含企业债券）

##### 1. 公司债券基本情况

单位：亿元 币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	2025年4月30日后的最近回售日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易场所	主承销商	受托管理人	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
中国中铁股份有限公司2022年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)	22 铁工 03	185868	2022/6/7	2022/6/9	/	2025/6/9	11	2.90	注 1	上海证券交易所	中银国际证券股份有限公司	中银国际证券股份有限公司	面向专业机构投资者	竞价、报价、询价和协议交易方式	否
中国中铁股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第二期)(品种二)	20 铁工 Y4	163640	2020/6/12	2020/6/16	/	注 2	15	3.99	注 1	同上	中国国际金融股份有限公司,招商证券股份有限公司	中国国际金融股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2022年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期)(品种一)	22 铁工 Y1	137874	2022/9/22	2022/9/26	/	注 3	10	2.69	注 1	同上	华泰联合证券有限责任公司	华泰联合证券有限责任公司	同上	同上	否
2010年中国中铁股份有限公司公司债券(第二期)(15年)	10 中铁 G4	122055	2010/10/19	2010/10/19	/	2025/10/19	35	4.50	注 1	同上	中银国际证券股份有限公司,瑞银证券有限责任公司	中银国际证券股份有限公司	全市场	同上	否
中国中铁股份有限公司2022年面向专业投资者公开发行可续期公司债券	22 铁工 Y3	137912	2022/10/21	2022/10/25	/	注 3	10	2.70	注 1	同上	华泰联合证券有限责任公司	华泰联合证券有限责任公司	面向专业机构投资者	同上	否

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	2025年4月30日后的最近回售日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易场所	主承销商	受托管理人	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
(第二期)(品种一)															
中国中铁股份有限公司2022年面向专业投资者公开发行永续期公司债券(第三期)(品种二)	22 铁工 Y6	138647	2022/12/14	2022/12/16	/	注 3	15	3.97	注 1	同上	中信建投证券股份有限公司	中信建投证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)(品种二)	16 铁工 02	136200	2016/1/27	2016/1/28	/	2026/1/28	21.2	3.80	注 1	同上	中银国际证券股份有限公司, 瑞银证券有限责任公司, 中国国际金融股份有限公司, 招商证券股份有限公司	中银国际证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行永续期公司债券(第一期)(品种二)	21 铁工 Y2	188193	2021/6/1	2021/6/3	/	注 2	4	3.85	注 1	同上	中国国际金融股份有限公司	中国国际金融股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行永续期公司债券(第二期)(品种二)	21 中铁 Y4	188270	2021/6/16	2021/6/18	/	注 2	10	4.05	注 1	同上	华泰联合证券有限责任公司	华泰联合证券有限责任公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)	21 铁工 02	188427	2021/7/21	2021/7/23	/	2026/7/23	8	3.40	注 1	同上	中国国际金融股份有限公司	中国国际金融股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公	铁工 YK03	115688	2023/7/21	2023/7/24	/	注 3	10	2.95	注 1	同上	国开证券股份有限公司	国开证券股份有限公司	同上	同上	否

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	2025年4月30日后的最近回售日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易场所	主承销商	受托管理人	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
司债券(第二期)(品种一)															
中国中铁股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第三期)(品种一)	铁工 YK05	115784	2023/8/9	2023/8/11	/	注3	10	2.94	注1	同上	申万宏源证券有限公司	申万宏源证券有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第四期)(品种一)	铁工 YK07	115878	2023/8/23	2023/8/25	/	注3	10	2.88	注1	同上	东方证券承销保荐有限公司	东方证券承销保荐有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第五期)(品种一)	铁工 KY09	115978	2023/9/12	2023/9/14	/	注3	25	3.25	注1	同上	海通证券股份有限公司	海通证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第六期)(品种一)	铁工 YK11	240035	2023/9/22	2023/9/26	/	注3	15	3.15	注1	同上	光大证券股份有限公司	光大证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第七期)(品种一)	铁工 YK13	240059	2023/10/12	2023/10/16	/	注3	25	3.20	注1	同上	国泰君安证券股份有限公司	国泰君安证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第八期)(品种一)	铁工 YK15	240148	2023/10/24	2023/10/26	/	注3	15	3.25	注1	同上	东方证券承销保荐有限公司	东方证券承销保荐有限公司	同上	同上	否

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	2025年4月30日后的最近回售日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易场所	主承销商	受托管理人	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第八期)(品种一)												公司			
中国中铁股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第九期)(品种一)	铁工 YK17	240235	2023/11/9	2023/11/13	/	注3	12	3.14	注1	同上	中信证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第十期)(品种一)	铁工 YK19	240309	2023/11/21	2023/11/23	/	注3	15	3.07	注1	同上	国开证券股份有限公司	国开证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2022年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)	22 铁工 02	185262	2022/1/10	2022/1/12	/	2027/1/12	10	3.28	注1	同上	中国国际金融股份有限公司	中国国际金融股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2022年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二)	22 铁工 04	185869	2022/6/7	2022/6/9	/	2027/6/9	6	3.30	注1	同上	中银国际证券股份有限公司	中银国际证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2022年面向专业投资者公开发行永续期公司债券(第一期)(品种二)	22 铁工 Y2	137875	2022/9/22	2022/9/26	/	注2	15	3.07	注1	同上	华泰联合证券有限责任公司	华泰联合证券有限责任公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2022年面向专业投资者公开发行	22 铁工 Y4	137913	2022/10/21	2022/10/25	/	注2	15	3.09	注1	同上	华泰联合证券有限责任公司	华泰联合证券有限责任公司	同上	同上	否

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	2025年4月30日后的最近回售日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易场所	主承销商	受托管理人	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
永续期公司债券(第二期)(品种二)															
中国中铁股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第一期)(品种二)	铁工 YK02	115650	2023/7/10	2023/7/12	/	注2	35	3.39	注1	同上	国泰君安证券股份有限公司	国泰君安证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第二期)(品种二)	铁工 YK04	115689	2023/7/21	2023/7/24	/	注2	20	3.30	注1	同上	国开证券股份有限公司	国开证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第三期)(品种二)	铁工 YK06	115785	2023/8/9	2023/8/11	/	注2	25	3.30	注1	同上	申万宏源证券有限公司	申万宏源证券有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第四期)(品种二)	铁工 YK08	115879	2023/8/23	2023/8/25	/	注2	20	3.19	注1	同上	东方证券承销保荐有限公司	东方证券承销保荐有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第五期)(品种二)	铁工 KY10	115979	2023/9/12	2023/9/14	/	注2	5	3.39	注1	同上	海通证券股份有限公司	海通证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2023年面向专	铁工 YK12	240036	2023/9/22	2023/9/26	/	注2	5	3.36	注1	同上	光大证券股份有限公司	光大证券股份有限公司	同上	同上	否

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	2025年4月30日后的最近回售日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易场所	主承销商	受托管理人	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第六期)(品种二)															
中国中铁股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第七期)(品种二)	铁工YK14	240060	2023/10/12	2023/10/16	/	注2	5	3.40	注1	同上	国泰君安证券股份有限公司	国泰君安证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第八期)(品种二)	铁工YK16	240149	2023/10/24	2023/10/26	/	注2	10	3.48	注1	同上	东方证券承销保荐有限公司	东方证券承销保荐有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第九期)(品种二)	铁工YK18	240236	2023/11/9	2023/11/13	/	注2	18	3.35	注1	同上	中信证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第十期)(品种二)	铁工YK20	240310	2023/11/21	2023/11/23	/	注2	10	3.28	注1	同上	国开证券股份有限公司	国开证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第十一期)(品种二)	铁工YK22	240397	2023/12/8	2023/12/12	/	注2	9	3.35	注1	同上	申万宏源证券有限公司	申万宏源证券有限公司	同上	同上	否

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	2025年4月30日后的最近回售日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易场所	主承销商	受托管理人	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
中国中铁股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第一期)(品种一)	24 铁工 K1	241031	2024/5/21	2024/5/23	/	2029/5/23	10	2.40	注1	同上	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 华泰联合证券有限责任公司	中信证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第二期)(品种一)	24 铁工 K3	241092	2024/6/6	2024/6/11	/	2029/6/11	20	2.33	注1	同上	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 中国国际金融股份有限公司	中信证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第一期)(品种一)	24 铁 YK01	241252	2024/7/9	2024/7/11	/	注2	15	2.29	注1	同上	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第二期)(品种一)	24 铁 YK03	241326	2024/7/22	2024/7/24	/	注2	20	2.26	注1	同上	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 申万宏源证券有限公司	中信证券股份有限公司	同上	同上	否

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	2025年4月30日后的最近回售日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易场所	主承销商	受托管理人	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
中国中铁股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第三期)(品种一)	24铁YK05	241444	2024/8/13	2024/8/15	/	注2	15	2.23	注1	同上	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 平安证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第四期)(品种一)	24铁YK07	241530	2024/8/22	2024/8/26	/	注2	15	2.26	注1	同上	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 东方证券承销保荐有限公司	中信证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第三期)(品种一)	24铁工K5	241629	2024/9/11	2024/9/13	/	2029/9/13	25	2.18	注1	同上	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 国开证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第四期)(品种一)	24铁工K7	241676	2024/9/24	2024/9/26	/	2029/9/26	20	2.24	注1	同上	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 中银国际证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	同上	同上	否

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	2025年4月30日后的最近回售日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易所	主承销商	受托管理人	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
中国中铁股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第一期)(品种二)	24 铁工 K2	241032	2024/5/21	2024/5/23	/	2034/5/23	20	2.71	注1	同上	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 华泰联合证券有限责任公司	中信证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第二期)(品种二)	24 铁工 K4	241093	2024/6/6	2024/6/11	/	2034/6/11	10	2.60	注1	同上	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 中国国际金融股份有限公司	中信证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第一期)(品种二)	24 铁 YK02	241253	2024/7/9	2024/7/11	/	注4	5	2.54	注1	同上	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第二期)(品种二)	24 铁 YK04	241327	2024/7/22	2024/7/24	/	注4	10	2.47	注1	同上	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 申万宏源证券有限公司	中信证券股份有限公司	同上	同上	否

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	2025年4月30日后的最近回售日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易场所	主承销商	受托管理人	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
中国中铁股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第三期)(品种二)	24铁YK06	241445	2024/8/13	2024/8/15	/	注4	15	2.43	注1	同上	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 平安证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第四期)(品种二)	24铁YK08	241531	2024/8/22	2024/8/26	/	注4	5	2.49	注1	同上	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 东方证券承销保荐有限公司	中信证券股份有限公司	同上	同上	否
中国中铁股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第三期)(品种二)	24铁工K6	241630	2024/9/11	2024/9/13	/	2034/9/13	5	2.35	注1	同上	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 国开证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	同上	同上	否

注1: 单利按年计息, 不计复利。每年付息一次, 到期一次还本, 最后一期利息随本金一起支付。

注2: 本期债券基础期限为5年, 在约定的基础期限末及每个续期的周期末, 发行人有权行使续期选择权, 于发行人行使续期选择权时延长1个周期(即延长5年), 在发行人不行使续期选择权全额兑付时到期。

注 3: 本期债券基础期限为 3 年, 在约定的基础期限末及每个续期的周期末, 发行人有权行使续期选择权, 于发行人行使续期选择权时延长 1 个周期 (即延长 3 年), 在发行人不行使续期选择权全额兑付时到期。

注 4: 本期债券基础期限为 10 年, 在约定的基础期限末及每个续期的周期末, 发行人有权行使续期选择权, 于发行人行使续期选择权时延长 1 个周期 (即延长 2 年), 在发行人不行使续期选择权全额兑付时到期。

**公司对债券终止上市交易风险的应对措施**

不适用

**报告期内债券付息兑付情况**

债券名称	付息兑付情况的说明
2010 年中国中铁股份有限公司公司债券 (第二期)	公司严格按照债券发行时付息兑付日的约定向投资者进行了付息兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司公开发行 2016 年公司债券 (第一期) 10 年期	公司严格按照债券发行时付息兑付日的约定向投资者进行了付息兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司公开发行 2019 年公司债券 (第三期) (品种二)	公司严格按照债券发行时付息兑付日的约定向投资者进行了付息兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司公开发行 2021 年公司债券 (第一期) (品种一)	公司严格按照债券发行时付息兑付日的约定向投资者进行了付息兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司公开发行 2021 年公司债券 (第一期) (品种二)	公司严格按照债券发行时付息兑付日的约定向投资者进行了付息兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司公开发行 2022 年公司债券 (第一期) (品种一)	公司严格按照债券发行时付息兑付日的约定向投资者进行了付息兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司公开发行 2022 年公司债券 (第一期) (品种二)	公司严格按照债券发行时付息兑付日的约定向投资者进行了付息兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司公开发行 2022 年公司债券 (第二期) (品种一)	公司严格按照债券发行时付息兑付日的约定向投资者进行了付息兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司公开发行 2022 年公司债券 (第二期) (品种二)	公司严格按照债券发行时付息兑付日的约定向投资者进行了付息

债券名称	付息兑付情况的说明
	兑付，未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2020 年面向专业投资者公开发行永续期公司债券（第二期）（品种二）	公司未行使递延支付利息权，并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付，未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行永续期公司债券（第一期）（品种一）	公司未行使递延支付利息权，并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付，未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行永续期公司债券（第一期）（品种二）	公司未行使递延支付利息权，并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付，未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行永续期公司债券（第二期）（品种一）	公司未行使递延支付利息权，并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付，未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行永续期公司债券（第二期）（品种二）	公司未行使递延支付利息权，并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付，未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行永续期公司债券（第三期）（品种二）	公司未行使递延支付利息权，并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付，未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行永续期公司债券（第四期）（品种二）	公司未行使递延支付利息权，并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付，未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行永续期公司债（第一期）（品种一）	公司未行使递延支付利息权，并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付，未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行永续期公司债（第一期）（品种二）	公司未行使递延支付利息权，并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付，未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行永续期公司债（第二期）（品种一）	公司未行使递延支付利息权，并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付，未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行永续期公司债（第二期）（品种二）	公司未行使递延支付利息权，并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付，未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行永续期公司债（第三期）（品种一）	公司未行使递延支付利息权，并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付，未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行永续期公司债（第三期）（品种二）	公司未行使递延支付利息权，并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付，未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券（第一期）（品种二）	公司未行使递延支付利息权，并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付，未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期	公司未行使递延支付利息权，并严格按照募集说明书相关规定进行

债券名称	付息兑付情况的说明
公司债券(第二期)(品种一)	了兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第二期)(品种二)	公司未行使递延支付利息权, 并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第三期)(品种一)	公司未行使递延支付利息权, 并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第三期)(品种二)	公司未行使递延支付利息权, 并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第四期)(品种一)	公司未行使递延支付利息权, 并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第四期)(品种二)	公司未行使递延支付利息权, 并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第五期)(品种一)	公司未行使递延支付利息权, 并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第五期)(品种二)	公司未行使递延支付利息权, 并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第六期)品种一	公司未行使递延支付利息权, 并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第六期)品种二	公司未行使递延支付利息权, 并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第七期)(品种一)	公司未行使递延支付利息权, 并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第七期)(品种二)	公司未行使递延支付利息权, 并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第八期)(品种一)	公司未行使递延支付利息权, 并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第八期)(品种二)	公司未行使递延支付利息权, 并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第九期)(品种一)	公司未行使递延支付利息权, 并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期	公司未行使递延支付利息权, 并严格按照募集说明书相关规定进行

债券名称	付息兑付情况的说明
公司债券(第九期)(品种二)	了兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第十期)(品种一)	公司未行使递延支付利息权, 并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第十期)(品种二)	公司未行使递延支付利息权, 并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新永续期公司债券(第十一期)(品种二)	公司未行使递延支付利息权, 并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付, 未出现债券逾期情形。

本公司公司债券均为单利按年计息, 不计复利。普通公司债券每年付息一次, 到期一次还本, 最后一期利息随本金一起支付。永续期公司债券在公司不行使递延支付利息权的情况下, 每年付息一次。报告期内, 公司严格按照债券发行时付息兑付日的约定向投资者进行了付息兑付, 未出现债券逾期情形。

## 2. 公司或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

不适用

## 3. 为债券发行及存续期业务提供服务的中介机构

中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	联系人	联系电话
中信证券股份有限公司	北京市朝阳区亮马桥路 48 号中信证券大厦 22 层	/	寇志博	010-60837524
中信建投证券股份有限公司	北京市朝阳区景辉街 16 号院 1 号楼泰康集团大厦 9 层	/	黄宗超	010-56052049
国泰君安证券股份有限公司	北京市西城区金融大街甲 9 号金融街中心南楼 17 层	/	黄家豪	010-83939724
光大证券股份有限公司	北京市西城区复兴门外大街 6 号光大大厦 15 层	/	陆昊	010-58377827
海通证券股份有限公司	北京市朝阳区安定路 5 号天圆祥泰大厦 15 层	/	崔振	010-57061518
申万宏源证券有限公司	北京市西城区锦什坊街 26 号恒奥中心 C 座 6 层	/	张睿智	010-88013864
东方证券承销保荐有限公司	上海市黄浦区中山南路 318 号 24 层	/	钱海晨	021-23153888

中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	联系人	联系电话
国开证券股份有限公司	北京市西城区阜成门外大街 29 号 1-9 层	/	王 涛	010-88300763
华泰联合证券有限责任公司	北京市西城区丰盛胡同 20 号丰铭国际大厦 B 座 6 层	/	姜 珊	010-57615900
中国国际金融股份有限公司	北京市朝阳区建国门外大街 1 号国贸写字楼 2 座 33 层	/	杨 冬	010-65051166
联合信用评级有限公司	北京市朝阳区建国门外大街 2 号 PICC 大厦 17 层	/	董思茵	010-85679696-8527
北京浩天律师事务所	北京市朝阳区东三环中路 5 号财富金融中心 11 层	/	裴洲剑	010-65028768
普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）	上海市黄浦区湖滨路 202 号领展企业广场 2 号楼普华永道中心 11 楼	赵建荣	陈鑫磊	021-23233388
德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）	上海市黄浦区延安东路 222 号外滩中心 30 楼	殷莉莉	许 欢	010-85342762

#### 上述中介机构发生变更的情况

不适用

#### 4. 信用评级结果调整情况

不适用

#### 其他说明：

不适用

#### 5. 担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的变更、变化和执行情况及其影响

2010 年中国中铁股份有限公司公司债券（第二期）“10 中铁 G4”以控股股东中铁工提供全额无条件不可撤销的连带责任保证担保的方式进行增信。

其他公司债券均无担保。

报告期内，公司的公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施未发生变更，公司严格按照募集说明书中的承诺，落实偿债计划和偿债保障措施。中铁工作为 2010 年中国中铁股份有限公司公司债券担保人，其最近二期经审计的财务指标情况如下：

主要指标	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
净资产（千元）	467,116,127	430,245,007
资产负债率（%）	74.57	73.45
净资产收益率（%）	8.37	8.72
流动比率	1.00	1.03
速动比率	0.78	0.79

注：截至本报告披露日，中铁工 2024 年度财务报告尚未经审计，因此表格中列示中铁工 2023 年度、2022 年度经审计的财务指标。

中铁工作为国资委直接管理的特大型中央企业，资信状况良好。2024 年 12 月 31 日，中铁工累计对外担保余额为 1,155,027.13 万元（不含按揭贷款担保）；中铁工除拥有中国中铁股权外，还拥有中铁国有资产管理有限公司、中国铁路工程集团有限公司党校、中铁（北京）资产管理有限公司等资产，其资产占中铁工总资产的比重约为 0.41%，该部分资产不存在权利限制或后续权利限制安排。

## (二) 公司债券募集资金情况

公司债券在报告期内涉及募集资金使用或者整改

## 1、基本情况

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	债券简称	是否为专项品种债券	专项品种债券的具体类型	募集资金总额	报告期末募集资金余额	报告期末募集资金专项账户余额
240397	铁工YK22	是	可续期公司债、科技创新公司债	9	0	0
241031	24 铁工K1	是	科技创新公司债	10	0	0
241032	24 铁工K2	是	科技创新公司债	20	0	0
241092	24 铁工K3	是	科技创新公司债	20	0	0
241093	24 铁工K4	是	科技创新公司债	10	0	0
241252	24 铁YK01	是	可续期公司债、科技创新公司债	15	0	0
241253	24 铁YK02	是	可续期公司债、科技创新公司债	5	0	0
241326	24 铁YK03	是	可续期公司债、科技创新公司债	20	0	0
241327	24 铁YK04	是	可续期公司债、科技创新公司债	10	0	0
241444	24 铁YK05	是	可续期公司债、科技创新公司债	15	0	0
241445	24 铁YK06	是	可续期公司债、科技创新公司债	15	0	0
241530	24 铁YK07	是	可续期公司债、科技创新公司债	15	0	0
241531	24 铁YK08	是	可续期公司债、科技创新公司债	5	0	0
241629	24 铁工K5	是	科技创新公司债	25	15	15
241630	24 铁工K6	是	科技创新公司债	5	0	0
241676	24 铁工K7	是	科技创新公司债	20	20	20

## 2、募集资金用途变更调整情况

债券代码	债券简称	约定的募集资金用途（请全文列示）	变更调整后的募集资金用途	变更调整所履行的程序	变更调整的信息披露情况	变更调整的合法合规性（包括变更调整后的用途、履行程序、信息披露情况）
241676	24 铁工 K7	本期公司债券募集资金扣除发行费用后，全部用于偿还公司有息债务。	本期公司债券募集资金扣除发行费用后，全部用于偿还公司有息债务。	发行人就本次募集资金用途偿债明细调整已履行相应的内部程序	发行人已发布相关公告，受托管理人发布受托管理事务报告。	本次变更调整合法合规

## 3、募集资金的使用情况

## (1). 实际使用情况（此处不含临时补流）

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	债券简称	报告期内募集资金实际使用金额	偿还有息债务（不含公司债券）情况及所涉金额	偿还公司债券情况及所涉金额	补充流动资金情况及所涉金额	固定资产投资情况及所涉金额	其他用途及所涉金额
240397	铁工 YK22	9	9				
241031	24 铁工 K1	10		10			
241032	24 铁工 K2	20		16	4		
241092	24 铁工 K3	20		20			
241093	24 铁工 K4	10		10			
241252	24 铁 YK01	15		15			
241253	24 铁 YK02	5		5			
241326	24 铁 YK03	20		20			
241327	24 铁 YK04	10		10			
241444	24 铁 YK05	15	15				
241445	24 铁 YK06	15	15				
241530	24 铁 YK07	15		15			
241531	24 铁 YK08	5		5			
241629	24 铁工 K5	10	10				
241630	24 铁工 K6	5	5				

## (2). 募集资金用于特定项目

不适用

## (3). 临时补流

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	债券简称	报告期内临时补流金额	临时补流的具体情况，包括但不限于临时补流用途、开始和归还时间、履行的程序
240397	铁工 YK22	9	本期债券募集资金到账后全部用于临时补流，于 2024 年 1 月 19 日最终用于募集说明书约定用途。公司临时补流已履行内部合规程序
241031	24 铁工 K1	10	本期债券募集资金到账后全部用于临时补流，其中 26 亿元于 2024 年 5 月 30 日用于偿还公司有息债务，4 亿元于 2024 年 6 月 12 日用于补充流动资金，符合募集说明书约定用途。公司临时补流已履行内部合规程序。
241032	24 铁工 K2	20	本期债券募集资金到账后全部用于临时补流，其中 26 亿元于 2024 年 5 月 30 日用于偿还公司有息债务，4 亿元于 2024 年 6 月 12 日用于补充流动资金，符合募集说明书约定用途。公司临时补流已履行内部合规程序。
241092	24 铁工 K3	20	本期债券募集资金到账后全部用于临时补流，其中 19 亿元于 2024 年 7 月 19 日用于偿还公司有息债务，11 亿元于 2024 年 7 月 12 日用于偿还公司有息债务，符合募集说明书约定用途。公司临时补流已履行内部合规程序。
241093	24 铁工 K4	10	本期债券募集资金到账后全部用于临时补流，其中 19 亿元于 2024 年 7 月 19 日用于偿还公司有息债务，11 亿元于 2024 年 7 月 12 日用于偿还公司有息债务，符合募集说明书约定用途。公司临时补流已履行内部合规程序。
241326	24 铁 YK03	20	本期债券募集资金到账后全部用于临时补流，其中 3 亿元于 2024 年 7 月 23 日用于偿还公司有息债务，17 亿元于 2024 年 11 月 10 日用于偿还公司有息债务，10 亿元于 2024 年 11 月 24 日用于偿还公司有息债务，符合募集说明书约定用途。公司临时补流已履行内部合规程序。
241327	24 铁 YK04	10	本期债券募集资金到账后全部用于临时补流，其中 3 亿元于 2024 年 7 月 23 日用于偿还公司有息债务，17 亿元于 2024 年 11 月 10 日用于偿还公司有息债务，10 亿元于 2024 年 11 月 24 日用于偿还公司有息债务，符合募集说明书约定用途。公司临时补流已履行内部合规程序。
241530	24 铁 YK07	15	本期债券募集资金到账后全部用于临时补流，其中 3 亿元于 2024 年 11 月 10 日用于偿还公司有息债务，17 亿元于 2024 年 12 月 16 日用于偿还公司有息债务，符合募集说明书约定用途。公司临时补流已履行内部合规程序。
241531	24 铁 YK08	5	本期债券募集资金到账后全部用于临时补流，其中 3 亿元于 2024 年 11 月 10 日用于偿还公司有息债务，17 亿元于 2024 年 12 月 16 日用于偿还公司有息债务，符合募集说明书约定用途。公司临时补流已履行内部合规程序。
241629	24 铁工 K5	10	本期债券募集资金到账后全部用于临时补流，其中 15

债券代码	债券简称	报告期内临时补流金额	临时补流的具体情况，包括但不限于临时补流用途、开始和归还时间、履行的程序
			亿元于 2024 年 9 月 18 日用于偿还公司有息债务，符合募集说明书约定用途。公司临时补流已履行内部合规程序。
241630	24 铁工 K6	5	本期债券募集资金到账后全部用于临时补流，其中 15 亿元于 2024 年 9 月 18 日用于偿还公司有息债务，符合募集说明书约定用途。公司临时补流已履行内部合规程序。
241676	24 铁工 K7	20	本期债券募集资金到账后全部用于临时补流，其中 15 亿元于 2025 年 1 月 2 日用于偿还公司有息债务，5 亿元于 2025 年 1 月 12 日用于偿还公司有息债务，符合募集说明书约定用途。公司临时补流已履行内部合规程序。

#### 4、募集资金使用的合规性

债券代码	债券简称	截至报告期末募集资金实际用途（包括实际使用和临时补流）	实际用途与约定用途（含募集说明书约定用途和合规变更后的用途）是否一致	报告期内募集资金使用和募集资金专项账户管理是否合规	募集资金使用是否符合地方政府债务管理规定
240397	铁工 YK22	偿还有息负债	是	是	不适用
241031	24 铁工 K1	偿还公司债券	是	是	不适用
241032	24 铁工 K2	偿还公司债券、补充流动资金	是	是	不适用
241092	24 铁工 K3	偿还公司债券	是	是	不适用
241093	24 铁工 K4	偿还公司债券	是	是	不适用
241252	24 铁 YK01	偿还公司债券	是	是	不适用
241253	24 铁 YK02	偿还公司债券	是	是	不适用
241326	24 铁 YK03	偿还公司债券	是	是	不适用
241327	24 铁 YK04	偿还公司债券	是	是	不适用
241444	24 铁 YK05	偿还有息负债	是	是	不适用
241445	24 铁 YK06	偿还有息负债	是	是	不适用
241530	24 铁 YK07	偿还公司债券	是	是	不适用
241531	24 铁 YK08	偿还公司债券	是	是	不适用
241629	24 铁工 K5	偿还有息负债、临时补流	是	是	不适用
241630	24 铁工 K6	偿还有息负债	是	是	不适用
241676	24 铁工 K7	临时补流	是	是	不适用

#### 募集资金使用和募集资金账户管理存在违法违规情况

不适用

#### 因募集资金违规使用行为被处罚处分

不适用

## (三) 专项品种债券应当披露的其他事项

## 1、公司为可交换公司债券发行人

不适用

## 2、公司为绿色公司债券发行人

不适用

## 3、公司为可续期公司债券发行人

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	163640
债券简称	20 铁工 Y4
债券余额	15
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具--永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	188193
债券简称	21 铁工 Y2
债券余额	4
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具--永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	188270
债券简称	21 中铁 Y4
债券余额	10
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具--永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	137874
债券简称	22 铁工 Y1
债券余额	10

续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	137875
债券简称	22 铁工 Y2
债券余额	15
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	137912
债券简称	22 铁工 Y3
债券余额	10
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	137913
债券简称	22 铁工 Y4
债券余额	15
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	138647
债券简称	22 铁工 Y6
债券余额	15
续期情况	不涉及

利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	115650
债券简称	铁工 YK02
债券余额	35
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	115688
债券简称	铁工 YK03
债券余额	10
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	115689
债券简称	铁工 YK04
债券余额	20
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	115784
债券简称	铁工 YK05
债券余额	10
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及

利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	115785
债券简称	铁工 YK06
债券余额	25
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	115878
债券简称	铁工 YK07
债券余额	10
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	115879
债券简称	铁工 YK08
债券余额	20
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	115978
债券简称	铁工 KY09
债券余额	25
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及

强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	115979
债券简称	铁工 KY10
债券余额	5
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240035
债券简称	铁工 YK11
债券余额	15
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240036
债券简称	铁工 YK12
债券余额	5
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240059
债券简称	铁工 YK13
债券余额	25
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息

是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具--永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240060
债券简称	铁工 YK14
债券余额	5
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具--永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240148
债券简称	铁工 YK15
债券余额	15
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具--永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240149
债券简称	铁工 YK16
债券余额	10
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具--永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240235
债券简称	铁工 YK17
债券余额	12
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具--永续债

计处理	
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240236
债券简称	铁工 YK18
债券余额	18
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240309
债券简称	铁工 YK19
债券余额	15
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240310
债券简称	铁工 YK20
债券余额	10
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240397
债券简称	铁工 YK22
债券余额	9
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具—永续债

其他事项	无
------	---

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241252
债券简称	24 铁 YK01
债券余额	15
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具--永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241253
债券简称	24 铁 YK02
债券余额	5
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具--永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241326
债券简称	24 铁 YK03
债券余额	20
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具--永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241327
债券简称	24 铁 YK04
债券余额	10
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具--永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241444
债券简称	24 铁 YK05
债券余额	15
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具--永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241445
债券简称	24 铁 YK06
债券余额	15
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具--永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241530
债券简称	24 铁 YK07
债券余额	15
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具--永续债
其他事项	无

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241531
债券简称	24 铁 YK08
债券余额	5
续期情况	不涉及
利率跳升情况	不涉及
利息递延情况	不涉及
强制付息情况	涉及，正常付息
是否仍计入权益及相关会计处理	是，其他权益工具--永续债
其他事项	无

## 4、公司为扶贫公司债券发行人

不适用

## 5、公司为乡村振兴公司债券发行人

不适用

## 6、公司为一带一路公司债券发行人

不适用

## 公司科技创新公司债券或者创新创业公司债券发行人

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	115650
债券简称	铁工 YK02
债券余额	35
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	115688
债券简称	铁工 YK03
债券余额	10
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	115689
债券简称	铁工 YK04
债券余额	20
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	115784
债券简称	铁工 YK05
债券余额	10
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及

基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	115785
债券简称	铁工 YK06
债券余额	25
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	115878
债券简称	铁工 YK07
债券余额	10
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	115879
债券简称	铁工 YK08
债券余额	20
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	115978
债券简称	铁工 KY09
债券余额	25
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	115979
债券简称	铁工 KY10
债券余额	5
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240035
债券简称	铁工 YK11
债券余额	15
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240036
债券简称	铁工 YK12
债券余额	5
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240059
债券简称	铁工 YK13
债券余额	25
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240060
债券简称	铁工 YK14
债券余额	5
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及

基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240148
债券简称	铁工 YK15
债券余额	15
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240149
债券简称	铁工 YK16
债券余额	10
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240235
债券简称	铁工 YK17
债券余额	12
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240236
债券简称	铁工 YK18
债券余额	18
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240309
债券简称	铁工 YK19
债券余额	15
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240310
债券简称	铁工 YK20
债券余额	10
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	240397
债券简称	铁工 YK22
债券余额	9
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，募集资金约定用于偿还公司有息债务或置换已到期公司债券，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241031
债券简称	24 铁工 K1
债券余额	10
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务和补充流动资金，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务和补充流动资金，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务和补充流动资金，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241032
债券简称	24 铁工 K2
债券余额	20
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务和补充流动资金，故不涉及

促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务和补充流动资金，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务和补充流动资金，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241092
债券简称	24 铁工 K3
债券余额	20
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241093
债券简称	24 铁工 K4
债券余额	10
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241252
债券简称	24 铁 YK01
债券余额	15
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241253
债券简称	24 铁 YK02
债券余额	5
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241326
债券简称	24 铁 YK03

债券余额	20
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241327
债券简称	24 铁 YK04
债券余额	10
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务和补充流动资金，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务和补充流动资金，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务和补充流动资金，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241444
债券简称	24 铁 YK05
债券余额	15
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241445
债券简称	24 铁 YK06
债券余额	15
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241530
债券简称	24 铁 YK07
债券余额	15
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241531
债券简称	24 铁 YK08
债券余额	5
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241629
债券简称	24 铁工 K5
债券余额	25
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241630
债券简称	24 铁工 K6
债券余额	5
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	241676
债券简称	24 铁工 K7
债券余额	20
科创项目进展情况	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
促进科技创新发展效果	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，故不涉及
基金产品的运作情况（如有）	不涉及
其他事项	发行人为科创主体，本期债券用于偿还公司有息债务，不涉及科创项目建设

## 7、公司为低碳转型（挂钩）公司债券发行人

不适用

## 8、公司为纾困公司债券发行人

不适用

## 9、公司为中小微企业支持债券发行人

不适用

## 10、其他专项品种公司债券事项

不适用

## (四) 报告期内公司债券相关重要事项

## 1、非经营性往来占款和资金拆借

不适用

## (1). 非经营性往来占款和资金拆借余额

不适用

## (2). 非经营性往来占款和资金拆借明细

不适用

## (3). 以前报告期内披露的回款安排的执行情况

不适用

## 2、负债情况

## (1). 有息债务及其变动情况

## 1.1 公司债务结构情况

报告期初和报告期末,公司(非公司合并范围口径)有息债务余额分别为 824.04 亿元和 919.12 亿元,报告期内有息债务余额同比增长 11.54%。

单位:亿元 币种:人民币

有息债务类别	到期时间			金额合计	金额占有息债务的占比(%)
	已逾期	1年以内(含)	超过1年(不含)		
公司信用类债券	0.00	101.37	265.20	366.57	39.88
银行贷款	0.00	177.76	122.96	300.72	32.72
非银行金融机构贷款	0.00	150.00	0.00	150.00	16.32
其他有息债务	0.00	100.87	0.96	101.83	11.08
<b>合计</b>	<b>0.00</b>	<b>530.00</b>	<b>389.12</b>	<b>919.12</b>	<b>—</b>

报告期末公司存续的公司信用类债券中,公司债券余额 366.57 亿元,企业债券余额 0 亿元,非金融企业债务融资工具余额 141.93 亿元,且共有 76.79 亿元公司信用类债券在 2025 年 5 至 12 月内到期或回售偿付。

## 1.2 公司合并口径有息债务结构情况

报告期初和报告期末,公司合并报表范围内公司有息债务余额分别为 4,161.36 亿元和 5,054.73 亿元,报告期内有息债务余额同比增长 21.47%。

单位:亿元 币种:人民币

有息债务类别	到期时间			金额合计	金额占有息债务的占比(%)
	已逾期	1年以内(含)	超过1年(不含)		
公司信用类债券	0.00	131.47	377.60	509.07	10.07
银行贷款	0.00	1,247.68	3,256.46	4,504.14	89.11

非银行金融机构贷款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他有息债务	0.00	11.37	30.15	41.52	0.82
合计	0.00	1,390.52	3,664.21	5,054.73	—

报告期末，公司合并口径存续的公司信用类债券中，公司债券余额 509.07 亿元，企业债券余额 0 亿元，非金融企业债务融资工具余额 274.02 亿元，且共有 95.59 亿元公司信用类债券在 2025 年 5 至 12 月内到期或回售偿付。

### 1.3 境外债券情况

报告期末，公司合并报表范围内发行的境外债券余额 72.21 亿元人民币，且在 2025 年 5 至 12 月内到期的境外债券余额为 0 亿元人民币。

### (2). 报告期末公司及其子公司存在逾期金额超过 1000 万元的有息债务或者公司信用类债券逾期情况

不适用

### (3). 主要负债情况及其变动原因

单位：亿元 币种：人民币

负债项目	本期末余额	2023 年余额	变动比例 (%)	变动比例超过 30%的，说明原因
短期借款	1,006.74	673.78	49.42	补充流动性资金需求
吸收存款	76.27	38.69	97.11	吸收外部单位存款规模增长
应付票据	576.63	661.74	-12.86	/
应付账款	7,155.07	5,225.63	36.92	业务规模正常带动和合理调整付款方式。
合同负债	1,611.39	1,357.08	18.74	/
应付职工薪酬	65.40	55.80	17.21	/
应交税费	147.01	153.91	-4.48	/
其他应付款	1,146.77	1,043.02	9.95	/
一年内到期的非流动负债	488.14	412.41	18.36	/
其他流动负债	459.73	469.64	-2.11	/
长期借款	3,256.46	2,797.19	16.42	/
应付债券	377.60	318.36	18.61	/
长期应付款	944.30	388.82	142.86	工程项目应付长期工程款和质保金增加

### (4). 可对抗第三人的优先偿付负债情况

截至报告期末，公司合并报表范围内存在可对抗第三人的优先偿付负债：

不适用

(五) 银行间债券市场非金融企业债务融资工具

1. 非金融企业债务融资工具基本情况

单位：亿元 币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易所	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
中国中铁股份有限公司 2022 年度第一期中期票据	22 中铁股 MTN001	102281689	2022/8/2	2022/8/3	2025/8/3	30	2.58	注 1	银行间债券市场	面向全国银行间债券市场的合格机构投资者(国家法律、法规禁止购买者除外),按照全国银行间同业拆借中心颁布的相关规定进行。	通过银行间市场外汇交易中心本币交易系统,以询价方式与交易对手逐笔达成交易。	否
中国中铁股份有限公司 2023 年第二期中期票据	23 中铁股 MTN002	102381560	2023/6/28	2023/6/29	2026/6/29	30	2.89	注 1	同上			否
中国中铁股份有限公司 2023 年第一期中期票据	23 中铁股 MTN001	102381481	2023/6/19	2023/6/20	2028/6/20	25	3.15	注 1	同上			否
中国中铁股份有限公司 2024 年度第一期中期票据(品种一)	24 中铁股 MTN001A	102481950	2024/5/15	2024/5/17	2029/5/17	15	2.45	注 1	同上			否
中国中铁股份有限公司 2024 年度第二期中期票据(品种一)	24 中铁股 MTN002A	102482421	2024/6/19	2024/6/21	2029/6/21	15	2.30	注 1	同上			否
中国中铁股份有限公司 2024 年度第三期中期票据	24 中铁股 MTN003	102485211	2024/11/29	2024/12/2	注 2	10	2.33	注 3	同上			否
中国中铁股份有	24 中铁股	102481951	2024/5/15	2024/5/17	2034/5/17	10	2.69	注 1	同上			否

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易场所	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
限公司 2024 年度第一期中期票据(品种二)	MTN001B											
中国中铁股份有限公司 2024 年度第二期中期票据(品种二)	24 中铁股 MTN002B	102482422	2024/6/19	2024/6/21	2034/6/21	15	2.53	注 1	同上			否

注 1: 单利按年计息, 不计复利。每年付息一次, 到期一次还本, 最后一期利息随本金一起支付。

注 2: 24 中铁股 MTN003 债券基础期限为 5 年, 在约定的基础期限末及每个续期的周期末, 发行人有权行使续期选择权, 于发行人行使续期选择权时延长相应期限。

注 3: 单利按年计息, 不计复利。如公司不行使递延支付利息权, 则每年付息一次; 如公司行使递延支付利息权, 则每笔递延利息在递延期间按当期票面利率累计计息。最后一期利息随本金一起支付。

**公司对债券终止上市交易风险的应对措施**

不适用

**逾期未偿还债券**

不适用

报告期内债券付息兑付情况:

债券名称	付息兑付情况的说明
中国中铁股份有限公司 2019 年度第一期中期票据(品种二)	公司严格按照债券发行时付息兑付日的约定向投资者进行了付息兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2019 年度第四期中期票据(品种三)	公司严格按照债券发行时付息兑付日的约定向投资者进行了付息兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2021 年度第一期中期票据	公司严格按照债券发行时付息兑付日的约定向投资者进行了付息兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2021 年度第二期中期票据	公司严格按照债券发行时付息兑付日的约定向投资者进行了付息兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2021 年度第三期中期票据	公司严格按照债券发行时付息兑付日的约定向投资者进行了付息兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2021 年度第四期中期票据	公司严格按照债券发行时付息兑付日的约定向投资者进行了付息兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2022 年度第一期中期票据	公司严格按照债券发行时付息兑付日的约定向投资者进行了付息兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2019 年度第五期永续票据(品种二)	公司未行使递延支付利息权, 并严格按照募集说明书相关规定进行了兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年度第一期中期票据	公司严格按照债券发行时付息兑付日的约定向投资者进行了付息兑付, 未出现债券逾期情形。
中国中铁股份有限公司 2023 年度第二期中期票据	公司严格按照债券发行时付息兑付日的约定向投资者进行了付息兑付, 未出现债券逾期情形。

公司债务融资工具均为单利按年计息, 不计复利。普通中票每年付息一次, 到期一次还本, 最后一期利息随本金一起支付。可续期中票在公司不行使递延支付利息权的情况下, 每年付息一次。报告期内, 公司严格按照债券发行时付息日的约定向投资者支付了债券利息。

2. 公司或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

不适用

## 3. 为债券发行及存续期业务提供服务的中介机构

中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	联系人	联系电话
招商银行股份有限公司	北京市西城区复兴门内大街156号招商银行	/	向 秦	01056070627
联合信用评级有限公司	北京市朝阳区建国门外大街2号PICC大厦17层	/	杜 晗	010-85679696-8679
北京浩天律师事务所	北京市朝阳区东三环中路5号财富金融中心11层	/	裴洲剑	010-65028768
普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）	中国上海市黄浦区湖滨路202号领展企业广场2号楼普华永道中心11楼	赵建荣	陈鑫磊	021-23233388
德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）	上海市黄浦区延安东路222号外滩中心30楼	殷莉莉	许 欢	010-85342762

上述中介机构发生变更的情况  
不适用

## 4. 报告期末募集资金使用情况

单位：亿元 币种：人民币

债券名称	募集资金总金额	已使用金额	未使用金额	募集资金专项账户运作情况（如有）	募集资金违规使用的整改情况（如有）	是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致
中国中铁股份有限公司 2022 年度第一期中期票据	30	30	0	不适用	不适用	是
中国中铁股份有限公司 2023 年第一期中期票据	25	25	0	不适用	不适用	是
中国中铁股份有限公司 2023 年第二期中期票据	30	30	0	不适用	不适用	是
中国中铁股份有限公司 2024 年度第一期中期票据(品种一)	15	15	0	不适用	不适用	是
中国中铁股份有限公司 2024 年度	10	10	0	不适用	不适用	是

债券名称	募集资金总金额	已使用金额	未使用金额	募集资金专项账户运作情况（如有）	募集资金违规使用的整改情况（如有）	是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致
第一期中期票据(品种二)						
中国中铁股份有限公司 2024 年度第二期中期票据(品种一)	15	15	0	不适用	不适用	是
中国中铁股份有限公司 2024 年度第二期中期票据(品种二)	15	15	0	不适用	不适用	是
中国中铁股份有限公司 2024 年度第三期中期票据	10	10	0	不适用	不适用	是

**募集资金用于建设项目的进展情况及运营效益**

不适用

**报告期内变更上述债券募集资金用途的说明**

不适用

**其他说明：**

不适用

**5. 信用评级结果调整情况**

不适用

**其他说明：**

不适用

**6. 担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行和变化情况及影响**

不适用

## 7. 非金融企业债务融资工具其他情况的说明

报告期内，本公司永续中票未发生行使续期选择权、利率跳升、利息递延等事项。本公司发行永续期公司债券符合相关会计准则关于权益工具的定义及分类条件，计入其他权益工具核算。

### (六) 公司报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

不适用

### (七) 报告期末除债券外的有息债务逾期情况

不适用

### (八) 报告期内违反法律法规、公司章程、信息披露事务管理制度规定的情况以及债券募集说明书约定或承诺的情况对债券投资者权益的影响

不适用

### (九) 截至报告期末公司近 2 年的会计数据和财务指标

单位：千元 币种：人民币

主要指标	2024 年	2023 年	本期比上年同期增减 (%)
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	24,325,141	30,872,445	-21.21
流动比率	0.99	1.00	-0.01
速动比率	0.80	0.78	0.02
资产负债率 (%)	77.39	74.86	增加 2.53 个百分点
EBITDA 全部债务比	4.14%	5.59%	减少 1.45 个百分点
利息保障倍数	3.17	3.73	-0.56
现金利息保障倍数	3.09	3.78	-0.69
EBITDA 利息保障倍数	4.04	4.53	-0.49
贷款偿还率 (%)	100.00	100.00	0.00
利息偿付率 (%)	100.00	100.00	0.00

## 二、可转换公司债券情况

不适用

## 第十节 财务报告

一、审计报告

附后

二、财务报告

附后

董事长：陈文健

董事会批准报送日期：2025 年 3 月 28 日

修订信息

不适用