

工程编号：2511-440309-04-01-318022005001

深圳市建设工程施工招标

投标文件

工程名称：长圳社区 13-16-02 地块和 13-22-02 地块开发项目-长圳社区土地整备利益统筹项目及长圳社区连片产业地块土地整备利益统筹项目 13-22-02 工业地块 EPC

投标文件内容：资信部分文件

投标人：(主) 中铁(雄安)城市建设发展有限公司 (成) 中铁三局集团有限公司

日期：2026年04月09日

目录

资信标汇总表.....	2
一、投标人信息.....	5
（主）中铁（雄安）城市建设发展有限公司—股东关系构成表.....	5
（成）中铁三局集团有限公司—股东关系构成表.....	5
（主）中铁（雄安）城市建设发展有限公司—国家企业信用信息公示系统股东查询截图.....	6
（成）中铁三局集团有限公司—国家企业信用信息公示系统股东查询截图.....	9
二、企业类似业绩.....	11
1、大润城项目施工总承包.....	12
2、西三教城中村改造回迁项目 A 区建设工程施工.....	19
三、投标人财务情况.....	27
（主）中铁（雄安）城市建设发展有限公司—2024 年度财务审计报告.....	28
（成）中铁三局集团有限公司—2024 年度财务审计报告.....	57
四、拟派项目团队人员配置情况.....	112

资信标以以下格式为准，投标人须按照以下格式编制资信标文件：

为确保后期清标的准确性，请各投标人同步在投标文件中按照以下格式提供汇总表。未按照格式填写或只提交业绩资料但未提交汇总表的，不予清标，视为无业绩，清标报告中业绩数量登记为0。汇总表上传时无需扫描上传，直接传 word 或其他电子表格即可。（注：填入表中的信息、数据必须与提供的证明材料保持完全一致，若不一致，由此造成的不良影响请投标人自行承担）

资信标汇总表

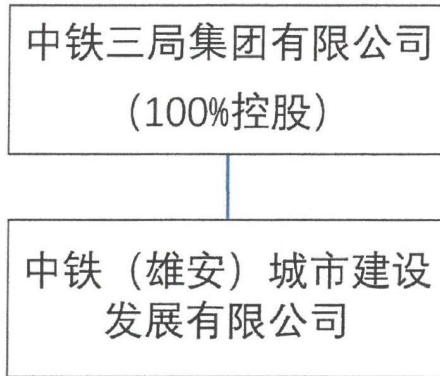
序号	节点名称	内容（按以下格式提供）	备注
1	投标人信息	<p>（主）中铁（雄安）城市建设发展有限公司：</p> <p>（一）公司名称：<u>中铁（雄安）城市建设发展有限公司</u> 曾用名：<u>中铁三局集团雄安建设有限公司</u></p> <p>（二）企业性质：<u>国有企业</u>（民营企业、或国有企业、或其他）</p> <p>（三）<u>企业控股、管理关系：</u></p> <p><u>1、企业法人：王兵；</u></p> <p><u>2、是否存在本单位的控股股东：</u></p> <p><input checked="" type="checkbox"/>是，其控股股东为：<u>中铁三局集团有限公司，股份占比：100%；其他主要股东及其股份占比：无，0。</u></p> <p><input type="checkbox"/>否</p> <p><u>3、是否存在“与本单位存在管理关系的单位”：</u></p> <p><input checked="" type="checkbox"/>是，该单位为：<u>管理我公司单位：中铁三局集团有限公司；</u></p>	<p>提供投标人股东关系构成表及提供国家企业信用信息公示系统</p> <p>[https://www.gsxt.gov.cn/index.html]股东查询截图，加盖投标人公章。</p>

	<p><u>我公司管理单位：无；</u></p> <p><input type="checkbox"/>否</p> <p>(成) 中铁三局集团有限公司：</p> <p>(一) 公司名称：<u>中铁三局集团有限公司</u> 曾用名：<u>无</u></p> <p>(二) 企业性质：<u>国有企业</u>（民营企业、或国有企业、或其他）</p> <p>(三) <u>企业控股、管理关系：</u></p> <p><u>1、企业法人：张民栓；</u></p> <p><u>2、是否存在本单位的控股股东：</u></p> <p><input checked="" type="checkbox"/>是，其控股股东为：<u>中国中铁股份有限公司，股份占比：100%；其他主要股东及其股份占比：无，0。</u></p> <p><input type="checkbox"/>否</p> <p><u>3、是否存在“与本单位存在管理关系的单位”：</u></p> <p><input checked="" type="checkbox"/>是，该单位为：<u>管理我公司单位：中国中铁股份有限公司；</u></p> <p><u>我公司管理单位：中铁（雄安）城市建设发展有限公司、中铁三局集团第二工程有限公司、中铁三局集团第三工程有限公司、中铁三局集团第四工程有限公司、中铁三局集团第五工程有限公司、中铁三局集团第六工程有限公司、中铁三局集团建筑安装工程有限公司、中铁三局集团广东建设工程有限公司、中铁三局集团深圳建设工程有限公司、中铁三局集团电务工程有限公司、中铁三局集团华东建设有限公司、中铁三局集团南宁工程有限公司、中铁三局集团桥隧工程有限公司、中铁三局集团天津建设工程有限公司有限公</u></p>	
--	---	--

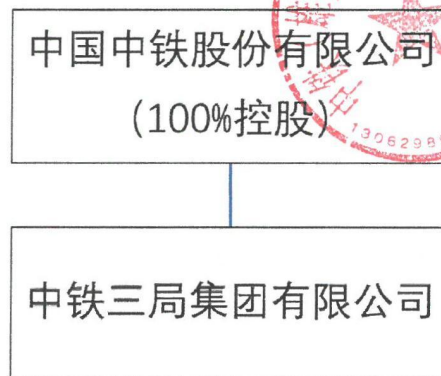
		<p>司、中铁三局集团芜湖工程有限公司、中铁三局集团西北工程有限公司、中铁三局集团线桥工程有限公司、中铁三局集团长治工程有限公司、中铁三局（沈阳）城市建设有限公司、中铁三局集团（秦皇岛）生态环境有限公司、中铁三局集团（新疆）工程建设有限公司、中铁三局集团（伊犁）工程建设有限公司；</p> <p><input type="checkbox"/>否</p>	
2	企业类似业绩	<p>1. 项目名称：大润城项目施工总承包 （业绩类型：施工总承包 建设单位：石家庄市新华区大郭村股份经济合作社；合同金额：12389.579342万元；合同签订时间：2024年09月23日；）</p> <p>2. 项目名称：西三教城中村改造回迁项目A区建设工程施工 （业绩类型：施工总承包 建设单位：石家庄天俊房地产开发有限公司；合同金额：47282.0218万元；合同签订时间：2024年11月26日；）</p>	<p>业绩类型指： EPC、或施工总承包或工程设计</p>
3	投标人财务情况	<p>（主）中铁（雄安）城市建设发展有限公司： 所属年份：2024年，营业收入为4821.237413万元</p> <p>（成）中铁三局集团有限公司： 所属年份：2024年，营业收入为7207811.515673万元</p>	<p>具体要求详见资信 标要求一览表</p>
4	拟派项目团队人员配置情况	<p>拟派总人数：37人、中级或以上工程师人数：33人</p>	<p>具体要求详见资信 标要求一览表</p>

一、投标人信息

(主) 中铁（雄安）城市建设发展有限公司—股东关系构成表



(成) 中铁三局集团有限公司—股东关系构成表



(主) 中铁(雄安)城市建设发展有限公司—国家企业信用信息公示系统
股东查询截图

2026/4/1 22:02 国家企业信用信息公示系统

首页 企业信息填报 信息公告 重点监管企业 导航 13825...

国家企业信用信息公示系统 National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 经营异常名录 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁(雄安)城市建设发展有限公司 存续(在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91133100MACHMJL77D

注册号:

法定代表人: 王兵

登记机关: 雄安新区公共服务局

成立日期: 2023年05月07日

发送报告 信息分享 信息打印

基础信息 行政许可信息 行政处罚信息 列入经营异常名录信息 列入严重违法失信名单(黑名单)信息 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 91133100MACHMJL77D

企业名称: 中铁(雄安)城市建设发展有限公司

注册号:

法定代表人: 王兵

类型: 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

成立日期: 2023年05月07日

注册资本: 10000.000000万人民币

核准日期: 2025年05月22日

登记机关: 雄安新区公共服务局

登记状态: 存续(在营、开业、在册)

住所: 中国(河北)自由贸易试验区雄安片区保障高速南段会议中心1-147

经营范围: 许可项目: 建设工程施工; 建设工程设计; 建设工程质量检测; 建筑物拆除作业(爆破作业除外); 施工专业作业; 住宅室内装饰装修; 电气安装服务; 公路管理与养护; 路基路面养护作业; 河道疏浚施工专业作业; 地质灾害治理工程施工; 文物保护工程施工; 城市生活垃圾经营性服务; 餐饮服务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目: 货物进出口; 对外承包工程; 轻钢结构销售; 水泥制品销售; 机械设备租赁; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术推广; 工程管理服务; 建筑材料销售; 轻质建筑材料销售; 金属材料销售; 工程和技术研究和试验发展; 园林绿化工程施工; 水环境污染防治服务; 物业管理; 市政设施管理; 商业综合体管理服务; 酒店管理; 城市绿化管理; 城市公园管理; 停车场服务; 非居住房地产租赁; 体育场地设施经营(不含高危险性体育运动); 体育健康服务; 会议及展览服务; 专业保洁、清洗、消毒服务; 建筑物清洁服务; 居民日常生活服务; 单位后勤管理服务。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)

提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则,按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照事项的通知》要求,国家企业信用信息公示系统将营业执照公示内容作相应调整,详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxqgk/fdzdgnr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

营业期限信息

营业期限自: 2023年05月07日

营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中铁三局集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91140000110104513E	查看

共查询到1条记录共1页

首页 上一页 1 下一页 末页

主要人员信息 共计3条

王兵 总经理

黄洋 监事

王兵 董事

分支机构信息

暂无分支机构信息

"多证合一"信息公示

提示: 该企业下列证照事项通过"多证合一"已整合至该企业营业执照

关注 订阅 异议 返回

<https://shiming.gsxt.gov.cn/%7BF9F86D19C8104B6F0F7B12CAAA1AC01165327C1CC493238D18C0116532BAC0B4DD8A3A9401D997B317C6...> 1/2

序号	备案事项名称	备注
1	公章刻制备案	
2	海关进出口货物收发货人备案	
3	单位办理住房公积金缴存登记	
4	物业服务企业及其分支机构备案	

共查询到 4 条记录 共 1 页

清算信息

暂无清算信息

变更信息

序号	变更事项	变更前内容	变更后内容	变更日期
6	名称变更	中铁三局集团雄安建设有限公司	中铁(雄安)城市建设发展有限公司	2024年3月30日
7	章程修正案备案	无	; 2024-03-08公司名称	2024年3月30日

共查询到 7 条记录 共 2 页

动产抵押登记信息

提示: 根据《国务院关于实施动产和权利担保统一登记的决定》(国发〔2020〕18号)和《中国人民银行 国家市场监督管理总局公告》(〔2020〕第23号), 自2021年1月1日起, 本模块信息不再更新, 详细信息请登录人民银行征信中心动产融资统一登记公示系统查看 (https://www.zhongdengwang.org.cn)。

序号	登记编号	登记日期	登记机关	担保债权数额	详情
暂无动产抵押登记信息					

共查询到 0 条记录 共 0 页

股权出质登记信息

序号	登记编号	出质人	证照/证件号	出质股权数	质权人	证照/证件号	股权出质设立登记日期	状态	公示日期	详情
暂无股权出质登记信息										

共查询到 0 条记录 共 0 页

知识产权信息

序号	名称	申请号	申请日期	权利人	详情
暂无知识产权信息					

共查询到 0 条记录 共 0 页



点击或下拉加载更多消息

关注 打印

主办单位: 国家市场监督管理总局
地址: 北京市西城区三里河东路八号 邮政编码: 100820 备案号: 京ICP备18022388号-2
业务咨询与技术支持联系方式 使用帮助

返回

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publish System

企业信用信息 经营异常名录 严重违法失信名单
输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁（雄安）城市建设发展有限公司

统一社会信用代码：91133100MACPMA77D
注册号：
法定代表人：王兵
登记机关：雄安新区市场监督管理局
成立日期：2023年05月07日

行政许可信息 行政处罚信息 列入经营异常名录信息 列入严重违法失信名单(黑名单)信息 公告信息

股东及出资详细信息

统一社会信用代码：91133100MACPMA77D

企业名称：中铁（雄安）城市建设发展有限公司

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	认缴额(万元)	实缴额(万元)
中铁三局集团有限公司	10000	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	10000	2023年3月23日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------



(成) 中铁三局集团有限公司—国家企业信用信息公示系统股东查询截图

2026/4/1 22:04 国家企业信用信息公示系统

国家企业信用信息公示系统 National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 经营异常名录 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中铁三局集团有限公司

统一社会信用代码: 91140000110104513E
注册号:
法定代表人: 张民栓
登记机关: 山西省市场监督管理局
成立日期: 1985年12月25日

存续(在营、开业、在册) 特种设备持证企业

发送报告 信息分享 信息打印

基础信息 行政许可信息 行政处罚信息 列入经营异常名录信息 列入严重违法失信名单(黑名单)信息 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 91140000110104513E
注册号:
类型: 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)
注册资本: 521399.067500万人民币
登记机关: 山西省市场监督管理局
住所: 山西省太原市迎泽区迎泽大街269号

企业名称: 中铁三局集团有限公司
法定代表人: 张民栓
成立日期: 1985年12月25日
核准日期: 2025年12月11日
登记状态: 存续(在营、开业、在册)

经营范围: 许可项目: 建设工程施工; 房地产开发经营; 电气安装服务; 爆破作业; 建设工程设计; 建设工程勘察; 建设工程质量检测; 建设工程监理; 建筑物拆除作业(爆破作业除外); 预应力混凝土铁路桥梁高支架产品生产; 住宅室内装饰装修; 建筑劳务分包; 公共铁路运输; 特种设备安装改造修理; 食品销售; 食品生产; 道路货物运输(不含危险货物); 特种设备制造; 检验检测服务; 非煤矿山矿产资源开采; 地质灾害治理工程勘察; 地质灾害治理工程设计; 地质灾害治理工程施工; 地质灾害危险性评估。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目: 以自有资金从事投资活动; 自有资金投资的资产管理服务; 企业总部管理; 普通机械设备安装服务; 采购代理服务; 安全技术防范系统设计施工服务; 工业工程设计服务; 砼结构构件销售; 砼结构构件制造; 水泥制品制造; 建筑材料销售; 建筑装饰材料销售; 工程和技术研究和试验发展; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 风力发电技术服务; 工程管理服务; 信息技术咨询服务; 对外承包工程; 货物进出口; 物业管理; 非居住房地产租赁; 房地产经纪; 房地产咨询; 铁路运输辅助活动; 机械设备租赁; 矿山机械制造; 建筑工程用机械制造; 隧道施工专用机械制造; 建筑材料生产专用机械制造; 通用设备修理; 专用设备修理; 电气设备修理; 单位后勤管理服务; 普通货物仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目); 仓储设备租赁服务; 国内货物运输代理; 国内集装箱货物运输代理; 装卸搬运; 特种设备出租; 园林绿化工程施工; 消防技术服务; 建设工程消防验收现场评定技术服务; 环保咨询服务; 水环境污染治理服务; 水污染治理; 食品销售(仅销售预包装食品); 金属结构制造; 金属结构销售。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)

提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则,按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照事项的通知》要求,国家企业信用信息公示系统将营业执照面公示内容作相应调整,详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxgk/fdzgkncr/djzc/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

营业期限信息

营业期限自: 1985年12月25日
营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码
1	中国中铁股份有限公司	法人股东	企业法人营业执照(公司)	91110000710935003U

共查询到1条记录共1页

主要人员信息 共计8条

薛林 董事	方锐 董事	王建军 董事	刘少魏 董事	邓飞 总经理	张民栓 董事长	邓飞 董事	张洪江 董事
----------	----------	-----------	-----------	-----------	------------	----------	-----------

关注 订阅 异议 返回

<https://shiming.gsxt.gov.cn/%7BB7B72356865F052041345C85E4558E5E2B7D32538ADC6DC2568F5F2A7CF58EFB93C574DB4F96D9FC5989...> 1/2

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

中铁三局集团有限公司

统一社会信用代码: 91140000110104513E
注册号:
法定代表人: 刘少强
登记机关: 山西省市场监督管理局
成立日期: 1985年12月25日

[行政许可信息](#)
[行政处罚信息](#)
[列入经营异常名录信息](#)
[列入严重违法失信名单\(黑名单\)信息](#)
[公告信息](#)

统一社会信用代码: 91140000110104513E
企业名称: 中铁三局集团有限公司

股东及出资详细信息

■ 股东信息

股东名称	认缴额(万元)	实缴出资额(万元)
中国中铁股份有限公司	521399.0675	

■ 认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	521399.0675	2020年12月30日

■ 实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期

■ 股东信息

姓名	身份证号	认缴出资额	实缴出资额	认缴出资日期	实缴出资额
中国中铁股份有限公司	911700007105150302				

■ 主要人员信息

姓名	职务	身份证号
刘少强	董事长	
王强军	董事	
方超	董事	
郑飞	总经理	
张昆松	监事长	
魏飞	监事	
张洪江	监事	

二、企业类似业绩

近 5 年企业类似业绩一览表

1. 项目名称：大润城项目施工总承包

（业绩类型：施工总承包 建设单位：石家庄市新华区大郭村股份经济合作社；合同金额：12389.579342 万元；合同签订时间：2024 年 09 月 23 日；）

2. 项目名称：西三教城中村改造回迁项目 A 区建设工程施工

（业绩类型：施工总承包 建设单位：石家庄天俊房地产开发有限公司；合同金额：47282.0218 万元；合同签订时间：2024 年 11 月 26 日；）

投标人提供近 3 年（从截标之日起倒推）承接的同类工程业绩（EPC、或施工总承包或工程设计，不超过 2 项），以合同签订时间为准。证明资料为中标通知书、合同关键页（应体现合同封面、单位名称、项目名称和概况、合同金额、合同签订日期和甲乙双方签章等内容）。联合体业绩须提供联合体协议、及其它分工证明文件(若合同内容能体现分工内容则无须提供此项)。投标人未按要求提供证明材料的或提供不全的，业绩不予计取。

1、大润城项目施工总承包 中标通知书

招标人	石家庄市新华区大郭村股份经济合作社	
工程名称	大润城项目施工总承包	建筑面积 79916.65 m ²
中标工程内容	施工图纸及工程量清单范围内全部内容，拟建设1栋多层商业综合体及人防、地下车库、公共配套设施等。	
中标条款	1、中标价：123895793.42元（大写：壹亿贰仟叁佰捌拾玖万伍仟柒佰玖拾叁元肆角贰分） 2、工期：180日历天 3、质量标准：合格 4、项目经理：李哲 注册号：冀 1132009200907047 5、招标方式：公开招标	
备注	本项目委托河北鑫隆工程管理有限公司负责招标代理工作 项目负责人：聂军岭 项目组成员：许丽、祁恩惠	

中标通知书

编号：S1301000001004140001

中铁（雄安）城市建设发展有限公司：

石家庄市新华区大郭村股份经济合作社的大润城项目施工总承包项目，于2024年9月13日根据中华人民共和国招标投标法规定进行了公开招标，已完成评标定标工作，确定贵单位为中标单位。

中标单位收到中标通知书后，须在规定的时间内与招标人

签订合同。



合同关键页

(GF—2017—0201)

建设工程施工合同

住房和城乡建设部
国家工商行政管理总局 制定

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：石家庄市新华区大郭村股份经济合作社

承包人（全称）：中铁（雄安）城市建设发展有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就大润城项目施工总承包及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：大润城项目施工总承包。
2. 工程地点：石家庄市和平西路以北、植物园街以东。
3. 工程立项批准文号：石新行审项备【2024】75号。
4. 资金来源：自筹。
5. 工程内容：大润城项目商业组团、便民中心、配套酒店、地下车库。
群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件1）。
6. 工程承包范围：大润城项目商业组团、便民中心、配套酒店、地下车库施工图纸所含全部内容。

二、合同工期

计划开工日期：2024年10月15日。

计划竣工日期：2025年4月12日。

工期总日历天数：180天。具体开工日期以甲方及监理单位开工令为准，
日历工期不变。

三、质量标准

工程质量符合合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：暂定：壹亿贰仟叁佰捌拾玖万伍仟柒佰玖拾叁元肆角贰分 (¥123895793.42 元)；

其中

(1) 安全文明施工费：

人民币（大写）按 比例计取（¥_____元）；

(2) 材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写：_____）（¥_____元）；

(3) 专业工程暂估价金额：

人民币（大写/）（¥/元）；

(4) 暂列金额：

人民币（大写/）（¥/元）。

2. 合同价格形式：包工包料，施工图预算，发包方认可的工程设计变更、洽商、签证据实调整。

五、项目经理

承包人项目经理：李哲。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书（如果有）；
- (2) 投标函及其附录（如果有）；

- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单或预算书；
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2024 年 9 月 23 日签订。

十、签订地点

本合同在石家庄市新华区大郭街道大郭社区签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 双方签字盖章 生效。

十三、合同份数

本合同一式 陆 份，均具有同等法律效力，发包人执 叁 份，承包人执 叁 份。

发包人：石家庄市新华区大郭村股份经济合作社(公章)



承包人：中铁(雄安)城市建设发展有限公司 (公章)



法定代表人或其委托代理人：

(签字) 杜世民



法定代表人或其委托代理人：

(签字) 王水吉

组织机构代码：N3130105MF07217856 组织机构代码：91133100MACHMJL77D

地 址：石家庄市新华区大郭街道
大郭社区

地 址：中国(河北)自由贸易试
验区雄安片区保津高速南段

会议中心 1-147

邮政编码： _____ 邮政编码： _____

法定代表人： 杜世民 法定代表人： 王庆东

委托代理人： _____ 委托代理人： 张硕

电 话： 13292881645 电 话： 0312-5679646

传 真： _____ 传 真： 0312-5679646

电子信箱： _____ 电子信箱： 815058801@qq.com

开户银行： 中国农业银行石家庄 开户银行： 中国农业银行股份有限公司

北城支行

容城县支行

账 号： 50358001040040905 账 号： 50509101040039622

2、西三教城中村改造回迁项目 A 区建设工程施工 中标通知书

建设单位	石家庄天俊房地产开发有限公司	
工程名称	西三教城中村改造回迁项目 A 区建设工程施工	建筑面积 189408.75 平方米
中标内容	施工图纸及工程量清单范围内的全部内容	
承包方式	/	
中标条款	1. 中标价: 472820218.00 元; 2. 工期: 450 日历天; 3. 质量标准: 工程质量达到符合现行国家有关工程施工验收规范和标准, 合格; 4. 项目经理: 陈世祥 执业资格: 国家一级注册建造师 证书编号: 冀 1432017201771721; 5. 招标方式: 公开招标。	
备注	本项目委托河北省成套招标有限公司负责招标代理工作, 招标小组负责人: 张旭阳, 成员: 张淋钧、赵东元、王翊	

中标通知书

HBCT-242346-001

中铁(雄安)城市建设发展有限公司:

根据《中华人民共和国招标投标法》规定, 你方于 2024 年 11 月 21 日所递交的 西三教城中村改造回迁项目 A 区建设工程施工 投标文件已被我方接受, 被确定为中标人。

请你方接到本中标通知书后 30 日内与我方签订合同。

特此通知。



招标人公章

2024 年 11 月 25 日

(GF—2017—0201)

建设工程施工合同

住房城乡建设部 制定
国家工商行政管理总局

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：石家庄天俊房地产开发有限公司

承包人（全称）：中铁（雄安）城市建设发展有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就西三教城中村改造回迁项目 A 区建设工程施工 工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1.工程名称：西三教城中村改造回迁项目 A 区建设工程施工。

2.工程地点：石家庄市桥西区民心河以东、新石北路以南、广平街以西、新石中路以北。

3.工程立项批准文号：石行审投资核字（2024）196 号。

4.资金来源：专项借款。

5.工程内容：项目主要建设内容包括住宅、大门、配套公建、地下车库等工程；总建筑面积 189408.75 平方米，其中地上建筑面积 134351.76 平方米，地下建筑面积 55056.99 平方米。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件 1）。

工程承包范围：本项目施工图纸范围内（含设计变更、签证、洽商）、工程量清单范围内全部工程内容及规范要求的全部内容。承包人需对承包范围内的工程质量、进度、安全、文明施工、扬尘治理等方面承担全部责任。并对施工的全部范围承担保修工作。

不包括：给水二次加压工程、燃气工程、换热站管道及设备工程、

电业电力工程、小市政工程、室外园林景观绿化、楼体亮化工程、网络通信及有线电视、信报箱及小区围墙栏杆、楼宇标识标牌及交通标识、地下车库车位划线、机械车位等工程发包人另行发包。

施工过程中可能存在承包范围或施工界面不明确或存在争议时，以发包人施工过程中给定的书面文件为准。

二、合同工期

计划开工日期：2024年12月6日，具体以发包人通知为准。

计划竣工日期：2026年3月1日。

工期总日历天数：450日历天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。本条款约定的工期总日历天数，是承包人在充分考虑政府对施工的规定、合同等有关施工要求，以及经核实施工现场及施工环境和大气污染管制后，而确保完成工程内容所需的工期。双方明确，除不可抗力因素或发包人原因造成停工工期相应顺延外，本条款约定的工期总日历天数不因任何原因延长。

如发生不可抗力因素或发包人原因造成停工的，承包人必须在发生上述事由发生后48小时向发包人提交工期顺延申请，经发包人盖章确认后，方可作为工期顺延依据。如上述事由发生后承包人未能按照本条款约定程序向发包人申请工期顺延的，则视为未发生工期顺延的情形或者视为承包人自愿放弃延期权利，本合同工期不予顺延。

三、质量标准

工程质量符合合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价（含税）为：

含税人民币（大写）肆亿柒仟贰佰捌拾贰万零贰佰壹拾捌元整
(¥472820218.00 元)；其中不含税（大写）肆亿叁仟叁佰柒拾捌万零壹拾
陆元伍角壹分 (¥433780016.51 元)；税金（大写）叁仟玖佰零肆万零贰
佰零壹元肆角玖分(¥39040201.49 元)

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币（大写）壹仟柒佰柒拾玖万肆仟壹佰零贰元伍角肆分
(¥17794102.54 元)；

(2) 材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）_____ / _____ (¥ ___ / ___ 元)；

(3) 专业工程暂估价金额：

人民币（大写）柒仟零壹拾捌万伍仟叁佰壹拾捌元叁角陆分
(¥70185318.36 元)；

(4) 暂列金额：

人民币（大写）壹仟壹佰柒拾玖万叁仟肆佰捌拾肆元整(¥11793484 元)。

2. 合同价格形式：单价合同（固定综合单价）。

固定综合单价中已包含但不限于以下费用：包括施工单位为满足政府相关要求而采取相应措施发生的费用，按政府部门要求需由施工单位承担的相关费用，施工小区内的安全防护设施要求、工地扬尘治理设施配备要求（达到6个百分百、两个全覆盖、市住建局“11条”）、消防设备的

配置、施工道路的硬化以及满足工地文明施工和裸露土方的全部覆盖等要求的费用；发包人办公区临建及设施；对办公场地、工人宿舍搭设、等应符合文明工地要求等费用；以及承包方履行全部合同义务所需其他一切费用。签约合同价款是承包人对本工程现场、施工图纸、工程量清单进行充分考察和详细核算的基础上结合企业自身的技术水平、管理水平、经营状况、机械配备和施工组织设计及市场因素并综合考虑各种风险后认定的。除本合同约定调整外，其它任何情况均不予调整。

五、项目经理

承包人项目经理：陈世祥。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书；
- (2) 投标函及其附录；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 工程规范、技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 价格清单（已标价工程量清单：同中标清单）；
- (8) 招标文件
- (9) 双方约定的其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件

组成部分。

上述各项合同文件互为解释,包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改,属于同一类内容的文件,应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1.发承包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2.承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,不进行转包及违法分包,并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3.发承包人和承包人通过招投标形式签订合同,双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2024 年 11 月 26 日签订。

十、签订地点

本合同在 石家庄市桥西区 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜,合同当事人另行签订补充协议,补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自发包人、承包人法定代表人或委托代理人签署并加盖单位公章后生效。


十三、合同份数

本合同一式 捌 份，均具有同等法律效力，发包人执 肆 份，承包人执 肆 份。

发包人： (公章)

承包人： (公章)

法定代表人或其委托代理人：

法定代表人或其委托代理人：

组织机构代码：1469

组织机构代码：MACHMJL7-7

地 址：河北省石家庄雨桥西区
新石街道中华南大街 348 号 106 室

地 址：中国（河北）自由贸易试
验区雄安片区保津高速南
段会议中心 1-147

邮政编码：050000

邮政编码：071700

法定代表人：杨紫涵

法定代表人：王庆东

委托代理人： /

委托代理人： /

电 话：0311-89162993

电 话：0311-87670270

传 真： /

传 真： /

电子信箱： /

电子信箱： /

开户银行：汇融银行维明街支行

开户银行：农业银行容城支行

账 号：12172200000004820679

账 号：50509101040039622

三、投标人财务情况

投标人财务情况一览表

单位	年度	营业收入 (单位：万元)
中铁（雄安）城市建设 发展有限公司	2024	4821.237413
中铁三局集团有限公司	2024	7207811.515673

(主) 中铁(雄安)城市建设发展有限公司—2024年度财务审计报告

目 录

一、审计报告.....	第 1—3 页
二、财务报表.....	第 4—9 页
(一) 资产负债表.....	第 4—5 页
(二) 利润表.....	第 6 页
(三) 现金流量表.....	第 7 页
(四) 所有者权益变动表.....	第 8—9 页
三、财务报表附注.....	第 10—63 页
四、附件.....	第 64—67 页



此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台 (<http://acc.mof.gov.cn>)”进行查验。
报告编码: 浙250K2M9L22



审计报告

天健审〔2025〕2545号

中铁（雄安）城市建设发展有限公司：

一、审计意见

我们审计了中铁（雄安）城市建设发展有限公司（以下简称中铁城市建设公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的资产负债表，2024 年度的利润表、现金流量表、所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中铁城市建设公司 2024 年 12 月 31 日的财务状况，以及 2024 年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、管理层和治理层对财务报表的责任

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



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

中铁城市建设公司治理层（以下简称治理层）负责监督中铁城市建设公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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





获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致中铁城市建设公司不能持续经营。

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

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



中国注册会计师： 邹吉丰 

中国注册会计师： 陈耀斌 

二〇二五年三月二十八日





资产负债表

编制单位：中铁（雄安）城市建设发展有限公司

2024年12月31日

单位：人民币元

项 目	注释号	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	七(一)	1,149,131.91	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七(二)	37,902,264.09	
应收款项融资			
预付款项			
应收资金集中管理款			
其他应收款	七(三)	839,021.47	
其中：应收股利			
△买入返售金融资产			
存货	七(四)	469,108.00	
其中：原材料	七(四)	469,108.00	
库存商品(产成品)			
合同资产			
△保险合同资产			
△分出再保险合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七(五)	352,013.57	
流动资产合计		40,711,539.04	
非流动资产：			
△发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七(六)	76,043.43	
其中：固定资产原价	七(六)	83,965.38	
累计折旧	七(六)	7,921.95	
固定资产减值准备			
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	七(七)	50,249.83	
其他非流动资产	七(八)	1,558,080.72	
其中：特准储备物资			
非流动资产合计		1,684,373.98	
资产总计		42,395,913.02	

法定代表人：王庆东

主管会计工作负责人：王庆东

会计机构负责人：于永朝



资产负债表 (续)

编制单位：中铁（建安）城市建设发展有限公司

2024年12月31日

单位：人民币元

项 目	注释号	期末余额	期初余额
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	七(九)	26,609,285.41	
预收款项			
合同负债			
△代理承销证券款			
△预收保费			
应付职工薪酬	七(十)	662,793.94	
其中：应付工资	七(十)	619,664.04	
应付福利费			
#其中：职工奖励及福利基金			
应交税费	七(十一)	109,421.52	
其中：应交税金		109,421.52	
其他应付款	七(十二)	5,200,904.15	
其中：应付股利			
▲应付手续费及佣金			
▲应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七(十三)	639,147.34	
其他流动负债	七(十四)	3,274,566.44	
流动负债合计		36,496,118.80	
非流动负债：			
▲保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
△保险合同负债			
△分出再保险合同负债			
租赁负债			
长期应付款	七(十五)	5,752,326.07	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
其中：特准储备基金			
非流动负债合计		5,752,326.07	
负 债 合 计		42,248,444.87	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）			
国家资本			
国有法人资本			
集体资本			
实收资本（或股本）净额			
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益			
其中：外币报表折算差额			
专项储备	七(十六)		
盈余公积	七(十七)	14,746.82	
其中：法定公积金	七(十七)	14,746.82	
任意公积金			
△一般风险准备			
未分配利润	七(十八)	132,721.33	
所有者权益（或股东权益）合计		147,468.15	
负债和所有者权益（或股东权益）总计		42,395,913.02	

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

第 5 页，共 67 页



营业收入

利润表

编制单位：中铁（雄安）城市建设发展有限公司

2024年度

金额单位：人民币元

项目	注释号	本期金额	上期金额
一、营业总收入		48,212,374.13	
其中：营业收入	七(十九)	48,212,374.13	
△利息收入			
△保险服务收入			
△手续费及佣金收入			
二、营业总成本		47,813,794.57	
其中：营业成本	七(十九)	43,163,691.56	
△利息支出			
△手续费及佣金支出			
△保险服务费用			
△分出保费的分摊			
△减：摊回保险服务费用			
△承保财务损失			
△减：分出再保险财务收益			
税金及附加		1,791.15	
销售费用			
管理费用	七(二十)	4,648,095.05	
研发费用			
财务费用	七(二十一)	216.81	
其中：利息费用			
利息收入	七(二十一)	1,882.54	
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）			
其他			
加：其他收益	七(二十二)	538.56	
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
△汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七(二十三)	-193,169.74	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七(二十四)	-7,829.55	
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		198,118.83	
加：营业外收入			
其中：政府补助			
减：营业外支出	七(二十五)	629.20	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		197,489.63	
减：所得税费用	七(二十六)	50,021.48	
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		147,468.15	
持续经营净利润		147,468.15	
终止经营净利润			
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
七、综合收益总额		147,468.15	
八、每股收益：			
基本每股收益			
稀释每股收益			

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



现金流量表

编制单位：中铁（雄安）城市建设发展有限公司

2024年度

金额单位：人民币元

项目	注释号	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		38,171,583.00	—
△客户存款和同业存放款项净增加额			
△向中央银行借款净增加额			
△向其他金融机构拆入资金净增加额			
△收到签发保险合同保费取得的现金			
△收到分入再保险合同的现金净额			
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
△收取利息、手续费及佣金的现金			
△拆入资金净增加额			
△回购业务资金净增加额			
△代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		207,034.89	
经营活动现金流入小计		38,378,617.89	
购买商品、接收劳务支付的现金		37,076,658.50	
△客户贷款及垫款净增加额			
△存放中央银行和同业款项净增加额			
△支付签发保险合同赔款的现金			
△支付分入再保险合同的现金净额			
△保单质押贷款净增加额			
△拆出资金净增加额			
△支付利息、手续费及佣金的现金		92,016.15	
支付给职工以及为职工支付的现金		18,801.15	
支付的各项税费		42,010.18	
支付其他与经营活动有关的现金		37,229,485.98	
经营活动现金流出小计		1,149,131.91	
经营活动产生的现金流量净额	七(二十八)		—
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收回的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金			
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计			
投资活动产生的现金流量净额			
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
*其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款所收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务所支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金			
*其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计			
筹资活动产生的现金流量净额			
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额	七(二十八)	1,149,131.91	
加：期初现金及现金等价物余额	七(二十八)		
六、期末现金及现金等价物余额	七(二十八)	1,149,131.91	

法定代表人：

王伏东

主管会计工作负责人：

张永平

会计机构负责人：

于永朝





所有者权益变动表

单位：人民币元

编制单位：中铁（天津）城市建设发展有限公司

2024年度

项	本年金额										所有者权益合计	
	资本公积		其他综合收益		专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计				
												优先股
一、上年年末余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额												
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）												
（一）综合收益总额												
（二）所有者投入和减少资本												
1.所有者投入的普通股												
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4.其他												
（三）专项储备提取和使用												
1.提取专项储备												
2.使用专项储备												
（四）利润分配												
1.提取盈余公积												
其中：法定公积金												
任意公积金												
2.提取一般风险准备												
3.对所有者（或股东）的分配												
4.其他												
（五）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
四、本年年末余额												

法定代表人：

于永东

主管会计工作负责人：

于永东

会计机构负责人：

于永东



所有者权益变动表 (续)

2024年度

上年金额

单位:人民币元

编制单位: 中铁(雄安)城市建设发展有限公司



项	实收资本 (或股本)	其他权益工具		资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债 其他							
一、上年年末余额										
加: 会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额										
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)										
(一) 综合收益总额										
(二) 所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
(三) 专项储备提取和使用										
1. 提取专项储备										
2. 使用专项储备										
(四) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
其中: 法定公积金										
任意公积金										
△2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配										
4. 其他										
(五) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
四、本年年末余额										

法定代表人:

王庆东

主管会计工作负责人:

张永平

会计机构负责人:

于永朝



中铁（雄安）城市建设发展有限公司

财务报表附注

2024 年度

金额单位：人民币元

一、企业的基本情况

中铁（雄安）城市建设发展有限公司(以下简称公司或本公司)系经中国中铁股份有限公司批准,由中铁三局集团有限公司发起设立,于2023年5月7日在雄安新区公共服务局登记注册,总部位于河北省石家庄市。本公司现持有统一社会信用代码为91133100MACHMJL77D的营业执照,注册资本为10,000.00万元。本公司注册地为中国(河北)自由贸易试验区雄安片区保津高速南段会议中心1-147。

本公司的母公司为中铁三局集团有限公司,最终控制母公司为中国铁路工程集团有限公司。

本公司经批准的经营范围为:许可项目:建设工程施工;建设工程设计;建设工程质量检测;建筑物拆除作业(爆破作业除外);施工专业作业;住宅室内装饰装修;电气安装服务;公路管理与养护;路基路面养护作业;河道疏浚施工专业作业;地质灾害治理工程施工;文物保护工程施工;城市生活垃圾经营性服务;餐饮服务。一般项目:货物进出口;对外承包工程;砼结构构件销售;水泥制品销售;机械设备租赁;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;工程管理服务;建筑材料销售;轻质建筑材料销售;金属材料销售;工程和技术研究和试验发展;园林绿化工程施工;水环境污染防治服务;物业管理;市政设施管理;商业综合体管理服务;酒店管理;城市绿化管理;城市公园管理;停车场服务;非居住房地产租赁;体育场地设施经营(不含高危险性体育运动);体育健康服务;会议及展览服务;专业保洁、清洗、消毒服务;建筑物清洁服务;居民日常生活服务;单位后勤管理服务(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。

本财务报表业经公司于2025年3月28日批准对外报出。

第 10 页 共 67 页



二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

(二) 持续经营能力评价

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

三、遵循企业会计准则的声明

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

四、重要会计政策和会计估计

(一) 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(二) 营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司基础设施建设工作、部分制造与安装业务由于项目建设期、制造及安装周期长，其营业周期一般超过一年，其他业务的营业周期通常为一年以内。

(三) 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司和其他经营实体根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

(四) 记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

(五) 现金及现金等价物

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

(六) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

第 11 页 共 67 页



金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产的分类和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款(将于一年内到期的，列示于一年内到期的非流动资产)、债权投资(将于一年内到期的，列示于一年内到期的非流动资产)、其他流动资产(取得时期限在一年内(含一年)的债权投资)等。

此类金融资产采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，发生减值时或终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

本公司对分类为以摊余成本计量的金融资产按照实际利率法确认利息收入。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

- 1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入；
- 2) 对于购入或源生的未发生信用减值，但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，本公司按经实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额

第 13 页 共 67 页



外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

对于境外经营，本公司在编制财务报表时将其外币财务报表折算为人民币报表；对资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的所有项目及反映利润分配发生额的项目，采用交易发生日的即期汇率折算；年/月初未分配利润为上一年/期折算后的年/期末未分配利润；年/期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金及现金等价物的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

(七) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。对于以常规方式购买或出售金融资产的，在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。当本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》(“收入准则”)初始确认未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的重大融资成分的应收账款时，初始确认的应收账款按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该

第 12 页 共 67 页



为基础的利息的支付，且本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产在其他债权投资(将于一年内到期，列示于一年内到期的非流动资产)、应收款项融资、其他流动资产(取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资)等项目下列报。

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产相关的减值损失或利得、采用实际利率法计算的利息收入计入当期损益，除此以外该金融资产的公允价值变动均计入其他综合收益。该金融资产计入各期损益的金额与视同其一直按摊余成本计量而计入各期损益的金额相等。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产在资产负债表中其他权益工具投资项目下列报。

此类金融资产的公允价值变动在其他综合收益中进行确认，该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。

(4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产根据其流动性在资产负债表中交易性金融资产、其他非流动金融资产项目下列报。

本公司以公允价值对该等金融资产进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

2. 金融负债的分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

第 14 页 共 67 页



金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利或利息费用计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除减值准备内的累计摊销额后的余额孰低进行计量。

3. 金融工具减值

本公司对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款、合同资产以及财务担保合同以预期信用损失为基础确认损失准备。

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项与合同资产以及租赁应收款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于其他金融工具，除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。金融工具自初始确认后信用风险已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计

第 15 页 共 67 页



量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当本公司预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
 - 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
 - 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
 - 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
 - 5) 其他表明金融资产发生信用减值的客观证据。
- (3) 预期信用损失的确定

第 16 页 共 67 页



本公司对租赁应收款及财务担保合同在单项资产或合同的基础上确定其信用损失。对应收账款与合同资产，本公司除对单项金额重大且已发生信用减值的款项单独确定其信用损失外，其余在组合基础上采用减值矩阵确定信用损失。对于其他以摊余成本计量的金融资产及分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，除对单项金额重大且信用风险显著增加但未发生信用减值或单项金额重大且已发生信用减值的款项单独确定其信用损失外，本公司在组合基础上确定其信用损失。本公司以信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组别，本公司采用的信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、工程项目合同结算周期、债务人所处行业等。

本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、应收款项融资和合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

1) 应收票据

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据组合 1-银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

2) 应收账款

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款组合 1-应收中核内部单位	客户类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款组合 2-应收中央企业客户		
应收账款组合 3-应收地方政府/地方国有企业客户		
应收账款组合 4-应收中国国家铁路集团有限公司		
应收账款组合 5-应收海外企业客户		
应收账款组合 6-应收其他客户		

3) 其他应收款

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款组合 1-应收押金保证金	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款组合 2-应收代垫款		
其他应收款组合 3-应收其他款项		

第 17 页 共 67 页



4) 合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
合同资产组合 1-已完工未结算工程项目合同资产	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合同资产组合 2-BT 项目建造支出未结算部分		
合同资产组合 3-金融资产模式 PPP 项目在建设期确认的金融资产		
合同资产组合 4-应收质保保证金		
合同资产组合 5-其他		

5) 长期应收款

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
长期应收款组合 1-应收工程款、应收租赁款	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
长期应收款组合 2-应收其他款项		

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值；
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

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

第 18 页 共 67 页



(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

4. 金融资产的转移

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；2) 该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；3) 虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对该金融资产的控制。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认该被转移金融资产，并相应确认相关负债。本公司按照下列方式对相关负债进行计量：

(1) 被转移金融资产以摊余成本计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利(如果本公司因金融资产转移保留了相关权利)的摊余成本并加上本公司承担的义务(如果本公司因金融资产转移承担了相关义务)的摊余成本，相关负债不指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

(2) 被转移金融资产以公允价值计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利(如果本公司因金融资产转移保留了相关权利)的公允价值并加上本公司承担的义务(如果本公司因金融资产转移承担了相关义务)的公允价值，该权利和义务的公允价值为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值及因转移收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。针对指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值在终止确认部分和继续确认部分之间按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移收到的对价与应分摊至终止确认部分的累计公允价值变动净额之和减去分摊的前述账面金额之和的差额计入当期损益。若本公司转移的金融资产是指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应终止确认的部分从其他综合收益中转出，计入留存收益。

金融资产整体转移未满足终止确认条件的，本公司继续确认所转移的金融资产整体。

第 19 页 共 67 页



2. 对于满足下列条件的套期，运用套期会计方法进行处理：(1) 套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期工具组成；(2) 在套期开始时，公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和公司从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件；(3) 该套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件时，公司认定套期关系符合套期有效性要求：(1) 被套期项目和套期工具之间存在经济关系；(2) 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位；(3) 套期关系的套期比率等于公司实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡。

公司在套期开始日及以后期间持续地对套期关系是否符合套期有效性要求进行评估。套期关系由于套期比率的原因不再符合套期有效性要求，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，公司进行套期关系再平衡。

3. 套期会计处理

(1) 公允价值套期

1) 套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具(或其组成部分)进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。

2) 被套期项目因公允价值变动形成的利得或损失计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。被套期项目为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(或其组成部分)的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，其账面价值已经按公允价值计量，不再调整；被套期项目为公司选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资(或其组成部分)的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入其他综合收益，其账面价值已经按公允价值计量，不再调整。

被套期项目为尚未确认的确定承诺(或其组成部分)的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的公允价值累计变动额确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入各相关期间损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

被套期项目为以摊余成本计量的金融工具(或其组成部分)的，公司对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销，并计入当期损益。被套期项目为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且

第 21 页 共 67 页



并将收到的对价确认为金融负债。

5. 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，本公司终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。

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

6. 金融负债与权益工具的区分及相关处理

(1) 金融负债与权益工具的区分

如果公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在公司扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是公司的金融负债；如果是后者，该工具是公司的权益工具。

(2) 金融负债与权益工具的会计处理

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利(或股息)、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行(含再融资)、回购、出售或注销时，作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。公司对权益工具持有方的利润分配和利润分配处理，发放的股票股利不影响所有者权益总额。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

7. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(八) 套期工具

1. 套期包括公允价值套期/现金流量套期/境外经营净投资套期。

第 20 页 共 67 页



其变动计入其他综合收益的金融资产(或其组成部分)，按照相同的方式对累计已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产(或其组成部分)的账面价值。

(2) 现金流量套期

1) 套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益，无效部分计入当期损益。现金流量套期储备的金额按照以下两项的绝对额中较低者确认：①套期工具自套期开始的累计利得或损失；②被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

2) 被套期项目为预期交易，且该预期交易使公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产和非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，将在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

3) 其他现金流量套期，原计入其他综合收益的现金流量套期储备金额，在被套期预期交易影响损益的相同期间转出，计入当期损益。

(3) 境外经营净投资套期

套期工具形成的利得或损失中属于有效套期的部分，确认为其他综合收益，并在处置境外经营时，将其转出计入当期损益；套期工具形成的利得或损失中属于无效套期的部分，计入当期损益。

(九) 存货

1. 存货的分类

存货包括原材料、在产品、库存商品、周转材料、房地产开发成本、房地产开发产品等。房地产开发成本和房地产开发产品主要包括土地取得成本、前期开发费用、工程建筑成本、基础设施成本、配套设施成本以及工程相关的其他费用等。

2. 存货的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。发出存货，采用先进先出法确定其实际成本。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 周转材料的摊销方法

周转材料包括低值易耗品和包装物等，低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销，其余周转材料采用分次摊销法进行摊销。

第 22 页 共 67 页



5. 存货跌价准备

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。计提存货跌价准备时，原则上按照单个存货项目计提，对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

(十) 合同资产和合同负债

在本公司与客户的合同中，本公司承担将商品或服务转移给客户的履约义务，同时有权就已向客户转让商品、提供的相关服务而收取合同价款。当客户实际支付合同对价或在该对价到期应付之前，企业已经向客户转移了商品或服务，则应当将因已转让商品或服务而有权收取对价的权利列示为合同资产，在取得无条件收款权时确认为应收账款；反之，本公司将已收或应收客户对价而应向客户转移商品或服务的义务列示为合同负债。当本公司履行向客户转让商品或提供服务的义务时，合同负债确认为收入。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

合同资产以预期信用损失为新增确认减值准备(附注四(七))。

(十一) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断标准

控制是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响是指对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，已考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

2. 初始投资成本的确定

(1) 对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长

期股权投资的初始投资成本。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入留存收益。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

(3) 除企业合并形成的长期股权投资外其他方式取得的长期股权投资，按成本进行初始计量。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

3. 后续计量及损益确认方法

(1) 按成本法核算的长期股权投资

本公司财务报表采用成本法核算了对子公司的长期股权投资。子公司是指本公司能够对其实施控制的被投资主体。

采用成本法核算的长期股权投资按初始投资成本计量。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

(2) 按权益法核算的长期股权投资

本公司对联营企业和合营企业的投资采用权益法核算。联营企业是指本公司能够对其施加重大影响的被投资单位，合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

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

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

权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并按以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

4. 长期股权投资处置

处置长期股权投资时，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，原采用权益法核算而确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转当期损益。采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

(十二) 投资性房地产

1. 投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

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

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

3. 当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

4. 本公司在持有证据表明将自用的房屋及建筑物用于出租或将持有的房地产开发产品以经营租赁的方式出租时，固定资产、无形资产或存货以转换前的账面价值转换为投资性房地产。

本公司在持有证据表明将原本用于赚取租金或资本增值的房屋及建筑物改为自用或将用于经营出租的房屋及建筑物重新用于对外销售的，投资性房地产以转换前的账面价值转换为固定资产、无形资产或存货。

(十三) 固定资产

1. 固定资产确认条件、计价方法和后续支出的会计处理方法

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时计入当期损益。

固定资产按成本进行初始计量。固定资产的成本一般包括购买价款、相关税费、以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出，如运输费、安装费等等。但购买的固定资产如果超过正常的信用条件延期支付，固定资产的成本以各期付款额的现值之和为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》应予资本化的以外，在信用期内计入当期损益。

2. 各类固定资产的折旧方法

固定资产折旧从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法并按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，应在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。

固定资产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率列示如下：

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	15-50	0-5	1.90-6.67
施工设备	年限平均法	8-15	0-5	6.33-12.50
运输设备	年限平均法	4-12	0-5	7.92-25.00
工业生产设备	年限平均法	5-18	0-5	5.28-20.00
试验设备及仪器	年限平均法	5-10	0-5	9.50-20.00
其他固定资产	年限平均法	3-10	0-5	9.50-33.33

对固定资产的预计使用寿命以及预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

3. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日,有迹象表明固定资产发生减值的,按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(十四) 在建工程

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

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

3. 资产负债表日,有迹象表明在建工程发生减值的,按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(十五) 借款费用

1. 借款费用,是指本公司因借款而发生的利息及其他相关成本,包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

2. 可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用,予以资本化,其他借款费用计入当期损益。符合资本化条件的资产,是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产和存货等资产。

3. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时,开始资本化:1) 资产支出已经发生;2) 借款费用已经发生;3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。



(3) 特许经营权

本公司作为社会资本方,采用政府和社会资本合作(以下简称“PPP”)项目合同等参与高速公路及其他基础设施的建设并取得特许经营权资产,在项目运营期间,本公司有权利向获取公共产品和服务的对象收取费用,但收费金额不确定,该权利不构成一项无条件收取现金的权利,本公司在 PPP 项目资产达到预定可使用状态时,将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额确认为无形资产。根据 PPP 项目合同约定,在项目运营期间,满足有权收取确定金额的现金(或其他金融资产)条件的,应当在社会资本方拥有收取该对价的权利(该权利取决于时间流逝的因素)时确认为应收款项,并按照附注四(七)的规定进行会计处理。本公司在 PPP 项目资产达到预定可使用状态时,将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额,超过有权收取可确定金额的现金(或其他金融资产)的差额,确认为无形资产。本公司取得的与高速公路有关的特许经营权按照车流量法进行摊销;与其他基础设施有关的特许经营权按照预计经营期间 12-10 年平均摊销。

(4) 专利权

专利权按法律保护的有效年限 2-10 年平均摊销。

(5) 非专利技术

非专利技术按预计使用年限或合同规定的使用年限 2-10 年平均摊销。

(6) 软件

软件按预计使用年限或合同规定的使用年限 2-10 年平均摊销。

2. 对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

3. 使用寿命确定的无形资产,在资产负债表日有迹象表明发生减值的,按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备;使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

4. 研究与开发

本公司的研究开发支出主要包括本公司实施研究开发活动而耗用的材料、研发部门职工薪酬、研发使用的设备及软件等资产的折旧摊销、研发测试及研发技术服务费等支出;

为研究生产工艺而进行的有计划的调查、评价和选择阶段的支出为研究阶段的支出,于发生时计入当期损益;大规模生产之前,针对工艺最终应用的相关设计、测试阶段的支出为开发阶段的支出,同时满足下列条件的,予以资本化:

(1) 工艺的开发已经技术团队进行充分论证;



始。

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

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

4. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

(十六) 无形资产

1. 无形资产包括专利权、土地使用权、特许经营权、专利权、非专利技术、软件等,以成本计量。公司制改建时国有股股东投入的无形资产,按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

无形资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司,且其成本能够可靠地计量时才予以确认,并以成本进行初始计量。但非同一控制下企业合并中取得的无形资产,其公允价值能够可靠地计量的,即单独确认为无形资产并按照公允价值进行初始计量。

(1) 专利权

专利权包括探矿权和采矿权。

探矿权是指取得探矿权的成本及可形成地质勘探结果的资本性支出,形成地质成果的探矿权转入采矿权,并自相关矿山开始开采时,按其已探明矿量能按照工作量法计提摊销,不能形成地质成果的探矿权成本一次性计入当期损益。

采矿权包括支付的采矿权价款及其他直接费用,采矿权依据相关的已探明矿山储量按照工作量法计提摊销。

(2) 土地使用权

土地使用权按预计使用年限平均摊销,外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的,全部作为固定资产。



(2) 管理层已批准生产工艺开发的预算,具有完成该无形资产并使用或出售的意图;

(4) 有足够的技术和资金支持,以进行生产工艺的开发活动及后续的大规模生产;

(5) 生产工艺开发的支出能够可靠地归集;

不满足上述条件的开发阶段的支出,于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列为开发支出,自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

(七) 长期待摊费用

长期待摊费用包括装修费、使用权资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用,按预计受益期间分期平均摊销,并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

(十八) 职工薪酬

职工薪酬是本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿,包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利等。

1. 短期薪酬

短期薪酬包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金、工会和教育经费、短期带薪缺勤等。本公司在职工提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。其中,非货币性福利按照公允价值计量。

2. 离职后福利

本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。设定提存计划是本公司向独立的基金缴存固定费用后,不再承担进一步支付义务的离职后福利计划;设定受益计划是除设定提存计划以外的离职后福利计划。于报告期内,本公司的离职后福利包括为员工缴纳的基本养老保险、失业保险和企业年金计划,属于设定提存计划;为满足一定条件的离退休人员、因公出差员工退职以及内退和下岗人员提供的补充退休福利,属于设定受益计划。

(1) 基本养老保险

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司按照规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例,按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后,当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老



全。本公司在职工提供服务的会计期间，将根据上述计量规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本

(2) 补充退休福利

对于设定受益计划，本公司在半年和年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。设定受益计划产生的职工薪酬成本划分为下列组成部分：

- 1) 服务成本(包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得和损失)；
- 2) 设定受益计划义务的利息费用；
- 3) 重新计量设定受益计划净负债所产生的变动。

服务成本及设定受益计划净负债的利息费用计入当期损益，重新计量设定受益计划净负债所产生的变动(包括精算利得或损失)计入其他综合收益。

本公司对以下辞退福利的负债与费用进行精算评估：

- 1) 离休人员的补充退休医疗报销福利；
 - 2) 离退休人员和已故员工遗孀的补充退休养老福利。
- #### 3. 辞退福利

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1)公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2)公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

4. 其他长期职工福利

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本。其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(十九) 股份支付

1. 股份支付的种类

股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。本公司实施的中国中铁2021年限制性股票激励计划作为以权益结算的股份支付进行核算。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

第 31 页 共 67 页



因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

本公司以预期信用损失为基础确认的财务担保合同损失准备列示为预计负债。预期在资产负债表日起一年内需支付的预计负债，列报为其他流动负债。

1. 修复义务

因特许经营权合同要求本公司需承担对所管理收费公路进行大修养护及路面重铺的责任形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，当履行该义务的金额能够可靠计量时，确认为预计负债。

2. 待执行亏损合同

待执行合同变成亏损合同的，本公司对标的资产进行减值测试并按规定确认减值损失，如预计亏损超过该减值损失，将超过部分确认为预计负债；无合同标的资产的，亏损合同相关义务满足预计负债确认条件时，确认为预计负债。预计负债应当反映退出该合同的最低净成本，即履行该合同的成本与未能履行该合同而发生的补偿或处罚两者之中的较低者。

3. 未决诉讼

因尚未判决的诉讼导致本公司需承担对可能败诉的判决结果形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，当履行该义务的金额能够可靠计量时，确认为预计负债。

4. 质量保证金

因产品销售合同要求，本公司需承担对所售隧道湿态设备质保期内进行维修责任形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，当履行该义务的金额能够可靠计量时，确认为预计负债。

(二十二) 优先股、永续债等其他金融工具

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具；

第 33 页 共 67 页



以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后即可行权的，在授予日按照公允价值计入当期损益，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，并以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入当期损益。

对于最终未能达到可行权条件的股份支付，本公司不确认成本或费用，除非该可行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

中国中铁修改股份支付计划条款时，如果修改增加了所授予权益工具的公允价值，本公司根据修改前后的权益工具在修改日公允价值之间的差额相应确认取得服务的增加。如果按照有利于职工的方式修改可行权条件，本公司按照修改后的可行权条件核算；如果不利于职工的方式修改可行权条件，核算时不予以考虑，除非中国中铁取消了部分或全部已授予的权益工具。如果中国中铁取消了所授予的权益工具，则于取消日作为加速行权处理，将原本应在剩余等待期内确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。

如果中国中铁需要按事先约定的回购价格回购未解锁而失效作废的限制性股票，按照限制性股票的数量以及相应的回购价格确认负债及库存股。

(二十) 应付债券

1. 一般公司债券

以公允价值计量且其变动计入当期损益的应付债券按其公允价值作为初始确认金额，相关交易费用直接计入当期损益，并按公允价值进行后续计量。

对于其他类别的应付债券按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额，并采用摊余成本进行后续计量。溢价或折价是对应付债券在续存期间的利息费用调整，在债券存续期间内采用实际利率法进行摊销。

2. 可转换公司债券

本公司发行的可转换公司债券，在初始确认时将其包含的负债成份和权益成份进行拆分，将负债成份确认为应付债券，将权益成份确认为资本公积。在进行分拆时，先对负债成份的未来现金流量进行折现确定负债成份的初始确认金额，再按发行价格总额扣除负债成份初始确认金额后的金额确定权益成份的初始确认金额。发行可转换公司债券发生的交易费用，在负债成份和权益成份之间按照各自的相对公允价值进行分摊。

(二十一) 预计负债

第 32 页 共 67 页



1. 符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债
(1) 向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务；
(2) 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
(3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；
(4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

2. 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具

(1) 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
(2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

3. 会计处理

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

(二十三) 收入

1. 收入确认原则

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

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

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商

第 34 页 共 67 页



品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

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

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

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

3. 收入确认的具体方法

(1) 基础设施建设和相关业务和部分制造与安装业务的收入

本公司提供的基础设施建设和基建项目的勘察、设计、咨询、研发、可行性研究、监理等服务，以及在工程设备和零部件制造业务中的钢结构产品制造与安装业务，根据履约进度在一段时间内确认收入。

基础设施建设和合同、基建项目的勘察设计等服务合同以及钢结构产品制造与安装合同的履约进度主要根据建造项目的性质，按已经完成的为履行合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例或已完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例或已完工合同工作的量度进行确定。于资产负债表日，本公司对已完工或已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

合同成本包括合同履约成本和合同取得成本。本公司为提供基础设施建设和基建项目

第 35 页 共 67 页



产品和服务获得补偿。“双控制”是指，政府方控制或管制社会资本方使用 PPP 项目资产必须提供的公共产品和服务的类型、对象和价格，PPP 项目合同终止时，政府方通过所有权、收益权或其他形式控制 PPP 项目资产的重大剩余权益。

本公司根据 PPP 项目合同约定，提供多项服务的，识别合同中的单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务的单独售价的相对比例分摊至各项履约义务。

本公司提供基础设施建设和基建项目服务，确定其身份是主要责任人还是代理人，若本公司为主要责任人，则相应地并参照注四(二十三)3.(1)所述的会计政策确认收入，同时确认合同资产。对于确认的基础设施建设收入确认为无形资产的部分，在相关建造期间确认的合同资产在资产负债表“无形资产”项目中列报；对于其他在建造期间确认的合同资产，根据其预计是否自资产负债表日起一年内变现，在资产负债表“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列报。

根据 PPP 项目合同约定，在项目运营期间，本公司有权向获取公共产品和服务的对象收取费用，但收费金额不确定的，PPP 项目资产达到预定可使用状态后，本公司在提供运营服务时，确认相应的运营服务收入。

根据 PPP 项目合同约定，在项目运营期间，满足有权收取可确定金额的费用(或其他金融资产)条件的，本公司在拥有收取该对价的权利(该权利仅取决于时间流逝的因素)时确认为应收款项。

为在 PPP 项目资产保持一定的服务能力或在移交给政府方之前保持一定的使用状态，本公司从事的维护或修理，构成单项履约义务的，在服务提供时确认相关收入和成本，不构成单项履约义务的，发生的支出按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》的规定确认预计负债。

(5) 建设和移交合同

对于本公司提供基础设施建设和基建项目服务，丁建设阶段，按照注四(二十三)3.(1)所述的会计政策确认相关基础设施建设和基建项目收入和成本，基础设施建设服务收入按照收取或有权收取的对价计量，在确认收入的同时确认合同资产，并对合同安排中的重大融资成分进行会计处理；特期有无条件收取对价权利时，转入“长期应收款”，待收到业主支付的款项后，进行冲减。

4. 利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

(二十四) 合同成本

第 37 页 共 67 页



的勘察设计等服务以及钢结构产品制造与安装而发生的成本，确认为合同履约成本。本公司在确认收入时，按照履约进度将合同履约成本结转计入主营业务成本。本公司将为获取合同而发生的增量成本，确认为合同取得成本。本公司对于摊销期限不超过一年的合同取得成本，在其发生时计入当期损益；对于摊销期限在一年以上的合同取得成本，本公司按照与合同下确认收入相同的摊销摊销计入损益。如果合同成本账面价值高于因提供该服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，本公司对超出的部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。于资产负债表日，本公司对于合同履约成本根据其初始确认时摊销期限是否超过该项业务的营业周期，以减去相关资产减值准备后的净额，分别列示为存货和其他非流动资产；本公司对于合同取得成本根据其初始确认时摊销期限是否超过一个营业周期，以减去相关资产减值准备后的净额，分别列示为其他流动资产和其他非流动资产。

(2) 销售工程设备和零部件、工程物资等商品的收入

本公司销售工程设备和零部件、工程物资等商品，并在客户取得相关商品的控制权时，根据历史经验，按照期望值法确定折扣金额，按照合同对价扣除折扣金额后的净额确认收入。本公司给予客户的信用期与行业惯例一致，不存在重大融资成分。本公司为部分产品提供质保或质量保证，并确认相应的预计负债(附注四(二十一))。

(3) 房地产开发业务的收入

本公司商品房销售业务的收入于将物业的控制权转移给客户时确认。基于销售合同条款及适用于物业的法律规定，物业的控制权可在某一时段内或在某一时点转移。本公司的房地产销售收入于客户获得实物所有权或已完工物业的法定所有权且本公司已获得现时收款权且很可能收回对价时确认。在确认合同交易价格时，若包含重大融资成分，本公司将相应调整合同承诺对价。

本公司一级土地开发业务部分合同根据业务合同的性质，当客户能够控制本公司履约过程中在建的商品或服务的情况下，按照已完成履约义务的程度在一段时间内确认，已完成履约义务的进度按照按照为完成履约义务而实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定；部分合同收入在某一时点确认。

(4) PPP 项目合同

PPP 项目合同，是指社会资本方与政府方依法依规就 PPP 项目合作所订立的合同，该合同同时符合“双特征”和“双控制”条件。其中，“双特征”是指，社会资本方在合同约定的运营期间内代表政府方使用 PPP 项目资产提供公共产品和服务，并就其提供的公共

第 36 页 共 67 页



与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十五) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

第 38 页 共 67 页



3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

6. 拆迁补偿款的会计处理方法

本公司因区域整体规划、棚户区建设、棚户区改造、沉陷区治理等公共利益进行搬迁，收到政府从财政预算直接拨付的搬迁补偿款，作为专项应付款处理。其中，属于对企业在搬迁和重建过程中发生的固定资产和无形资产损失、有关费用性支出、停工损失及搬迁后拟新建资产进行补偿的，自专项应付款转入递延收益，并根据其性质按照与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助核算，取得的搬迁补偿款扣除转入递延收益的金额后有结余的，确认为资本公积。

(二十六) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

2. 递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

3. 对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税

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

4. 同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

(1) 递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关

(2) 本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利。

(二十七) 租赁

1. 公司作为承租人

本公司于租赁期开始日确认使用权资产，并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)支付的租赁负债，列示为一年内到期的非流动负债。

本公司的使用权资产包括租入的房屋及建筑物、施工设备、运输设备、工业生产设备和使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括租赁负债的初始计量金额、租赁期开始日之前已支付的租赁付款额、初始直接费用等，并扣除已收到的租赁激励。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；若无法合理确定租赁期届满时是否能够取得租赁资产所有权，则在租赁期与租赁资产使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额。

对于租赁期不超过12个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

租赁发生变更且同时符合下列条件时，本公司将其作为一项单独租赁进行会计处理：(1)该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；(2)增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整折后的金额相当。

当租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理时，本公司在租赁变更生效日重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，重新计量租赁负债。租

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

对于就现有租赁合同达成的符合条件的租金减免，本公司选择采用简化方法，在达成协议解除原支付义务时将未折现的减免金额计入当期损益，并相应调整租赁负债。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

本公司经营租出自有的房屋及建筑物、施工设备、运输设备及其他固定资产时，经营租赁的租金收入在租赁期内按照直线法确认。

当租赁发生变更时，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁，并将与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额作为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司将应收租赁款列示为长期应收款，自资产负债表日起一年内(含一年)收取的应收租赁款列示为一年内的非流动资产。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3. 售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第14号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按照资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第14号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第21号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

(二十八) 划分为持有待售的非流动资产或处置组、终止经营

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1)根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；(2)出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期(通常为3个月)内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1)买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；(2)因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的会计处理

(1) 初始计量和后续计量

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

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减出

售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

3. 终止经营的确认标准

满足下列条件之一的，已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

4. 终止经营的列报方法

公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回



金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比期间的持续经营损益列报。

(二十九) 公允价值计量

公允价值是市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术计量的，在本财务报表中计量和披露的公允价值均在此基础上予以确定。

公允价值计量基于公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

- 第一层次输入值：在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；
第二层次输入值：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；
第三层次输入值：相关资产或负债的不可观察输入值。

(三十) 资产证券化业务的会计处理方法

本公司将部分应收款项(“基础资产”)证券化，将基础资产出售并转让给特定目的实体，由该实体向投资者发行优先级资产支持证券和次级资产支持证券。本公司作为资产服务机构，提供资产及其回收有关的管理服务、基础合同的变更管理及其他服务。基础资产在回收期间的回收资金在支付特定目的实体税负和相关费用之后，优先用于偿付优先级资产支持证券的本息，全部本息偿付之后剩余资金作为次级资产支持证券的收益。

在判断基础资产证券化是否属于金融资产转移时，若本公司保留了收取金融资产现金流量的合同权利，但承担了收取该现金流支付给一个或多个最终收款方的合同义务，且当且同时符合以下三个条件时，基础资产证券化满足金融资产转移的条件：本公司只有从该金融资产收到对等的现金流量时，才有义务将其支付给最终收款方；转让合同规定禁止本公司出售或抵押该金融资产，且本公司可以将其作为向最终收款方支付现金流义务的担保；及本公司有义务将代表最终收款方收取的所有现金流量及时划转给最终收款方，且无重大延误。

在运用证券化金融资产的会计政策时，本公司已考虑转移至其他实体的资产的风险和报酬程度，以及本公司对该实体行控制权程度：

- (1) 当本公司已转移该金融资产所有权上几乎全部风险和报酬时，本公司予以终止确认该金融资产；



(2) 当本公司保留该金融资产所有权上几乎全部风险和报酬时，本公司继续确认该金融资产；

(3) 如本公司并未转移或保留该金融资产所有权上几乎全部风险和报酬，本公司考虑对该金融资产是否存在控制。如果本公司并未保留控制权，本公司终止确认该金融资产，并把在转移中产生或保留的权利及义务分别确认为资产或负债。如本公司保留控制权，则根据对金融资产的继续涉入程度确认金融资产。

本公司将部分工程质量保证证券化，在满足工程施工相关合同约定义务已完成并由包入承诺完成缺陷责任相关约定义务的条件下，将工程质量保证出售并转让给特殊目的实体，参考适用上述证券化金融资产会计政策。

(三十一) 其他重要的会计政策和会计估计

1. 安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财资〔2022〕136号)的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工且达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

2. 债务重组

债务重组为在不改变交易对手方的情况下，经债权人和债务人协商或法院裁定，就偿债债务的时间、金额或方式等重新达成协议的交易。

(1) 本公司作为债权人

对于债务人以存货、固定资产等非金融资产抵偿对公司债务的，以放弃债权的公允价值，以及使该资产达到当前位置和状态、或预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的费用等其他相关成本确定所取得的非金融资产的初始成本。本公司所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

此外，以修改其他条款方式进行债务重组导致原债权终止确认的，本公司按照修改后的条款以公允价值初始计量重组债权，重组债权的确认金额与原债权终止确认日账面价值之间的差额，计入当期损益。如果修改其他条款未导致原债权终止确认的，原债权继续以原分类进行后续计量，修改产生的利得或损失计入当期损益。

(2) 本公司作为债务人



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

此外，以修改其他条款方式进行债务重组导致原债务终止确认的，本公司按照修改后的条款以公允价值初始计量重组债务，重组债务的确认金额与原债务终止确认日账面价值之间的差额，计入当期损益。如果修改其他条款未导致原债务终止确认的，原债务继续以原分类进行后续计量，修改产生的利得或损失计入当期损益。

3. 非货币性资产交换

如果非货币性资产交换具有商业实质，并且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠地计量，以换出资产的公允价值(如果有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠除外)和应支付的相关税费作为换入资产的成本，公允价值与换出资产账面价值的差额计入当期损益。如果非货币性资产交换不具备上述条件，则按照换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入资产的成本，不确认损益。

非货币性资产交换同时换入多项资产的，如果该交换具有商业实质，并且换入资产的公允价值能够可靠计量的，按照换入的金融资产以外的各项换入资产公允价值相对比例，将换出资产公允价值总额扣除换入金融资产公允价值后的净额进行分摊，以分摊至各项换入资产的成本，加上应支付的相关税费，作为各项换入资产的成本进行初始计量；如该交换不具有商业实质，按照各项换入资产的公允价值的相对比例分摊换出资产的账面价值总额分摊至各项换入资产，加上应支付的相关税费，作为各项换入资产的初始计量金额，换入资产的公允价值不能可靠计量的，按照各项换入资产的原账面价值的相对比例或其他合理的比例对换出资产的账面价值进行分摊。

4. 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
(2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
(3) 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

(三十二) 重要会计估计和判断

本公司根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键判断进行持续的评价。



1. 采用会计政策的关键判断

(1) 金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，反映企业为实现其目标而开展的具体活动，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获取报酬的方式等，从而决定企业所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及成本和利润的对价，例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

2. 重要会计估计及其关键假设

下列重要会计估计及关键假设存在会导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整的重要风险：

(1) 基础设施建造业务的收入确认

管理层根据履约进度在一段时间内确认基础设施建造业务的收入。履约进度主要根据项目的性质，按已经完成的为履行合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。管理层需要在初始对基础设施建造业务的合同预计总收入和预计总成本作出合理估计，并于合同执行过程中持续评估，当初始估计发生变化时，如合同变更、索赔及奖励，对合同预计总收入和合同预计总成本进行修订，并根据修订后的预计总收入和预计总成本调整履约进度和确认收入的金额，这一修订将反映在本公司的当期财务报表中。

(2) 应收账款及合同资产的预期信用损失

本公司对应收账款及合同资产按整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。对于已发生信用减值的应收账款和合同资产，单独确认预期信用损失；当无法以合理成本评估单项资产的预期信用损失时，本公司按照信用风险特征将应收账款和合同资产划分为若干组合，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率计算预期信用损失。在确定预期信用损失时，本公司参考历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进

行调整。如果预期信用损失率计算结果较管理层以往预期信用损失率存在差异时，管理层将考虑是否需要调整对预期信用损失率的估计。

(3) 债权投资的预期信用损失

本公司对于处于不同阶段的债权投资的预期信用损失的金额计量其损失准备。本公司通过债权投资违约风险敞口和预期信用损失率计算债权投资预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在评估前瞻性信息时，本公司采用了与应收账款和合同资产预期信用损失一致的方法。

本公司判断信用风险显著增加的主要标准包括以下一个或多个指标发生显著变化：逾期天数、债务人所处的经营环境、内外信用评级、实际或预期经营成果的显著变化、担保物价值或担保方信用评级的显著下降从而将影响违约的概率等。

(4) 金融工具的公允价值确定

在活跃市场上交易的金融工具的公允价值以资产负债表日的市场报价为基础。若报价可方便及定期向交易所、证券商、经纪、行业团体、报价服务者或监管代理处获得，且该报价代表按公平交易标准进行实际或常规市场交易时，该市场被视为活跃市场。不存在活跃市场的金融工具的公允价值采用估值方法确认，所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值方法在最大程度上利用可观察市场信息，然而，当可观察市场信息无法获得时，管理层将对估值方法中包括的重大不可观察信息进行估计。该估计可能与下一年度的实际结果有所不同。

(5) 所得税和递延所得税

本公司在多个地区缴纳企业所得税。在正常的经营活动中，部分交易和事项的最终税务处理存在不确定性。在计提各个地区的所得税费用时，本公司需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损，本公司以未来期间很可能获得用来抵扣可抵扣亏损的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。未来期间取得的应纳税所得额包括本公司通过正常的生产经营活动能够实现的应纳税所得额，以及以前期间产生的应纳税暂时性差异在未来期间转回时将增加的应纳税所得额。本公司在确定未来期间应纳税所得额取得的时间和金额时，需要运用估计和判断。如果实际情况与估计存在差异，可能导致对递延所得税资产的账面价值进行调整。

五、会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

(一) 会计政策变更

1. 《企业会计准则解释第 17 号》

(1) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(2) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于应付债券摊余成本的披露”规定。

(3) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后回购交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2. 《企业会计准则解释第 18 号》

公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》（以下简称解释 18 号），根据解释 18 号第二条“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(二) 会计估计变更

本报告期重要会计估计未变更。

(三) 前期会计差错更正

本公司 2024 年度无应披露的重要前期差错更正等事项。

六、税项

(一) 主要税种及税率

Table with 3 columns: 税种, 计税依据, 税率. Rows include 增值税, 土地增值税, 房产税, 城市维护建设税, 教育费附加, 地方教育附加, 企业所得税.

(二) 税收优惠

无。

七、财务报表重要项目的说明

说明：期初指 2024 年 1 月 1 日，期末指 2024 年 12 月 31 日，上期指 2023 年度，本期指 2024 年度。除另有注明外，所有金额均以人民币元为货币单位。

(一) 货币资金

Table with 3 columns: 项目, 期末余额, 期初余额. Rows include 银行存款, 合计, 其中：存放在关联方中财务有限责任公司款项余额。

(二) 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

Table with 5 columns: 账龄, 期末数 (账面余额, 坏账准备), 期初数 (账面余额, 坏账准备). Rows include 1 年以内(含 1 年), 合计.

2. 按坏账准备计提方法分类披露应收账款

Table with 6 columns: 类别, 期末数 (账面余额, 坏账准备, 计提比例), 期初数 (账面余额, 坏账准备, 计提比例), 账面价值. Rows include 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款, 组合 6-应收账款其他, 合计.

类 别	期初数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款				
组合6-应收其他				
合 计				

(1) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

组合名称	期末数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
组合6-应收其他	38,992,727.73	0.50	190,463.64
小 计	38,992,727.73	0.50	190,463.64

(续上表)

组合名称	期初数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
组合6-应收其他			
小 计			

3. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例 (%)	坏账准备
河北润达商业运营管理有限公司	38,992,727.73	100.00	190,463.64
小 计	38,992,727.73	100.00	190,463.64

(二) 其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
其他应收款项	839,621.47	
合 计	839,621.47	

1. 其他应收款项

第 51 页 共 67 页



(1) 按账龄披露其他应收款项

账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1年以内(含1年)	841,727.57	2,706.10		
合 计	841,727.57	2,706.10		

(2) 按坏账准备计提方法披露其他应收款项

类 别	期末数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项计提坏账准备的其他应收款项	300,510.00	33.70		300,510.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	541,217.57	94.30	2,706.10	0.50
合 计	841,727.57	100.00	2,706.10	0.32

(续上表)

类 别	期初数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项计提坏账准备的其他应收款项				
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项				
合 计				

1) 期末单项计提坏账准备的其他应收款项

债务人名称	期末数			
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	计提理由
中铁三局集团有限公司	300,510.00			中铁三局内部单位未计提坏账
小 计	300,510.00			

2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

① 采用余额百分比法或其他组合方法计提坏账准备的其他应收款项

第 52 页 共 67 页



组合名称	期末余额		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
组合-应收押金和保证金	143,238.19	0.50	716.20
组合-应收代垫款	397,979.38	0.50	1,989.90
小 计	541,217.57	0.50	2,706.10

(续上表)

组合名称	期初余额		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
组合-应收押金和保证金			
组合-应收代垫款			
小 计			

(3) 其他应收款坏账准备变动情况

坏账准备	第 1 阶段	第 2 阶段	第 3 阶段	合 计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
期初余额				
期初余额在本期				
一转入第二阶段				
一转入第三阶段				
一转回第二阶段				
一转回第三阶段				
本期计提	2,706.10			2,706.10
本期转回				
本期转销				
其他变动				
期末余额	2,706.10			2,706.10

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款项合计的比例 (%)	坏账准备
中铁三局集团有限公司	内部往来垫付款	300,510.00	1年以内	35.70	
河北奇威装饰工程有限公司	应收其他代垫款	255,236.38	1年以内	30.32	1,276.18

第 53 页 共 67 页



债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款项合计的比例 (%)	坏账准备
自行项目部管理有限公司	应收长协代垫款	141,943.00	1年以内	16.86	709.72
河北雄安商务服务中心有限公司	应收押金	133,713.29	1年以内	15.99	698.57
河北雄安保障房安居工程有限公司	应收押金	9,225.00	1年以内	1.13	47.63
小 计		840,927.57		99.90	2,702.10

(四) 存货

项 目	期末数		
	账面余额	跌价准备/减值准备	账面价值
原材料	469,108.00		469,108.00
合 计	469,108.00		469,108.00

(续上表)

项 目	期初数		
	账面余额	跌价准备/减值准备	账面价值
原材料			
合 计			

(五) 其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
预缴税金	352,013.57	
合 计	352,013.57	

(六) 固定资产

项 目	期末账面价值	期初账面价值
固定资产	76,043.43	
合 计	76,043.43	

1. 固定资产情况

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 账面原值合计		83,965.38		83,965.38

第 54 页 共 67 页



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其他		83,965.38		83,965.38
(2)累计折旧合计		7,921.95		7,921.95
其他		7,921.95		7,921.95
(3)固定资产账面净值合计				76,043.43
其他				76,043.43
(4)减值准备合计				
其他				
(5)固定资产账面价值合计				76,043.43
其他				76,043.43

(七) 递延所得税资产和递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债
递延所得税资产	200,999.29	50,249.83		
资产减值准备	7,829.55	1,957.39		
信用减值损失	193,169.74	48,292.44		
递延所得税负债				

(八) 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
合同资产	1,538,080.72	
合计	1,538,080.72	

(九) 应付账款

账 龄	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	26,869,285.41	
合 计	26,869,285.41	

第 55 页 共 67 页



(十) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬		2,899,223.34	2,236,359.40	662,793.94
离职后福利—设定提存计划		310,838.86	310,838.86	
合 计		3,210,062.20	2,547,268.26	662,793.94

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴		2,384,628.25	1,764,964.31	619,664.04
职工福利费		50,957.80	50,957.80	
社会保险费		209,873.20	209,873.20	
其中：医疗保险费及生育保险费		167,992.78	167,992.78	
工伤保险费		41,880.42	41,880.42	
住房公积金		204,922.00	204,922.00	
工会经费和职工教育经费		48,911.99	5,812.09	43,129.90
小 计		2,899,223.34	2,236,429.40	662,793.94

3. 设定提存计划明细情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		297,815.96	297,815.96	
失业保险费		13,022.90	13,022.90	
小 计		310,838.86	310,838.86	

(十一) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	100,271.31	
个人所得税	9,150.21	
合 计	109,421.52	

第 56 页 共 67 页



(十二) 其他应付款

1. 明细情况

项目	期末余额	期初余额
其他应付款项	5,200,904.15	
合 计	5,200,904.15	

2. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付往来款	4,892,198.94	
应付保证金及押金	280,000.21	
其他	38,705.00	
合 计	5,200,904.15	

(十三) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款	639,147.34	
合 计	639,147.34	

(十四) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	3,274,596.44	
合 计	3,274,596.44	

(十五) 长期应付款

1. 明细情况

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	5,732,326.07	
合 计	5,732,326.07	

2. 长期应付款项期末余额最大的前 5 项

项目	期末余额	期初余额
北京星洋建筑工程有限公司	3,834,884.04	

第 57 页 共 67 页



项目	期末余额	期初余额
河北荣兴建筑劳务分包有限责任公司	1,917,442.03	
小 计	5,752,326.07	

(十六) 专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	备注
安全生产费	1,421,967.92	1,421,967.92			
合 计	1,421,967.92	1,421,967.92			

(十七) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积金		14,746.82		14,746.82
合 计		14,746.82		14,746.82

(十八) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
上年年末余额		
期初调整金额		
本期期初余额		
本年增加额	147,468.15	
其中：本年净利润转入	147,468.15	
本年减少额	14,746.82	
其中：本年提取盈余公积	14,746.82	
本期期末余额	132,721.33	

(十九) 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
1. 主营业务小计	47,887,164.22	43,163,591.58		

第 58 页 共 67 页



项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
基础设施建设	47,887,164.22	43,163,691.56		
2. 其他业务小计	325,209.91			
其他	325,209.91			
合 计	48,212,374.13	43,163,691.56		

(二十) 管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,903,818.56	
折旧费	7,766.78	
业务招待费	6,490.81	
差旅费	42,553.13	
办公费	35,853.90	
咨询费	171,534.65	
其他	1,480,077.22	
合 计	4,648,095.05	

(二十一) 财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息费用		
减：利息收入	1,882.54	
银行手续费和担保费	2,099.35	
合 计	216.81	

(二十二) 其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额	是否由政府补助
代扣代缴个人所得税手续费返还	538.56		否
合 计	538.56		—

第 59 页 共 67 页



(二十三) 信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-193,169.74	
合 计	-193,169.74	

(二十四) 资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	-7,829.55	
合 计	-7,829.55	

(二十五) 营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚没支出	629.20		629.20
合 计	629.20		629.20

(二十六) 所得税费用

项 目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	300,271.31	
递延所得税调整	-30,249.83	
合 计	269,021.48	

(二十七) 分部信息

本报告期内本公司只有一个经营分部，无需列示分部信息。

(二十八) 现金流量表项目注释

1. 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	147,468.15	

第 60 页 共 67 页



补充资料	本期发生额	上期发生额
加：资产减值损失	7,829.55	
信用减值损失	193,169.74	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,921.93	
使用权资产折旧		
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	216.81	
投资损失(收益以“-”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-50,349.83	
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货减少(增加以“-”号填列)	-169,108.00	
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-10,307,195.83	
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	41,619,079.37	
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,149,131.91	
(2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
(3) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,149,131.91	
减：现金的期初余额		
加：现金等价物的期末余额		

第 61 页 共 67 页



补充资料	本期发生额	上期发生额
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	1,149,131.91	
2. 现金和现金等价物的构成		
项 目	期末余额	期初余额
(1) 现金	1,149,131.91	
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	1,149,131.91	
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
(2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
(3) 期末现金及现金等价物余额	1,149,131.91	
其中：母公司或集团内子公司使用受限现金和现金等价物		

八、或有事项

本公司无需要披露的或有事项。

九、资产负债表日后事项

本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十、关联方关系及其交易

(一) 本公司的母公司有关信息

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本(万元)	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
中铁三局集团有限公司	太原市	工程施工	521,359.07	100.00	100.00

本公司最终控制方为国务院国有资产监督管理委员会。

(二) 本公司的其他关联方有关信息

第 62 页 共 67 页



其他关联方名称	与本公司关系
中铁三局集团第二工程有限公司	受同一母公司控制

(三) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期数		上期同期数	
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
中铁三局集团有限公司	咨询服务	市场价格	283,500.00	100.00		

(四) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款					
	中铁三局集团有限公司	300,510.00			
小计		300,510.00			

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
其他应付款			
	中铁三局集团第二工程有限公司	4,892,198.94	
小计		4,892,198.94	

十一、按照有关财务会计制度应披露的其他内容

本公司无按照有关财务会计制度应披露的其他内容。

十二、财务报表的批准

本财务报表业经公司于 2025 年 3 月 28 日批准对外报出。

中铁（雄安）城市建设发展有限公司

二〇二五年三月二十八日





仅为中铁(雄安)城市建设发展有限公司2024(1231)审计报告之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明天健会计师事务所(特殊普通合伙)合法经营, 未经本所书面同意, 此文件不得用作任何其他用途, 亦不得向第三方传达或披露。





会计师事务所 执业证书

名称： 天健会计师事务所（特殊普通合伙）
首席合伙人： 钟建雄
主任会计师：
经营场所： 浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号
组织形式： 特殊普通合伙
执业证书编号： 330000001
批准执业文号： 湘财会〔2011〕25号
批准执业日期： 1998年11月21日设立，2011年12月28日换发

证书序号: 0019886

说明

- 《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关： 2024年 第 20 日
中华人民共和国财政部制

仅为中铁（雄安）城市建设发展有限公司20241231年度披露之目的而提供文件的复印件，仅用于说明天健会计师事务所（特殊普通合伙）具有执业资质。未经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。



仅为中铁（雄安）城市建设发展有限公司 20241231 审计报告之目的而提供文件的复印件，仅用于说明邹吉丰是中国注册会计师。未经本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得用任何方式传达或披露。



中国注册会计师协会
33010210059



姓名 邹吉丰
性别 男
出生日期 1978/10/25
工作单位 内蒙古普惠会计师事务所
身份证号 150422781025005

注册有效期一年
or another year after



注册编号: 150000030386

注册编号: 150000030386
内蒙古注册会计师协会
发证日期: 2002年09月13日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书以年检合格为准，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

北京注册会计师协会
2007年度任职资格审查合格

2008年3月27日

注册会计工作单位变更事项登记
Registration of a Change of Working Unit by a CPA

同意调入
Agree to be transferred in

同意调出
Agree to be transferred out

NOTES

1. 注册会计工作单位变更，必须同时向委托方出具本证书原件，不得转让、涂改。
2. 本证书在有效期内，除依法注销外，应持本证书，向原注册地注册会计师协会报告，办理变更登记。
3. 本证书在有效期内，除依法注销外，应持本证书，向原注册地注册会计师协会报告，办理变更登记。
4. 本证书在有效期内，除依法注销外，应持本证书，向原注册地注册会计师协会报告，办理变更登记。

2008.12.1

2008.12.1



仅为中铁（雄安）城市建设发展有限公司 20241231 审计报告之目的而提供文件的复印件，仅用于说明陈耀斌是事务所注册会计师，未经本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或泄露。



年度检验登记
Annual Renewal Registration
This certificate is valid for this renewal.

姓名: 陈耀斌
Full name: 陈耀斌
性别: 男
Sex: 男
出生日期: 1971-08-26
Date of birth: 1971-08-26
工作单位: 驻马店地区正泰会计师事务所有限公司
Working unit: 驻马店地区正泰会计师事务所有限公司
身份证号码: 412821710826311
Identity card No.



年度检验合格
Annual Renewal Registration
This certificate is valid for this renewal.

注册编号: 411500010012
No. of Certificate: 411500010012
注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs
发证日期: 1999年10月25日
Date of Issuance: 1999-10-25



年度检验合格
Annual Renewal Registration
This certificate is valid for this renewal.

注册编号: 411500010012
No. of Certificate: 411500010012
注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs
发证日期: 1999年10月25日
Date of Issuance: 1999-10-25

注册会计工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意转让
Agreed to be transferred from

转出单位
转出注册会计师
转出日期
转出单位盖章
转出单位盖章

2007年3月27日
2008年3月27日

注意事项

一、注册会计师执业资格，必须严格按照有关规定办理。

二、本证书只限于本人使用，不得转让、涂改。

三、注册会计师停止执业法定业务时，应将本证书和证书知道表，立即向主管注册会计师协会报告，以便及时处理。

四、本证书如有遗失，应立即向主管注册会计师协会报告，以便及时处理。

NOTES

1. When practicing, the CPA shall show the client this certificate exclusively.

2. This certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.

3. The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs when the CPA stops conducting statutory business.

4. In case of loss of the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately and go through the procedure of reissue after making an announcement of loss on the newspaper.



(成) 中铁三局集团有限公司—2024 年度财务审计报告

目 录

一、审计报告	第 1—3 页
二、财务报表	第 4—15 页
(一) 合并资产负债表	第 4—5 页
(二) 合并利润表	第 6 页
(三) 合并现金流量表	第 7 页
(四) 合并所有者权益变动表	第 8—9 页
(五) 资产负债表	第 10—11 页
(六) 利润表	第 12 页
(七) 现金流量表	第 13 页
(八) 所有者权益变动表	第 14—15 页
三、财务报表附注	第 16—150 页
四、附件	第 151—154 页



此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台 (<http://acc.mof.gov.cn>)”进行查验。
报告编码：浙25Z2W1LP3H



审计报告

天健审〔2025〕2690号

中铁三局集团有限公司董事会:

一、审计意见

我们审计了中铁三局集团有限公司（以下简称中铁三局）财务报表，包括2024年12月31日的合并及母公司资产负债表，2024年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中铁三局2024年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2024年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于中铁三局，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

中铁三局管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表



不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估中铁三局的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

中铁三局治理层（以下简称治理层）负责监督中铁三局的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对中铁三局持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信



息。然而，未来的事项或情况可能导致中铁三局不能持续经营。


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

(六) 就中铁三局中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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



中国注册会计师：邹吉丰 

中国注册会计师：陈耀斌 

二〇二五年三月二十八日



合并资产负债表

编制单位：中国铁路集团有限公司 2024年12月31日 单位：人民币元

项 目	注释号	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	八(一)	10,152,585,492.70	7,361,344,281.95
△结算备付金			
△拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	八(二)	1,185,246.97	
应收账款	八(三)	19,387,364,498.42	10,605,221,139.83
应收款项融资	八(四)	29,843,385.85	42,160,174.29
预付款项	八(五)	1,062,648,169.81	838,412,712.65
△应收保费			
△应收分保账款			
△应收分保合同准备金			
应收资金集中管理款			
其他应收款	八(六)	1,332,713,768.53	1,412,652,189.25
其中：应收股利			
△买入返售金融资产			
存货	八(七)	5,262,329,922.80	2,637,050,470.67
其中：原材料	八(七)	1,715,708,218.22	843,517,483.77
库存商品(产成品)	八(七)	121,521,953.56	76,945,918.80
合同资产	八(八)	20,858,226,801.14	9,854,566,251.05
△保险合同资产			
△分出再保险合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	八(九)	5,019,750,847.30	5,011,484,824.60
流动资产合计		63,106,648,133.52	37,762,892,044.29
非流动资产：			
△发放贷款和垫款			
债权投资	八(十)	947,854,165.20	911,028,281.78
其他债权投资			
长期应收款	八(十一)	6,818,383,077.14	2,366,568,332.44
长期股权投资	八(十二)	2,537,293,562.31	2,333,382,908.27
其他权益工具投资	八(十三)	2,503,096,663.22	2,333,382,908.27
其他非流动金融资产	八(十四)	615,744,974.34	684,075,250.82
投资性房地产	八(十五)	216,850,383.97	225,501,110.61
固定资产	八(十六)	3,585,756,147.12	3,530,736,602.11
其中：固定资产原价	八(十六)	9,415,309,565.14	9,315,121,230.06
累计折旧	八(十六)	5,822,654,055.48	5,777,484,470.21
固定资产减值准备	八(十六)	6,900,157.74	6,900,157.74
在建工程	八(十七)	103,208,029.38	28,406,102.36
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	八(十八)	16,672,990.72	98,036,757.95
无形资产	八(十九)	2,010,910,705.04	1,487,725,014.77
开发支出	八(二十)		490,566.02
商誉	八(二十一)	13,626,689.62	13,626,689.62
长期待摊费用	八(二十二)	17,822,959.02	17,472,730.58
递延所得税资产	八(二十三)	276,045,927.64	203,987,954.99
其他非流动资产	八(二十四)	5,477,063,958.92	5,131,995,252.02
其中：特准储备物资			
非流动资产合计		25,140,330,233.64	17,033,033,554.34
资产总计		88,246,978,367.16	54,795,925,598.63

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

第 4 页 共 154 页



合并资产负债表 (续)

编制单位: 中银互金集团有限公司 2024年12月31日 单位: 人民币元

项 目	注释号	期末余额	期初余额
流动负债:			
短期借款	八(二十五)	2,690,000,000.00	1,980,000,000.00
△向中央银行借款			
△拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债	八(二十六)	34,667,305.41	10,972,556.98
应付票据	八(二十七)	426,400,000.00	386,700,000.00
应付账款	八(二十八)	37,774,164,980.40	21,804,958,147.75
预收款项	八(二十九)	9,019,077.18	26,459,668.07
合同负债	八(三十)	6,191,946,583.17	2,532,785,189.33
△卖出回购金融资产款			
△吸收存款及同业存放			
△代理买卖证券款			
△代理承销证券款			
△预收保费			
应付职工薪酬	八(三十一)	723,637,136.79	403,590,008.50
其中: 应付工资	八(三十一)	480,176,614.17	292,779,773.65
应付福利费	八(三十一)	512,121.29	296,640.00
#其中: 职工奖励及福利基金			
应交税费	八(三十二)	533,673,061.66	323,439,515.86
其中: 应交税金		531,344,572.08	321,953,120.41
其他应付款	八(三十三)	6,850,074,426.53	6,787,408,868.98
其中: 应付股利			
▲应付手续费及佣金			
▲应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	八(三十四)	3,847,660,524.34	188,175,777.52
其他流动负债	八(三十五)	2,806,222,041.76	2,186,613,484.35
流动负债合计		61,887,465,137.24	36,631,103,217.34
非流动负债:			
▲保险合同准备金			
长期借款	八(三十六)	5,869,112,879.67	5,760,809,354.39
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
△保险合同负债			
△分出再保险合同负债			
租赁负债	八(三十七)	6,696,815.24	12,801,426.73
长期应付款	八(三十八)	7,307,395,042.07	19,774,902.43
长期应付职工薪酬	八(三十九)	104,958,438.62	105,470,029.71
预计负债	八(四十)	34,482,954.56	
递延收益			
递延所得税负债	八(二十三)	599,192.04	7,526,624.24
其他非流动负债			
其中: 特准储备基金			
非流动负债合计		13,323,245,322.20	5,906,382,337.50
负债合计		75,210,710,459.44	42,537,485,554.84
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)	八(四十一)	5,213,990,675.00	5,213,990,675.00
国家资本			
国有法人资本	八(四十一)	5,213,990,675.00	5,213,990,675.00
集体资本			
民营资本			
外商资本			
#减: 已归还投资			
实收资本(或股本)净额	八(四十一)	5,213,990,675.00	5,213,990,675.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	八(四十二)	1,737,728,895.85	1,734,152,862.37
减: 库存股			
其他综合收益		18,331,770.57	46,936,037.29
其中: 外币报表折算差额		-51,198,158.12	-41,868,950.68
专项储备	八(四十三)	1,141,707,117.35	979,568,358.77
盈余公积	八(四十四)	1,111,845,322.28	949,706,563.70
其中: 法定公积金	八(四十四)	29,861,795.07	29,861,795.07
任意公积金			
#储备基金			
#企业发展基金			
#利润归还投资			
△一般风险准备			
未分配利润	八(四十五)	4,702,227,786.23	4,153,362,878.30
归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计		12,813,986,245.00	12,128,010,811.73
*少数股东权益		222,281,662.72	130,429,232.06
所有者权益(或股东权益)合计		13,036,267,907.72	12,258,440,043.79
负债和所有者权益(或股东权益)总计		88,246,978,367.16	54,795,925,598.63

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



营业收入

合并利润表

编制单位：中铁三局集团有限公司

2024年度

金额单位：人民币元

项目	注释号	本期金额	上期金额
一、营业总收入		72,078,115,156.73	76,233,047,044.68
其中：营业收入	八(四十六)	72,078,115,156.73	76,233,047,044.68
二、营业总成本		70,126,834,884.48	73,765,631,470.78
其中：营业成本	八(四十六)	66,428,358,726.90	69,243,030,711.93
税金及附加		146,746,649.72	189,605,316.72
销售费用	八(四十七)	500,016.79	
管理费用	八(四十八)	943,401,887.74	1,132,107,958.55
研发费用	八(四十九)	2,100,818,146.82	2,692,921,140.08
财务费用	八(五十)	507,009,456.51	507,966,343.50
其中：利息费用	八(五十)	514,279,173.59	482,104,244.60
利息收入	八(五十)	82,947,594.65	47,749,134.92
汇兑净损失(净收益以“-”号填列)	八(五十)	7,616,524.21	-47,171,017.46
其他			
加：其他收益	八(五十一)	7,587,422.10	9,884,758.09
投资收益(损失以“-”号填列)	八(五十二)	-197,357,269.63	-345,952,942.09
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	八(五十二)	-73,805,006.39	-82,225,573.22
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	八(五十二)	-301,981,964.51	-272,009,662.44
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	八(五十三)	-41,025,024.91	-10,972,556.98
信用减值损失(损失以“-”号填列)	八(五十四)	-169,343,676.49	-87,965,480.93
资产减值损失(损失以“-”号填列)	八(五十五)	-42,914,918.44	-13,428,840.65
资产处置收益(损失以“-”号填列)	八(五十六)	7,749,182.59	-10,537,219.64
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		1,515,975,987.47	2,008,443,291.70
加：营业外收入	八(五十七)	56,762,171.01	72,052,836.58
其中：政府补助	八(五十七)	350,203.32	768,831.17
减：营业外支出	八(五十八)	19,826,883.26	27,995,706.38
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		1,552,911,275.22	2,052,500,421.90
减：所得税费用	八(五十九)	150,963,631.51	197,576,914.43
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		1,401,947,643.71	1,854,923,507.47
(一) 按所有权归属分类：			
归属于母公司所有者的净利润		1,401,171,386.57	1,850,716,190.63
*少数股东损益		776,257.14	4,207,316.84
(二) 按经营持续性分类：			
持续经营净利润		1,401,947,643.71	1,854,923,507.47
终止经营净利润			
六、其他综合收益的税后净额		-28,604,266.72	8,567,644.95
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	八(六十)	-28,604,266.72	8,567,644.95
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	八(六十)	-19,275,059.28	20,352,353.17
1. 重新计量设定受益计划变动额	八(六十)	-5,044,000.00	11,831,500.00
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动	八(六十)	-14,231,059.28	8,520,853.17
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	八(六十)	-9,329,207.44	-11,784,708.22
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
6. 外币财务报表折算差额	八(六十)	-9,329,207.44	-11,784,708.22
7. 其他			
*归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		1,373,343,376.99	1,863,491,152.42
归属于母公司所有者的综合收益总额		1,372,567,119.85	1,859,283,835.58
*归属于少数股东的综合收益总额		776,257.14	4,207,316.84
八、每股收益：			
基本每股收益			
稀释每股收益			

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

第 6 页 共 154 页



合并现金流量表

编制单位：中铁三局集团有限公司

2024年度

金额单位：人民币元

项目	注释号	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		73,279,933,879.17	83,183,442,229.35
△客户存款和同业存放款项净增加额			
△向中央银行借款净增加额			
△向其他金融机构拆入资金净增加额			
△收到签发保险合同保费取得的现金			
△收到分入再保险合同的现金净额			
▲收到原保险合同保费取得的现金			
▲收到再保险业务现金净额			
▲保户储金及投资款净增加额			
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
△收取利息、手续费及佣金的现金			
△拆入资金净增加额			
△回购业务资金净增加额			
△代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		95,930,300.00	512,878,900.00
收到其他与经营活动有关的现金		141,995,797.52	78,143,862.42
经营活动现金流入小计		73,517,859,976.69	83,774,464,991.77
购买商品、接受劳务支付的现金		64,922,475,116.67	72,301,855,294.13
△客户贷款及垫款净增加额			
△存放中央银行和同业款项净增加额			
△支付签发保险合同赔款的现金			
△支付分出再保险合同的现金净额			
△保单质押贷款净增加额			
▲支付原保险合同赔付款项的现金			
△拆出资金净增加额			
△支付利息、手续费及佣金的现金			
▲支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		5,065,344,087.76	5,331,368,817.46
支付的各项税费		646,038,282.59	792,703,551.82
支付其他与经营活动有关的现金		818,304,529.15	2,839,046,370.34
经营活动现金流出小计		71,452,162,016.17	81,264,974,033.75
经营活动产生的现金流量净额	八(六十二)	2,065,697,960.52	2,509,490,958.02
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		228,536,815.84	614,796,662.45
取得投资收益收到的现金			12,742,125.77
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额		141,298,856.49	11,173,166.01
处置子公司及其他营业单位收回的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			30,567,796.22
投资活动现金流入小计		369,835,672.33	669,279,750.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金		683,095,965.65	932,908,738.15
投资支付的现金		535,744,320.65	848,506,067.97
▲质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,218,840,286.30	1,781,414,806.12
投资活动产生的现金流量净额		-849,004,613.97	-1,112,135,055.67
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		52,394,840.00	18,200,000.00
*其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		52,394,840.00	11,140,000.00
取得借款所收到的现金		9,839,652,250.90	7,137,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		9,892,047,090.90	7,155,200,000.00
偿还债务所支付的现金		7,008,443,470.76	7,024,046,177.48
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金		1,015,169,454.22	1,187,391,809.47
*其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			71,708,857.93
筹资活动现金流出小计		8,023,612,924.98	8,283,146,844.88
筹资活动产生的现金流量净额		1,868,434,165.92	-1,127,946,844.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-657,544.60	35,754,020.93
五、现金及现金等价物净增加额	八(六十二)	3,084,469,967.87	305,163,078.40
加：期初现金及现金等价物余额	八(六十二)	6,428,245,659.33	6,123,082,580.93
六、期末现金及现金等价物余额	八(六十二)	9,512,715,627.20	6,428,245,659.33

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

第 7 页 共 154 页



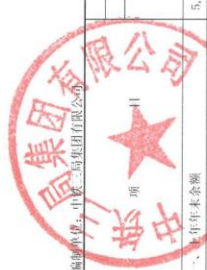
合并所有者权益变动表

2024年度

单位：人民币元

单位：人民币元

项目	母公司所有者权益										所有者权益合计	
	实收资本 (或股本)	其他权益工具 优先股 永续 债 其他	资本公积	减：库存 股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△ 一般风险 准备	未分配利润	小计		少数股东权益
一、本年年末余额	5,215,990,675.00		1,734,152,862.37		46,936,037.29		979,568,358.77		4,153,362,878.30	12,128,010,811.73	130,429,232.06	12,258,440,043.79
二、本年初余额	5,215,990,675.00		1,734,152,862.37		46,936,037.29		979,568,358.77		4,153,362,878.30	12,128,010,811.73	130,429,232.06	12,258,440,043.79
三、本增减变动金额（减少以“-”号填列）			3,576,033.48		-28,604,206.72		162,138,738.58		518,864,907.93	685,975,433.27	91,852,130.66	777,827,563.93
（一）综合收益总额			3,576,033.48		-28,604,206.72				1,401,171,386.57	1,372,567,119.85	776,257.14	1,373,343,376.99
（二）所有者投入和减少资本			1,360,000.00							3,576,033.48	91,076,173.52	94,652,207.00
1.所有者投入的普通股			1,360,000.00							3,576,033.48	91,076,173.52	94,652,207.00
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额										4,300,000.00	52,394,810.00	56,754,810.00
4.其他			-783,966.52									-783,966.52
（三）专项储备提取和使用											38,684,333.52	38,684,333.52
1.提取专项储备												
2.使用专项储备												
（四）利润分配												
1.提取盈余公积												
其中：法定公积金												
任意公积金												
# 储备基金												
# 企业发展基金												
# 利润归还投资												
2.提取一般风险准备												
3.对所有者（或股东）的分配												
4.其他												
（五）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
四、本年年末余额	5,215,990,675.00		1,737,728,895.85		18,331,770.57		1,141,707,117.35		4,702,227,786.23	12,849,986,245.00	222,281,662.72	13,036,267,907.72



法定代表人：
主管会计工作负责人：
会计机构负责人：

合并所有者权益变动表(续)

2024年度

单位:人民币元

项	中国中铁股份有限公司所有者权益											所有者权益合计	
	实收资本 (或股本)	其他权益工具 优先永续 股	其他	资本公积	减:库存 股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险 准备	未分配利润	小计		少数股东权益
上年年末余额	5,214,077,092.08			1,724,490,266.93		38,368,392.34		777,197,736.51		3,218,036,404.93	10,971,169,889.79	115,081,915.22	11,086,251,805.01
前期差错更正													
其他													
二、本年初余额	5,214,077,092.08			1,724,490,266.93		38,368,392.34		777,197,736.51		3,218,036,404.93	10,971,169,889.79	115,081,915.22	11,086,251,805.01
三、本中期变动金额(减少以“-”号填列)	-86,417.08			10,662,595.41		8,867,614.95		202,370,622.26		935,326,476.37	1,156,840,921.94	15,317,316.84	1,172,198,238.78
(一)综合收益总额	-86,417.08			10,662,595.41		8,867,614.95				1,850,716,190.63	1,859,283,835.58	4,207,316.84	1,863,491,152.12
(二)所有者投入和减少资本	-86,417.08			7,060,000.00						10,576,178.36	11,140,000.00	21,716,178.36	
1.所有者投入的普通股	-86,417.08			7,060,000.00						6,973,582.92	11,140,000.00		
2.其他权益工具持有者投入资本													
3.股份支付计入所有者权益的金额													
4.其他				3,602,595.41						3,602,595.41			3,602,595.41
(三)专项储备提取和使用													
1.提取专项储备													
2.使用专项储备													
(四)利润分配													
1.提取盈余公积													
其中:法定公积金													
任意公积金													
#储备基金													
#企业发展基金													
#回购专户投资													
2.对所有者(或股东)的分配													
3.提取一般风险准备													
4.其他													
(五)所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本(或股本)													
2.盈余公积转增资本(或股本)													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
四、本年年末余额	5,213,990,675.00			1,734,152,862.37		46,936,007.29		979,568,358.77		4,153,362,881.30	12,128,010,811.73	130,429,232.06	12,258,440,043.79

会计机构负责人:

主管会计工作负责人:

第 9 页 共 154 页



资产负债表

编制单位：中铁一局集团有限公司

2024年12月31日

单位：人民币元

项 目	注释号	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		7,818,623,335.12	5,160,386,177.87
△结算备付金			
△拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		735,246.97	
应收账款	十二(一)	16,586,057,742.21	11,123,261,908.29
应收款项融资		13,660,340.01	115,564,083.49
预付款项		399,993,219.90	451,876,805.56
▲应收保费			
▲应收分保账款			
▲应收分保合同准备金			
应收资金集中管理款			
其他应收款	十二(二)	39,464,756,038.59	35,775,201,737.04
其中：应收股利			
△买入返售金融资产			
存货		3,352,454,794.76	1,630,140,212.92
其中：原材料		1,256,715,154.74	616,560,495.55
库存商品(产成品)			
合同资产		14,387,472,457.68	8,744,527,541.58
△保险合同资产			
△分出再保险合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		2,899,248,638.69	2,499,029,560.65
其他流动资产		84,923,001,813.93	65,499,988,027.40
流动资产合计			
非流动资产：			
△发放贷款和垫款			
债权投资		947,854,165.20	911,028,281.78
其他债权投资			
长期应收款		3,276,291,283.49	9,096,885,462.59
长期股权投资	十二(三)	9,762,496,681.18	2,331,243,708.27
其他权益工具投资		2,500,328,363.22	684,075,250.82
其他非流动金融资产		666,744,974.34	225,501,110.61
投资性房地产		216,850,383.97	1,053,446,246.12
固定资产		964,807,442.45	2,899,732,862.75
其中：固定资产原价		2,899,732,862.75	3,035,980,306.31
累计折旧		1,934,926,215.50	1,982,534,060.19
固定资产减值准备			
在建工程		10,453,822.71	10,453,822.71
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		64,141,312.38	67,417,134.26
开发支出			490,566.02
商誉			
长期待摊费用		9,765,821.41	10,584,232.41
递延所得税资产		177,700,898.15	111,985,566.81
其他非流动资产		2,102,301,596.22	1,762,354,922.65
其中：特准储备物资			
非流动资产合计		20,699,736,744.72	16,265,466,305.05
资产总计		105,622,738,558.65	81,765,464,332.45

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

第 10 页 共 154 页



资产负债表 (续)

编制单位：中铁三局集团有限公司

2024年12月31日

单位：人民币元

项 目	注释号	期末余额	期初余额
流动负债：			
短期借款		2,690,000,000.00	1,980,000,000.00
△向中央银行借款			
△拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债		34,667,305.41	10,972,556.98
应付票据		426,400,000.00	386,700,000.00
应付账款		28,981,859,564.86	20,365,618,130.40
预收款项		898,806.87	
合同负债		5,135,373,349.47	2,070,348,015.74
△卖出回购金融资产款			
△吸收存款及同业存放			
△代理买卖证券款			
△代理承销证券款			
△预收保费			
应付职工薪酬		371,253,151.24	188,743,819.82
其中：应付工资		247,516,214.05	135,139,461.67
应付福利费		357,170.32	6,240.00
#其中：职工奖励及福利基金			
应交税费		438,186,028.20	219,665,457.95
其中：应交税金		435,948,627.30	219,213,359.91
其他应付款		39,407,043,404.56	35,874,405,391.20
其中：应付股利			
▲应付手续费及佣金			
▲应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		5,341,429,947.41	2,636,897,915.68
其他流动负债		2,040,430,838.92	1,760,951,322.26
流动负债合计		84,867,542,396.94	65,494,302,610.03
非流动负债：			
▲保险合同准备金			
长期借款		4,334,338,887.97	5,577,628,699.22
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
△保险合同负债			
△分出再保险合同负债			
租赁负债			
长期应付款		5,295,363,822.09	511,574,693.33
长期应付职工薪酬		19,216,996.30	19,990,687.70
预计负债		34,482,954.56	
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
其中：特准储备基金			
非流动负债合计		9,683,402,660.92	6,109,194,080.25
负 债 合 计		94,550,945,057.86	71,603,496,690.28
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		5,213,990,675.00	5,213,990,675.00
国家资本			
国有法人资本		5,213,990,675.00	5,213,990,675.00
集体资本			
民营资本			
外商资本			
#减：已归还投资			
实收资本（或股本）净额		5,213,990,675.00	5,213,990,675.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,754,542,307.58	1,750,966,274.10
减：库存股			
其他综合收益		-38,759,229.43	-13,796,462.71
其中：外币报表折算差额		-51,198,158.12	-41,868,950.68
专项储备			
盈余公积		1,141,707,117.35	979,568,358.77
其中：法定公积金		1,111,845,322.28	949,706,563.70
任意公积金		29,861,795.07	29,861,795.07
#储备基金			
#企业发展基金			
#利润归还投资			
△一般风险准备			
未分配利润		3,000,312,630.29	2,231,228,797.01
所有者权益（或股东权益）合计		11,071,793,500.79	10,161,957,642.17
负债和所有者权益（或股东权益）总计		105,622,738,558.65	81,765,454,332.45

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

第 11 页 共 154 页



利润表

编制单位：中铁一局集团有限公司

2024年度

金额单位：人民币元

项目	注释号	本期金额	上期金额
一、营业总收入		61,826,541,530.60	57,963,312,063.33
其中：营业收入	十二(四)	61,826,541,530.60	57,963,312,063.33
二、营业总成本		60,499,918,899.98	56,309,841,440.52
其中：营业成本	十二(四)	58,514,738,809.06	54,126,363,425.22
税金及附加		98,760,728.57	104,613,517.45
销售费用			
管理费用		300,145,274.40	396,574,339.72
研发费用		1,209,179,493.20	1,311,584,255.44
财务费用		377,094,594.75	370,705,902.69
其中：利息费用		371,512,646.89	369,725,544.92
利息收入		35,326,005.37	18,260,325.91
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）		2,781,595.25	-49,390,814.14
其他			
加：其他收益		2,534,429.13	1,863,030.12
投资收益（损失以“-”号填列）	十二(五)	610,041,273.91	608,411,251.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-73,830,756.63	-91,667,384.86
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-301,981,964.51	-272,009,662.44
△汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-41,025,024.91	-10,972,556.98
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-152,781,617.07	-78,027,340.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-19,797,368.96	-8,647,630.95
资产处置收益（损失以“-”号填列）		98,611.61	40,398.47
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,725,692,934.33	2,166,137,774.24
加：营业外收入		33,392,460.75	32,021,843.96
其中：政府补助			601,703.93
减：营业外支出		12,689,620.66	18,993,385.88
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,746,395,774.42	2,179,166,232.32
减：所得税费用		125,005,462.50	155,460,009.77
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,621,390,311.92	2,023,706,222.55
持续经营净利润		1,621,390,311.92	2,023,706,222.55
终止经营净利润			
六、其他综合收益的税后净额		-24,962,766.72	2,796,144.95
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-15,633,559.28	14,580,853.17
1. 重新计量设定受益计划变动额		-1,402,500.00	6,060,000.00
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-14,231,059.28	8,520,853.17
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-9,329,207.44	-11,784,708.22
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
6. 外币财务报表折算差额		-9,329,207.44	-11,784,708.22
7. 其他			
七、综合收益总额		1,596,427,545.20	2,026,502,367.50
八、每股收益：			
基本每股收益			
稀释每股收益			

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



现金流量表

编制单位：中铁三局集团有限公司

2024年度

金额单位：人民币元

项目	注释号	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		73,080,036,067.04	53,545,113,426.89
△客户存款和同业存放款项净增加额			
△向中央银行借款净增加额			
△向其他金融机构拆入资金净增加额			
△收到签发保险合同保费取得的现金			
△收到分入再保险合同的现金净额			
▲收到原保险合同保费取得的现金			
▲收到再保险业务现金净额			
▲保户储金及投资款净增加额			
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
△收取利息、手续费及佣金的现金			
△拆入资金净增加额			
△回购业务资金净增加额			
△代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		38,587,900.00	219,319,200.00
收到其他与经营活动有关的现金		85,767,345.73	84,207,715.43
经营活动现金流入小计		73,204,391,312.77	53,848,640,342.32
购买商品、接收劳务支付的现金		66,353,689,084.48	48,406,378,190.89
△客户贷款及垫款净增加额			
△存放中央银行和同业款项净增加额			
△支付签发保险合同赔款的现金			
△支付分出再保险合同的现金净额			
△保单质押贷款净增加额			
▲支付原保险合同赔付款项的现金			
△拆出资金净增加额			
△支付利息、手续费及佣金的现金			
▲支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		3,219,120,968.10	2,667,734,513.06
支付的各项税费		353,344,866.82	321,854,494.50
支付其他与经营活动有关的现金		1,429,114,859.28	1,480,811,636.63
经营活动现金流出小计		71,355,269,778.68	52,876,778,835.08
经营活动产生的现金流量净额	十二(六)	1,849,121,534.09	971,861,507.24
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		228,536,815.84	590,796,662.45
取得投资收益收到的现金			799,962,361.33
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额		1,831.86	694,939.76
处置子公司及其他营业单位收回的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		229,796,366.19	198,714,929.82
投资活动现金流入小计		458,335,013.89	1,590,168,893.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金		184,874,473.18	258,316,523.89
投资支付的现金		535,744,320.65	846,533,867.97
▲质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		634,611,324.77	688,738,733.00
投资活动现金流出小计		1,355,230,118.60	1,793,589,124.86
投资活动产生的现金流量净额		-896,895,104.71	-203,420,231.50
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			7,060,000.00
取得借款所收到的现金		9,870,821,103.98	7,100,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		9,870,821,103.98	7,107,060,000.00
偿还债务所支付的现金		7,111,616,794.74	6,418,658,166.44
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金		956,059,002.39	1,081,784,636.92
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		8,067,675,797.13	7,500,442,803.36
筹资活动产生的现金流量净额		1,803,145,306.85	-393,382,803.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-40,731.00	37,973,817.61
五、现金及现金等价物净增加额	十二(六)	2,755,331,005.23	413,032,289.99
加：期初现金及现金等价物余额	十一(六)	4,546,256,988.72	4,133,224,698.73
六、期末现金及现金等价物余额	十二(六)	7,301,587,993.95	4,546,256,988.72

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

第 13 页 共 154 页



所有者权益变动表

2021年度

单位：人民币元

项目	本 年 金 额											
	实收资本 (或股本)	其他权益工具 优先股	永续债	其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准 备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	5,213,990,675.00				1,750,966,274.10				979,568,358.77		2,231,228,797.01	10,161,957,642.17
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年年初余额	5,213,990,675.00				1,750,966,274.10				979,568,358.77		2,231,228,797.01	10,161,957,642.17
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填 列）					3,576,033.48				162,138,758.58		769,083,833.28	909,835,858.62
（一）综合收益总额											1,021,390,311.92	1,596,427,545.20
1.所有者投入的普通股					3,576,033.48							3,576,033.48
2.其他权益工具持有者投入资本					4,300,000.00							4,300,000.00
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4.其他					-783,966.52							-783,966.52
（二）专项储备提取和使用												
1.提取专项储备								1,167,284,249.35				1,167,284,249.35
2.使用专项储备								-1,167,284,249.35				-1,167,284,249.35
（三）利润分配									162,138,758.58		-852,306,478.61	-690,167,720.06
1.提取盈余公积									162,139,031.19		-162,139,031.19	
其中：法定公积金									162,139,031.19		-162,139,031.19	
任意公积金												
#储备基金												
#企业发展基金												
#利润归还投资												
△2.提取一般风险准备												
3.对所有者（或股东）的分配												
4.其他									-272.61		-2,453.45	-2,726.06
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
四、本年年末余额	5,213,990,675.00				1,754,542,307.58				1,141,707,117.35		-3,000,312,830.29	11,071,793,500.79

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



第 14 页 共 154 页



所有者权益变动表 (续)

单位: 人民币元

2024年度

项目	上年金额							所有者权益合计
	实收资本 (或股本)	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	
一、上年年末余额	5,213,990,675.00		1,740,303,678.66		-16,592,607.66	777,197,736.51	777,197,736.51	8,837,811,771.23
加:会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	5,213,990,675.00		1,740,303,678.66		-16,592,607.66	777,197,736.51	777,197,736.51	8,837,811,771.23
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)			10,662,595.44		2,796,144.95	202,370,622.26	202,370,622.26	1,324,145,870.94
(一) 综合收益总额			10,662,595.44		2,796,144.95			2,026,502,367.50
(二) 所有者投入和减少资本								10,662,595.44
1. 所有者投入的普通股			7,060,000.00					7,060,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本								
3. 股份支付计入所有者权益的金额			3,602,595.44					3,602,595.44
4. 其他								
(三) 专项储备提取和使用								
1. 提取专项储备						984,010,616.77		984,010,616.77
2. 使用专项储备						-984,010,616.77		-984,010,616.77
(四) 利润分配								
1. 提取盈余公积						202,370,622.26		-915,389,714.26
其中:法定公积金						202,370,622.26		-903,370,622.26
任意公积金								
#储备基金								
#企业发展基金								
#利润归还投资								
△2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配								-202,370,622.26
4. 其他								
(五) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计划变动额结转留存收益								
5. 其他综合收益结转留存收益								
6. 其他								
四、本年年末余额	5,213,990,675.00		1,750,966,274.10		-13,796,462.71	979,568,358.77	979,568,358.77	10,161,957,642.17

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



中铁三局集团有限公司

财务报表附注

2024 年度

金额单位：人民币元

一、企业的基本情况

中铁三局集团有限公司(以下简称公司或本公司)前身为1952年4月1日组建成立的库图工程处,后变更为铁道部第三工程局。1999年8月,更名为中铁第三工程局,由中国铁路工程集团有限公司(以下简称中铁工)控股。2000年,本公司改制为有限责任公司。2007年9月,中铁工以其全部主营业务及其与主营业务相关的全部净资产(含中铁工持有的本公司100%股权)作价出资,独家发起设立中国中铁股份有限公司(以下简称中国中铁)。

本公司现持有统一社会信用代码为91140000110104513E的营业执照,注册资本为5,213,990,675.00元。本公司总部位于山西省太原市,注册地为山西省太原市迎泽区迎泽大街269号。

本公司的母公司为中国中铁,最终控制母公司为中铁工。

本公司及子公司(以下合称本集团)经批准的经营范围为:建筑施工、建设工程:可承担各种类型工业、能源、交通、水利、环保、建筑等建设工程的施工总承包,以上项目及房地产、资源等投资开发;房地产开发;铁路线路、管道设备安装;工程材料与设备采购;爆破作业:设计施工、安全评估、安全监理(以爆破作业单位许可证为准,有效期至2023年3月8日);拆除工程;商品混凝土、混凝土构件;预应力工程;建筑装饰装修;技术开发与服务、勘测设计与咨询;承包工程:对外承包工程,承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目,对外派遣实施上述工程所需的劳务人员;承包境内国际招标工程;市政公用工程施工总承包;进出口:货物进出口;物业服务;房地产租赁经营;铁路运营管理与服务;供应、代运、货位经租;机械设备经营租赁;机械制造、修理;食品经营:餐饮;住宿;道路货物运输(仅限分支机构用);仓储(不含危化品、食品);研发和技术服务;铁路运输:铁路货物运输、装卸;铁路运输业务(安全管理、调度指挥、行车组织、客运组织、货运组织,机车车辆、线桥隧涵、牵引供电、通信信号、信息系统的运用以及



维修养护)；城市轨道交通运营服务；其他铁路运输辅助活动；特种设备；锅炉安装；检验检测；建设工程及材料检验检测；园林绿化工程；消防工程；环保工程；安防工程；水环境治理；建筑智能化工程；智慧交通工程。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)。

本财务报表由公司已于2025年3月28日批准报出。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

(二) 持续经营能力评价

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

三、遵循企业会计准则的声明

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

四、重要会计政策和会计估计

(一) 会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

(二) 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司均以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司和其他经营实体根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

(三) 营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团基础设施建设业务、部分制造与安装业务及房地产开发业务由于项目建设期、制造及安装期以及房地产开发期间较长，其营业周期一般超过一年，其他业务的营业周期通常为一年以内。

第 17 页 共 154 页



(四) 记账基础和计价原则

本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

(五) 企业合并

企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

1. 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方在同一控制下企业合并中取得的资产和负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉)，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积中的股本溢价，不足冲减的则调整留存收益。

为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

2. 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

合并成本指购买方为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债和发行的权益性工具的公允价值。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在购买日以公允价值计量。

支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，并以成本减去累计减值损失进行后续计量。支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、

第 18 页 共 154 页



负债及或有负债的公允价值以及支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)及购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值的计量进行复核，复核后支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

合并当期期末，如合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值或企业合并成本只能暂时确定的，则以所确定的暂时价值为基础对企业合并进行确认和计量。购买日后12个月内对确认的暂时价值进行调整的，视为在购买日确认和计量。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动应当转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。商誉为之前持有的被购买方股权的公允价值与购买日支付对价的公允价值之和，与取得的子公司可辨认净资产于购买日的公允价值份额的差额。

3. 业务

业务是指企业内部某些生产经营活动或资产的组合，该组合一般具有投入、加工处理和产出能力，能够独立计算其成本费用或所产生的收入。

合并方在合并中取得的组合应当至少同时具有一项投入和一项实质性加工处理过程，且二者相结合对产出能力有显著贡献，该组合才构成业务。

该组合在合并日无产出的，同时满足下列条件的加工处理过程本集团判断为是实质性的：

- (1) 该加工处理过程对投入转化为产出至关重要；
- (2) 具备执行该过程所需技能、知识或经验的有组织的员工，且具备必要的材料、权利、其他经济资源等投入，例如技术、研究和开发项目、房地产或矿区权益等。

该组合在合并日有产出的，满足下列条件之一的加工处理过程本集团判断为是实质性的：

- (1) 该加工处理过程对持续产出至关重要，且具备执行该过程所需技能、知识或经验的有组织的员工；
- (2) 该加工处理过程对产出能力有显著贡献，且该过程是独有、稀缺或难以取代的。

本集团在判断组合是否构成业务时，从市场参与者角度考虑可以将其作为业务进行管理

第 19 页 共 154 页



和经营，而不是根据合并方的管理意图或被合并方的经营历史来判断。

(六) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

子公司的合并起始于本集团获得对该子公司的控制权时，终止于本集团丧失对该子公司的控制权时。

对于本集团处置的子公司，处置日(丧失控制权的日期)前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司，其自购买日(取得控制权的日期)起的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过同一控制下的企业合并取得的子公司或吸收合并下的被合并方，无论该项企业合并发生在报告期的任一时点，视同该子公司或被合并方同受最终控制方控制之日起纳入本集团的合并范围，其自报告期最早期间期初或同受最终控制方控制之日起的经营成果和现金流量已适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

子公司采用的主要会计政策和会计期间按照本公司统一规定的会计政策和会计期间厘定。如果以本集团为会计主体与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从本集团的角度对该交易予以调整。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵销。本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销归属于母公司股东的净利润；子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按本公司对该子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益及综合收益中不归属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益、少数股东损益及归属于少数股东的综合收益总额在合并财务报表中净利润及综合收益总额项下单独列示。

少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的

第 20 页 共 154 页



份额,其余仍冲减少数股东权益。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易,作为权益性交易核算,调整母公司股东权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付/收到对价的公允价值之间的差额调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的,剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,在丧失控制权时转为当期投资收益。

结构化主体是指在确定主体的控制方时,没有将表决权或类似权利作为决定因素(如表决权与被投资方的日常行政管理活动有关)而设计的主体。结构化主体的相关活动由合同安排决定,当本集团在结构化主体中担任资产管理人时,本集团需要判断,在结构化主体中,本集团是以主要责任人还是代理人的身份行使决策权。若本集团担任资产管理人时仅为代理人,代表主要责任人(结构化主体的其他投资者)行使决策权,则本集团不控制该结构化主体。若本集团担任资产管理人时被判断为代表其自身行使决策权,则为主要责任人,控制该结构化主体。

(七) 合营安排的分类型及共同经营的会计处理方法

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

对于共同经营,当本集团为共同经营的合营方时,确认与共同经营中利益份额相关的下列项目:

- (1) 确认单独所持有的资产,以及按持有份额确认共同持有的资产;
- (2) 确认单独所承担的负债,以及按持有份额确认共同承担的负债;
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入;
- (5) 确认单独所发生的费用,以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算。

(八) 现金及现金等价物

第 21 页 共 154 页



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

(九) 金融工具

本集团在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。对于以常规方式购买或出售金融资产的,在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债,或者在交易日终止确认已出售的资产。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,相关的交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产和金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。当本集团按照《企业会计准则第 14 号——收入》(收入准则)初始确认未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的重大融资成分的应收账款时,初始确认的应收账款则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率,是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量,折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时,在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量,但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金,加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额,再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产的分类和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,将金融资产划分为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付,且本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标,则本集团将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本集团分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款(将于一年内到

第 22 页 共 154 页



期),列示于一年内到期的非流动资产)、债权投资(将于一年内到期的,列示于一年内到期的非流动资产)、其他流动资产(取得时期限在一年内(含一年)的债权投资)等。

此类金融资产采用实际利率法,按摊余成本进行后续计量,发生减值时或终止确认产生的利得或损失,计入当期损益。

本集团对分类为以摊余成本计量的金融资产按照实际利率法确认利息收入。除下列情况外,本集团根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入:

- 1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产,本集团自初始确认起,按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入;
- 2) 对于购入或源生的未发生信用减值,但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产,本集团在后续期间,按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值,并且这一改善可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系,本集团按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付,且本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标,则本集团将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产在其他债权投资(将于一年内到期,列示于一年内到期的非流动资产)、应收款项融资、其他流动资产(取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资)等项目下列报。

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产相关的减值损失或利得,采用实际利率法计算的利息收入计入当期损益,除此以外该金融资产的公允价值变动均计入其他综合收益。该金融资产计入各期损益的金额与视同其一直按摊余成本计量而计入各期损益的金额相等。该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

初始确认时,本集团可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产在资产负债表中其他权益工具投资项目下列报。

此类金融资产的公允价值变动在其他综合收益中进行确认,该金融资产终止确认时,

第 23 页 共 154 页



之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。本集团持有该权益工具投资期间,在本集团收取股利的权利已经确立,与股利相关的经济利益很可能流入本集团,且股利的金额能够可靠计量时,确认股利收入并计入当期损益。

(4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件,亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本集团分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产根据其流动性在资产负债表中交易性金融资产、其他非流动金融资产项目下列报。

本集团以公允价值对该等金融资产进行后续计量,将公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

2. 金融负债的分类和计量

本集团根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非以法律形式,结合金融负债和权益工具的定义,在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。交易性金融负债采用公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息费用计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,按摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时,要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同,在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

第 24 页 共 154 页



3. 金融工具减值

本集团对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款、合同资产以及财务担保合同以预期信用损失为基础确认损失准备。

本集团对由收入准则规范的交易形成的应收款项与合同资产以及租赁应收款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于其他金融工具，除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本集团按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。金融工具自初始确认后信用风险已显著增加，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本集团在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中所列的账面价值。

本集团在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形，本集团在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本集团利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本集团应用金融工具减值规定时，将本集团成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本集团在评估信用风险是否显著增加时会考虑以下因素：债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；本集团对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本集团判断金融工具只具有较低的信用风险，则本集团假定该金



融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已经发生信用减值的金融资产

当本集团预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
 - 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
 - 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
 - 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
 - 5) 其他表明金融资产发生信用减值的客观证据。
- (3) 预期信用损失的确定

本集团对租赁应收款及财务担保合同在单项资产或合同的基础上确定其信用损失。对应收账款与合同资产，本集团除对单项金额重大且已发生信用减值的款项单独确定其信用损失外，其余在组合基础上采用减值矩阵确定信用损失。对于其他以摊余成本计量的金融资产及分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，除对单项金额重大且信用风险显著增加但未发生信用减值及单项金额重大且已发生信用减值的款项单独确定其信用损失外，本集团在组合基础上确定其信用损失。本集团以信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组别。本集团采用的信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、工程项目合同结算周期、债务人所处行业等。

本集团依据信用风险特征将应收款项和合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

1) 应收票据

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据组合 1-商业承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过



组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据组合 2-银行承兑汇票		违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
2) 应收账款		
组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款组合 1-应收中国中铁内部单位	客户类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款组合 2-应收中央企业客户		
应收账款组合 3-应收地方政府/地方国有企业客户		
应收账款组合 4-应收中国国家铁路集团有限公司		
应收账款组合 5-应收海外企业客户		
应收账款组合 6-应收其他客户		
3) 其他应收款		
组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款组合 1-应收押金保证金	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款组合 2-应收代收款		
其他应收款组合 3-应收其他款项		
4) 合同资产		
组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
合同资产组合 1-已完工未结算施工项目合同资产	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合同资产组合 2-BT 项目建设支出未计费部分		
合同资产组合 3-金融资产模式 PPP 项目在建设期确认的金融资产		
合同资产组合 4-应收质量保证金		
合同资产组合 5-其他		
5) 长期应收款		
组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
长期应收款组合 1-应收工程款、应收	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状



组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
租赁款		况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
长期应收款组合 2-应收其他款项		通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

本集团按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值；
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本集团就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本集团预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值；
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

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

(4) 减记金融资产

当本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

4. 金融资产的转移

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；2) 该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；3) 虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对该金融资产的控制。

若本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了



该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认该被转移金融资产，并相应确认相关负债。本集团按照下列方式对相关负债进行计量：

(1) 被转移金融资产以摊余成本计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本集团保留的权利(如果本集团因金融资产转移保留了相关权利)的摊余成本并加上本集团承担的义务(如果本集团因金融资产转移承担了相关义务)的摊余成本，相关负债不指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

(2) 被转移金融资产以公允价值计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本集团保留的权利(如果本集团因金融资产转移保留了相关权利)的公允价值并加上本集团承担的义务(如果本集团因金融资产转移承担了相关义务)的公允价值，该权利和义务的公允价值为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值及因转移收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。针对指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值在终止确认部分和继续确认部分之间按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额与分摊的前述账面金额之和的差额计入当期损益。若本集团转移的金融资产是指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应终止确认的部分从其他综合收益中转出，计入留存收益。

金融资产整体转移未满足终止确认条件的，本集团继续确认所转移的金融资产整体，并将收到的对价确认为金融负债。

5. 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本集团(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，本集团终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。

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

6. 金融负债与权益工具的区分及相关处理

第 29 页 共 154 页



(1) 金融负债与权益工具的区别

如果公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在公司扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是公司的金融负债；如果是后者，该工具是公司的权益工具。

(2) 金融负债与权益工具的会计处理

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利(或股息)、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行(含再融资)、回购、出售或注销时，作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。公司对权益工具持有方的分配作利润分配处理，发放的股票股利不影响所有者权益总额。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

7. 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(十) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的结算和货币性项目折算差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

对于境外经营，本集团在编制财务报表时将其外币财务报表折算为人民币报表；对资

第 30 页 共 154 页



产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的所有项目及反映利润分配发生额的项目，采用交易发生日的即期汇率折算；年/期初未分配利润为上一年/期折算后的年/期末未分配利润；年/期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金及现金等价物的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

(十一) 存货

1. 存货的分类

存货包括原材料、在产品、库存商品、周转材料、房地产开发成本、房地产开发产品等。房地产开发成本和房地产开发产品主要包括土地取得成本、前期开发费用、工程建筑成本、基础设施成本、配套设施成本以及与工程相关的其他费用等。

2. 存货的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。发出存货，采用先进先出法确定其实际成本。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 周转材料的摊销方法

周转材料包括低值易耗品和包装物等，低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销，其余周转材料采用分次摊销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。计提存货跌价准备时，原则上按照单个存货项目计提，对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

(十二) 合同资产和合同负债

在本集团与客户的合同中，本集团承担将商品或服务转移给客户的履约义务，同时有权就已向客户转让商品、提供的相关服务而收取合同价款。当客户实际支付合同对价或在

第 31 页 共 154 页



该对价到期应付之前，企业已经向客户转移了商品或服务，则应当将因已转让商品或服务而有权收取对价的权利列示为合同资产，在取得无条件收款权时确认为应收账款；反之，本集团将已收或应收客户对价而应向客户转移商品或服务的义务列示为合同负债。当本集团履行向客户转让商品或服务提供服务的义务时，合同负债确认为收入。本集团对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

合同资产以预期信用损失为基础确认减值准备(附注四(九))。

(十三) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断标准

控制是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响是指对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，已考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

2. 初始投资成本的确定

(1) 对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入留存收益。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

第 32 页 共 154 页



(3) 除企业合并形成的长期股权投资外其他方式取得的长期股权投资,按成本进行初始计量。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的,长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

3. 后续计量及损益确认方法

(1) 按成本法核算的长期股权投资

本公司财务报表采用成本法核算对子公司的长期股权投资。子公司是指本集团能够对其实施控制的被投资主体。

采用成本法核算的长期股权投资按初始投资成本计量。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

(2) 按权益法核算的长期股权投资

本集团对联营企业和合营企业的投资采用权益法核算。联营企业是指本集团能够对其施加重大影响的被投资单位,合营企业是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

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

采用权益法核算时,按照享有或应分得的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算享有应得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的,按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整,并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易,投出或出售的资产不构成业务的,未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销,在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于所转让资产减值损失的,不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时,以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外,如本集团对被投资单位负有承担额



以经营租赁的方式出租时,固定资产、无形资产或存货以转换前的账面价值转换为投资性房地产。

本集团在有证据表明将原本用于赚取租金或资本增值的房屋及建筑物改为自用或用于经营租出的房屋及建筑物重新用于对外销售的,投资性房地产以转换前的账面价值转换为固定资产、无形资产或存货。

(十五) 固定资产

1. 固定资产确认条件、计价方法和后续支出的会计处理方法

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团,且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出,符合该确认条件的,计入固定资产成本,并终止确认被替换部分的账面价值;否则,在发生时计入当期损益。

固定资产按照成本进行初始计量。固定资产的成本一般包括购买价款、相关税费,以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出,如运输费、安装费等。但购买的固定资产如果超过正常的信用条件延期支付,固定资产的成本以各期付款额的现值之和为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额,除按照《企业会计准则第17号——借款费用》应予资本化的以外,在信用期内计入当期损益。

2. 各类固定资产的折旧方法

固定资产折旧从达到预定可使用状态的次月起,采用年限平均法并按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产,则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。

固定资产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率列示如下:

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	15-50	0-5	1.90-6.67
施工设备	年限平均法	8-15	0-5	6.33-12.50
运输设备	年限平均法	4-12	0-5	7.92-25.00
工业生产设备	年限平均法	5-18	0-5	5.28-20.00
试验设备及仪器	年限平均法	5-10	0-5	9.50-20.00
其他固定资产	年限平均法	3-10	0-5	9.50-33.33

对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当



外损失的义务,则按预计承担的义务确认预计负债,计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的,本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

4. 长期股权投资处置

处置长期股权投资时,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资,处置后的剩余股权仍采用权益法核算的,原采用权益法核算而确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,并按比例结转当期损益;因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,按比例结转当期损益。采用成本法核算的长期股权投资,处置后剩余股权仍采用成本法核算的,其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,并按比例结转当期损益;因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

(十四) 投资性房地产

1. 投资性房地产是指为赚取租金或资本增值,或两者兼有而持有的房地产,包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

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

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量,并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

3. 当投资性房地产被处置,或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时,终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

4. 本集团在有证据表明将自用的房屋及建筑物改用于出租或将持有的房地产开发产品



调整

3. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日,有迹象表明固定资产发生减值的,按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(十六) 在建工程

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

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

3. 资产负债表日,有迹象表明在建工程发生减值的,按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(十七) 借款费用

1. 借款费用,是指本集团因借款而发生的利息及其他相关成本,包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

2. 可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用,予以资本化,其他借款费用计入当期损益。符合资本化条件的资产,是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产和存货等资产。

3. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时,开始资本化:1) 资产支出已经发生;2) 借款费用已经发生;3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

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

4. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销),减去尚未动用的借款资金存入



银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额,确定应予资本化的利息金额;为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的,根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

(十八) 无形资产

1. 无形资产包括专利权、土地使用权、特许经营权、专利权、软件等,以成本计量。公司制改建时国有股东投入的无形资产,按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。无形资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团,且其成本能够可靠地计量时才予以确认,并以成本进行初始计量,但非同一控制下企业合并中取得的无形资产,其公允价值能够可靠地计量的,即单独确认为无形资产并按照公允价值进行初始计量。

(1) 矿权

矿权包括探矿权和采矿权。

探矿权是指取得探矿权的成本及可形成地质勘探结果的资本性支出,形成地质成果的探矿权转入采矿权,并自相关矿山开始开采时,按其已探明矿山储量按照工作量法计提摊销,不能形成地质成果的探矿权成本一次性计入当期损益。

采矿权包括支付的采矿权价款及其他直接费用,采矿权依据相关的已探明矿山储量按照工作量法计提摊销。

(2) 土地使用权

土地使用权按预计使用年限平均摊销,外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的,全部作为固定资产。

(3) 特许经营权

本集团作为社会资本方,采用政府和社会资本合作(以下简称“PPP”)项目合同等参与高速公路及其他基础设施的建设并取得特许经营权资产,在项目运营期间,本集团有权利向获取公共产品和服务的对象收取费用,但收费金额不确定,该权利不构成一项无条件收取现金的权利,本集团在PPP项目资产达到预定可使用状态时,将相关PPP项目资产的对价金额或确认的建造收入金额确认为无形资产,根据PPP项目合同约定,在项目运营期间,满足有权收取确定金额的现金(或其他金融资产)条件的,应当在社会资本方拥有收取该对价的权力(该权利仅取决于时间流逝的因素)时确认为应收款项,并按照附注四(九)的规定进行会计处理。本集团在PPP项目资产达到预定可使用状态时,将相关PPP项目资产的对价金额或确认的建造收入金额,超过有权收取可确定金额的现金(或其他金融资产)的差额,确认为无形

第 37 页 共 154 页



资产。本集团取得与高速公路有关的特许经营权按照车流量法进行摊销;与其他基础设施有关的特许经营权按照预计经营期间12-40年平均摊销。

(4) 专利权

专利权按法律规定的有效年限2-10年平均摊销。

(5) 非专利技术

非专利技术按预计使用年限或合同规定的使用年限2-10年平均摊销。

(6) 软件

软件按预计使用年限或合同规定的使用年限2-10年平均摊销。

2. 对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

3. 使用寿命确定的无形资产,在资产负债表日有迹象表明发生减值的,按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备;使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

4. 研究与开发

本集团的研究开发支出主要包括本集团实施研究开发活动而耗用的材料、研发部门职工薪酬、研发使用的设备及软件等资产的折旧摊销、研发测试及研发技术服务费等支出。为研究生产工艺而进行的有计划的调查、评价和选择阶段的支出为研究阶段的支出,于发生时计入当期损益;大规模生产之前,针对工艺最终应用的相关设计、测试阶段的支出为开发阶段的支出,同时满足下列条件的,予以资本化:

(1) 工艺的开发已经技术团队进行充分论证;

(2) 管理层已批准生产工艺开发的预算,具有完成该无形资产并使用或出售的意图;

(3) 前期市场调研的研究分析说明生产工艺所生产的产品具有市场推广能力;

(4) 有足够的技术和资金支持,以进行生产工艺的开发活动及后续的大规模生产;

(5) 生产工艺开发的支出能够可靠地归集。

不满足上述条件的开发阶段的支出,于发生时计入当期损益,以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出,自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

(十九) 长期待摊费用

长期待摊费用包括软基处理费、使用权资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期

第 38 页 共 154 页



负担的、分摊期限在一年以上的各项费用,按预计受益期间分期平均摊销,并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

(二十) 职工薪酬

职工薪酬是本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿,包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利等。

1. 短期薪酬

短期薪酬包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金、工会和教育经费、短期带薪缺勤等。本集团在职工提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。其中,非货币性福利按照公允价值计量。

2. 离职后福利

本集团将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。设定提存计划是本集团向独立的基金缴存固定费用后,不再承担进一步支付义务的离职后福利计划;设定受益计划是除设定提存计划以外的离职后福利计划。于报告期内,本集团的离职后福利包括为员工缴纳的基本养老保险、失业保险和企业年金计划,属于设定提存计划;为满足一定条件的离退休人员、因公已故员工遗属以及内退和下岗人员提供的补充退休福利,属于设定受益计划。

(1) 基本养老保险

本集团职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本集团以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例,按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后,当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本集团在职工提供服务的会计期间,将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 补充退休福利

对于设定受益计划,本集团在半年和年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值,根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间,并计入当期损益或相关资产成本。设定受益计划产生的职工薪酬成本划分为下列组成部分:

- 1) 服务成本(包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得和损失);
- 2) 设定受益计划义务的利息费用;
- 3) 重新计量设定受益计划净负债所产生的变动。

第 39 页 共 154 页



服务成本及设定受益计划净负债的利息费用计入当期损益,重新计量设定受益计划净负债所产生的变动(包括精算利得或损失)计入其他综合收益。

本集团对以下待遇确定福利的负债与费用进行精算评估:

1) 退休人员的补充退休后医疗报销福利;

2) 离退休人员及因公已故员工遗属的补充退休后养老福利。

3. 辞退福利

向职工提供的辞退福利,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:(1)公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;

(2)公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

4. 其他长期职工福利

向职工提供的其他长期福利,符合设定提存计划条件的,按照设定提存计划的有关规定进行会计处理;除此之外的其他长期福利,按照设定受益计划的有关规定进行会计处理,为简化相关会计处理,将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十一) 股份支付

1. 股份支付的种类

股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。本集团实施的2021年限制性股票激励计划作为以权益结算的股份支付进行核算。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的,以授予职工权益工具的公允价值计量,授予后立即可行权的,在授予日按照公允价值计入当期损益,相应增加资本公积;完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的,在等待期内每个资产负债表日,本集团根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计,并以此为基础,按照授予日的公允价值,将当期取得的服务计入当期损益。

对于最终未能达到可行权条件的股份支付,本集团不确认成本或费用,除非该可行权条件是市场条件或非可行权条件,此时无论是否满足市场条件或非可行权条件,只要满足所有可行权条件中的非市场条件,即视为可行权。

中国中铁修改股份支付计划条款时,如果修改增加了所授予权益工具的公允价值,本集团根据修改前后的权益工具在修改日公允价值之间的差额相应确认取得服务的增加。如果按

第 40 页 共 154 页



照有利于职工的方式修改可行权条件,本集团按照修改后的可行权条件核算;如果以不利于职工的方式修改可行权条件,核算时不予以考虑,除非中国中铁取消了部分或全部已授予的权益工具,如果中国中铁取消了所授予的权益工具,则于取消日作为加速行权处理,将原本应在剩余等待期内确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积。

如果中国中铁需要按事先约定的回购价格回购未解锁而失效作废的限制性股票,按照限制性股票的数量以及相应的回购价格确认负债及库存股。

(二十二) 应付债券

1. 一般公司债券

以公允价值计量且其变动计入当期损益的应付债券按其公允价值作为初始确认金额,相关交易费用直接计入当期损益,并按公允价值进行后续计量。

对于其他类别的应付债券按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额,并采用摊余成本进行后续计量。溢价或折价是对应付债券存续期间内的利息费用调整,在债券存续期间内采用实际利率法进行摊销。

2. 可转换公司债券

本集团发行的可转换公司债券,在初始确认时将其包含的负债成份和权益成份进行分拆,将负债成份确认为应付债券,将权益成份确认为资本公积。在进行分拆时,先对负债成份的未来现金流量进行折现确定负债成份的初始确认金额,再按发行价格总额扣除负债成份初始确认金额后的金额确定权益成份的初始确认金额。发行可转换公司债券发生的交易费用,在负债成份和权益成份之间按照各自的相对公允价值进行分摊。

(二十三) 预计负债

因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务,履行该义务很可能导致经济利益流出公司,且该义务的金额能够可靠的计量时,公司将该项义务确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数;因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额,确认为利息费用。于资产负债表日,对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整,以反映当前的最佳估计数。

本集团以预期信用损失为基础确认的财务担保合同损失准备列示为预计负债,预期在资产负债表日起一年内需支付的预计负债,列报为其他流动负债。

第 41 页 共 154 页



1. 修复义务

因特许经营权合同要求本集团需承担对所管理收费公路进行大修养护及路面重铺的责任形成的现时义务,其履行很可能导致经济利益的流出,当履行该义务的金额能够可靠计量时,确认为预计负债。

2. 待执行亏损合同

待执行合同变成亏损合同的,本集团对标的资产进行减值测试并按规定确认减值损失,如预计亏损超过该减值损失,将超过部分确认为预计负债;无合同标的资产的,亏损合同相关义务满足预计负债确认条件时,确认为预计负债。预计负债应当反映退出该合同的最低净成本,即履行该合同的成本与未能履行该合同而发生的补偿或处罚两者之中的较低者。

3. 未决诉讼

因尚未判决的诉讼导致本集团需承担对可能败诉的判决结果形成的现时义务,其履行很可能导致经济利益的流出,当履行该义务的金额能够可靠计量时,确认为预计负债。

4. 质量保证金

因产品销售合同要求,本集团需承担对所销售隧道建设质保期内进行维修责任形成的现时义务,其履行很可能导致经济利益的流出,当履行该义务的金额能够可靠计量时,确认为预计负债。

(二十四) 优先股、永续债等其他金融工具

本集团按照金融工具准则的规定,根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式,结合金融负债和权益工具的定义,在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具:

1. 符合下列条件之一,将发行的金融工具分类为金融负债

- (1) 向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务;
- (2) 在潜在不利条件下,与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务;
- (3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同,且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具;
- (4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同,但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

2. 同时满足下列条件的,将发行的金融工具分类为权益工具

- (1) 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方,或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务;

第 42 页 共 154 页



(2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的,如该金融工具为非衍生工具,不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务;如为衍生工具,企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

3. 会计处理

对于归类为权益工具的金融工具,其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配,其回购、注销等作为权益的变动处理,手续费、佣金等交易费用从权益中扣除;

对于归类为金融负债的金融工具,其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理,其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益,手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

(二十五) 收入

1. 收入确认原则

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

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

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

2. 收入计量原则

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

第 43 页 共 154 页



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

(3) 合同中存在重大融资成分的,公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格,该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日,公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

3. 收入确认的具体方法

(1) 基础设施建设及相关业务和部分制造与安装业务的收入

本集团提供的基础设施建设和基建项目的勘察、设计、咨询、研发、可行性研究、监理等服务,以及在工程设备与零部件制造业务中的钢结构产品制造与安装业务,根据履约进度在一段时间内确认收入。

基础设施建设合同、基建项目的勘察设计及服务合同以及钢结构产品制造与安装合同的履约进度主要根据建造项目的性质,按已经完成的为履行合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例或已完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例或已完工合同工作的测量进度确定。于资产负债表日,本集团对已完工或已完成劳务的进度进行重新估计,以使其能够反映履约情况的变化。

合同成本包括合同履约成本和合同取得成本。本集团为提供基础设施建设和基建项目的勘察设计及服务以及钢结构产品制造与安装而发生的成本,确认为合同履约成本。本集团在确认收入时,按照履约进度将合同履约成本结转计入主营业务成本。本集团将为获取合同而发生的增量成本,确认为合同取得成本。本集团对于摊销期限不超过一年的合同取得成本,在其发生时计入当期损益;对于摊销期限在一年以上的合同取得成本,本集团按照相关合同下确认收入相同的基础摊销计入损益。如果合同成本的账面价值高于因提供该服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本,本集团对超出的部分计提减值准备,并确认为资产减值损失。于资产负债表日,本集团对于合同履约成本根据其初始确认时摊销期限是否超过该业务的营业周期,以减去相关资产减值准备后的净额,分别列示为存货和其他非流动资产;本集团对于合同取得成本根据其初始确认时摊销期限是否超过一个营业周期,以减去相关资产减值准备后的净额,分别列示为其他流动资产和其他非流

第 44 页 共 154 页



动资产。

(2) 销售工程设备和零部件、工程物资等商品的收入

本集团销售工程设备和零部件、工程物资等商品，并在客户取得相关商品的控制权时，根据历史经验，按照期望值法确定折扣金额，按照合同对价扣除预计折扣金额后的净额确认收入。本集团给予客户的信用期与行业惯例一致，不存在重大融资成分。本集团为部分产品提供产品质量保证，并确认相应的预计负债（附注四(二十三)）。

(3) 房地产开发业务的收入

本集团商品房销售业务的收入于将物业的控制权转移给客户时确认。基于销售合同条款及适用于合同的法律规定，物业的控制权可在某一时段内或在某一时点转移。本集团的房地产销售收入于客户获得所有权或已完工物业的法定所有权且本集团已获得现时收款权并很可能收回对价时确认。在确认合同交易价格时，若包含重大融资成分，本集团将相应调整合同承诺对价。

本集团一级土地开发业务部分合同根据业务合同的性质，当客户能够控制本集团履约过程中在建的商品或服务的情况下，按照已完成履约义务的进度在一段时间内确认，已完成履约义务的进度按照为完成履约义务而实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定；部分合同收入在某一时点确认。

(4) PPP 项目合同

PPP 项目合同，是指社会资本方与政府方依法依规就 PPP 项目合作所订立的合同，该合同同时符合“双特征”和“双控制”条件。其中，“双特征”是指，社会资本方在合同约定的运营期间内代表政府方使用 PPP 项目资产提供公共产品和服务，并就其提供的公共产品和服务获得补偿；“双控制”是指，政府方控制或管制社会资本方使用 PPP 项目资产必须提供的公共产品和服务的类型、对象和价格，PPP 项目合同终止时，政府方通过所有权、收益权或其他形式控制 PPP 项目资产的重大剩余权益。

本集团根据 PPP 项目合同约定，提供多项服务的，识别合同中的单项履约义务，并将交易价格按照各项履约义务的单独售价的相对比例分摊至各项履约义务。

本集团提供基础设施建设服务，确定其身份是主要责任人还是代理人，若本集团为主要责任人，则相应地并应按照附注四(二十五)3.(1)所述的会计政策确认收入，同时确认合同资产。对于确认的基础设施建设收入确认为无形资产的部分，在相关建造期间确认的合同资产在资产负债表“无形资产”项目中列报；对于其他在建造期间确认的合同资产，根据其预计是否自资产负债表日起一年内变现，在资产负债表“合同资产”或“其他非流动资产”

进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十七) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法



产”项目中列报。

根据 PPP 项目合同约定，在项目运营期间，本集团有权向获取公共产品和服务的对象收取费用，但收费金额不确定的，PPP 项目资产达到预定可使用状态后，本集团在提供运营服务时，确认相应的运营服务收入。

根据 PPP 项目合同约定，在项目运营期间，满足有权收取确定金额的现金(或其他金融资产)条件的，本集团在拥有收取该对价的权利(该权利仅取决于时间流逝的因素)时确认为应收款项。

为使 PPP 项目资产保持一定的服务能力或在移交给政府方之前保持一定的使用状态，本集团从事的维护或修理，构成单项履约义务的，在服务提供时确认相关收入和成本；不构成单项履约义务的，发生的支出按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》的规定确认预计负债。

(5) 建设和移交合同

对于本集团提供基础设施建设服务的，于建设阶段，按照附注四(二十五)3.(1)所述的会计政策确认相关基础设施建设服务收入和成本。基础设施建设服务收入按照收取或有权收取的对价计量，在确认收入的同时确认合同资产，并对合同安排中的重大融资成分进行会计处理。待拥有无条件收取对价权利时，转入“长期应收款”，待收到业主支付的款项后，进行冲减。

6. 利息收入

按照他人使用本集团货币资金的时间和实际利率计算确定。

(二十六) 合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础



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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

6. 拆迁补偿款的会计处理方法

本集团因城镇整体规划、库区建设、棚户区改造、沉陷区治理等公共利益进行搬迁，收到政府从财政预算直接拨付的搬迁补偿款，作为专项应付款处理。其中，属于对企业在搬迁和重建过程中发生的固定资产和无形资产损失、有关费用性支出、停工损失及搬迁后拟新建资产进行补偿的，自专项应付款转入递延收益，并根据其性质按照与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助核算。取得的搬迁补偿款扣除转入递延收益的金额后如有结余的，确认为资本公积。

(二十八) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

2. 递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

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

4. 同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

(1) 递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本集团内同一纳税主体征收的所得税相关

(2) 本集团内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利。

(二十九) 租赁



1. 公司作为承租人

本集团于租赁期开始日确认使用权资产，并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。本集团将自资产负债表日起一年内(含一年)支付的租赁负债，列示为一年内到期的非流动负债。

本集团的使用权资产包括租入的房屋及建筑物、施工设备、运输设备、工业生产设备和使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括租赁负债的初始计量金额、租赁期开始日或之前已支付的租赁付款额、初始直接费用等，并扣除已收到的租赁激励。本集团能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；若无法合理确定租赁期届满时是否能够取得租赁资产所有权，则在租赁期与租赁资产使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额。

对于租赁期不超过12个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

租赁发生变更且同时符合下列条件时，本集团将其作为一项单独租赁进行会计处理：

(1) 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；(2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

当租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理时，本集团在租赁变更生效日重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，重新计量租赁负债。租赁变更导致租赁范围扩大或租赁期延长的，本集团相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

对于就现有租赁合同达成的符合条件的租金减免，本集团选择采用简化方法，在达成协议解除原支付义务时将未折现的减免金额计入当期损益，并不相应调整租赁负债。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

本集团经营租出自有的房屋及建筑物、施工设备、运输设备及其他固定资产时，经营

第 49 页 共 154 页



租赁的租金收入在租赁期内按照直线法确认。

当租赁发生变更时，本集团自变更生效日起将其作为一项新租赁，并将与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额作为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本集团将应收租赁款列示为长期应收款，自资产负债表日起一年内(含一年)收取的应收租赁款列示为一年内到期的非流动资产。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3. 售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第14号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第14号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第21号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

(三十) 划分为持有待售的非流动资产或处置组、终止经营

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

第 50 页 共 154 页



公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；(2) 出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期(通常为3个月)内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1) 买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；(2) 因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的会计处理

(1) 初始计量和后续计量

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

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记

第 51 页 共 154 页



的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

3. 终止经营的确认标准

满足下列条件之一的，已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

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

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

4. 终止经营的列报方法

公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比期间的持续经营损益列报。

(三十一) 公允价值计量

公允价值是市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的，在本财务报表中计量和披露的公允价值均在此基础上予以确定。

公允价值计量基于公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

第 52 页 共 154 页



第一层次输入值：在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；
第二层次输入值：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；
第三层次输入值：相关资产或负债的不可观察输入值。

(三十二) 资产证券化业务的会计处理方法

本集团将部分应收款项(“基础资产”)证券化,将基础资产出售并转让给特定目的实体,由该实体向投资者发行优先级资产支持证券和次级资产支持证券。本集团作为资产服务机构,提供资产及其回收有关的管理服务、基础合同的变更管理及其他服务。基础资产在回收期间的回收资金在支付特定目的实体税负和相关费用之后,优先用于偿付优先级资产支持证券的本息,全部本息偿付之后剩余资金作为次级资产支持证券的收益。

在判断基础资产证券化是否属于金融资产转移时,若本集团保留了收取金融资产现金流量的合同权利,但承担了将收取的该现金流量支付给一个或多个最终收款方的合同义务,且仅当同时符合以下三个条件时,基础资产证券化满足金融资产转移的条件:本集团只有从该金融资产收到对等的现金流量时,才有义务将其支付给最终收款方;转让合同规定禁止本集团出售或抵押该金融资产,但本集团可以将其作为向最终收款方支付现金流量义务的保证;及本集团有义务将代表最终收款方收取的所有现金流量及时划转给最终收款方,且无重大延误。

在运用证券化金融资产的会计政策时,本集团已考虑转移至其他实体的资产的风险和报酬程度,以及本集团对该实体行使控制权的程度:

(1) 当本集团已转移该金融资产所有权上几乎全部风险和报酬时,本集团予以终止确认该金融资产;

(2) 当本集团保留该金融资产所有权上几乎全部风险和报酬时,本集团继续确认该金融资产;

(3) 如本集团并未转移或保留该金融资产所有权上几乎全部风险和报酬,本集团考虑对该金融资产是否存在控制。如果本集团并未保留控制权,本集团终止确认该金融资产,并把在转移中产生或保留的权利及义务分别确认为资产或负债。如本集团保留控制权,则根据对金融资产的继续涉入程度确认金融资产。

本集团将部分工程质量保证金证券化,在满足工程施工相关履约义务已完成并由承包人承诺完成缺陷责任相关履约义务的条件下,将工程质量保证金出售并转让给特定目的实体,参考运用上述证券化金融资产会计政策。

(三十三) 其他重要的会计政策和会计估计

第 53 页 共 154 页



1. 安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财资〔2022〕136号)的规定提取的安全生产费,计入相关产品的成本或当期损益,同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时,属于费用性支出的,直接冲减专项储备,形成固定资产的,通过“在建工程”科目归集所发生的支出,待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产;同时,按照形成固定资产的成本冲减专项储备,并确认相同金额的累计折旧,该固定资产在以后期间不再计提折旧。

2. 债务重组

债务重组为在不改变交易对手方的情况下,经债权人和债务人协商或法院裁定,就清偿债务的时间、金额或方式等重新达成协议的交易。

(1) 本集团作为债权人

对于债务人以存货、固定资产等非金融资产抵偿对本集团债务的,以放弃债权的公允价值,以及使该资产达到当前位置和状态,或预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税费等其他相关成本确定所取得的非金融资产的初始成本。本集团所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额,计入当期损益。

此外,以修改其他条款方式进行债务重组导致原债权终止确认的,本集团按照修改后的条款以公允价值初始计量重组债权,重组债权的确认金额与原债权终止确认日账面价值之间的差额,计入当期损益。如果修改其他条款未导致原债权终止确认的,原债权继续以原分类进行后续计量,修改产生的利得或损失计入当期损益。

(2) 本集团作为债务人

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

此外,以修改其他条款方式进行债务重组导致原债务终止确认的,本集团按照修改后的条款以公允价值初始计量重组债务,重组债务的确认金额与原债务终止确认日账面价值之间的差额,计入当期损益。如果修改其他条款未导致原债务终止确认的,原债务继续以原分类进行后续计量,修改产生的利得或损失计入当期损益。

3. 非货币性资产交换

如果非货币性资产交换具有商业实质,并且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠地计量,以换出资产的公允价值(如果有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠除

第 54 页 共 154 页



外)和应支付的相关税费作为换入资产的成本,公允价值与换出资产账面价值的差额计入当期损益。如果非货币性资产交换不具备上述条件,则按照换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入资产的成本,不确认损益。

非货币性资产交换同时换入多项资产的,如果该交换具有商业实质,并且换入资产的公允价值能够可靠计量的,按照换入的金融资产以外的各项换入资产公允价值相对比例,将换出资产公允价值总额扣除换入金融资产公允价值后的净额进行分摊,以分摊至各项换入资产的金额,加上应支付的相关税费,作为各项换入资产的成本进行初始计量;如该交换不具有商业实质,按照各项换入资产的公允价值的相对比例将换出资产的账面价值总额分摊至各项换入资产,加上应支付的相关税费,作为各项换入资产的初始计量金额,换入资产的公允价值不能可靠计量的,按照各项换入资产的原账面价值的相对比例或其他合理的比例对换出资产的账面价值进行分摊。

4. 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分:

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用;
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果,以决定向其配置资源、评价其业绩;
- (3) 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

(三十四) 重要会计估计和判断

本集团根据历史经验和其他因素,包括对未来事项的合理预期,对所采用的重要会计估计和关键判断进行持续的评价。

1. 采用会计政策的关键判断

(1) 金融资产的分类

本集团在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本集团在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式,以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础,反映企业为实现其目标而开展的特定活动,考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式,以及相关业务管理人员获得报酬的方式等,进而决定企业所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。

本集团在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时,存在以下

第 55 页 共 154 页



主要判断:本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动;利息是否包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及成本和利润的对价。例如,提前偿付的金额是否反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息,以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

2. 重要会计估计及其关键假设

下列重要会计估计及关键假设存在会导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整的重要风险:

(1) 基础设施建设业务的收入确认

管理层根据履约进度在一段时间内确认基础设施建设业务的收入,履约进度主要根据项目的性质,按已经完成的为履约合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。管理层需要在初始对基础设施建设业务的合同预计总收入和预计总成本作出合理估计,并于合同执行过程中持续评估,当初始估计发生变化时,如合同变更、索赔及奖励,对合同预计总收入和合同预计总成本进行修订,并根据修订后的预计总收入和预计总成本调整履约进度和确认收入的金额,这一修订将反映在本集团的当期财务报表中。

(2) 应收账款及合同资产的预期信用损失

本集团对应收账款及合同资产按照整个存续期内预期信用损失金额计量其损失准备。对于已发生信用减值的应收账款和合同资产,单项确认预期信用损失;当无法以合理成本评估单项资产的预期信用损失时,本集团按照信用风险特征将应收账款和合同资产划分为若干组合,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率计算预期信用损失。在确定预期信用损失时,本集团参考历史信用损失经验等数据,并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。如果预期信用损失率计算结果较管理层以往预期信用损失率存在差异时,管理层将考虑是否需要调整对预期信用损失率的估计。

(3) 债权投资的预期信用损失

本集团对于处于不同阶段的债权投资的预期信用损失金额计量其损失准备。本集团通过债权投资违约风险敞口和预期信用损失率计算债权投资预期信用损失,并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时,本集团使用内部历史信用损失经验等数据,并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在评估前瞻性信息时,本集团采用了与应收账款和合同资产预期信用损失一致的方法。

本集团判断信用风险显著增加的主要标准包括以下一个或多个指标发生显著变化:逾期天数、债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果的显著变化、

第 56 页 共 154 页



担保物价值或担保方信用评级显著下降从而将违约概率等。

(4) 房地产开发成本和开发产品的减值准备

本集团于资产负债表日对房地产开发成本和开发产品存货按照成本与可变现净值孰低计量,可变现净值的计算需要利用假设和估计。如果管理层对估计售价及至完工时将要发生的成本及费用等进行重新修订,将影响存货的可变现净值的估计,若相关存货的实际可变现净值因市场状况变动及/或开发成本重大偏离预算而低于或高于预期,则有可能导致重大减值损失的计提或转回。

(5) 所得税和递延所得税

本集团在多个地区缴纳企业所得税。在正常的经营活动中,部分交易和事项的最终税务处理存在不确定性。在计提各个地区的所得税费用时,本集团需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异,该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。

如附注六(二)所述,本集团部分子公司为高新技术企业。高新技术企业资质的有效期为三年,到期后需向相关部门重新提交高新技术企业认定申请。根据以往年度高新技术企业到期后重新认定的历史经验以及该等子公司的实际情况,本集团认为该等子公司于未来年度能够持续取得高新技术企业认定,进而按照15%的优惠税率计算其相应的递延所得税。倘若未来部分子公司于高新技术企业资质到期后未能取得重新认定,则需按照25%的法定税率计算所得税,进而将影响已确认的递延所得税资产、递延所得税负债及所得税费用。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损,本集团以未来期间很可能获得用来抵扣可抵扣亏损的应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。未来期间取得的应纳税所得额包括本集团通过正常的生产经营活动能够实现的应纳税所得额,以及以前期间产生的应纳税暂时性差异在未来期间转回时将增加的应纳税所得额。本集团在确定未来期间应纳税所得额取得的时间和金额时,需要运用估计和判断。如果实际情况与估计存在差异,可能导致对递延所得税资产的账面价值进行调整。

五、会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

(一) 企业会计准则变化引起的会计政策变更

1.《企业会计准则解释第17号》

(1) 公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

第 57 页 共 154 页



纳税主体名称	所得税税率
中铁三局集团电务工程有限公司	15%
中铁三局集团线桥工程有限公司	15%
中铁三局集团桥隧工程有限公司	15%
中铁三局集团西北工程有限公司	15%
中铁三局集团华东建设有限公司	15%
中铁三局集团广东建设工程有限公司	15%
中铁三局集团天津建设工程有限公司	15%
山西天昇检测检测工程有限公司	15%
中铁三局集团疾病预防控制中心(中铁三局集团有限公司环境监测站)	20%
中铁三局集团(伊犁)建设工程有限公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

(二) 税收优惠

1. 国家需要重点扶持的高新技术企业税收优惠政策

本公司下列子公司经有关部门联合审批,通过高新技术企业认定,所获高新技术企业证书有效期为3年,于本报告期适用15%的企业所得税优惠税率。

纳税主体名称	证书编号
中铁三局集团第二工程有限公司(以下简称二公司)[注1]	GR202113001185
中铁三局集团第三工程有限公司(以下简称三公司)[注1]	GR202114001044
中铁三局集团第五工程有限公司(以下简称五公司)[注1]	GR202114001049
中铁三局集团第六工程有限公司(以下简称六公司)[注1]	GR202114000899
中铁三局集团建筑安装工程有限公司(以下简称建安公司)[注1]	GR202114001204
中铁三局集团电务工程有限公司(以下简称电务公司)	GR202214000136
中铁三局集团华东建设有限公司	GR20232002530
中铁三局集团广东建设工程有限公司	GR202344010129
中铁三局集团天津建设工程有限公司	GR202212001034
山西天昇检测检测工程有限公司(以下简称天昇检测)[注1]	GR202414000717
中铁三局集团线桥工程有限公司	GR202213001883
中铁三局集团桥隧工程有限公司	GR202251000888

[注1]二公司、三公司、五公司、六公司、建安公司和天昇检测所持有的高新技术企业认定于2024年到期,根据以往年度高新技术企业到期后重新认定的历史经验以及该等子公司的实际情况,本集团认为该等子公司于未来年度能够持续取得高新技术企业认定,进而按照15%的优惠税率计算其相应的递延所得税。

第 59 页 共 154 页



(2) 公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》“关于供应商融资安排的披露”规定。

(3) 公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》“关于售后租回交易的会计处理”规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2.《企业会计准则解释第18号》

公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第18号》(以下简称解释18号),根据解释18号第二条“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(二) 会计估计变更

本报告期重要会计估计未变更。

(三) 前期会计差错更正

本集团2024年度无应披露的重要前期差错更正等事项。

六、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以税法规定计算的销项税额和应税劳务收入为基础计算的进项税额,扣除当期允许抵扣的进项税额后,差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%、3%
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除30%后的余值的1.2%计缴;从租计征的,按租金收入的12%计缴	
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%、5%
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明:

纳税主体名称	所得税税率
中铁三局集团第二工程有限公司	15%
中铁三局集团第三工程有限公司	15%
中铁三局集团第五工程有限公司	15%
中铁三局集团第六工程有限公司	15%
中铁三局集团建筑安装工程有限公司	15%

第 58 页 共 154 页



2. 西部大开发战略有关的税收优惠政策

根据《财政部 海关总署 国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税〔2011〕58号)的规定,经所在地税务机关批准,自2011年1月1日至2020年12月31日享受企业所得税税率15%的税收优惠政策。根据《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财税发〔2020〕23号)的规定,如果满足“设在西部地区,以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务,且主营业务收入占企业收入总额60%以上的企业”的条件,并经所在地税务机关批准的企业,自2021年1月1日至2030年12月31日,对设在西部地区的鼓励类产业企业继续减按15%的税率征收企业所得税。2021年1月18日,《西部地区鼓励类产业目录(2020年本)》(国家发展和改革委员会令2021年第40号)颁布,本集团之子公司中铁三局集团西北工程有限公司、中铁三局集团桥隧工程有限公司和伊犁三局集团(伊犁)建设工程有限公司的主营业务在《西部地区鼓励类产业目录(2020年本)》中所规定的鼓励类产业范围之内,继续享受西部大开发税收优惠政策。

3. 小微企业税收优惠

根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财税〔2023〕6号),规定对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税;本公司的子公司中铁三局集团疾病预防控制中心(中铁三局集团有限公司环境监测站)符合小微企业的认定标准,执行小微企业税收优惠政策。

第 60 页 共 154 页



七、企业合并及合并财务报表

(一) 子公司情况

序 号	企业名称	级 次	企业 类型	注册地	主要经营 地	业务 性质	实收 资本 (万元)	认缴持 股 比例(%)	享有的 表决权比 例(%)	取得 方式
1	二公司	4	境内非金融子企业	石家庄	河北地区	建筑施工	45,036.00	100.00	100.00	投资设立
2	三公司	4	境内非金融子企业	太原市	太原市	建筑施工	34,992.45	100.00	100.00	投资设立
3	中铁三局集团山西工程有限公司	4	境内非金融子企业	北京市	北京市	建筑施工	60,019.80	100.00	100.00	投资设立
4	五公司	4	境内非金融子企业	晋中市	晋中市	建筑施工	50,082.51	100.00	100.00	投资设立
5	六公司	4	境内非金融子企业	晋中市	晋中市	建筑施工	69,995.32	100.00	100.00	投资设立
6	建发公司	4	境内非金融子企业	太原市	太原市	建筑施工	100,024.26	100.00	100.00	投资设立
7	电务公司	4	境内非金融子企业	太原市	太原市	建筑施工	40,188.89	100.00	100.00	投资设立
8	中铁三局集团路桥工程有限公司	4	境内非金融子企业	北京市	北京市	建筑施工	45,000.00	100.00	100.00	投资设立
9	中铁三局集团路桥工程有限公司	4	境内非金融子企业	成都市	成都市	建筑施工	20,000.00	100.00	100.00	投资设立
10	中铁三局集团西北工程有限公司	4	境内非金融子企业	西安市	西安市	建筑施工	14,992.91	100.00	100.00	投资设立
11	中铁三局集团华东建设有限公司	4	境内非金融子企业	南京市	南京市	建筑施工	25,000.00	100.00	100.00	投资设立
12	中铁三局集团广东建设工程有限公司	4	境内非金融子企业	广州市	广州市	建筑施工	30,000.00	100.00	100.00	投资设立
13	中铁三局集团天津建设工程有限公司	4	境内非金融子企业	天津市	天津市	建筑施工	20,000.00	100.00	100.00	投资设立
14	中铁三局集团物资供应有限公司	4	境内非金融子企业	太原市	太原市	物资供应	15,000.00	100.00	100.00	投资设立

第 61 页 共 154 页

序 号	企业名称	级 次	企业 类型	注册地	主要经营 地	业务 性质	实收 资本 (万元)	认缴持 股 比例(%)	享有的 表决权比 例(%)	取得 方式
30	中铁三局集团物贸有限公司	4	境外子企业	阿克拉	阿克拉	项目投资、建设和运营		100.00	100.00	投资设立
31	中铁三局集团马来西亚有限公司	4	境外子企业	吉隆坡	吉隆坡	项目投资、建设和运营		100.00	100.00	投资设立
32	中铁三局集团孟加拉工程有限公司	4	境内非金融子企业	达卡	达卡	建筑施工		100.00	100.00	投资设立
33	中铁三局集团尼泊尔工程有限公司	4	境内非金融子企业	加德满都	加德满都	建筑施工		100.00	100.00	投资设立
34	中铁三局集团尼泊尔有限公司	4	境外子企业	加德满都	加德满都	项目投资、建设和运营		100.00	100.00	投资设立
35	中铁三局集团尼日利亚有限公司	4	境外子企业	阿布贾	阿布贾	项目投资、建设和运营		100.00	100.00	投资设立
36	中铁三局集团(老挝)工程建设有限公司	4	境内非金融子企业	万象	万象	建筑施工		100.00	100.00	投资设立
37	中铁三局集团(老挝)工程建设有限公司	4	境内非金融子企业	太原市	太原市	建筑施工	20,000.00	100.00	100.00	投资设立
38	天永能源建设投资有限公司(以 下简称“天永能源”) (注 1)	4	境内非金融子企业	太原市	太原市	投资与管理	7,000.09	29.00	80.00	非同一般 企业合并
39	中铁三局集团(伊宁)工程建设有限公司	4	境内非金融子企业	伊宁市	伊宁市	建筑施工		100.00	100.00	投资设立
40	中铁三局集团(阿克苏)工程建设有限公司	4	境内非金融子企业	阿克苏	阿克苏	建筑施工		100.00	100.00	投资设立
41	中铁三局集团(喀什)工程建设有限公司	4	境内非金融子企业	喀什市	喀什市	建筑施工		100.00	100.00	投资设立
42	中铁三局集团(阿克苏)工程建设有限公司	4	境外子企业	阿克苏	阿克苏	建筑施工		100.00	100.00	投资设立

第 62 页 共 154 页

序 号	企业名称	级 次	企业 类型	注册地	主要经营 地	业务 性质	实收 资本 (万元)	认缴持 股 比例(%)	享有的 表决权比 例(%)	取得 方式
43	中铁三局集团(宁夏)建设有限公司	4	境内非金融子企业	银川市	银川市	建筑施工		100.00	100.00	投资设立
44	中铁三局集团(青岛)建筑工程有限公司	4	境内非金融子企业	青岛市	青岛市	建筑施工		100.00	100.00	投资设立
45	中铁三局集团(烟台)建筑工程有限公司	4	境内非金融子企业	烟台市	烟台市	建筑施工		100.00	100.00	投资设立
46	陕西首冠能源物资有限公司	4	境内非金融子企业	阿拉善盟	阿拉善盟	铁路运输业		64.80	54.80	投资设立

(注 1) 子公司的持股比例不同于表决权比例的原因说明:

本公司持有天永能源 29%的股权,根据该公司章程规定,经营决策需经全体有权表决的董事的三分之二以上的董事表决通过,本年本公司与持有天永能源 41%的股权的股东中铁能源(天津)投资管理有限公司(以下简称“天永能源”)签订一致行动人协议,天永能源董事共 5 人,本公司有权委派 3 人,推荐 1 人,因此本公司对天永能源的表决权比例为 80%

第 64 页 共 154 页

序 号	企业名称	级 次	企业 类型	注册地	主要经营 地	业务 性质	实收 资本 (万元)	认缴持 股 比例(%)	享有的 表决权比 例(%)	取得 方式
15	中铁三局集团(大连)石材有限公司	4	境内非金融子企业	大连市	大连市	物资供应	5,000.00	100.00	100.00	投资设立
16	兴源建设	4	境内非金融子企业	太原市	太原市	工程监理	3,000.00	100.00	100.00	投资设立
17	山西福源红源高速公路投资有限公司	4	境内非金融子企业	太原市	太原市	高速公路投资	110,462.08	100.00	100.00	投资设立
18	福州福源红源高速公路投资有限公司	4	境内非金融子企业	福州市	福州市	高速公路投资	3,000.00	100.00	100.00	投资设立
19	烟台龙源置业有限公司	4	境内非金融子企业	烟台市	烟台市	建筑施工	1,000.00	100.00	100.00	投资设立
20	海口三源建设工程有限公司	4	境内非金融子企业	海口市	海口市	建筑施工	2,455.75	96.00	96.00	投资设立
21	柳州中铁集体中心有限公司	4	境内非金融子企业	柳州市	柳州市	项目投资、建设和运营	4,000.00	90.00	90.00	投资设立
22	中铁三局集团柳州投资建设有限公司	4	境内非金融子企业	柳州市	柳州市	项目投资、建设和运营	8,000.00	80.00	80.00	投资设立
23	中铁三局集团柳州投资建设有限公司	4	境内非金融子企业	柳州市	柳州市	项目投资、建设和运营	600.00	100.00	100.00	投资设立
24	中铁三局集团长春工程有限公司	4	境内非金融子企业	长春市	长春市	建筑施工		100.00	100.00	投资设立
25	西安三源置业有限公司	4	境内非金融子企业	西安市	西安市	房地产开发	1,000.00	100.00	100.00	投资设立
26	天永三源置业有限公司	4	境内非金融子企业	长沙市	长沙市	项目投资、建设和运营	25,759.53	65.00	65.00	投资设立
29	中铁(重庆)城市轨道交通有限公司	4	境内非金融子企业	渝州市	渝州市	建筑施工		100.00	100.00	投资设立

第 62 页 共 154 页

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	2,250,000.00	1,100,000.00
小计	2,250,000.00	1,100,000.00

(三) 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1年以内(含1年)	18,097,716,134.95	61,093,563.87	9,339,930,171.59	39,692,469.10
1至2年	632,836,963.71	41,878,089.43	512,513,890.06	15,433,555.54
2至3年	188,258,044.01	10,048,803.45	395,091,078.36	27,451,729.04
3年以上	774,372,192.66	192,792,380.16	582,442,710.85	139,778,957.35
合计	19,693,177,335.33	305,812,836.91	10,827,977,850.86	222,756,711.03

2. 按坏账准备计提方法分类披露应收账款

类别	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	16,750,401.66	0.09	16,750,401.66	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	19,676,426,933.67	99.91	289,062,435.25	1.78	15,187,364,498.42
合计	19,693,177,335.33	100.00	305,812,836.91	1.88	15,187,364,498.42

(续上表)

类别	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	16,711,245.71	0.15	16,711,245.71	100.00	

第 69 页 共 154 页



类别	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	10,811,266,605.15	99.85	206,045,465.32	1.91	10,605,221,139.83
合计	10,827,977,850.86	100.00	222,756,711.03	2.06	10,605,221,139.83

(1) 期末单项计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
山西恒工建筑劳务有限公司	979,781.66	979,781.66	100.00	预计收回可能性
运城市瑞海房地产开发有限公司	15,731,464.05	15,731,464.05	100.00	预计收回可能性
运城天泰建设工程有限公司	6,642.00	6,642.00	100.00	预计收回可能性
翰林特豪机电贸易公司	32,513.95	32,513.95	100.00	预计收回可能性
小计	16,750,401.66	16,750,401.66	100.00	

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

1) 其他组合

组合名称	期末数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
组合1-应收中国中铁内部单位	4,870,441,583.59	2.62	127,605,092.87
组合2-应收中央企业客户	1,310,241,700.26	0.66	8,617,277.35
组合3-应收地方政府/地方国有企业客户	6,244,662,947.10	1.77	110,293,177.45
组合4-应收中国国家铁路集团有限公司	917,867,221.40	0.69	6,334,653.96
组合5-应收海外企业客户	333,296,256.10	1.31	4,356,243.87
组合6-应收其他	1,785,781,000.07	0.99	17,629,764.60
小计	15,462,200,706.52	1.79	274,836,219.10

(续上表)

第 70 页 共 154 页



组合名称	期初数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
组合1-应收中国中铁内部单位	7,453,988,957.83	1.49	110,738,902.96
组合2-应收中央企业客户	321,251,255.42	1.83	5,874,629.38
组合3-应收地方政府/地方国有企业客户	1,424,173,995.28	4.91	69,902,419.50
组合4-应收中国国家铁路集团有限公司	921,868,283.47	0.89	8,227,321.77
组合5-应收海外企业客户	219,985,209.24	1.22	2,675,823.25
组合6-应收其他	469,998,903.91	1.84	8,626,368.46
小计	10,811,266,605.15	1.91	206,045,465.32

3. 收回或转回的坏账准备情况

债务人名称	转回或收回金额	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回原因、方式
陕西渭南市罗高速公路有限公司	10,000,000.00	5,000,000.00	款项回收
中铁七局集团武汉工程有限公司	13,699,180.28	2,178,171.15	款项回收
中铁城市发展投资集团有限公司	4,464,342.83	1,126,529.08	款项回收
京昆高速铁路西昆有限公司	89,721,394.51	1,007,049.23	款项回收
小计	117,884,917.62	9,311,749.46	

4. 本报告期实际核销的应收账款情况

债务人名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
神朔铁路公司	应收工程款	214,020.15	款项无法收回	经电务公司总工程师办公会、党委会审批	否
中铁十八局集团第五工程有限公司	应收工程款	49,494.00	款项无法收回	经电务公司总工程师办公会、党委会审批	否
福阜铁路河南段改建工程建管中心	应收工程款	30,037.65	款项无法收回	经电务公司总工程师办公会、党委会审批	否
青岛水电段福源定发	应收工程款	289,000.00	款项无法收回		否
小计		582,551.80			

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例(%)	坏账准备
中国中铁	1,284,122,687.82	8.30	24,597,644.65
中铁城市发展投资集团有限公司	909,501,786.53	5.88	16,232,836.03
中铁交通投资集团有限公司	563,912,678.43	3.64	28,845,128.90

第 71 页 共 154 页



债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例(%)	坏账准备
中铁南方投资集团有限公司	477,145,320.42	3.08	40,407,552.00
中国铁路北京局集团有限公司	306,466,820.80	1.98	612,933.64
小计	3,541,149,294.00	22.88	110,696,095.22

6. 由金融资产转移而终止确认的应收账款

项目名称	终止确认金额	与终止确认相关的利得和损失(损失以“-”填列)
应收账款资产证券化	5,389,589,990.96	-301,981,964.51
小计	5,389,589,990.96	-301,981,964.51

(四) 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
应收票据	29,843,385.85	42,160,174.29
合计	29,843,385.85	42,160,174.29

(五) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末数		坏账准备
	账面余额		
	金额	比例(%)	
1年以内(含1年)	944,421,615.41		87.63
1至2年	10,625,864.55		0.99
2至3年	65,079,390.20		6.04
3年以上	57,521,299.55		5.34
合计	1,077,648,169.81	100.00	15,000,000.00

(续上表)

账龄	期初数		坏账准备
	账面余额		
	金额	比例(%)	
1年以内(含1年)	709,631,830.98		83.16
1至2年	72,571,458.92		8.50

第 72 页 共 154 页



账龄	期初数		
	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)	
2至3年	9,813,565.45	1.15	
3年以上	61,395,857.30	7.19	15,000,000.00
合计	853,412,712.65	100.00	15,000,000.00

2. 账龄超过一年的大额预付款项情况

债权人名称	债务人名称	期末余额	账龄	未结算的原因
本公司	IBRA CONSTRUCTION LTD	5,014,309.57	3年以上	未到结算时点
本公司	中国石化销售股份有限公司	6,176,464.91	1-2年	未到结算时点
本公司	航空港杭州工程有限公司	8,470,275.85	2-3年	未到结算时点
本公司	中国铁路海机集团有限公司	47,369,390.30	2-3年	未到结算时点
本公司	中铁北京工程局集团第二工程有限公司	56,297,327.48	2-3年、3年以上	未到结算时点
小计		123,327,768.11		

3. 按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例 (%)	坏账准备
中铁六局集团有限公司	96,680,000.00	8.97	
中铁北京工程局集团有限公司	88,005,591.60	8.17	15,000,000.00
中国石油天然气股份有限公司	69,696,527.56	6.47	
中铁航空港建设有限公司	47,369,390.30	4.40	
中铁云南建设投资咨询有限公司	38,131,682.77	3.54	
小计	339,883,592.23	31.53	15,000,000.00

(六) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款项	1,332,713,768.53	1,412,652,189.25
合计	1,332,713,768.53	1,412,652,189.25

1. 其他应收款项

(1) 按账龄披露其他应收款项

第 73 页 共 154 页



账龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	1年以内(含1年)	712,786,017.38	3,803,975.37	1,030,266,835.97
1至2年	391,962,905.21	32,811,227.68	155,753,415.94	7,744,702.42
2至3年	188,306,778.91	9,316,917.20	54,066,971.14	5,210,543.85
3年以上	561,637,964.41	396,027,777.13	591,949,402.85	401,273,432.17
合计	1,774,673,665.91	441,959,897.38	1,832,030,625.90	419,378,436.65

(2) 按坏账准备计提方法披露其他应收款项

类别	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款项	291,255,238.06	16.41	281,969,088.63	96.81	9,286,149.43
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	1,483,418,427.85	83.59	159,990,808.75	10.79	1,323,427,619.10
合计	1,774,673,665.91	100.00	441,959,897.38	24.90	1,332,713,768.53

(续上表)

类别	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款项	280,754,387.88	16.03	283,671,683.49	96.57	10,082,704.39
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	1,538,276,238.02	83.97	135,706,753.16	8.82	1,402,569,484.86
合计	1,832,030,625.90	100.00	419,378,436.65	22.89	1,412,652,189.25

1) 期末单项计提坏账准备的其他应收款项

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	4,922,735.58		414,455,701.07	419,378,436.65
期初余额在本期	35,492,790.19	37,818,257.74	-73,311,047.93	
一转入第二阶段			473,304.16	
一转入第三阶段	-473,304.16			
一转回第二阶段		37,818,257.74	-37,818,257.74	
一转回第一阶段	35,966,094.35		-35,966,094.35	
本期计提	10,510,474.96		33,220,232.60	43,730,707.56
本期转回	14,310,797.68		5,232,420.39	19,543,218.07
本期转销				
本期核销			1,606,028.76	1,606,028.76
其他变动				
期末余额	36,615,203.05	37,818,257.74	367,526,436.59	441,959,897.38

(4) 本期坏账准备收回或转回情况

债务人名称	转回或收回金额	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回原因、方式
中国铁路广州局集团有限公司	13,000,000.00	3,900,000.00	款项收回
新恒梁	22,872,550.00	3,309,331.75	款项收回
山西吉瑞电力工程有限公司	7,900,000.00	3,160,000.00	款项收回
中国中铁	3,814,800.00	2,288,880.00	款项收回
贵州双龙航空港产业发展有限公司	49,000,000.00	1,960,000.00	款项收回
小计	96,587,350.00	14,708,211.75	

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

债务人名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否由关联交易产生
第十公安分处	应收其他代垫款	1,483,878.76	款项无法收回	经业务公司总经理办公会、党委书记审批	否
晋中市公安局交通警察支队	应收其他代垫款	100,000.00	款项无法收回	党委书记审批	否
天津众鑫房地产咨询服务有限公司	应收押金	9,550.00	款项无法收回	准	否

第 75 页 共 154 页



第 76 页 共 154 页



债务人名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否由关联交易产生
金角好品质水站	应收押金	2,600.00	款项无法收回		否
小计		1,606,028.76			

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款合计的比例 (%)	坏账准备
张家口万全京泰爆破装销售中心	应收其他代垫款	131,361,186.24	3年以上	7.40	131,361,186.24
天津立信工程服务有限公司	保证金	109,687,985.07	1年以内	6.18	548,436.93
武鸣县回金矿业有限责任公司	应收其他代垫款	109,004,205.71	3年以上	6.14	99,718,056.28
中铁开发投资集团有限公司	应收其他代垫款	85,396,422.00	1-2年	4.81	7,857,882.11
中铁投资集团有限公司	应收其他代垫款	83,940,000.00	1-2年	4.73	8,394,000.00
小计		519,389,799.02		29.26	247,879,564.56

(七) 存货

项目	期末数		
	账面余额	跌价准备/减值准备	账面价值
原材料	1,715,708,218.22		1,715,708,218.22
自制半成品及在产品	193,352,819.60		193,352,819.60
其中：开发成本	191,072,171.60		191,072,171.60
库存商品(产成品)	121,521,953.56		121,521,953.56
周转材料(包装物、低值易耗品)	3,191,829,441.87		3,191,829,441.87
其他	39,917,489.55		39,917,489.55
合计	5,262,329,922.80		5,262,329,922.80

(续上表)

项目	期初数		
	账面余额	跌价准备/减值准备	账面价值
原材料	843,517,483.77		843,517,483.77

第 77 页 共 154 页



项目	期初数		
	账面余额	跌价准备/减值准备	账面价值
自制半成品及在产品	169,335,375.65		169,335,375.65
其中：开发成本	169,335,375.65		169,335,375.65
库存商品(产成品)	76,945,918.80		76,945,918.80
周转材料(包装物、低值易耗品)	1,485,317,050.99		1,485,317,050.99
其他	61,934,641.46		61,934,641.46
合计	2,637,050,470.67		2,637,050,470.67

(八) 合同资产

1. 合同资产情况

项目	期末数		
	账面余额	减值准备	账面价值
已完工未结算施工项目合同资产	19,158,426,454.41	69,932,078.83	19,088,494,375.58
BT 项目建设支出未计价部分	672,125,833.35	21,124,656.52	651,001,176.83
应收质量保证金	914,828,225.65	4,574,141.19	910,254,084.46
其他	310,027,300.77	1,550,136.50	308,477,164.27
合计	20,955,407,814.18	97,181,013.04	20,858,226,801.14

(续上表)

项目	期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值
已完工未结算施工项目合同资产	7,848,940,135.21	26,116,012.81	7,822,824,122.40
BT 项目建设支出未计价部分	624,066,282.30	1,124,656.52	622,941,625.78
应收质量保证金	1,025,737,443.92	5,128,687.30	1,020,608,756.62
其他	390,142,468.59	1,950,712.34	388,191,756.25
合计	9,888,886,330.02	34,320,068.97	9,854,566,261.05

第 78 页 共 154 页



2. 合同资产减值准备

项目	期初余额	本期计提	本期转回	本期转销/核销	其他变动	期末余额	原因
已完工未结算施工项目合同资产	26,116,012.81	43,816,066.02				69,932,078.83	预期信用损失
BT 项目建设支出未计价部分	1,124,656.52	20,000,000.00				21,124,656.52	预期信用损失
应收质量保证金	5,128,687.30		554,546.11			4,574,141.19	预期信用损失
其他	1,950,712.34		400,575.84			1,550,136.50	预期信用损失
小计	34,320,068.97	63,816,066.02	955,121.95	0.00	0.00	97,181,013.04	

(九) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	4,939,977,124.40	4,883,074,198.19
预缴税金	68,214,013.56	21,068,194.67
其他	11,559,709.34	7,342,431.74
合计	5,019,750,847.30	5,011,484,824.60

(十) 债权投资

1. 债权投资情况

项目	期末数		
	账面余额	减值准备	账面价值
太原桥诺置业有限公司	59,810,942.62	4,354,840.20	55,456,102.42
太原桥诺置业有限公司	859,436,609.94	32,618,372.17	826,818,237.77
太原桥诺置业有限公司	68,557,417.43	2,977,592.42	65,579,825.01
合计	987,804,969.99	39,950,804.79	947,854,165.20

(续上表)

项目	期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值
太原桥诺置业有限公司	190,399,660.00	4,354,840.20	186,044,819.80
太原桥诺置业有限公司	737,281,790.29	12,298,338.31	724,983,451.98

第 79 页 共 154 页



项目	期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值
太原桥诺置业有限公司			
合计	927,681,450.29	16,653,168.51	911,028,281.78

(十一) 长期应收款

项目	期末数		
	账面余额	坏账准备	账面价值
分期收取的工程款	6,850,601,201.23	32,218,124.09	6,818,383,077.14
合计	6,850,601,201.23	32,218,124.09	6,818,383,077.14

(续上表)

项目	期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值
分期收取的工程款			
合计			

(十二) 长期股权投资

1. 长期股权投资分类

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对合营企业投资	927,660,697.11	53,416,356.71	18,202,744.78	962,874,309.04
对联营企业投资	1,438,907,635.33	168,642,800.00	33,131,182.06	1,574,419,253.27
小计	2,366,568,332.44	222,059,156.71	51,333,926.84	2,537,293,562.31
减：长期股权投资减值准备				
合计	2,366,568,332.44	222,059,156.71	51,333,926.84	2,537,293,562.31

第 80 页 共 154 页



被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
(1) 合营企业					
晋豫许河置业有限公司(注1)			-70,001,918.96	962,874,209.04	
山东河建设工工程有限公司				99,138,750.33	
烟台许河置业有限公司				103,885,598.22	
天水地坑			-70,001,918.96		
东营利源石油有限公司				491,111,583.77	
原德州山域铁建有限公司				25,273,018.68	
长中树胶有限公司				222,874,321.98	
东营博铁运输服务有限公司(注2)				20,790,946.06	
(2) 联营企业				1,574,410,253.27	
武川县回金矿有限责任公司				16,221,744.86	
海口三禾建设管理有限公司				36,595,650.55	
太原晋源置业有限公司				30,840,441.38	
太原晋源置业有限公司				44,839,892.65	

第 89 页 共 154 页



2. 长期股权投资明细

被投资单位	核算方法	期初余额	本期增减变动			其他综合收益调整
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	
合计		2,396,586,332.44	332,734,906.00	18,202,744.78	-75,806,006.39	
(1) 合营企业		1,294,230,100.00	164,092,100.00	18,202,744.78	-6,674,824.33	
晋豫许河置业有限公司(注1)		98,230,000.00			10,161.75	
山东河建设工工程有限公司		115,000,000.00	102,986,356.69		706,151.53	
烟台许河置业有限公司		18,200,000.00	200,000.00		975.74	
天水地坑		70,000,948.22				
东营利源石油有限公司		706,236,000.00	534,210,976.63		-61,099,413.16	
原德州山域铁建有限公司		24,000,000.00	9,383,874.03		1,197,144.65	
长中树胶有限公司		222,809,000.00	93,860,212.88		64,700.10	
东营博铁运输服务有限公司(注2)		20,352,000.00	20,352,000.00		438,446.06	
(2) 联营企业		1,606,942,796.31	158,642,806.00		-51,131,182.06	
武川县回金矿有限责任公司		93,249,600.00				
海口三禾建设管理有限公司		16,312,000.00			-1,081.21	
太原晋源置业有限公司		26,179,684.00	33,668,989.18		2,836,961.37	

第 81 页 共 154 页



被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
太原晋源置业有限公司				66,077,071.00	
朔州市朔州运营管理有限公司(注3)				309,428,745.09	
晋城晋源基础设施投资有限公司				245,056,352.02	
山西省晋源置业有限公司				36,856,616.91	
山西晋源				490,447,758.00	
晋江兴达能源有限责任公司				70,000,000.00	
武汉武铁轨道交通科技有限公司				46,285,975.23	
山西晋源置业有限公司				30,909,746.41	
呼和浩特非长恒热有限公司				142,957,591.78	

[注1] 本公司持有晋豫许河置业有限公司(以下简称晋豫许河)30%的股权, 根据该公司章程规定, 其重大经营决策须经全体股东一致通过。本公司与其他股东共同控制晋豫许河, 因此将其作为合营企业权益法核算。

[注2] 本公司持有东营利源石油有限公司(以下简称东营利源)70%的股权, 根据该公司章程规定, 其重大经营决策须经80%以上股东表决通过。本公司与其他股东共同控制东营利源, 因此将其作为合营企业权益法核算。

[注3] 本公司与朔州市城市发展集团有限公司共同设立朔州市项目运营管理有限公司, 本公司占60%股权, 根据该公司章程规定, 朔州市项目运营管理有限公司重大经营活动由朔州市城市发展集团有限公司控制, 本公司可以对其施加重大影响, 因此将其作为联营企业权益法核算。

第 84 页 共 154 页



被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
太原晋源置业有限公司				66,077,071.00	
朔州市朔州运营管理有限公司(注3)				309,428,745.09	
晋城晋源基础设施投资有限公司				245,056,352.02	
山西省晋源置业有限公司				36,856,616.91	
山西晋源				490,447,758.00	
晋江兴达能源有限责任公司				70,000,000.00	
武汉武铁轨道交通科技有限公司				46,285,975.23	
山西晋源置业有限公司				30,909,746.41	
呼和浩特非长恒热有限公司				142,957,591.78	

[注1] 本公司持有晋豫许河置业有限公司(以下简称晋豫许河)30%的股权, 根据该公司章程规定, 其重大经营决策须经全体股东一致通过。本公司与其他股东共同控制晋豫许河, 因此将其作为合营企业权益法核算。

[注2] 本公司持有东营利源石油有限公司(以下简称东营利源)70%的股权, 根据该公司章程规定, 其重大经营决策须经80%以上股东表决通过。本公司与其他股东共同控制东营利源, 因此将其作为合营企业权益法核算。

[注3] 本公司与朔州市城市发展集团有限公司共同设立朔州市项目运营管理有限公司, 本公司占60%股权, 根据该公司章程规定, 朔州市项目运营管理有限公司重大经营活动由朔州市城市发展集团有限公司控制, 本公司可以对其施加重大影响, 因此将其作为联营企业权益法核算。

第 82 页 共 154 页



3. 重要合营企业的主要财务信息

项目	期末数/本期数		期初数/上期数	
	东资利息	东资利息		
流动资产	236,887,193.27	403,268,622.42		
非流动资产	5,064,210,346.74	5,098,357,461.62		
资产合计	5,301,097,540.01	5,501,626,084.04		
流动负债	483,203,419.25	470,902,113.77		
非流动负债	4,211,703,703.65	4,362,962,962.93		
负债合计	4,694,907,122.90	4,833,865,076.70		
净资产	606,190,417.11	667,761,007.34		
按持股比例计算的净资产份额	424,323,291.98	467,432,705.14		
调整事项	66,778,271.79	66,778,271.79		
对联营企业权益投资的账面价值	491,111,563.77	534,210,976.93		
存在公开报价的权益投资的公允价值				
营业收入	108,147,478.75	115,365,073.66		
财务费用	197,490,571.61	210,642,594.95		
所得税费用				
净利润	-61,570,590.23	-23,437,698.53		
终止经营净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-61,570,590.23	-23,437,698.53		
本期收到的来自合营企业的股利				

4. 重要联营企业的主要财务信息

项目	期末数/本期数		期初数/上期数	
	山西高限	山西高限		
流动资产	1,399,529,367.49	778,625,460.15		
非流动资产	9,339,345,173.15	8,737,997,391.21		
资产合计	10,738,874,540.64	9,516,622,851.36		
流动负债	465,721,697.04	122,765,544.85		

第 85 页 共 154 页

项目	期末数/本期数		期初数/上期数	
	山西高限	山西高限		
非流动负债	6,086,709,308.10	5,012,038,399.00		
负债合计	6,552,431,005.14	5,134,863,943.85		
净资产	4,186,443,535.50	4,381,218,907.51		
按持股比例计算的净资产份额	1,046,610,883.88	1,055,304,726.88		
调整事项	-556,163,124.98	-556,163,124.98		
对联营企业权益投资的账面价值	490,447,758.90	539,141,601.90		
存在公开报价的权益投资的公允价值				
营业收入	47,946,099.52	684,062.35		
财务费用	161,201,566.63	-2,477,352.24		
所得税费用				
净利润	-194,775,372.01	-194,775,372.01		
终止经营净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-194,775,372.01	-194,775,372.01		
本期收到的来自联营企业的股利				

第 86 页 共 154 页

(十三) 其他权益工具投资

项目	期末余额	期初余额	本期购入/发行 取得的投资成本	本期出售/赎回 取得的投资成本	本期计提减值准备/公允价值变动	其他综合收益计入留存 收益的金额
云南福林高速公路投资开发有限公司	1,147,100.00					
武汉江滩国际酒店有限公司	10,085,820.85	10,085,820.85				
晋中市迎泽市政建设发展有限公司	36,529,412.71	38,077,450.00				
成都恒通股权投资管理有限公司	26,317,085.70	25,337,045.66				
成都中泰新中城地产有限公司	5,579,000.00	4,170,000.00				
公司	6,963,065.24	8,600,000.00				
晋城市地下管廊投资开发有限公司	55,949,419.17	60,563,605.06				
石家庄市裕生泰物业管理有限公司	5,360,283.52	5,360,283.52				
晋城市北城三昌建设开发有限公司	79,415,068.65	56,847,736.00				
晋南高速公路有限公司	576,414,242.33	579,370,688.13				
贵州高速公路有限公司	38,450,000.00	38,450,000.00				
中铁（河南）高速公路有限公司	26,342,061.88	35,427,792.87				
东莞市社一湾建设开发有限公司	14,895,026.00					
上海联成置业发展有限公司	24,572,885.15	24,017,331.35				
云南福林高速公路有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00				

第 87 页 共 154 页

项目	期末余额	期初余额	本期购入/发行 取得的投资成本	本期出售/赎回 取得的投资成本	本期计提减值准备/公允价值变动	其他综合收益计入留存 收益的金额
四川新大陆高速公路开发有限公司	97,265,086.30	96,200,000.00				
云南北城高速公路开发有限公司	75,408,678.45	74,414,700.00				
中铁（江西）高速公路开发有限公司	29,651,613.00	29,651,613.00				
中铁（天津）轨道交通建设开发有限公司	66,213,400.00	62,408,400.00				
中铁（天津）轨道交通建设开发有限公司	49,350,000.00	49,350,000.00				
太原北二环路高速公路开发有限公司	79,190,300.00	79,190,300.00				
兰州中通道高速公路有限公司	1,026,000.00					
太原晋源置业有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00				
太原晋源置业有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00				
山西通建集团建设开发有限公司	1,396,082.00	1,396,082.00				
广西中城路桥建设开发有限公司	83,495,000.00	83,495,000.00				
吉林中城路桥建设开发有限公司	58,770,000.00	58,770,000.00				
湖南中城路桥建设开发有限公司	10,700,000.00	10,700,000.00				
天水中城路桥建设开发有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00				
广西上通道高速公路有限公司	62,380,000.00	53,213,100.00				
中城路桥（北京）高速公路开发有限公司	84,523,880.94	86,679,653.00				

第 88 页 共 154 页



项目	期末余额	期初余额	本期增加	本期减少	其他综合收益转入留存收益变动额
伊泰煤制气建设工程开发有限公司	3,655,146.00	3,659,140.00			
瓦房店三洲成源科技股份有限公司	39,286,000.00	13,160,000.00			
河南信成高速公路开发有限公司	375,950,000.00	375,950,000.00			
天门日神生态治理有限公司	37,491,200.00	37,491,200.00			
泰山日神生态治理有限公司	27,463,800.00	26,395,600.00			
华电集团(天津)风电交通发展有限公司	31,475,300.00	31,475,300.00			
湖北交建投长江大桥有限公司	53,225,000.00	53,225,000.00			
贵州安高高速公路有限公司	83,640,000.00	83,640,000.00			
中煤(辽宁)本和高速公路有限公司	71,095,543.33	43,598,343.33			
呼和浩特市长输管道有限公司	65,000,000.00	65,000,000.00			
甘肃糖厂公路建设工程开发有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00			
广西玉柴高速公路有限公司	6,200,000.00	6,200,000.00			
红沿河(辽宁)有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00			
瓦房店三洲成源科技股份有限公司	784,106.00	167,000.00			
呼和浩特市长输管道有限公司	1,972,200.00	1,972,200.00			
合计	2,403,096,463.22	2,333,382,698.27			-14,974,745.70

第 89 页 共 154 页

(十四) 其他非流动金融资产

项目	期末公允价值	期初公允价值
非上市权益工具投资	615,744,974.34	684,075,250.82
合计	615,744,974.34	684,075,250.82

(十五) 投资性房地产

1. 按成本计量的投资性房地产

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 账面原值合计	271,166,163.89			271,166,163.89
其中：房屋、建筑物	271,166,163.89			271,166,163.89
(2) 累计折旧和累计摊销合计	45,665,053.28	8,650,726.64		54,315,779.92
其中：房屋、建筑物	45,665,053.28	8,650,726.64		54,315,779.92
(3) 投资性房地产账面净值合计	225,501,110.61	—	—	216,850,383.97
其中：房屋、建筑物	225,501,110.61	—	—	216,850,383.97
(4) 投资性房地产减值准备累计金额合计				
其中：房屋、建筑物				
(5) 投资性房地产账面价值合计	225,501,110.61	—	—	216,850,383.97
其中：房屋、建筑物	225,501,110.61	—	—	216,850,383.97

2. 未办妥产权证书的投资性房地产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
中铁三局集团有限公司科技研发中心大楼出租部分	216,850,383.97	尚在办理中

(十六) 固定资产

项目	期末账面价值	期初账面价值
固定资产	3,585,755,351.92	3,530,736,602.11
固定资产清理	795.20	
合计	3,585,756,147.12	3,530,736,602.11

1. 固定资产情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 账面原值合计	9,315,121,230.06	808,425,758.49	708,237,423.41	9,415,309,565.14
房屋及建筑物	1,092,227,373.45	4,513,560.00	1,096,740,933.45	
机器设备	5,177,436,647.05	693,307,238.47	643,542,319.57	5,227,201,565.95
运输工具	2,212,091,784.54	64,383,555.84	24,336,831.59	2,252,138,508.79
其他固定资产	833,365,425.02	46,221,704.18	40,358,272.25	839,228,856.95
(2) 累计折旧合计	5,777,484,470.21	613,529,089.28	568,359,503.99	5,822,654,055.48
房屋及建筑物	356,468,356.49	32,750,176.82		389,218,533.31
机器设备	3,245,820,863.57	369,880,038.66	507,384,022.93	3,108,316,879.30
运输工具	1,574,536,763.79	145,975,916.95	23,195,310.96	1,697,317,369.69
其他固定资产	600,658,486.45	64,922,956.83	37,779,670.10	627,801,773.18
(3) 固定资产账面净值合计	3,537,636,759.85			3,592,655,509.66
房屋及建筑物	735,759,016.96			707,522,400.14
机器设备	1,931,615,783.48			2,118,885,186.65
运输工具	637,555,020.84			554,820,839.10
其他固定资产	233,706,938.57			211,427,063.77
(4) 减值准备合计	6,900,157.74			6,900,157.74
房屋及建筑物	3,391,867.60			3,391,867.60
机器设备	1,146,988.79			1,146,988.79
运输工具	831,695.20			831,695.20
其他	1,529,606.15			1,529,606.15
(5) 固定资产账面价值合计	3,530,736,602.11			3,585,755,351.92
房屋及建筑物	732,367,149.36			704,130,532.54
机器设备	1,930,468,794.69			2,117,738,197.86
运输工具	636,723,325.64			553,989,143.90
其他固定资产	231,177,332.42			209,897,477.62

期末已提足折旧仍继续使用的固定资产原值为 589,248,084.82 元。

第 91 页 共 154 页



2. 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
中铁三局集团有限公司科技研发中心大楼(自用部分)	277,142,163.92	尚在办理中
小计	277,142,163.92	

3. 固定资产清理

项目	期末账面价值	期初账面价值	转入清理的原因
试验设备及仪器	795.20		已提足折旧的固定资产出售
小计	795.20		

(十七) 在建工程

项目	期末余额		期初余额	
	账面余额	减值准备	账面余额	减值准备
第三运输段 2 号站台台面整修	9,868,822.71		9,868,822.71	
科研中心建设工程指挥部项目	585,000.00		585,000.00	
钢构棚基座与水养池基础项目	36,245,568.99		36,245,568.99	
钢构棚安装项目	25,729,792.89		25,729,792.89	
新建厂区盘扣车同工程	30,778,844.79		30,778,844.79	
合计	103,208,029.38		103,208,029.38	

1. 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额
第三运输段 2 号站台台面整修	10,953,845.01	9,868,822.71				9,868,822.71
科研中心建设工程指挥部项目	76,234,120.35	585,000.00				585,000.00
钢构棚基座与水养池基础项目	46,984,329.31	17,703,009.93	18,542,559.06			36,245,568.99
钢构棚安装项目	28,372,241.89	249,269.72	25,480,523.17			25,729,792.89

第 92 页 共 154 页



项目名称	预算数	期初余额	本期增加	本期转入 固定 资产 金额	本期 其他 减少 金额	期末余额
新建厂区盘扣车 间工程	44,283,100.00		30,778,844.79			30,778,844.79
小 计	206,807,636.56	28,496,102.36	74,801,927.02			103,298,029.38

(续上表)

项目名称	工程累计投 入占预算比 例(%)	工程进度 (%)	利息资本 化累计金 额	其中:本期 利息资本 化金额	本期利息总 本化率(%)	资金来源
第三运输段2号 站台站台面整修	90.09	90.09				自筹
科研中心建设工 程指挥部项目	0.77	0.77				自筹
钢构基础与水 养池基础项目	77.14	77.14				自筹
钢构安装项目	90.60	90.60				自筹
新建厂区盘扣车 间工程	69.54	69.54				自筹
小 计						

(十八) 使用权资产

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1. 账面原值合计:	277,669,083.12	884.96	149,575,247.17	128,094,720.91
其中: 房屋及建筑物	51,114,622.63		2,445,362.40	48,669,260.23
机器运输办公设备	228,554,460.49	884.96	147,129,884.77	79,425,460.68
2. 累计折旧合计:	179,632,325.17	12,135,978.54	80,346,573.52	111,421,730.19
其中: 房屋及建筑物	33,020,993.09	5,415,252.40	2,445,362.40	35,990,883.09
机器运输办公设备	146,611,332.08	6,720,726.14	77,901,211.12	75,430,847.10
3. 使用权资产账面净值合计:	98,036,757.95			16,672,990.72
其中: 房屋及建筑物	18,093,629.54			12,678,377.14
机器运输办公设备	79,943,128.41			3,994,613.58
4. 减值准备合计:				

第 93 页 共 154 页

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其中: 房屋及建筑物				
机器运输办公设备				
5. 使用权资产账面价值合计:	98,036,757.95	—	—	16,672,990.72
房屋及建筑物	18,093,629.54	—	—	12,678,377.14
机器运输办公设备	79,943,128.41	—	—	3,994,613.58

(十九) 无形资产

1. 无形资产情况

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
原价合计	1,709,487,519.13	536,533,888.75	2,729,698.00	2,243,291,709.88
其中: 软件	36,643,669.81	1,633,286.15		38,276,955.96
土地使用权	301,239,145.99		2,696,577.00	298,562,568.99
专利权	913,135.19	41,584.16		954,719.35
特许权	1,363,347,429.57	534,245,810.91		1,897,593,240.48
其他	7,324,138.57	613,207.53	33,121.00	7,904,225.10
累计摊销额合计	221,762,504.36	12,708,348.88	2,089,848.40	232,381,004.84
其中: 软件	22,690,032.98	3,651,309.09		26,341,342.07
土地使用权	130,611,558.84	5,426,796.20	2,056,727.40	133,981,627.64
专利权	913,135.19	2,962.89		916,098.08
特许权	61,690,467.05	2,716,647.80		64,407,114.85
其他	5,857,310.30	910,632.90	33,121.00	6,734,822.20
减值准备金额合计				
其中: 软件				
土地使用权				
专利权				
特许权				
账面价值合计	1,487,725,014.77	—	—	2,010,910,705.04
其中: 软件	13,953,636.83	—	—	11,935,613.89
土地使用权	170,647,587.15	—	—	164,580,941.35

第 94 页 共 154 页

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
专利权		—	—	38,621.27
特许权	1,301,656,962.52	—	—	1,833,186,125.63
其他	1,466,828.27	—	—	1,169,402.90

(二十) 开发支出

项 目	期初余额	本期增加		本期减少		期末 余额
		内部开发支出	其他	确认为无形 资产	转入当期损益	
安全风险智 能管控系统	490,566.02	122,641.51		613,207.53		
其他费用化 研发项目		2,100,818,146.82		2,100,818,146.82		
合 计	490,566.02	2,100,940,788.33		613,207.53	2,100,818,146.82	

(二十一) 商誉

被投资单位名称或形成商誉的事 项	商誉账面原值			
	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
电务公司	285,910.20			285,910.20
五公司	291,725.90			291,725.90
二公司	5,032,418.80			5,032,418.80
中铁三局集团第四工程有限公司	7,286,192.35			7,286,192.35
六公司	700,642.89			700,642.89
中铁三局集团西北工程有限公司	29,799.48			29,799.48
合 计	13,626,889.62			13,626,889.62

(续上表)

被投资单位名称或形成商誉的事 项	商誉减值准备			
	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
电务公司				
五公司				
二公司				
中铁三局集团第四工程有限公司				

第 95 页 共 154 页

被投资单位名称或形成商誉的事 项	商誉减值准备			
	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
六公司				
中铁三局集团西北工程有限公司				
合 计				

(二十二) 长期待摊费用

项 目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少 额	期末余额	其他减少的原因
装修费	12,427,470.50	4,496,510.95	5,765,771.99		11,158,209.46	
其他	5,045,260.08	4,849,557.52	3,230,068.04		6,664,749.56	
合 计	17,472,730.58	9,346,068.47	8,995,840.03		17,822,959.02	

(二十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产和递延所得税负债

项 目	期末余额	
	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债
递延所得税资产	1,251,435,231.18	277,947,684.21
资产减值准备	160,072,725.30	32,421,154.90
其他权益工具投资	41,984,761.80	10,496,190.45
信用减值损失	825,561,216.66	188,642,864.88
设定受益计划	120,648,438.66	21,942,364.52
公允价值计量损失	51,987,581.88	12,999,395.47
租赁负债	13,469,127.24	2,020,369.08
预计负债	34,744,664.48	8,686,166.12
股份支付	2,956,715.16	739,178.79
递延所得税负债	16,672,990.72	2,500,948.61
使用权资产	16,672,990.72	2,500,948.61

2. 以抵销后的净额列示递延所得税资产或负债

第 96 页 共 154 页

项目	期末数		期初数	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	1,901,756.57	276,045,927.64	7,178,889.46	203,987,954.99
递延所得税负债	1,901,756.57	599,192.04	7,178,889.46	7,526,624.24

3. 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	712,040.64	
小计	712,040.64	

4. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	期初余额	备注
2029年度	712,040.64		
小计	712,040.64		

(二十四) 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付长期资产购置款	39,594,470.00	1,121,803.04
合同资产	5,143,081,805.32	4,982,296,531.99
其他	4,994,387,683.60	148,576,916.99
合计	5,477,063,958.92	5,131,996,252.02

(二十五) 短期借款

项目	期末余额	期初余额
信用借款	2,690,000,000.00	1,980,000,000.00
合计	2,690,000,000.00	1,980,000,000.00

(二十六) 衍生金融负债

项目	期末余额	期初余额
应收账款资产证券化发行衍生金融负债	34,667,305.41	10,972,556.98
合计	34,667,305.41	10,972,556.98

第 97 页 共 154 页



(二十七) 应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	426,400,000.00	386,700,000.00
合计	426,400,000.00	386,700,000.00

(二十八) 应付账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	37,289,143,757.54	21,309,597,926.94
1-2年(含2年)	253,231,819.39	270,769,007.42
2-3年(含3年)	81,427,835.74	143,720,602.36
3年以上	150,361,567.73	80,870,611.03
合计	37,774,164,980.40	21,804,958,147.75

(二十九) 预收款项

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	9,019,077.18	26,459,698.07
合计	9,019,077.18	26,459,698.07

(三十) 合同负债

项目	期末余额	期初余额
建造合同已结算未完工款	206,867,697.15	373,196,299.89
预收工程款	5,882,996,354.30	2,027,049,770.59
预收工程施工材料款	10,000,000.00	11,715,227.66
预收物资贸易采购款	21,522,572.35	22,146,256.75
预收其他材料款	1,087,199.17	613,926.39
预收制造产品销售款	758,184.17	7,856,545.48
其他	74,714,576.03	90,208,162.57
合计	6,191,946,683.17	2,532,785,189.33

第 98 页 共 154 页



(三十一) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	367,620,124.81	4,958,327,742.04	4,708,564,850.47	617,383,016.38
离职后福利-设定提存计划	35,969,883.69	658,793,229.79	588,508,993.07	106,254,120.41
辞退福利		399,581.89	399,581.89	
合计	403,590,008.50	5,617,520,553.72	5,297,473,425.43	723,637,136.79

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	292,779,773.65	3,472,275,848.72	3,284,879,008.20	480,176,614.17
职工福利费	296,640.00	312,763,417.39	312,547,936.10	512,121.29
社会保险费	18,537,843.97	299,436,013.23	276,983,162.50	34,990,694.70
其中: 医疗保险费及生育保险费	13,468,904.08	239,126,809.47	224,918,817.71	27,676,895.84
工伤保险费	4,940,088.96	44,707,086.94	42,632,774.21	7,014,401.69
其他	128,850.93	9,602,116.82	9,431,570.58	299,397.17
住房公积金	10,607,809.45	273,061,231.53	263,446,374.07	20,162,716.91
工会经费和职工教育经费	4,705,266.76	82,639,896.79	75,195,987.61	12,149,165.94
其他短期薪酬	40,692,740.98	524,211,344.38	495,512,381.99	69,391,703.37
小计	367,620,124.81	4,958,327,742.04	4,708,564,850.47	617,383,016.38

3. 设定提存计划明细情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	26,708,328.22	527,515,130.69	458,705,525.39	95,517,933.52
失业保险费	1,940,172.74	20,612,218.77	19,294,748.57	3,257,642.94
企业年金缴费	7,321,382.73	110,665,880.33	110,508,719.11	7,478,543.95
小计	35,969,883.69	658,793,229.79	588,508,993.07	106,254,120.41

第 99 页 共 154 页



(三十二) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	145,097,439.18	57,646,650.63
资源税		11,076.00
企业所得税	338,278,177.44	294,185,235.13
城市维护建设税	3,402,109.97	1,622,448.50
房产税		458,333.53
土地使用税		399,220.48
个人所得税	22,497,284.88	34,780,936.81
教育费附加(含地方教育附加)	2,321,347.74	1,245,309.39
其他税费	24,076,702.45	23,090,255.39
合计	533,673,061.66	323,439,515.86

(三十三) 其他应付款

1. 明细情况

项目	期末余额	期初余额
其他应付款项	6,850,074,426.53	6,787,408,868.98
合计	6,850,074,426.53	6,787,408,868.98

2. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付往来款	1,051,608,946.99	1,022,244,332.76
应付保证金及押金	3,506,549,651.49	3,505,970,892.91
应付租金	9,209,180.07	6,039,745.74
代扣个人所得税	180,177,032.92	121,426,174.66
代扣个人住房公积金	43,377,421.11	9,358,040.04
应付赔(罚)款	9,946,945.45	4,619,200.86
应付暂收款	1,689,307,257.14	1,905,951,774.45
科研经费拨款	9,821,877.69	10,705,492.62
应付工会经费	90,390,125.71	42,130,582.40

第 100 页 共 154 页



项目	期末余额	期初余额
暂收单位担保金	64,546,041.76	16,559,123.61
暂收单位担保公积金	72,247,669.53	3,373,257.21
风险抵押金	26,336,819.71	9,615,801.25
维修基金	8,228,720.52	8,191,943.60
代扣代缴税金	7,133,028.57	5,450,016.69
应付拆迁补偿款	1,364,845.90	7,911,943.73
咨询费	1,418,171.88	2,922,553.86
其他	78,410,690.09	104,937,992.59
合计	6,850,074,426.53	6,787,408,869.98

(三十四) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	2,979,000,000.00	2,235,359.79
1年内到期的长期应付款	845,936,502.44	131,377,608.35
1年内到期的租赁负债	6,772,312.00	38,502,809.39
1年内到期的预计负债	261,709.90	
1年内到期的长期应付职工薪酬	15,690,000.00	16,060,000.00
合计	3,847,660,524.34	188,175,777.52

(三十五) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	2,676,774,877.07	2,023,746,728.90
待转损益计税	124,911,589.29	161,290,053.36
其他	4,535,575.40	1,576,702.09
合计	2,806,222,041.76	2,186,613,484.35

(三十六) 长期借款

项目	期末余额	期初余额	期末利率区间(%)
质押借款	1,334,619,991.70	973,233,655.17	3.5-4.2

第 101 页 共 154 页



(四十) 预计负债

项目	期末余额	期初余额
待执行的亏损合同	34,482,954.56	
合计	34,482,954.56	

(四十一) 实收资本

投资者名称	期初余额		本年增加	本年减少	期末余额	
	投资金额	所占比例(%)			投资金额	所占比例(%)
中国中铁	5,213,990,675.00	100.00			5,213,990,675.00	100.00
合计	5,213,990,675.00	100.00			5,213,990,675.00	100.00

(四十二) 资本公积

1. 明细情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本(股本)溢价	1,699,599,325.00	4,360,000.00		1,699,599,325.00
其他资本公积	34,553,537.37		783,966.52	38,129,570.85
合计	1,734,152,862.37	4,360,000.00	783,966.52	1,737,728,895.85

2. 其他说明

根据中国中铁于 2024 年 12 月 12 日下发的《中国中铁关于中铁一局等 25 家科研课题承担单位增资事宜的批复》，中国中铁对本公司增资 4,360,000.00 元，计入资本公积。2022 年 1 月 17 日，中国中铁向中国中铁本部及下属子公司的激励对象授予限制性股票，股票来源为中国中铁向激励对象定向发行的 A 股普通股股票。2024 年度，根据股份激励条件的实现情况，减少本集团资本公积 783,966.52 元。

(四十三) 专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	备注
安全生产费		1,665,876,521.49	1,665,876,521.49		
合计		1,665,876,521.49	1,665,876,521.49		

第 103 页 共 154 页



项目	期末余额	期初余额	期末利率区间(%)
信用借款	4,534,492,887.97	4,787,675,699.22	0.75-3.7
合计	5,869,112,879.67	5,760,809,354.39	

(三十七) 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	14,296,119.61	59,478,740.78
减：未确认融资费用	826,992.37	8,174,504.67
一年内到期的租赁负债	6,772,312.00	38,502,809.39
租赁负债净额	6,696,815.24	12,801,436.73

(三十八) 长期应付款

1. 明细情况

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	7,307,395,042.07	19,774,902.43
合计	7,307,395,042.07	19,774,902.43

2. 长期应付款项期末余额最大的前 5 项

项目	期末余额	期初余额
太原市晋源区远东水泥构件有限公司	70,782,253.60	
珠海市定成土石方工程有限公司	64,711,876.70	
西安市高新区创融贸易发展有限公司	62,185,589.72	
深圳磊明科技有限公司	58,816,971.83	
安徽潜晟建设有限责任公司	53,915,927.65	
小计	310,412,619.50	

(三十九) 长期应付职工薪酬

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
离职后福利-设定受益计划净负债	105,470,029.71	10,180,000.00	10,691,591.09	104,958,438.62
合计	105,470,029.71	10,180,000.00	10,691,591.09	104,958,438.62

第 102 页 共 154 页



(四十四) 盈余公积

1. 明细情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积金	949,706,563.70	162,139,031.19	272.61	1,111,845,322.28
任意盈余公积金	28,861,795.07			28,861,795.07
合计	979,568,358.77	162,139,031.19	272.61	1,141,707,117.35

2. 其他说明

本期盈余公积增加系按 2024 年度母公司实现净利润的 10% 提取的法定盈余公积；本期盈余公积减少系根据《东莞市城市轨道交通 1 号线一期工程 PPP 改造项目 PPP 合同解除协议》，本公司终止确认在其他权益工具投资中核算的对东莞市轨道交通一号线建设发展有限公司的投资，收回资金与投资成本之间的差额确认损失 2,726.06 元，减少留存收益，其中减少盈余公积金 272.61 元。

(四十五) 未分配利润

1. 明细情况

项目	本期金额	上期金额
上年年末余额	4,153,362,878.30	3,218,036,401.93
期初调整金额		
本期期初余额	4,153,362,878.30	3,218,036,401.93
本年增加额	1,401,171,386.57	1,850,716,190.63
其中：本年净利润转入	1,401,171,386.57	1,850,716,190.63
本年减少额	852,306,478.64	915,389,714.26
其中：本年提取盈余公积	162,139,031.19	202,370,622.26
本年分配现金股利	690,164,994.00	713,019,092.00
其他减少	2,453.45	
本期期末余额	4,702,227,786.23	4,153,362,878.30

2. 其他情况说明

根据《东莞市城市轨道交通 1 号线一期工程 PPP 改造项目 PPP 合同解除协议》，本公司终止确认在其他权益工具投资中核算的对东莞市轨道交通一号线建设发展有限公司的投资。

第 104 页 共 154 页



收回资金与投资成本之间的差额确认损失 2,726.06 元,减少留存收益,其中减少未分配利润 2,453.45 元。

(四十六) 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
1. 主营业务小计	71,197,415,869.75	65,624,553,075.17	75,606,889,089.30	68,765,603,450.35
基建建设	68,230,591,129.42	62,971,251,686.03	72,990,460,747.67	66,597,277,595.68
勘察、设计及咨询服务	103,505,429.77	74,811,277.31	182,658,661.05	110,664,473.02
工程设备及零部件制造	568,582,274.24	493,382,526.31	467,768,883.12	410,215,301.48
PPP(含BOT)运营业务	122,055,040.81	82,688,354.03	114,013,246.51	64,847,268.56
物资贸易	859,133,021.28	811,407,856.96	561,365,112.59	514,021,362.70
其他	1,313,548,974.23	1,191,011,374.53	1,310,622,438.36	1,068,577,448.91
2. 其他业务小计	880,699,286.98	803,805,651.73	626,157,955.38	477,427,261.88
租金	286,647,902.10	253,975,083.46	141,410,855.21	120,153,463.20
其他	594,051,384.88	549,830,568.27	484,747,100.17	357,273,798.68
合计	72,078,115,156.73	66,428,358,726.90	76,233,047,044.68	69,243,030,711.93

(四十七) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
业务经费	281,553.40	
办公费	10,567.50	
其他	207,905.89	
合计	500,016.79	

第 105 页 共 154 页



(四十八) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	732,456,007.09	805,839,140.48
保险费		454,478.03
折旧费	39,953,913.34	85,092,232.88
修理费	2,912,651.57	6,494,394.70
无形资产摊销	4,716,396.82	8,619,677.33
业务招待费	10,164,030.76	13,839,453.61
差旅费	48,455,322.10	51,249,499.15
办公费	21,883,945.00	24,124,776.53
会议费	2,168,708.39	3,642,750.26
诉讼费	11,201.60	328,375.17
聘请中介机构费	1,732,884.62	2,013,911.07
咨询费	12,566,854.21	41,228,771.94
董事费	153,371.88	113,261.33
排污费	132,784.06	678,546.41
其他	66,493,816.30	88,388,689.66
合计	943,401,887.74	1,132,107,958.55

(四十九) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
科研人工支出	374,444,825.91	377,892,579.24
科研资产维护费用支出	18,344,322.14	14,737,509.36
科研无形资产摊销	99,142.38	318,574.14
科研固定资产折旧费	23,196,421.18	39,550,537.41
使用权资产折旧	1,274,582.18	
科研学术会议费用	929,189.15	2,402,102.95
中试材料费	1,373,199,747.21	2,067,964,172.58
其他研发开发费用支出	309,329,916.67	190,035,160.40
合计	2,100,818,146.82	2,692,921,140.08

第 106 页 共 154 页



(五十) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	514,279,173.59	482,104,244.60
减:利息收入	82,947,594.65	47,749,134.92
汇兑净损失	7,616,524.21	-47,171,017.46
银行手续费和担保费	65,721,001.82	110,194,983.71
其他	2,340,351.54	10,587,267.57
合计	507,009,456.51	507,966,343.50

(五十一) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	是否由政府补助
税收返还	96,816.20	1,747,004.27	否
企业扶持补助	1,871,044.02	3,244,739.68	是
科研补贴	200,000.00	1,225,348.91	是
岗位补贴	2,968,908.89	537,791.01	是
增值税进项加计抵减	202,505.31		否
代扣代缴个人所得税手续费返还	1,388,030.47	11,019.57	否
其他	860,117.21	3,118,854.65	是
合计	7,587,422.10	9,884,758.09	
其中:政府补助	5,960,070.12	8,126,734.25	

(五十二) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-73,805,096.39	-82,225,573.22
处置长期股权投资产生的投资收益	-18,202,744.78	8,174,816.47
债权投资持有期间的投资收益	196,263,398.55	
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	369,047.50	197.25
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-301,981,964.51	-272,009,662.44
其他		107,279.85
合计	-197,357,260.63	-345,952,942.09

第 107 页 共 154 页



(五十三) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产	-17,330,276.48	
衍生金融负债	-23,694,748.43	-10,972,556.98
合计	-41,025,024.91	-10,972,556.98

(五十四) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-146,046,040.21	-76,692,202.99
债权投资信用减值损失	-23,297,636.28	-11,273,277.94
合计	-169,343,676.49	-87,965,480.93

(五十五) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	-42,914,918.44	-4,588,180.83
其他减值损失		-8,840,659.82
合计	-42,914,918.44	-13,428,840.65

(五十六) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	7,749,182.59	-10,537,219.64
合计	7,749,182.59	-10,537,219.64

(五十七) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
政府补助	350,203.32	708,831.17	350,203.32
盘盈利得		1,082.78	
保险赔款收入	35,026,490.97	56,735,769.09	35,026,490.97

第 108 页 共 154 页



项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
无法支付的应付款项	478,689.80	339,298.28	478,689.80
违约金收入	500,451.28	480,098.71	500,451.28
罚款净收入	9,688,562.47	2,802,903.35	9,688,562.47
出售废旧材料收入	9,774,341.15	8,656,422.71	9,774,341.15
非公共利息拆迁补偿收入		1,391,491.58	
债务豁免		604,514.86	
其他	944,032.02	272,544.65	944,032.02
合计	56,762,171.01	72,052,836.58	56,762,171.01

(五十八) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	1,146,669.12	543,064.35	1,146,669.12
公益性捐赠支出	300,000.00	300,000.00	300,000.00
罚没支出	13,732,317.44	14,859,767.50	13,732,317.44
固定资产盘亏	2,898.45		2,898.45
赔偿金	760,468.94	958,915.55	760,468.94
违约金	1,982,547.25	8,159,957.97	1,982,547.25
诉讼费	1,530,802.89	2,547,060.93	1,530,802.89
其他	391,179.17	627,000.08	391,179.17
合计	19,826,883.26	27,995,706.38	19,826,883.26

(五十九) 所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	221,889,349.94	228,653,912.82
递延所得税调整	-70,925,718.43	-31,076,998.39
合计	150,963,631.51	197,576,914.43

(六十一) 外币折算

计入当期损益的汇兑差额为-7,616,524.21 元。

(六十二) 合并现金流量表项目注释

1. 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	1,401,947,643.71	1,854,923,507.47
加: 资产减值损失	42,914,918.44	13,428,840.65
信用减值损失	189,343,676.49	87,965,480.93
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	555,267,833.43	562,882,677.05
使用权资产折旧	12,135,978.54	18,476,412.44
无形资产摊销	10,651,621.48	72,911,569.29
长期待摊费用摊销	8,995,840.03	5,731,415.79
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)	-7,749,182.59	10,537,219.64
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	1,146,669.12	
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	41,025,024.91	10,972,556.98
财务费用(收益以“-”号填列)	514,279,173.59	420,542,359.84
投资损失(收益以“-”号填列)	197,357,269.63	345,952,942.09
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-72,057,972.65	-24,209,367.35
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-6,927,432.20	-6,867,631.04
存货的减少(增加以“-”号填列)	-2,617,219,765.71	-1,297,838,722.46
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-10,689,539,519.03	-5,138,784,923.57
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	12,564,126,183.33	5,482,866,630.27
其他		
经营活动产生的现金流量净额	2,065,697,990.52	2,509,490,958.02
(2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		

项目	本期发生额		上期发生额	
	税前金额	所得税	税前金额	所得税
1. 不能区分处理损益的其他综合收益	-27,234,746.70	-8,659,888.42	26,211,127.05	8,878,784.36
(1) 重新计量设定受益计划变动额	-8,350,000.00	-3,315,000.00	14,670,000.00	3,098,500.00
(2) 其他权益工具投资公允价值变动	-18,874,746.70	-4,744,888.42	11,361,127.05	2,840,284.36
2. 外币财务报表折算差额	-9,329,207.44		-11,794,708.22	
(1) 外币报表折算差额	-9,329,207.44		-11,794,708.22	
小计	-9,329,207.44		-11,794,708.22	
3. 其他综合收益合计	-36,653,954.14	-8,659,888.42	14,446,433.33	8,878,784.36

(六十三) 外币货币性项目

补充资料	本期发生额	上期发生额
融资租入固定资产		
(3) 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	9,512,715,627.20	6,428,245,659.33
减: 现金的期初余额	6,428,245,659.33	6,123,982,589.93
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	3,084,469,967.87	305,163,078.40
2. 现金和现金等价物的构成		
项目	期末余额	期初余额
(1) 现金	9,512,715,627.20	6,428,245,659.33
其中: 库存现金	93,303.20	543,332.44
可随时用于支付的银行存款	9,512,622,134.00	6,400,305,861.47
可随时用于支付的其他货币资金		27,396,465.42
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
(2) 现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
(3) 期末现金及现金等价物余额	9,512,715,627.20	6,428,245,659.33
其中: 母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物		

(六十三) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			
其中: 美元	194,920.55	7.1884	1,401,166.90
欧元	12.59	7.5075	94.52
俄罗斯卢布	102,998,083.11	0.0576	5,930,979.24
巴基斯坦卢比	428,864,655.00	0.0258	11,070,386.30
菲律宾比索	1,544,796.72	0.1239	191,412.70

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
里亚尔	48,308,285.89	1.9169	92,602,475.44
马来西亚林吉特	736,424.13	1.6117	1,186,930.77
尼日利亚奈拉	33,117,365.42	0.0047	154,888.55
乌干达先令	708,270,533.09	0.0020	1,388,607.81
印尼盾	4,421,385,170.34	0.0004	1,966,505.52
应收账款	—	—	—
其中：巴基斯坦卢比	86,447,370.30	0.0258	2,231,486.71
马来西亚林吉特	5,000,000.00	1.6117	8,058,744.38
尼日利亚奈拉	349,065,896.29	0.0047	1,632,566.80
乌干达先令	138,298,967,572.49	0.0020	271,143,495.91
其他应收款	—	—	—
其中：里亚尔	41,710.00	1.9169	79,954.18
马来西亚林吉特	58,841.00	1.6117	94,836.91
乌干达先令	39,466,349,717.27	0.0020	77,376,151.81
印尼盾	67,263,481,288.19	0.0004	29,916,892.02
长期应收款	—	—	—
其中：巴基斯坦卢比	421,570,665.38	0.0258	10,882,104.76
尼日利亚奈拉	118,873,666.74	0.0047	558,967.21
乌干达先令	9,927,693,795.36	0.0020	19,463,839.35
印尼盾	4,446,335,538.24	0.0004	1,977,596.67
应付账款	—	—	—
其中：巴基斯坦卢比	972,370,698.88	0.0258	25,100,038.22
里亚尔	1,456,785.50	1.9169	2,792,531.84
马来西亚林吉特	5,035,050.23	1.6117	8,115,236.55
乌干达先令	16,126,366,992.97	0.0020	31,637,397.19
印尼盾	84,383,552,887.92	0.0004	37,531,394.68
其他应付款	—	—	—
其中：巴基斯坦卢比	78,356,804.19	0.0258	2,022,643.33
里亚尔	1,774.50	1.9169	3,401.55

第 113 页 共 154 页



项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
美元	97,852,538.54	7.1884	703,403,188.05
乌干达先令	48,778,641,685.87	0.0020	95,536,954.61
印尼盾	298,757,724,578.45	0.0004	92,849,523.16
长期应付款	—	—	—
其中：乌干达先令	3,370,806,259.16	0.0020	6,608,667.93

(六十四) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	639,869,865.50	冻结、保证金、放在境外且资金汇回受到限制的款项
合计	639,869,865.50	

九、或有事项

1. 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

于 2024 年 12 月 31 日，已发生但尚不符合负债确认条件的或有事项，未在财务报表中反映：

项目	年末重大诉讼标的金额
重大未决诉讼标的额	92,006,062.15

对于上述目前无法合理估计最终结果的未决纠纷、诉讼及索赔或管理层认为这些纠纷、诉讼或索赔不是很可能对本集团的经营成果或财务状况构成重大不利影响的，管理层并未计提预计负债。

十、资产负债表日后事项

本集团无需要披露的资产负债表日后事项。

十一、关联方关系及其交易

(一) 本公司的母公司有关信息

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本公司的持股比例 (%)	母公司对本公司的表决权比例 (%)
中国中铁	北京市	工程施工	2,457,092.93	100.00	100.00

本集团最终控制方为国务院国有资产监督管理委员会。

(二) 合营企业和联营企业有关信息

详见附注八(十二)长期股权投资。

(三) 本集团的其他关联方有关信息

其他关联方名称	与本公司关系
中铁(上海)投资集团有限公司	受同一母公司控制
中铁城市发展投资集团有限公司	受同一母公司控制
中铁(广州)投资发展有限公司	受同一母公司控制
中铁八局集团有限公司	受同一母公司控制
中铁北京工程局集团有限公司	受同一母公司控制
中铁大桥局集团有限公司	受同一母公司控制
中铁电气化局集团有限公司	受同一母公司控制
中铁二局集团有限公司	受同一母公司控制
中铁二院工程集团有限责任公司	受同一母公司控制
中铁高新工业股份有限公司	受同一母公司控制
中铁工程设计咨询集团有限公司	受同一母公司控制
中铁广州工程局集团有限公司	受同一母公司控制
中铁国际集团有限公司	受同一母公司控制
中铁建工集团有限公司	受同一母公司控制
中铁交通投资集团有限公司	受同一母公司控制
中铁六局集团有限公司	受同一母公司控制
中铁南方投资集团有限公司	受同一母公司控制
中铁七局集团有限公司	受同一母公司控制
中铁上海工程局集团有限公司	受同一母公司控制

第 115 页 共 154 页



其他关联方名称	与本公司关系
中铁十局集团有限公司	受同一母公司控制
中铁四局集团有限公司	受同一母公司控制
中铁隧道局集团有限公司	受同一母公司控制
中铁投资集团有限公司	受同一母公司控制
中铁五局集团有限公司	受同一母公司控制
中铁武汉电气化局集团有限公司	受同一母公司控制
中铁一局集团有限公司	受同一母公司控制
中铁云南建设投资集团有限公司	受同一母公司控制
中铁置业集团有限公司	受同一母公司控制
中铁物资集团有限公司	受同一母公司控制
中铁资本有限公司	受同一母公司控制
中铁九局集团有限公司	受同一母公司控制
中铁资源集团有限公司	受同一母公司控制
中铁大桥勘测设计院集团有限公司	受同一母公司控制
中铁第六勘察设计院集团有限公司	受同一母公司控制
中铁华铁工程设计集团有限公司	受同一母公司控制
中铁科学研究院集团有限公司	受同一母公司控制
中铁二局建设有限公司	受同一母公司控制
中铁西北科学研究所有限公司	受同一最终控制母公司控制
山西晋兴高速公路有限公司	受同一最终控制母公司控制
云南省滇中引水工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁(福建)投资有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁宝桥集团有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁北京工程局集团(天津)工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁发展投资有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁广元石材城有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁海西投资发展有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁开发投资集团有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁十局集团第八工程有限公司	受同一最终控制母公司控制

第 116 页 共 154 页



其他关联方名称	与本公司关系
中铁隧道股份有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁五局集团建筑工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁五局集团路桥工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁一局集团新运工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁五局投资建设有限公司	受同一最终控制母公司控制
中国中铁马来西亚苏邦马克运营体公司	受同一最终控制母公司控制
中铁航空港建设有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁一局集团桥梁工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁北京工程局集团第五工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁二局第五工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁二局集团新运工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁工程服务有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁工程装备集团技术服务有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁上海工程局集团物资工贸有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁十局集团第七工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
安徽中铁工程材料科技有限公司	受同一最终控制母公司控制
安徽中铁工程技术有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁八局集团第二工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁八局集团电务工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁八局集团现代物流有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁大桥科学研究院有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁电气化铁路运营管理有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁二局第六工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁二局第四工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁二局集团电务工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁高铁电气装备股份有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁工程装备集团隧道设备制造有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁国材德维新材料有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁九局集团第三建设有限公司	受同一最终控制母公司控制

第 117 页 共 154 页



其他关联方名称	与本公司关系
中铁六局集团电务工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁六局集团路桥工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁山桥集团有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁十局集团第一工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁四局集团第五工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁四局集团钢结构建筑有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁武汉电气化局集团第一工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中国西南科学研究院有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁一局集团电务工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁一局集团第三工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
山东铁工科技有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁八局集团第七工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁吉林投资建设有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁工程设计院有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁九桥工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁科工集团有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁七局集团电务工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁四局集团电气化工程有限公司	受同一最终控制母公司控制
中铁物资资产管理有限公司	受同一最终控制母公司控制

第 118 页 共 154 页

(四) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期数		上期同期数	
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
中国中铁	采购商品、接受劳务	市场定价	21,114,886.21	0.61	2,798,612.20	0.07
中铁(广州)投资发展有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	23,567,996.87	0.68	34,233,510.31	0.88

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期数		上期同期数	
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
中铁(上海)投资集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	48,870,591.50	1.40		
中铁八局集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	188,793,297.99	4.55	204,683,999.00	5.24
中铁北京工程局集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	465,954.98	0.01	38,400.00	
中铁大桥局集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	58,570,508.00	1.68	136,999,917.51	3.51
中铁大桥勘测设计院集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价			756,588.39	0.02
中铁第六勘测设计集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	797,547.17	0.02	1,262,900.17	0.03
中铁电气化局集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	7,219,156.82	0.21	1,082,839.42	0.03
中铁二局集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	268,351,691.69	7.70	104,811,675.75	2.69
中铁一院工程集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	1,005,188.68	0.03	2,281,844.34	0.06
中铁高新工业股份有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	239,844,378.19	6.88	498,967,223.40	12.79
中铁工程设计咨询集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	71,243,997.78	2.04	26,620,375.53	0.68
中铁建工集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	286,250.24	0.01		
中铁交通投资集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	10,352,456.59	0.30		
中铁九局集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	1,572,421.88	0.05	2,217,163.50	0.06
中铁开发投资集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价			113,072,930.61	2.90
中铁科学研究院有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	4,217,816.54	0.12		
中铁西北科学研究院有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	2,218,573.93	0.06	6,330,925.89	0.16
中铁六局集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价			2,652,199.21	0.07
中铁南方投资集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	28,957,406.47	0.83	46,840,841.05	1.20

第 119 页 共 154 页



关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期数		上期同期数	
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
中铁七局集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	2,435,894.84	0.07	2,597,911.56	0.07
中铁上海工程局集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价			115,871.70	
中铁十局集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	588,881,121.95	16.89	62,097,539.03	1.59
中铁四局集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	19,449,981.32	0.56	36,524,649.09	0.94
中铁隧道局集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	59,339,298.52	1.70	57,928,442.16	1.48
中铁五局集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	10,092,272.65	0.29	18,418,858.46	0.47
中铁物资集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	1,060,679,515.03	30.39	1,773,631,134.36	45.44
中铁一局集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	22,964,648.53	0.66	48,425,440.76	1.24
中铁云南建设投资集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	760,056,329.29	21.80	713,393,912.71	18.28
中铁资本有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	15,116,644.31	0.43	2,705,232.13	0.07
中铁资源集团有限公司	采购商品、接受劳务	市场定价	899,625.31	0.03	1,253,948.54	0.03

第 118 页 共 154 页

(2) 出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期数		上期同期数	
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
中国中铁	销售商品、提供劳务	市场定价	1,835,363,988.65	13.93	3,804,141,829.47	21.35
中铁(广州)投资发展有限公司	销售商品、提供劳务	市场定价	632,980,947.24	4.80	1,134,447,546.32	6.37
中铁(上海)投资集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场定价	545,534,038.44	4.14	411,951,286.34	2.31
中铁八局集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场定价	27,808,005.81	0.21	47,728,505.66	0.27
中铁北京工程局集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场定价	32,220,111.26	0.24	3,880,935.91	0.02
中铁城市发展投资有限公司	销售商品、提供劳务	市场定价	2,293,576,698.49	17.40	3,104,758,099.38	17.42
中铁大桥局集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场定价	47,877,599.34	0.36	22,633,707.81	0.13
中铁电气化局集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场定价	1,327,433.63	0.01		

第 120 页 共 154 页



关联方	关联交易内容	关联交易定价方式或决策程序	本期数		上期同期数		
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
中铁二局集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场价	280,925,417.08	2.13	49,110,806.04	0.28	
中铁二局建设有限公司	销售商品、提供劳务	市场价			30,759,752.14	0.17	
中铁二局工程集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场价	235,663,235.42	1.79	84,127,616.51	0.47	
中铁高新工业股份有限公司	销售商品、提供劳务	市场价			945,132.74	0.01	
中铁工程设计咨询集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场价	586,338,859.17	4.45	885,489,290.86	4.97	
中铁广州工程局集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场价	82,701,163.46	0.63	27,235,816.15	0.15	
中铁国际集团	销售商品、提供劳务	市场价			4,469,836.80	0.03	
中铁建工集团	销售商品、提供劳务	市场价	2,012,489.59	0.02			
中铁交通投资集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场价	1,826,986,837.20	13.86	2,273,563,624.39	12.70	
中铁科学研究集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场价	96,460.18	0.00			
中铁六局集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场价	13,622,068.23	0.10	3,309,010.63	0.02	
中铁南方投资集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场价	1,455,729,561.68	11.05	1,864,588,332.59	10.46	
中铁七局集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场价	64,155,140.20	0.49	74,881,477.38	0.42	
中铁上海工程局集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场价	101,910,554.34	0.77	124,667,841.09	0.70	
中铁一局集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场价	99,897,825.64	0.76	99,763,078.53	0.56	
中铁四局集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场价	53,211,749.36	0.40	86,602,355.57	0.49	
中铁隧道局集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场价	92,770,602.80	0.70	71,860,427.56	0.40	
中铁投资集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场价	290,913,538.21	2.21	740,420,182.56	4.15	
中铁五局集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场价	56,732,584.28	0.43	61,446,600.46	0.34	
中铁武汉电气化局集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场价			369,307,043.12	2.07	
中铁一局集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场价	76,204,414.09	0.58	52,470,892.19	0.29	
东营利源	销售商品、提供劳务	市场价			13.78	1,681,184,358.71	9.43
蔚州市项目运营管理有限公司	销售商品、提供劳务	市场价	5,610,715.49		479,155.68	0.00	

第 121 页 共 154 页



关联方	关联交易内容	关联交易定价方式或决策程序	本期数		上期同期数	
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
长信中财投资有限公司	销售商品、提供劳务	市场价	619,770,191.51	0.04	35,700,565.85	0.20
中铁云南建设投资集团有限公司	销售商品、提供劳务	市场价	1,815,887,804.64	4.70	698,452,585.83	3.73

(五) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	山西静兴高速公路有限公司	2,944,290.73	4,088.58	384,411.28	768.82
	云南省滇中引水工程有限公司	1,950,474.12	3,900.95		
	中国中铁	1,284,122,687.82	24,597,644.65	1,965,789,021.49	23,140,599.94
	中铁(福建)投资有限公司	1,457,682.00	2,915.36	18,264,993.87	38,529.99
	中铁(广西)投资发展有限公司	20,156,820.20	40,313.64	63,566,698.77	318,695.61
	中铁(上海)投资集团有限公司	66,944,487.10	500,391.08	11,929,679.18	482,734.93
	中铁八局集团有限公司	28,375,430.42	922,485.00	43,144,699.37	868,841.66
	中铁宝桥集团有限公司	3,028,124.86	145,980.68	3,528,124.86	98,247.97
	中铁北京工程局集团有限公司			1,331,069.65	2,662.14
	中铁北京工程局集团有限公司	13,335,697.83	118,642.44	2,221,396.70	187,733.38
	中铁城市发展投资有限公司	909,501,786.53	16,232,836.03	1,543,546,204.06	15,562,758.33
	中铁大桥局集团有限公司	7,457,184.24	14,914.37	7,995,496.99	15,900.99
	中铁电气化局集团有限公司	2,210,810.15	63,016.36	2,092,669.15	4,185.34
	中铁二局集团有限公司	159,787,190.24	763,674.83	72,164,163.73	404,045.47
	中铁二局工程集团有限公司	66,861,846.02	215,603.70	20,244,275.14	94,768.54
	中铁发展投资有限公司	77,866,199.79	192,180.17	139,041,467.95	258,122.94
	中铁高新工业股份有限公司	52,290,231.82	104,580.46		
	中铁工程设计咨询集团有限公司	77,371,577.20	932,333.62	98,904,273.62	643,420.20

第 122 页 共 154 页



项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	中铁广元石材料有限公司			4,756,161.96	142,684.86
	中铁广州工程局集团有限公司	49,822,771.41	137,543.31	27,869,175.50	65,036.23
	中铁(广州)投资发展有限公司	15,103,203.89	30,206.40	102,359,540.78	204,719.08
	中铁国际集团			2,832,261.82	5,664.52
	中铁西四局发展有限公司	1,309,846.59	2,601.69	2,900,846.59	5,801.69
	中铁建工集团	2,255,226.10	4,510.45		
	中铁交通投资集团有限公司	563,912,678.43	28,845,128.90	731,227,537.08	31,183,782.58
	中铁开发投资集团有限公司	264,109,292.40	528,218.58	378,590,846.50	757,181.69
	中铁开发投资有限公司	43,560,860.00	1,274,230.38	65,086,996.00	131,716.09
	中铁六局集团有限公司	21,262,982.75	2,361,115.66	49,042,983.48	2,257,460.90
	中铁南方投资集团有限公司	477,145,320.42	40,407,552.00	581,205,353.26	21,740,300.54
	中铁七局集团有限公司	48,690,710.23	688,424.30	75,898,982.07	2,693,043.38
	中铁上海工程局集团有限公司	83,379,194.95	584,332.40	83,474,435.07	309,727.82
	中铁十局集团第八工程有限公司	189,293.06	378.59	407,319.26	814.64
	中铁十局集团有限公司	7,911,263.93	708,727.13	58,119,225.22	557,558.52
	中铁四局集团有限公司	52,346,760.44	463,045.51	55,755,875.30	350,076.03
	中铁隧道股份有限公司			2,647,440.72	5,294.88
	中铁隧道局集团有限公司	42,704,599.84	85,409.20	44,598,352.02	89,196.71
	中铁投资集团有限公司	93,679,986.40	321,990.39	171,369,662.57	1,191,164.08
	中铁五局集团建筑工程有限公司	1,274,738.28	509,895.31	1,274,738.28	509,895.31
	中铁五局集团路桥工程有限公司	841,807.00	336,722.80	841,807.00	336,722.80
	中铁五局集团有限公司	44,124,006.88	158,426.09	33,487,837.73	589,221.91
	中铁武汉电气化局集团有限公司	39,664,402.46	2,238,832.40	39,664,402.46	671,499.13
	中铁高新工业股份有限公司	1,810,474.36	217,256.92	4,054,260.26	121,627.81
	中铁一局集团新运工程有限公司	215,827.90	10,791.40	215,827.90	6,474.84
	中铁一局集团有限公司	62,425,536.74	385,668.61	32,480,919.45	286,224.30

第 123 页 共 154 页



项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	中铁宜宾投资建设开发有限公司	188,902,920.10	1,692,368.91	235,949,948.52	1,678,877.28
	中铁云南建设投资集团有限公司	21,772,273.00	43,544.55	263,794,987.92	527,589.98
	中铁置业集团有限公司	17,272,585.12	712,660.07	290,525,778.32	1,938,124.10
	东苕利源	223,821,979.11	45,438,460.15	228,721,979.11	29,150,488.09
	中铁三局柳州大医投资建设有限公司	89,823,865.49	449,119.33	17,386,259.21	335,369.33
	长岭中财投资有限公司	51,748,698.95	206,994.04	44,376,415.91	222,997.06
小 计		5,235,835,937.14	173,699,666.39	7,616,066,707.08	140,188,412.43
预付账款					
	中铁北京工程局集团有限公司	88,005,991.60	15,000,000.00	88,005,991.60	15,000,000.00
	中铁电气化局集团有限公司			144,300.00	
	中铁二局集团有限公司			6,112.00	
	中铁高新工业股份有限公司	14,998,633.32		14,857,348.06	
	中铁国际集团	650,000.00		650,000.00	
	中铁航空港建设有限公司	47,369,390.30		47,369,390.30	
	中铁六局集团有限公司	96,680,000.00		96,680,000.00	
	中铁上海工程局集团有限公司	470,106.53		470,106.53	
	中铁隧道局集团有限公司	36,274.34		36,274.34	
	中铁五局集团有限公司			10,000.00	
	中铁物资集团有限公司	995,129.00		4,473,462.48	
	中铁一局集团桥梁工程有限公司	86,578.40			
	中铁云南建设投资集团有限公司	38,131,682.77			
	中铁资本有限公司			659,053.66	
小 计		287,423,786.26	15,000,000.00	253,362,638.97	15,000,000.00
其他应收款					
	中国中铁	56,271,549.88	3,315,335.79	90,462,644.84	6,442,530.81
	中铁八局集团有限公司	1,352,500.00	36,767.50	1,352,500.00	6,662.50
	中铁北京工程局	28,863,224.69	144,316.12	28,863,224.69	144,316.12

第 124 页 共 154 页



项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
集团(天津)工程局有限公司					
中铁北京工程局集团第五工程有限公司		8,847,876.33	884,787.53	8,847,876.33	44,239.98
中铁北京工程局集团有限公司		466,380.08	279,828.05	466,380.08	279,828.05
中铁城市发展投资集团有限公司		1,400,000.00	316,000.00	4,400,000.00	602,000.00
中铁大桥局集团有限公司		4,405,520.50	22,027.60	4,805,520.50	24,027.60
中铁电气化局集团有限公司		110,000.00	25,300.00	50,000.00	25,000.00
中铁二局第五工程有限公司				20,000.00	1,600.00
中铁二局集团新运工程有限公司				20,000.00	100
中铁二局集团有限公司		103,112.00	4,811.20	83,112.00	415.56
中铁高新工业股份有限公司		7,040,000.00	520,000.00	7,340,000.00	296,500.00
中铁工程服务集团有限公司		2,000,000.00	160,000.00	2,000,000.00	80,000.00
中铁工程装备集团有限公司		2,000,000.00	10,000.00		
中铁广州工程局集团有限公司		19,263.50	96.32		
中铁交通投资集团有限公司		9,247,746.00	731,796.29	9,054,309.00	502,882.51
中铁可集团有限公司		58,000.00	2,000.00	50,000.00	250
中铁开发投资集团有限公司		85,396,422.00	7,857,882.11	85,050,293.00	425,251.47
中铁六局集团有限公司		419,135.00	62,145.68	337,135.00	30,685.68
中铁七局集团有限公司		429,658.12	65,852.65	429,658.12	52,131.32
中铁上海工程局集团有限公司		200,000.00	1,000.00		
中铁上海工程局集团有限公司		9,215,092.19	2,747,737.45	6,368,352.59	2,622,831.20
中铁十七局集团第七工程有限公司				720,000.00	36,400.00
中铁四局集团有限公司		270,000.00	1,350.00	410,000.00	2,050.00
中铁投资集团有限公司		83,940,000.00	8,394,000.00	83,940,000.00	419,700.00
中铁五局集团有限公司		1,324,484.15	6,622.42	1,177,818.54	5,889.09
中铁武汉电气化局集团有限公司					

第 125 页 共 154 页



项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
中铁物资集团有限公司				40,000,000.00	200,000.00
中铁一局集团新运工程有限公司		51,150.80	15,345.24	51,150.80	7,672.62
中铁一局集团有限公司		1,127,273.60	189,064.16	1,087,273.60	116,764.16
中铁云南建设投资集团有限公司		2,275,946.00	11,379.73	42,061,035.00	210,305.18
中铁资源集团有限公司		109,004,205.71	99,718,056.28	109,004,205.71	99,718,056.28
小 计		415,830,540.55	125,523,502.22	528,422,489.80	112,208,089.53
合同资产(含重分类至其他非流动资产的部分)					
中国中铁		1,101,954,659.63	4,563,459.35	1,288,446,399.48	5,607,217.49
中国中铁马来西亚北新马六甲联体公司		15,337,169.69	2,071,433.94	14,616,815.95	2,338,690.55
中铁(福建)投资有限公司		15,703,628.00	78,518.14	15,703,628.00	78,518.14
中铁(广州)投资发展有限公司		1,824,935.60	9,124.68	1,315,713.20	6,578.57
中铁(上海)投资集团有限公司		42,360,335.35	157,801.68	62,418,965.83	188,431.36
中铁北京工程局集团有限公司		358,881.21	1,794.41		
中铁城市发展投资集团有限公司		634,235,839.00	3,171,279.20	538,169,454.91	2,690,847.29
中铁二局集团有限公司		679,971.41	3,399.85	551,080.81	2,755.40
中铁二局工程集团有限公司		11,911,100.82	59,555.50		
中铁二局工程集团有限公司		46,335,072.57	231,675.37	39,932,232.03	199,661.18
中铁工程设计咨询集团有限公司		52,972,795.22	294,863.98	42,714,441.47	213,572.21
中铁交通投资集团有限公司		311,216,272.99	1,513,527.00	268,425,920.89	1,235,490.58
中铁开发投资集团有限公司		191,114,874.69	955,574.40	239,402,949.00	1,197,014.79
中铁六局集团有限公司		133,845.68	669.23	121,317.32	606.59
中铁南方投资集团有限公司		455,821,975.70	2,279,109.90	922,298,736.53	4,611,463.96
中铁二局集团有限公司		444,987.19	2,224.94	444,987.19	2,224.94
中铁上海工程局集团有限公司		1,169,399.92	5,847.00	1,081,469.92	5,407.35
中铁十五局集团有限公司		473,233.75	2,366.17	473,233.75	2,366.17
中铁四局集团有限公司		621,342.34	3,106.71	541,696.66	2,708.48

第 126 页 共 154 页



项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
中铁隧道局集团有限公司		132,736.27	663.68		
中铁投资集团有限公司		149,689,771.57	565,187.44	103,560,040.77	466,238.80
中铁武汉电气化局集团有限公司		12,379,950.08	61,899.95	12,379,950.08	61,899.95
中铁一局集团有限公司		74,441.00	372.21		
中铁置业投资建设有限公司		70,935,692.73	354,678.46	64,453,726.99	322,298.63
中铁云南建设投资集团有限公司		19,678,378.00	98,391.89	6,334,410.00	31,672.65
中铁置业集团有限公司		37,932,412.07	189,662.05	743,290.79	3,716.45
中铁(广州)投资发展有限公司		16,039,291.25	80,196.46	21,726,241.93	108,631.21
小 计		3,191,573,033.73	17,726,383.59	3,645,856,793.50	19,378,012.14
长期应收款					
中国中铁		464,768,976.84	3,054,232.41		
中铁(福建)投资有限公司		8,320,890.00	41,604.45		
中铁(广州)投资发展有限公司		62,186,743.12	310,933.73		
中铁(上海)投资集团有限公司		116,013,366.95	575,066.83		
中铁北京工程局集团有限公司		1,331,069.65	6,655.35		
中铁城市发展投资集团有限公司		489,287,648.80	5,465,658.90		
中铁二局工程集团有限公司		1,380,979.53	6,904.90		
中铁发展投资集团有限公司		89,708,106.65	448,540.53		
中铁工程设计咨询集团有限公司		1,958,797.00	5,793.99		
中铁(广州)投资发展有限公司		52,299,496.42	261,497.49		
中铁国际集团有限公司		1,977,596.67	9,887.98		
中铁交通投资集团有限公司		227,815,210.54	1,138,076.05		
中铁开发投资集团有限公司		108,196,720.90	540,983.60		
中铁南方投资集团有限公司		381,997,888.73	1,909,989.43		
中铁投资集团有限公司		7,477,812.00	37,389.06		
中铁云南建设投资集团有限公司		177,695,420.26	888,477.10		

第 127 页 共 154 页



项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
中铁置业集团有限公司		162,771,581.04	813,859.90		
小 计		2,354,188,705.10	15,520,551.70		
2. 应付关联方款项					
项目名称	关联方	期末数	期初数		
应付账款					
	安徽中铁工程材料科技有限公司	1,314,790.00	1,473,550.00		
	安徽中铁工程技术有限公司	1,249,685.76	77,500.00		
	中铁(上海)投资集团有限公司	53,170,698.95			
	中铁八局集团第二工程有限公司		208,089.42		
	中铁八局集团电务工程有限公司		245,118.67		
	中铁八局集团现代物流有限公司	91,278,364.56	66,901,122.58		
	中铁八局集团有限公司	206,491,670.80	179,069,528.69		
	中铁北京工程局集团有限公司	114,552,819.83	114,976,943.91		
	中铁大桥局集团有限公司	11,746,129.64	16,458,593.74		
	中铁大桥勘测设计院集团有限公司	919,307.54	1,163,948.51		
	中铁大桥科学研究院有限公司	4,735,988.00			
	中铁第六勘察设计院集团有限公司	4,417,130.08	6,996,102.27		
	中铁电气化局集团有限公司	184,397,829.98	279,018,379.51		
	中铁电气化铁路运营管理有限公司		24,360.00		
	中铁二局第六工程有限公司	208,205.00			
	中铁二局第四工程有限公司	38,979.78	284,170.21		
	中铁二局集团电务工程有限公司		2,031,784.81		
	中铁二局集团新运工程有限公司	3,690,000.00	4,690,000.00		
	中铁二局集团有限公司	118,957,290.59	40,608,423.29		
	中铁二局工程集团有限公司	5,091,456.80	6,715,956.00		
	中铁高铁电气装备股份有限公司	625,507.50	9,096.30		
	中铁高新工业股份有限公司	767,349,136.93	906,734,539.98		

第 128 页 共 154 页



项目名称	关联方	期末数	期初数
中铁工程服务有限公司		365,555.00	888,755.00
中铁工程设计咨询集团有限公司		46,604,617.15	17,785,317.08
中铁工程装备集团技术服务有限公司		26,603,413.37	25,290,254.73
中铁工程装备集团隧道装备制造有限公司		5,435,658.00	13,070,588.00
中铁广州工程集团有限公司		1,721,550.00	2,817,753.91
中铁国材绝缘材料有限公司			8,120.00
中铁华铁工程设计集团有限公司		2,782,361.12	3,132,361.12
中铁建工集团有限公司		1,117,025.25	813,600.00
中铁交通投资集团有限公司		6,899,193.48	
中铁九局集团第三建设有限公司		1,422,243.82	
中铁九局集团有限公司		10,789,352.59	12,878,673.49
中铁科学研究院集团有限公司		7,649,616.73	63,739,679.73
中铁西北科学研究院有限公司		13,254,185.65	7,032,619.78
中铁六局集团电务工程有限公司		2,956,450.00	8,726,450.00
中铁六局集团半桥桥梁有限公司			1,000,000.00
中铁六局集团有限公司		11,733,159.33	14,133,457.28
中铁七局集团有限公司		21,529,625.92	7,604,879.76
中铁山桥集团有限公司		4,977,400.00	6,355,400.00
中铁上海工程局集团有限公司		15,000.00	176,786.47
中铁十局集团第八工程有限公司		2,945,772.96	
中铁十局集团第一工程有限公司		4,956,394.59	4,956,394.59
中铁十局集团有限公司		157,829,387.20	70,790,101.80
中铁四局集团第五工程有限公司		3,659,623.30	
中铁四局集团钢结构建筑工程有限公司			8,433,257.03
中铁四局集团有限公司		65,520,327.41	51,513,333.01
中铁隧道局集团有限公司		19,747,634.14	38,492,657.51
中铁五局集团有限公司		31,044,492.00	28,619,598.09
中铁武汉电气化局集团第一工程有限公司		1,095,772.62	1,419,596.40

第 129 页 共 154 页



项目名称	关联方	期末数	期初数
	中铁武汉电气化局集团有限公司	2,841,940.42	5,830,334.58
	中铁物资集团有限公司	1,813,809,012.14	1,712,287,153.12
	中铁西南科学研究院有限公司	798,682.45	
	中铁一局集团电务工程有限公司	1,048,992.10	420,178.81
	中铁一局集团桥梁工程有限公司	1,931,979.29	745,406.57
	中铁一局集团新运工程有限公司	867,980.04	867,980.04
	中铁一局集团有限公司	64,930,430.91	44,820,746.07
	中铁资本有限公司	1,255,171.73	171,115,729.22
	中铁隧道集团有限公司	7,831,832.78	8,937,185.96
	中铁(广州)投资发展有限公司	3,130,273.68	242,582.20
小 计		3,921,338,108.11	3,961,974,989.24
合同负债			
	中国中铁	358,333,585.51	74,309,746.42
	中铁(上海)投资集团有限公司		19,858,216.85
	中铁二局集团有限公司	763,151.38	9,313.46
	中铁二局工程集团有限公司		44,103,371.83
	中铁发展投资有限公司	670,700.49	
	中铁工程设计咨询集团有限公司	41,328,385.40	53,229,937.00
	中铁交通投资集团有限公司	14,854,823.34	19,495,418.71
	中铁开发投资集团有限公司	2,500,000.00	2,500,000.00
	中铁南方投资集团有限公司	1,092,836.22	12,121,634.70
	中铁七局集团有限公司		3,545,400.00
	中铁上海工程局集团有限公司		12,950,416.52
	中铁十局集团有限公司	15,870,487.45	15,870,487.45
	中铁四局集团有限公司		4,290,000.00
	中铁投资集团有限公司		1,205,340.17
	中铁一局集团第三工程有限公司	116,927.11	39,069.69
	中铁一局集团有限公司	789,677.06	32,312.19

第 130 页 共 154 页



项目名称	关联方	期末数	期初数
	中铁云南建设投资集团有限公司	13,147,941.52	146,534,165.48
	中铁城市发展投资集团有限公司	30,176,700.00	14,517,065.71
小 计		479,645,015.48	424,162,136.18
其他应付款			
	山东铁工科技有限公司	27,890.00	
	中国中铁	3,404,605,080.21	3,237,347,708.84
	中铁八局集团第七工程有限公司		850,305.42
	中铁八局集团现代物流有限公司	200,000.00	200,000.00
	中铁八局集团有限公司	698,107.40	80,462.08
	中铁宝桥集团有限公司	110,680.00	120,000.00
	中铁吉林投资建设有限公司	4,620,000.00	4,620,000.00
	中铁北京工程局集团有限公司		200,000.00
	中铁天梯勘测设计集团有限公司	130,000.00	130,000.00
	中铁电气化局集团有限公司	85,000.00	50,000.00
	中铁二局集团电务工程有限公司	43,200.00	80,000.00
	中铁二局集团新运工程有限公司	37,012.82	37,012.82
	中铁二局集团有限公司	190,000.00	250,000.00
	中铁高新工业股份有限公司	5,194,179.75	6,401,179.75
	中铁工程设计院有限公司	10,000.00	
	中铁工程设计咨询集团有限公司	610,000.00	600,000.00
	中铁工程装备集团隧道装备制造有限公司		50,000.00
	中铁广州工程集团有限公司	5,000.00	5,000.00
	中铁建工集团有限公司	536,610.00	556,610.00
	中铁九局集团有限公司		145,472.00
	中铁九桥工程有限公司		20,000.00
	中铁开发投资集团有限公司	63,911,636.44	80,013,636.38
	中铁科工集团有限公司		50,000.00
	中铁六局集团有限公司	5,000.00	

第 131 页 共 154 页



项目名称	关联方	期末数	期初数
	中铁七局集团电务工程有限公司		20,000.00
	中铁上海工程局集团有限公司	5,205,995.00	5,144,208.53
	中铁十局集团第一工程有限公司	176,419.03	789,518.84
	中铁十局集团有限公司	1,634,567.20	1,393,214.00
	中铁四局集团电气化工程有限公司		20,000.00
	中铁国货资产管理有限责任公司	1,974,245.55	3,924,245.55
	中铁四局集团有限公司	180,000.00	420,000.00
	中铁隧道股份有限公司		250,000.00
	中铁投资集团有限公司	185,292.31	185,292.31
	中铁五局集团有限公司	37,790.00	40,000.00
	中铁武汉电气化局集团有限公司	10,332,383.21	11,145,208.44
	中铁物资集团有限公司	40,000.00	116,113.51
	中铁一局集团第三工程有限公司		819,392.00
	中铁一局集团有限公司	6,199,653.44	6,284,659.84
	中铁云南建设投资集团有限公司	41,838,087.53	
	中铁城市发展投资集团有限公司		32,000.00
小 计		3,537,113,599.91	3,371,241,440.31
长期应付款(含重分类至一年内到期的非流动负债的部分)			
	中铁八局集团有限公司	100,541.25	100,541.25
	中铁二局集团有限公司	2,556,238.68	2,556,238.68
	中铁工程设计咨询集团有限公司	330,774.00	330,774.00
	中铁九局集团有限公司	1,495,701.51	1,495,701.51
	中铁六局集团有限公司	3,079,939.44	3,079,939.44
	中铁七局集团有限公司	5,262,238.01	12,162,631.01
	中铁十局集团有限公司	7,731,618.59	10,459,549.95
	中铁四局集团钢结构建筑工程有限公司		1,333,329.31
	中铁一局集团有限公司	2,274,636.76	2,274,636.76
小 计		22,831,688.24	33,793,341.91

第 132 页 共 154 页



十二、母公司财务报表项目注释

(一) 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1年以内(含1年)	16,776,017,718.32	29,826,235.04	10,271,761,579.32	16,647,246.28
1至2年	308,812,133.77	13,881,047.70	278,106,962.83	8,586,560.92
2至3年	108,056,150.29	5,986,408.60	293,576,341.60	22,591,579.19
3年以上	610,162,228.23	141,296,794.06	411,452,418.63	83,809,807.70
合计	16,777,048,227.61	190,990,485.40	11,254,897,132.38	131,635,194.09

2. 按坏账准备计提方法分类披露应收账款

类别	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	5,252,792.44	0.03	979,781.66	18.65	4,273,010.78
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	16,771,795,435.17	99.97	190,010,703.74	1.94	16,581,784,731.43
合计	16,777,048,227.61	100.00	190,990,485.40	1.95	16,586,057,742.21

(续上表)

类别	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	916,067,255.75	11.10	979,781.66	0.11	915,087,474.09
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	10,338,829,846.63	88.90	130,655,412.43	1.78	10,208,174,434.20
合计	11,254,897,102.38	100.00	131,635,194.09	1.59	11,123,261,908.29



(1) 期末单项计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
山西恒工建筑劳务有限公司	979,781.66	979,781.66	100.00	预计回收可能性
中铁三局集团物资供应有限公司	145,855.62			本集团内部单位未计提坏账
中铁三局集团桥梁工程有限公司	2,092,000.00			本集团内部单位未计提坏账
中铁三局集团(大连)石化有限公司	2,035,155.16			本集团内部单位未计提坏账
小计	5,252,792.44	979,781.66	18.65	

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

1) 其他组合

组合名称	期末数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
组合1-应收中国中铁内部单位	3,088,022,168.63	3.24	99,994,094.68
组合2-应收中央企业客户	946,854,206.29	0.50	4,730,549.69
组合3-应收地方政府/地方国有企业客户	3,059,923,549.14	1.86	68,216,958.17
组合4-应收中国国家铁路集团有限公司	637,259,311.08	0.83	5,318,367.27
组合5-应收海外企业客户	333,296,256.10	1.31	4,356,243.87
组合6-应收其他	1,106,529,943.93	0.67	7,394,490.06
小计	9,771,795,435.17	1.94	190,010,703.74

(续上表)

组合名称	期初数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
组合1-应收中国中铁内部单位	4,927,964,521.09	1.68	82,923,587.40
组合2-应收中央企业客户	146,954,015.41	0.21	310,263.89
组合3-应收地方政府/地方国有企业客户	901,362,050.90	3.98	35,847,852.43
组合4-应收中国国家铁路集团有限公司	844,771,056.86	0.87	7,389,670.49
组合5-应收海外企业客户	219,985,209.24	1.22	2,675,823.25
组合6-应收其他	297,792,993.13	0.51	1,508,214.97
小计	7,338,829,846.63	1.78	130,655,412.43



3. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例(%)	坏账准备
中国铁路北京局集团有限公司	299,432,188.80	3.06	598,864.40
东营利港	278,893,689.87	2.85	45,658,746.99
长春高新建设开发有限公司	235,662,266.09	2.41	942,649.06
中国铁路建设管理有限公司	217,830,605.70	2.23	435,661.21
中国铁路广州局集团有限公司	205,274,933.86	2.10	410,549.86
小计	1,237,093,694.32	12.65	48,046,471.52

4. 由金融资产转移而终止确认的应收账款

债务人名称	终止确认金额	与终止确认相关的利得和损失(损失以“-”填列)
应收账款资产证券化	5,389,589,990.96	-301,981,964.51
小计	5,389,589,990.96	-301,981,964.51

(二) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款项	39,464,736,038.59	35,775,201,737.04
合计	39,464,736,038.59	35,775,201,737.04

1. 其他应收款项

(1) 按账龄披露其他应收款项

账龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1年以内(含1年)	39,062,943,088.87	2,071,471.30	35,575,729,811.65	3,173,426.63
1至2年	281,687,322.97	36,050,953.14	98,535,589.44	4,536,410.16
2至3年	77,691,445.69	6,522,681.93	25,159,280.51	2,076,152.91
3年以上	238,130,834.35	161,241,526.92	244,470,591.45	158,907,546.32
合计	39,660,642,671.88	195,886,633.29	35,943,895,273.06	168,693,536.02

(2) 按坏账准备计提方法披露其他应收款项

类别	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款项	35,092,940,348.23	97.63	122,665,853.21	0.35	34,970,274,495.02
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	850,954,924.83	2.37	46,027,682.81	5.41	804,927,242.02
合计	35,943,895,273.06	100.00	168,693,536.02	0.47	35,775,201,737.04



(1) 期末单项计提坏账准备的其他应收款项

债务人名称	期末数			计提理由
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	
嘉州铁路客运专线有限公司	24,000.00	24,000.00	100.00	预计回收可能性
北京金典路桥国际投资有限公司	19,643,690.16	19,643,690.16	100.00	预计回收可能性
张剑余	3,000.00	3,000.00	100.00	预计回收可能性
武川县国金矿业有限责任公司	109,004,205.71	99,718,056.28	91.48	预计回收可能性
福州福泰建设投资有限公司	268,261,263.82			合并内部单位未计提坏账
海口三新建设管理有限公司	380,000.00			合并内部单位未计提坏账



债务人名称	期末数			
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	计提理由
天昇测绘	67,232,423.05			合并内部单位未计提坏账
山西福延高速公路投资有限公司	47,850,254.00			合并内部单位未计提坏账
西安三晋实业有限公司	162,300,000.00			合并内部单位未计提坏账
烟台龙翔置业有限公司	12,000,000.00			合并内部单位未计提坏账
中铁三局集团(大连)石化有限公司	48,307,019.06			合并内部单位未计提坏账
中铁三局集团(伊犁)工程建设有限公司	1,015,159.00			合并内部单位未计提坏账
二公司	2,123,367,227.69			合并内部单位未计提坏账
六公司	6,539,863,848.77			合并内部单位未计提坏账
三公司	2,016,718,205.09			合并内部单位未计提坏账
中铁三局集团第四工程有限公司	5,959,253,407.33			合并内部单位未计提坏账
五公司	4,711,484,814.65			合并内部单位未计提坏账
电务公司	114,847,972.12			合并内部单位未计提坏账
中铁三局集团广东建设工程有限公司	5,113,564,678.73			合并内部单位未计提坏账
中铁三局集团华东建设有限公司	235,974,462.10			合并内部单位未计提坏账
建安公司	107,088,973.34			合并内部单位未计提坏账
中铁三局集团桥隧工程有限公司	591,024,286.45			合并内部单位未计提坏账
中铁三局集团深圳工程有限公司	388,750,353.72			合并内部单位未计提坏账
中铁三局集团天津建设工程有限公司	271,001,229.04			合并内部单位未计提坏账
中铁三局集团投资有限公司	147,525,735.76			合并内部单位未计提坏账
中铁三局集团物资供应有限公司	2,940,122,967.57			合并内部单位未计提坏账

第 137 页 共 154 页



债务人名称	期末数			
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	计提理由
中铁三局集团西北工程有限公司	342,758,815.14			合并内部单位未计提坏账
中铁三局集团路桥工程有限公司	2,231,046,512.99			合并内部单位未计提坏账
中铁三局集团长春工程有限公司	50,995,437.48			合并内部单位未计提坏账
中铁三局集团长治工程有限公司	49,206,122.70			合并内部单位未计提坏账
中铁三局集团学校投资建设有限公司	17,152,766.01			合并内部单位未计提坏账
小计	34,667,768,831.48	119,388,746.44	0.34	

2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

采用余额百分比法或其他组合方法计提坏账准备的其他应收款项

组合名称	期末余额		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
组合-应收押金和保证金	306,307,283.88	10.92	33,447,308.49
组合-应收代垫款	331,322,898.26	8.46	28,030,479.91
组合-其他	235,243,748.26	6.38	15,020,098.45
小计	872,873,840.40	8.76	76,497,886.85

(续上表)

组合名称	期初余额		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
组合-应收押金和保证金	333,662,948.50	7.36	24,559,684.86
组合-应收代垫款	333,171,200.65	4.03	13,410,487.67
组合-其他	184,120,775.68	4.38	8,057,510.28
小计	850,954,924.83	5.41	46,027,682.81

(3) 其他应收款坏账准备变动情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	2,987,537.67		165,705,998.35	168,693,536.02
期初余额在本期	-473,304.16	21,918,237.98	-21,444,933.82	
一转入第二阶段				
一转入第三阶段	-473,304.16		473,304.16	
一转回第二阶段		21,918,237.98	-21,918,237.98	
一转回第一阶段				
本期计提	25,608,190.93		1,584,906.34	27,193,097.27
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	28,122,424.44	21,918,237.98	145,845,970.87	195,886,633.29

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款项合计的比例 (%)	坏账准备
六公司	内部债权债务清算	6,539,863,848.77	1年以内	18.39	
中铁三局集团第四工程有限公司	内部债权债务清算	5,959,253,407.33	1年以内	16.76	
中铁三局集团广东建设工程有限公司	内部债权债务清算	5,113,564,678.73	1年以内	14.38	
五公司	内部债权债务清算	4,711,484,814.65	1年以内	13.25	
中铁三局集团物资供应有限公司	内部债权债务清算	2,940,122,967.57	1年以内	8.27	
小计		25,264,289,717.05		71.05	

(三) 长期股权投资

1. 长期股权投资分类

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对子公司投资	6,796,712,262.01	494,910,763.22		7,291,623,025.23

第 139 页 共 154 页



第 138 页 共 154 页

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对合营企业投资	861,265,565.25	164,092,100.00	128,903,262.57	896,454,402.68
对联营企业投资	1,438,907,635.33	168,642,800.00	33,131,182.06	1,574,419,253.27
小计	9,096,885,462.59	827,645,663.22	162,034,444.63	9,762,496,681.18
减: 长期股权投资减值准备				
合计	9,096,885,462.59	827,645,663.22	162,034,444.63	9,762,496,681.18

第 140 页 共 154 页



2. 长期股权投资明细

被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动			其他综合收益调整
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	
山东中兴建设工程股份有限公司	115,000,000.00	102,980,356.69			705,151.53	
烟台科行地产开发有限公司	18,200,000.00	18,002,744.78	200,000.00	18,202,744.78		
大冶钢铁	795,226,000.00	70,000,943.22				
湖南湘投城发置业有限公司	24,500,000.00	9,395,874.03	14,690,000.00		-43,996,413.16	
长沙中财投资有限公司	222,869,600.00	63,960,212.88	128,849,600.00		1,197,144.65	
东晋钢铁运输服务有限公司	20,352,500.00		20,352,500.00		438,446.66	
CO运营企业	1,666,942,796.51	1,438,907,635.33	198,642,800.00		-33,121,182.66	
武昌江冶金矿业有限公司	93,249,500.00					
海口三禾建设管理有限公司	16,312,000.00	16,224,726.07			-1,981.21	
海门三晟建设管理有限公司	26,175,084.00	33,698,890.18			2,836,611.37	
太原钢源置业有限公司	40,003,862.17	36,624,146.45			-83,755.67	
太原钢源置业有限公司	40,003,862.17	40,599,091.21			3,970,501.44	
太原钢源置业有限公司	40,003,862.17	55,397,353.14			10,795,719.95	
郑州市南运运营管理有限公司	309,362,880.00	309,362,880.00			63,862.49	
晋城钢铁集团煤业投资有限公司	224,000,000.00	213,311,188.03			11,539,183.99	

被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动			其他综合收益调整
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	
合计	10,187,089,244.74	9,095,855,462.59	827,645,653.22	18,202,744.78	-73,830,756.03	
(1) 子公司	7,291,623,625.23	6,795,712,262.01	894,910,763.22			
山西钢铁高速公路投资有限公司	1,104,620,783.00	1,104,620,783.00				
建安公司	1,000,243,600.00	600,243,600.00	400,000,000.00			
五公司	500,825,120.00	500,825,120.00				
六公司	499,553,200.00	499,553,200.00				
二公司	450,360,000.00	450,360,000.00				
中铁三局集团工程技术有限公司	450,000,000.00	450,000,000.00				
电务公司	401,898,933.00	401,898,933.00				
中铁三局集团工程技术有限公司	400,198,000.00	400,198,000.00				
中铁三局集团工程技术有限公司	350,000,000.00	350,000,000.00				
中铁三局集团工程技术有限公司	300,000,000.00	300,000,000.00				
中铁三局集团工程技术有限公司	250,000,000.00	250,000,000.00				
三公司	246,524,332.56	246,524,332.56				
太原三润建设交通工程有限公司	257,505,200.00	252,595,480.00	24,999,820.00			

被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动			其他综合收益调整
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	
山东聚源钢铁有限公司	57,084,336.00	56,886,322.46			-19,752,966.55	
山西钢源	538,000,000.00	538,141,601.90			-66,608,833.00	
晋中钢铁集团有限公司	70,000,000.00	70,000,000.00				
武汉武钢冶研材料有限公司	41,100,000.00	44,849,138.89			1,439,836.34	
山西太原钢铁集团有限公司	29,400,000.00		29,400,000.00		1,509,746.41	
呼和浩特市长钢集团有限公司	139,242,800.00		139,242,800.00		3,314,701.78	

被投资单位	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	本期增减变动		期初余额	其他综合收益调整
			计提减值准备	其他		
合计		-70,000,943.22				
(1) 子公司						
山西钢铁高速公路投资有限公司						
建安公司						
五公司						
六公司						
二公司						

被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动			其他综合收益调整
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	
中铁三局集团工程技术有限公司	200,000,000.00	200,000,000.00				
中铁三局集团工程技术有限公司	200,000,000.00	200,000,000.00				
中铁三局集团工程技术有限公司	150,000,000.00	150,000,000.00				
中铁三局集团工程技术有限公司	149,929,113.45	149,929,113.45				
中铁三局集团工程技术有限公司	80,000,000.00	80,000,000.00				
中铁三局集团工程技术有限公司	50,000,000.00	50,000,000.00				
太原钢源	50,000,000.00	50,000,000.00				
晋中钢铁集团有限公司	45,000,000.00	45,000,000.00				
山西钢铁高速公路投资有限公司	30,000,000.00	30,000,000.00				
太原三润建设交通工程有限公司	24,557,200.00	24,557,200.00				
晋中钢铁集团有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00				
晋中钢铁集团有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00				
中铁三局集团工程技术有限公司	6,000,000.00	6,000,000.00				
太原三润建设交通工程有限公司	70,000,943.22	70,000,943.22				
太原三润建设交通工程有限公司	1,228,525,433.00	881,265,565.25	164,692,100.00			
(2) 合营企业	32,433,333.00	32,724,456.72				
晋中钢铁集团有限公司					-6,432.71	

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
中铁三局集团工程机械有限公司				450,000,000.00	
电务公司				493,898,933.00	
中铁三局集团港工工程有限公司				400,186,000.00	
中铁三局集团桥隧工程有限公司				350,000,000.00	
中铁三局集团“壹建设”工程有限公司				300,000,000.00	
中铁三局集团序建集团有限公司				250,000,000.00	
三公司				246,924,352.56	
天水三阳山能轨道交通工程有限公司				237,395,300.00	
中铁三局集团工程局有限公司				200,000,000.00	
中铁三局集团投资有限公司				200,000,000.00	
中铁三局集团物资工程有限公司				150,000,000.00	
中铁三局集团物资工程有限公司				145,925,113.45	
中铁三局集团工程局有限公司				80,896,000.00	
中铁三局集团(武汉)工程局有限公司				50,000,000.00	
天津福达				50,000,000.00	
柳州中城奥体中心有限公司				45,900,000.00	

第 145 页 共 154 页

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
武昌国铁房产有限责任公司				18,231,744.86	
海口三建投资有限公司				36,305,600.55	
太原伊能置业有限公司				39,500,411.38	
太原伊能置业有限公司				41,530,822.05	
太原伊能置业有限公司				68,077,071.09	
郑州市项目运营管理有限公司				389,428,742.49	
晋城清源清洁能源运营管理有限公司				246,020,352.02	
山东聚富房地产开发有限公司				38,806,415.91	
山西聚富				490,447,738.90	
晋口兴达投资有限公司				70,000,000.00	
武汉伊能置业有限公司				48,285,375.23	
山西太原伊能置业有限公司				30,900,748.41	
呼和浩特市长盛房地产开发有限公司				142,557,593.78	

第 147 页 共 154 页

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
柳州福泰建设投资有限公司				30,000,000.00	
海口三建投资有限公司				24,857,500.00	
晋口兴达投资有限公司				10,000,000.00	
西安三智实业有限公司				10,000,000.00	
中铁三局集团物资局(物资局)				6,000,000.00	
天水福泰				70,000,942.22	
包合伴企业				886,454,402.48	
晋城清源置业有限公司				-70,000,943.22	
山东清源建设开发有限公司				32,718,843.97	
柳州三建产业运营管理有限公司				101,685,568.22	
天水福泰				-70,000,943.22	
包合伴企业				491,111,563.77	
承德城市城建设运营有限公司				25,273,016.68	
长沙中财股权投资有限公司				222,874,621.98	
承德城市城建设运营有限公司				20,790,945.66	
CO 软件企业				1,574,419,253.27	

第 146 页 共 154 页

(四) 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
1. 主营业务小计	61,684,847,668.69	58,408,504,643.80	57,869,035,811.08	54,097,948,942.48
基建建设	60,526,655,530.81	57,345,104,426.85	56,586,137,054.38	52,988,594,433.95
勘察、设计及咨询服务	38,313,932.34	26,447,944.52	65,892,847.75	43,109,868.96
其他	1,119,878,105.54	1,036,952,272.43	1,216,905,908.95	1,056,244,637.57
2. 其他业务小计	141,693,861.91	106,234,165.26	94,276,252.25	28,414,482.74
租金	25,572,474.61	26,092,078.54	20,457,118.08	16,147,760.28
其他	116,121,387.30	80,142,086.72	73,819,134.17	12,266,722.46
合计	61,826,541,530.60	58,514,738,809.06	57,963,312,063.33	54,126,363,425.22

(五) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-73,830,756.63	-91,667,384.86
成本法核算的长期股权投资收益	532,569,227.70	795,714,854.57
处置长期股权投资产生的投资收益	-18,202,744.78	8,174,816.47
债权投资持有期间的投资收益	196,263,398.55	
其他非流动金融资产持有期间的投资收益	369,047.50	197.25
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-301,981,964.51	-272,009,602.44
内部调拨资金利息收入	274,911,362.13	168,091,151.63
其他	-56,296.05	107,279.03
合计	610,041,273.91	608,411,251.65

(六) 母公司现金流量表项目注释

1. 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		

第 148 页 共 154 页

补充资料	本期发生额	上期发生额
净利润	1,821,390,311.92	2,023,706,222.55
加：资产减值损失	19,797,368.96	8,647,630.95
信用减值损失	152,781,617.07	78,027,340.88
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	140,649,125.88	160,808,333.38
使用权资产折旧		
无形资产摊销	5,561,026.61	5,477,251.52
长期待摊费用摊销	5,314,921.95	5,363,153.44
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)	-98,611.61	-40,388.47
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	648,695.86	
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	41,025,024.91	10,972,556.98
财务费用(收益以“-”号填列)	371,512,646.89	320,334,730.78
投资损失(收益以“-”号填列)	-610,041,273.91	-608,411,251.65
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-65,715,331.34	-24,130,229.15
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-1,717,103,395.42	-862,312,600.00
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-24,271,121,914.12	-16,757,193,512.66
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	26,154,521,320.44	16,610,612,278.69
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,849,121,534.09	971,861,507.24
(2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
(3) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	7,301,587,993.95	4,546,256,988.72
减：现金的期初余额	4,546,256,988.72	4,133,224,668.73
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		

第 149 页 共 154 页



补充资料	本期发生额	上期发生额
现金及现金等价物净增加额	2,755,331,005.23	413,032,289.99
2. 现金和现金等价物的构成		
	期末余额	期初余额
(1) 现金	7,301,587,993.95	4,546,256,988.72
其中：库存现金	91,503.05	496,282.03
可随时用于支付的银行存款	7,301,496,490.90	4,545,760,706.69
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
(2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
(3) 期末现金及现金等价物余额	7,301,587,993.95	4,546,256,988.72
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

十三、按照有关财务会计制度披露的其他内容

无。

十四、财务报表的批准

本财务报表业经公司于2025年3月28日批准对外报出。



第 150 页 共 154 页





仅为中铁三局集团有限公司 20241231 审计报告之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明天徽会计师事务所 (特殊普通合伙) 合法经营, 未经本所书面同意, 此文件不得用作任何其他用途, 亦不得向第三方传送或披露。





会计师事务所 执业证书

名称：天健会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：钟建国

主任会计师：

经营场所：浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：330000001

批准执业文号：浙财会〔2011〕25号

批准执业日期：1998年11月21日设立，2011年6月29日续办

证书序号: 0019886

说 明

- 《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：
2024年 20 日
中华人民共和国财政部

仅为中铁三局集团有限公司20241231审计报告之目的而提供，本所书面无回章，未经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。



仅为中铁三局集团有限公司 20241231 审计报告之目的而提供文件的复印件，仅用于说明邹吉丰是中国注册会计师。本人对此书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。



THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
中国注册会计师协会

33010210059709

邹吉丰
Full name: 邹吉丰
Sex: 男
Date of birth: 1978/10/25
Working unit: 内蒙古普惠会计师事务所
Identity card No.: 150422781025005

注册编号: 150400030386

证书有效期一年
Valid for another year after

2007年10月13日
Date of issue: 2007年09月13日

内蒙古自治区注册会计师协会
Inner Mongolia Institute of CPAs

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

2008年3月27日

北京注册会计师协会
2007年度年检合格通知书

6

注册会计工作单位变更事项登记
Registration of a Change of Working Unit by a CPA

同意变更
Agree the holder to be transferred to

注册会计工作单位变更事项登记
Registration of a Change of Working Unit by a CPA

同意变更
Agree the holder to be transferred to

北京注册会计师协会
Beijing Institute of CPAs

2007年4月10日

12

NOTES
1. Which certificate the CPA shall show the client this certificate when necessary.
2. This certificate shall be exclusively used by the holder and shall be allowed to be transferred.
3. The CPA shall show the certificate to the Institute of CPAs when the CPA stops conducting statutory business.
4. In case of loss, the CPA shall report to the competent authority immediately and go through the procedure of revocation after making an announcement on the newspaper.



仅为中铁三局集团有限公司 2024 年度审计报告之目的而提供文件的复印件，仅用于说明陈耀斌是中国注册会计师。本文件经本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。



四、拟派项目团队人员配置情况

拟派项目团队人员配置情况

序号	拟担任职务	姓名	职称	上岗资格证明				
				证书名称	级别	证号	专业	原服务单位
1.	EPC 项目负责人	张亚冰	工程师	职称证/建造师注册证	中级/一级	2024050301786/冀 1132023202402423	工程经济(概预算)/建筑工程	中铁(雄安)城市建设发展有限公司
2.	施工项目经理	王春想	/	建造师注册证/安全生产考核合格证	一级/B 证	冀 1112019202108625/冀建安 B(2024)0840743	建筑工程/建安	中铁(雄安)城市建设发展有限公司
3.	设计负责人	徐耀	高级工程师	职称证/注册建筑师证	高级/一级	080023996/20181400619	建筑学/无	中铁三局集团有限公司
4.	项目副经理	易增瑶	高级工程师	职称证	高级	2022050200511	建筑工程	中铁(雄安)城市建设发展有限公司
5.	技术负责人	何震	高级工程师	职称证	高级	2020022705	建筑工程	中铁(雄安)城市建设发展有限公司
6.	质量负责人	张彩虹	工程师	职称证/岗位证	中级/无	Z3403021732/1011710610117000582	铁道工程/土建质量员	中铁(雄安)城市建设发展有限公司
7.	安全负责人	关铁锁	工程师	职称证/安全生产考核合格证	中级/C 证	Z34030618041/冀建安 C3(2024)0811444	市政工程/建安	中铁(雄安)城市建设发展有限公司
8.	建筑专业设计负责人	张正刚	工程师	职称证	中级	Z3403352101	建筑学	中铁三局集团有限公司
9.	结构专业设计负责人	李彩霞	高级工程师	职称证/注册结构工程师证	高级/一级	2020031441/S20191401016	结构工程/无	中铁三局集团有限公司
10.	电气专业设计负责人	刘超	高级工程师	职称证/注册电气工程师证	高级/无	20210300010/DG20171400360	电气工程及自动化/供配电	中铁三局集团有限公司
11.	给排水专业设计负责人	张星星	高级工程师	职称证/注册公用设备工程师证	高级/无	GJ19216/CS20171400307	给排水/给水排水	中铁三局集团有限公司
12.	暖通专业设计负责人	关志华	高级工程师	职称证/注册公用设备工程师证	高级/无	20210300012/CN20181400266	暖通工程/暖通空调	中铁三局集团有限公司
13.	专业设计工程师	王刚	高级工程师	职称证/注册土木工程师证	高级/无	20210300015/AY20191400492	岩土工程/岩土	中铁三局集团有限公司

序号	拟担任职务	姓名	职称	上岗资格证明				
				证书名称	级别	证号	专业	原服务单位
14.	土建工程师	王伦	高级工程师	职称证	高级	2023050200543	铁道工程	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
15.	土建工程师	梅文君	高级工程师	职称证	高级	GJ19018	市政工程	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
16.	土建工程师	孙泽森	工程师	职称证	中级	Z34030221038	市政工程	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
17.	土建工程师	李传畅	工程师	职称证	中级	Z3403021937	市政工程	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
18.	土建工程师	李帅	工程师	职称证	中级	Z34030221035	市政工程	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
19.	土建工程师	张景东	工程师	职称证	中级	Z3403020782	桥梁工程	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
20.	土建工程师	张东硕	工程师	职称证	中级	Z3403020727	铁道工程	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
21.	土建工程师	王仲康	工程师	职称证	中级	2024050301809	铁道工程	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
22.	土建工程师	李洋	工程师	职称证	中级	Z2020041010	铁道工程	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
23.	质量工程师	张朝敬	工程师	职称证	中级	2024050301798	铁道工程	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
24.	强电工程师	孙宏亮	高级工程师	职称证	高级	2020022685	建筑电气	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
25.	弱电工程师	赵苗蒙	工程师	职称证	中级	Z34030221037	建筑电气	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
26.	暖通工程师	马凯健	高级工程师	职称证	高级	2020022697	暖通工程	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
27.	给排水工程师	李恒斌	高级工程师	职称证	高级	GJ19031	给排水	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
28.	造价工程师	卢嘉	高级工程师	职称证/注册造价工程师证	高级/一级	2020022678/建[造]11231300013378	经营投（招）标/土木建筑工程	中铁（雄安）城市建设发展有限公司

序号	拟担任职务	姓名	职称	上岗资格证明				
				证书名称	级别	证号	专业	原服务单位
29.	造价工程师	孙琛琛	工程师	职称证	中级	Z3403020962	工程经济	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
30.	测量工程师	赵国臣	高级工程师	职称证	高级	2022050200494	铁道工程	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
31.	安全员	张雷	工程师	职称证/安全生产考核合格证	中级/C证	Z3403021926/冀建安 C3（2024）0901667	试验检测/建安	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
32.	安全员	赵楨	工程师	职称证/安全生产考核合格证	中级/C证	Z3403021927/冀建安 C3（2023）0216537	物资管理/建安	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
33.	安全员	邓细浪	/	安全生产考核合格证	C证	冀建安 C3（2023）0237118	建安	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
34.	劳资专管员	梁建云	/	岗位证	无	1012511300008001430	劳务员	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
35.	施工员	杨会军	工程师	职称证/岗位证	中级/无	Z2020041009/1012510100008002545	物资机械管理/土建施工员	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
36.	材料员	罗士超	/	岗位证	无	1012511100008001526	材料员	中铁（雄安）城市建设发展有限公司
37.	资料员	田建飞	高级工程师	职称证/岗位证	高级/无	2023050200554/1012511400008001601	水利水电工程/资料员	中铁（雄安）城市建设发展有限公司

投标人根据项目实际情况，配备满足本项目的团队，提供《拟派项目团队人员配备情况表》以及拟派项目团队人员的学历、注册证书（若有）、职称证书（若有）、社保情况等。（1）证明材料须按照表格的顺序排列，由于投标人提供的项目团队人员模糊不清、顺序错乱，招标人依据自己的判断进行界定。（2）团队人员须提供在本单位近 1 个月（招标公告发布前 1 个月）社保缴纳情况。未提供或提供不全或证明材料不符合要求的，不予计取。（3）关键信息用红色方框标记，以便于专家评审。

EPC 项目负责人—张亚冰

<p>姓名 张亚冰</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1994 年 7 月 29 日</p> <p>住址 河北省衡水市武邑县武邑镇欢龙庄村1区55号</p> <p>公民身份号码 131122199407290236</p>	  <p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 武邑县公安局</p> <p>有效期限 2021.10.15-2041.10.15</p>
---	---

普通高等学校

毕业证书



学生 张亚冰 性别 男，一九九四年七月二十九日生，于二〇一四年九月至二〇一八年七月在本校 **工程造价** 专业 四年制 本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：西安思源学院 校（院）长：周延波

证书编号：131211201805000290 二〇一八年七月二日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>



系列 Series **工 程**

专业 Profession **工程经济（概预算）**

评审委员会 Evaluation Committee **中铁三局工程中评委**

评审通过时间 Date of Approval **2024.07.31**

姓名 Name **张亚冰**

性别 Sex **男**

出生年月 Date of Birth **1994 年 07 月**

技术资格 Technical Qualification **工程师**

工作单位 Place of work **中铁三局二公司**

证书编号 Certificate No. **2024050301786**

中国铁路工程总公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation



使用有效期: 2025年12月02日
- 2026年05月31日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 张亚冰

性别: 男

出生日期: 1994年07月29日

注册编号: 冀1132023202402423



聘用企业: 中铁(雄安)城市建设发展有限公司

注册专业: 建筑工程(有效期: 2025-03-27至2028-03-26)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

张亚冰

个人签名: 张亚冰

签名日期: 2025.12.2





河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码:0-19885496793303041

施工项目经理—王春想

姓名 王春想
性别 女 民族 汉
出生 1987 年 2 月 5 日
住址 湖南省汨罗市归义镇大路
铺社区八组
公民身份号码 130984198702050363



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 汨罗市公安局
有效期限 2025.04.10-2045.04.10

硕士研究生
毕业证书



研究生 王春想 性别 女， 1987 年 02 月 05 日生，于
二〇一一年 九 月至二〇一四年 一 月在 管理科学与工程
专业学习，学制 2.5 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，
毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位： 石家庄铁道大学 校(院、所)长： 王岳森

证书编号： 101071201402000137 二〇一四年 一 月 二十 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>



使用有效期: 2025年12月01日
- 2026年05月30日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 王春想

性别: 女

出生日期: 1987年02月05日

注册编号: 冀1112019202108625

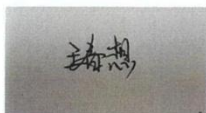


聘用企业: 中铁(雄安)城市建设发展有限公司

注册专业: 建筑工程(有效期: 2025-03-27至2028-03-26)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名: 王春想

签名日期: 2025.12.1



中华人民共和国
住房和城乡建设部

行政审批专用章
签发日期: 2025年03月27日

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号: 冀建安B (2024) 0840743

姓 名: 王春想

性 别: 女

出生年月: 1987年02月

企业名称: 中铁(雄安)城市建设发展有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2024年05月06日

有效 期: 2024年05月06日 至 2027年05月06日



发证机关: 河北省住房和城乡建设厅

发证日期: 2024年05月06日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041

设计负责人—徐耀

<p>姓名 徐耀</p> <p>性别 女 民族 汉</p> <p>出生 1981年1月20日</p> <p>住址 山西省太原市杏花岭区桃园北路小区14号楼4单元9号</p> <p>公民身份号码 230604198101204422</p>	 <p style="text-align: center;">中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 太原市公安局杏花岭分局</p> <p>有效期限 2019.10.30-2039.10.30</p>
---	---

<p style="text-align: center;">普通高等学校 毕业证书</p>  <p style="text-align: center;">中华人民共和国教育部监制</p> <p style="text-align: center;">No. 02439578</p>	<p>学生 徐耀 性别 女， 一九八一年一月二十日生，于一九九九年 九月至二〇〇三年七月在本校 艺术设计 专业 四年制本科学习，修完教学计划规定 的全部课程，成绩合格，准予毕业。</p> <p>校(院)长: </p> <p>校 名: 燕山大学</p> <p style="text-align: right;">二〇〇三年七月六日</p> <p>学校编号: 102161200305002399</p>
--	--

 <p>姓名 徐耀</p> <p>性别 女</p> <p>出生年月 1981年1月</p> <p>工作单位 山西省建筑设计研究院</p> <p>序 号: Nº 201412326</p>	<p>评审委员会名称 山西省建设工程专业高级 职务评审委员会</p> <p>评审通过 任职资格 高级工程师</p> <p>专 业 建筑学</p> <p>评审通过 时 间 2018年11月24日</p> <p>发证单位  山西省人力资源和社会保障厅 (章)</p> <p>发证日期 2015年12月25日</p> <p>编 号: 080023996</p>
---	---

使用有效期:2026年03月27日
-2026年09月23日



中华人民共和国一级注册建筑师 注册证书

根据《中华人民共和国注册建筑师条例》的规定，持证人具备一级注册建筑师执业能力，准予注册（注册期内有效）。

姓名：徐耀

性别：女

出生日期：1981年01月20日

注册编号：20181400619

聘用单位：中铁三局集团有限公司

注册有效期：2026年03月24日-2028年03月23日



主任



个人签名：

签名日期：

2026. 3. 27

发证日期：2026年03月24日



山西省社会保险参保缴费人员证明

“核验”

打印时间: 2026年04月01日



姓名	徐耀		证件号码	230604198101204422	
当前参保经办机构	山西省社会保险局				
当前参保单位名称	中铁三局集团有限公司				
险种	本统筹地区缴费起止时间			本统筹地区实际缴费年限	
养老保险	2014年10月 至 2026年03月			11年6月	
参保状态	正常缴费				
个人缴费明细					
起止年月	基本养老保险		起止年月	基本养老保险	
	缴费基数	个人缴费 (含单位划转)		缴费基数	个人缴费 (含单位划转)
2014年10月 至2014年12月	4678.0	1122.72			
2015年01月 至2015年12月	4678.0	4490.88			
2016年01月 至2016年12月	5279.0	5067.84			
2017年01月 至2017年12月	6041.25	5799.6			
2018年01月 至2018年03月	6469.0	0.0			
2018年04月 至2018年12月	6357.0	6129.96			
2019年01月 至2019年06月	6357.0	3051.6			
2019年07月 至2019年12月	8530.0	4094.4			
2020年01月 至2020年12月	6357.0	6102.72			
2021年01月 至2021年12月	11575.0	11112.0			
2022年01月 至2022年12月	17742.0	17032.32			
2023年01月 至2023年12月	17208.0	16519.68			
2024年01月 至2024年12月	17194.0	16506.24			
2025年01月 至2025年12月	12814.0	12301.44			
2026年01月 至2026年03月	12814.0	3075.36			
说明					

- 备注: 1.本证明涉及个人信息,因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由参保个人承担;
 2.用人单位职工参加工伤保险的,由用人单位依法缴费,个人不缴费;
 3.本证明加盖印章有效,如需核查真伪,请使用民生山西APP扫描左上角二维码进行核验;
 4.以上内容解释由“当前参保经办机构”负责。
 5.参保证明二维码核验有效期为三个月,逾期请重新申请打印。



山西人社微信公众号 民生山西APP



项目副经理—易增瑶

<p>姓名 易增瑶</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1987 年 9 月 18 日</p> <p>住址 河北省沧州市肃宁县万里镇大阎庄村55号</p> <p>公民身份号码 130926198709180415</p>	  <p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 肃宁县公安局</p> <p>有效期限 2021.05.10-2041.05.10</p>
---	--

西安交通大学

毕业证书

学生 易增瑶 性别 男, 一九八七年 九月 十八 日生, 于二〇一五年 九月 至二〇一五年 七月 在本校网络教育学院 土木工程 专业 专科起点本科 学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校名: 西安交通大学 校长: 王树国

证书编号: 106987201305010045 二〇一五年 七月 十日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

	<p>系列 工程</p> <p>Series _____</p> <p>专业 建筑工程</p> <p>Profession _____</p> <p>评审委员会 总公司工程系列高级评委会</p> <p>Evaluation Committee _____</p> <p>评审通过时间 2022.12</p> <p>Date of Approval _____</p>
<p>姓名 易增瑶</p> <p>Name _____</p> <p>性别 男</p> <p>Sex _____</p> <p>出生年月 1987年09月</p> <p>Date of Birth _____</p> <p>技术资格 高级工程师</p> <p>Technical Qualification _____</p> <p>工作单位 中铁三局集团有限公司</p> <p>Place of work _____</p>	<p>证书编号 2022050200511</p> <p>Certificate No: _____</p> <p>中国铁路工程集团有限公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：





证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041

技术负责人—何震

姓名 何震			中华人民共和国
性别 男 民族 汉			居民身份证
出生 1975年11月11日			签发机关 石家庄市公安局长安分局
住址 河北省石家庄市长安区谈固西街87号82栋2单元301号			有效期限 2007.05.10-2027.05.10
公民身份号码 130102197511112493			

	学生 何震, 性别 男, 一九七五年十一月十一日生, 于二〇一五年九月至二〇一八年七月在本校 土木工程专业 网络教育 学习, 修完 专科起点本科 培养计划规定的全部内容, 成绩合格, 准予毕业。
	校长: 
	校名: 
中国·北京·北京交通大学制	二〇一八年七月五日
证书编号: 100047201805040264	

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

	系列 工 程
	Series _____
	专业 建筑工程
	Profession _____
评审委员会	总公司工程系列高级评委会
Evaluation Committee	_____
评审通过时间	2020.12
Date of Approval	_____
姓名 何 震	
Name _____	
性别 男	
Sex _____	
出生年月 1975年11月	证书编号 2020022705
Date of Birth _____	Certificate No: _____
技术资格 高级工程师	中国铁路工程总公司
Qualification _____	职称改革领导小组办公室颁发
工作单位 中铁三局集团有限公司	Issued by Office of Leading Group
Place of work _____	for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041

质量负责人—张彩虹





中华人民共和国
铁道部
Ministry of Railways
People's Republic of China



姓名 Name 张彩虹
性别 Sex 女
出生年月 Date of Birth 1976年6月
技术资格 Technical Qualification 工程师
工作单位 Place of Work 中铁三局二公司

系列 Series 工程
专业 Profession 铁道工程
评审委员会 Evaluation Committee 中铁三局工程中级评委会
评审通过时间 Date of Approval 2007.10.1

证书编号 Certificate No. 23493024932
铁道部职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of the Ministry of Railways

聘任登记

Records for Appointment

日期 Date	备注 Remarks
自 年 至 年	
自 年 至 年	
自 年 至 年	
自 年 至 年	
自 年 至 年	
自 年 至 年	
自 年 至 年	

证书编码：1011710610117000582

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓 名： 张彩虹

身份证号： 130121197606242628

岗位名称： 土建质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2025 年度，继续教育学时为 32 学时。

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构： 中国中铁股份有限公司

发证时间： 2020 年 11 月 25 日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：

证明日期：2026年03月24日



1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码:0-19885496793303041

安全负责人—关铁锁

<p>姓名 关铁锁</p> <p>性别 男 汉族</p> <p>出生 1990年2月17日</p> <p>住址 河北省石家庄市裕华区槐中路449号30栋2单元501号</p> <p>公民身份号码 232303199002170830</p>	  <h2>中华人民共和国 居民身份证</h2> <p>签发机关 石家庄市公安局裕华分局</p> <p>有效期限 2024.06.24-2044.06.24</p>
--	--

 <h2>郑州大学 ZHENGZHOU UNIVERSITY</h2> <h1>毕业证书</h1> <p>关铁锁，男，一九九〇年二月十七日生。于一〇一九年三月至二〇二二年六月在本校 <u>土木工程（专升本）</u> 专业 2.5 年制网络教育 <u>本科</u> 学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。</p> <p>校长：李蓬</p> <p>证书编号：104597202205508355</p> <p>二〇二二年六月三十日</p> <p>中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn</p>	
--	---

	<p>系列 <u>工程</u></p> <p>Series _____</p> <p>专业 <u>市政工程</u></p> <p>Profession _____</p> <p>评审委员会 <u>中铁三局工程中评委</u></p> <p>Evaluation Committee _____</p> <p>评审通过时间 <u>2018.10.1</u></p> <p>Date of Approval _____</p>
<p>姓名 <u>关铁锁</u></p> <p>Name _____</p> <p>性别 <u>男</u></p> <p>Sex _____</p> <p>出生年月 <u>1990年02月</u></p> <p>Date of Birth _____</p> <p>技术资格 <u>工程师</u></p> <p>Qualification _____</p> <p>工作单位 <u>中铁三局二公司</u></p> <p>Place of work _____</p>	<p>证书编号 <u>Z34030618041</u></p> <p>Certificate No: _____</p> <p></p> <p>中国铁路工程总公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号: 冀建安C3 (2024) 0811444

姓 名: 关铁锁

性 别: 男

出生年月: 1990年02月

企业名称: 中铁(雄安)城市建设发展有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2024年03月27日

有效 期: 2024年03月27日 至 2027年03月27日



发证机关: 河北省住房和城乡建设厅

发证日期: 2024年03月27日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码:0-19885496793303041

建筑专业设计负责人—张正刚

<p>姓名 张正刚</p> <p>性别 男 民族 满</p> <p>出生 1988年11月5日</p> <p>住址 山西省太原市尖草坪区新兰路96号63楼2单元22号</p> <p>公民身份号码 140108198811051914</p>	 <p>中华人民共和国居民身份证</p> <p>签发机关 太原市公安局尖草坪分局</p> <p>有效期限 2023.11.03-2043.11.03</p>
--	---

硕士研究生
毕业证书



研究生 张正刚 性别 男，一九八八年十一月五日，生，
二〇一五年九月至二〇一八年六月在 建筑学
专业学习，学制三年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，
毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：太原理工大学 校(院、所)长：黄沃宇

证书编号：101121201802100353 二〇一八年六月二十五日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>



系列 工程
Series 工程

专业 建筑学
Profession 建筑学

评审委员会
Evaluation Committee 中铁三局工程中评委

评审通过时间
Date of Approval 2021.07.12

姓名 Name 张正刚

性别 Sex 男

出生年月 Date of Birth 1988年11月

技术资格 Technical Qualification 工程师

工作单位 Place of work 中铁三局集团
勘测设计分公司

证书编号 Certificate No: Z3403352101

中国铁路工程集团有限公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation



山西省社会保险参保缴费人员证明

打印时间: 2025年04月01日

姓名	张正刚		证件号码	140108198811051914	
当前参保经办机构	山西省社会保险局				
当前参保单位名称	中铁三局集团有限公司				
险种	本统筹地区缴费起止年月		本统筹地区实际缴费年限		
养老保险	2018年07月至2026年03月		7年9月		
参保状态	正常缴费				
个人缴费明细					
起止年月	基本养老保险		起止年月	基本养老保险	
	缴费基数	个人缴费 (含单位划转)		缴费基数	个人缴费 (含单位划转)
2018年07月至2018年12月	3077.0	1477.2			
2019年01月至2019年12月	5903.2	5667.6			
2020年01月至2020年01月	5903.2	472.26			
2020年02月至2020年12月	7538.0	6633.44			
2021年01月至2021年12月	9398.0	9022.08			
2022年01月至2022年12月	9442.0	9064.32			
2023年01月至2023年12月	10726.0	10296.96			
2024年01月至2024年12月	10953.0	10514.88			
2025年01月至2025年12月	6525.0	6264.0			
2026年01月至2026年03月	6525.0	1566.0			
说明					

- 备注: 1. 本证明涉及个人信息, 因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由参保个人承担;
 2. 用人单位职工参加工伤保险的, 由用人单位依法缴费, 个人不缴费;
 3. 本证明加盖印章有效, 如需核查真伪, 请使用民生山西APP扫描左上角二维码进行核验;
 4. 以上内容解释由“当前参保经办机构”负责。
 5. 参保证明二维码核验有效期为三个月, 逾期请重新申请打印。



山西人社微信公众号



民生山西APP



结构专业设计负责人—李彩霞

<p>姓名 李彩霞</p> <p>性别 女 民族 汉</p> <p>出生 1984 年 11 月 21 日</p> <p>住址 山西省太原市迎泽区桃园北路12号</p> <p>公民身份号码 142623198411214027</p>	<p style="text-align: center;">中华人民共和国 居民身份证</p> <p style="text-align: right;">签发机关 太原市公安局迎泽分局 有效期限 2011.11.11-2031.11.11</p>
---	---

<p style="text-align: center;">硕士研究生 毕 业 证 书</p> <p>研究生 李彩霞 性别 女，一九八四年 十一月 二十一日生，于二〇〇七年 九月至二〇一〇年 七月在 结构工程专业学习，学制 三年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。</p> <p>培养单位：太原理工大学</p> <p>证书编号：101121201002100747</p>	 <p style="text-align: right;">校(院、所)长: 张文棟</p> <p style="text-align: right;">二〇一〇年 七 月 十 日</p> <p style="font-size: small; text-align: center;">中华人民共和国教育部学历证书查询网址: http://www.chsi.com.cn</p>
---	---

 <p>姓名 李彩霞</p> <p>Name _____</p> <p>性别 女</p> <p>Sex _____</p> <p>出生年月 1984 年 11 月</p> <p>Date of Birth _____</p> <p>技术资格 高级工程师</p> <p>Technical Qualification _____</p> <p>工作单位 中铁三局集团有限公司</p> <p>Place of work _____</p>	<p>系 列 工 程</p> <p>Series _____</p> <p>专 业 结构工程</p> <p>Profession _____</p> <p>评审委员会 总公司工程系列高级评委会</p> <p>Evaluation Committee _____</p> <p>评审通过时间 2020.12</p> <p>Date of Approval _____</p> <p>证书编号 2020031441</p> <p>Certificate No: _____</p> <p>中国铁路工程总公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>
--	--

使用有效期: 2026年02月28日
- 2026年08月27日



中华人民共和国一级注册结构工程师 注册执业证书

本证书是中华人民共和国一级注册结构工程师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 李彩霞

性别: 女

出生日期: 1984年11月21日

注册编号: S20191401016

聘用单位: 中铁三局集团有限公司

注册有效期: 2025年06月24日-2028年06月23日



个人签名: 李彩霞

李彩霞

签名日期: 2026.02.28

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2025年06月24日



山西省社会保险参保缴费人员证明

“核验”

打印时间: 2026年04月01日



姓名	李彩霞		证件号码	142623198411214027	
当前参保经办机构	山西省社会保险局				
当前参保单位名称	中铁三局集团有限公司				
险种	本统筹地区缴费起止时间		本统筹地区实际缴费年限		
养老保险	2013年01月 至 2026年03月		13年3月		
参保状态	正常缴费				
个人缴费明细					
起止年月	基本养老保险		起止年月	基本养老保险	
	缴费基数	个人缴费 (含单位划转)		缴费基数	个人缴费 (含单位划转)
2013年01月 至2013年12月	2247.0	2157.6			
2014年01月 至2014年12月	2320.0	2227.2			
2015年01月 至2015年12月	2448.0	2349.6			
2016年01月 至2016年12月	2648.0	2541.6			
2017年01月 至2017年12月	2749.0	2638.8			
2018年01月 至2018年12月	3077.0	2954.4			
2019年01月 至2019年05月	2739.0	1095.5			
2019年06月 至2019年12月	6906.0	3867.36			
2020年01月 至2020年12月	2739.0	2629.44			
2021年01月 至2021年12月	9703.0	9314.88			
2022年01月 至2022年12月	17742.0	17032.32			
2023年01月 至2023年12月	17894.0	17178.24			
2024年01月 至2024年12月	16251.0	15600.96			
2025年01月 至2025年12月	13994.0	13434.24			
2026年01月 至2026年03月	13994.0	3358.56			
说明					

- 备注: 1.本证明涉及个人信息,因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由参保个人承担;
 2.用人单位职工参加工伤保险的,由用人单位依法缴费,个人不缴费;
 3.本证明加盖印章有效,如需核查真伪,请使用民生山西APP扫描左上角二维码进行核验;
 4.以上内容解释由“当前参保经办机构”负责。
 5.参保证明二维码核验有效期为三个月,逾期请重新申请打印。



山西人社微信公众号 民生山西APP



电气专业设计负责人—刘超

<p>姓名 刘超</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1986年1月23日</p> <p>住址 山西省太原市尖草坪区十里铺东巷15号7栋1单元8号</p> <p>公民身份号码 140108198601234237</p>	 <p style="text-align: center;">中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 太原市公安局尖草坪分局</p> <p>有效期限 2016.07.11-2036.07.11</p>
---	---

**硕士研究生
毕业证书**



研究生 刘超 性别 男，一九八六年一月二十三日生，于二〇一〇年九月至二〇一二年七月在 测试计量技术及仪器专业学习，学制三年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：中北大学 校(院、所)长：贾锁堂

证书编号：101101201202100743 二〇一二年七月一日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

 <p>姓名 刘超</p> <p>性别 男</p> <p>出生年月 1986年01月</p> <p>技术资格 高级工程师</p> <p>工作单位 中铁三局勘测设计分公司</p>	<p>系列 工程</p> <p>专业 电气工程及其自动化</p> <p>评审委员会 总公司工程系列高级评委会</p> <p>评审通过时间 2021.12</p> <p>证书编号 20210300010</p> <p>中国铁路工程集团有限公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>
---	---

使用有效期: 2026年02月28日
2026年08月27日



中华人民共和国注册电气工程师(供配电) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册电气工程师(供配电)的执业凭证,准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 刘超

性别: 男

出生日期: 1986年01月23日

注册编号: DG20171400360

聘用单位: 中铁三局集团有限公司

注册有效期: 2023年12月27日-2026年12月31日



个人签名: 刘超

签名日期: 2026.2.28

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2023年12月27日



山西省社会保险参保缴费人员证明

“核验”

打印时间: 2026年04月01日



姓名	刘超	证件号码	140108198601234237
当前参保经办机构	山西省社会保险局		
当前参保单位名称	中铁三局集团有限公司		
险种	本统筹地区缴费起止时间	本统筹地区实际缴费年限	
养老保险	2012年08月至2026年03月	13年8月	
参保状态	正常缴费		

个人缴费明细

起止年月	基本养老保险		起止年月	基本养老保险	
	缴费基数	个人缴费 (含单位划转)		缴费基数	个人缴费 (含单位划转)
2012年08月至2012年12月	4000.0	1600.0			
2013年01月至2013年12月	4307.0	4135.2			
2014年01月至2014年12月	5442.0	5224.8			
2015年01月至2015年12月	6512.0	6252.0			
2016年01月至2016年12月	6898.0	6621.6			
2017年01月至2017年12月	6333.0	6079.2			
2018年01月至2018年12月	7173.0	6885.6			
2019年01月至2019年12月	7639.0	7333.2			
2020年01月至2020年01月	7639.0	611.12			
2020年02月至2020年12月	10036.0	8831.68			
2021年01月至2021年12月	12787.0	12275.52			
2022年01月至2022年12月	17742.0	17032.32			
2023年01月至2023年12月	17818.0	17105.28			
2024年01月至2024年12月	16859.0	16184.64			
2025年01月至2025年12月	14699.0	14111.04			
2026年01月至2026年03月	14699.0	3527.76			

说明

- 备注: 1.本证明涉及个人信息,因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由参保个人承担;
 2.用人单位职工参加工伤保险的,由用人单位依法缴费,个人不缴费;
 3.本证明加盖印章有效,如需核查真伪,请使用民生山西APP扫描左上角二维码进行核验;
 4.以上内容解释由“当前参保经办机构”负责。
 5.参保证明二维码核验有效期为三个月,逾期请重新申请打印。



山西人社微信公众号 民生山西APP



给排水专业设计负责人—张星星

<p>姓名 张星星</p> <p>性别 女 民族 汉</p> <p>出生 1985年2月2日</p> <p>住址 山西省晋城市城区凤台西街486号</p> <p>公民身份号码 140522198502020021</p>	 <p style="text-align: center;">中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 晋城市公安局城区分局</p> <p>有效期限 2011.03.24-2031.03.24</p>
--	--

硕士研究生 毕业证书



研究生 张星星 性别 女， 1985年 02月 02日生，于
2007年 09月至 2010年 01月在 市政工程
专业学习，学制 2.5年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，
毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：  校(院、所)长： 

证书编号：100061201002000119 2010年 01月 15日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

	<p>系 列 工 程</p> <p>Series _____</p> <p>专 业 给 排 水</p> <p>Profession _____</p> <p>评审委员会 总公司工程系列高级评委会</p> <p>Evaluation _____</p> <p>Committee _____</p> <p>评审通过时间 2019.11.15</p> <p>Date of Approval _____</p>
<p>姓 名 张 星 星</p> <p>Name _____</p> <p>性 别 女</p> <p>Sex _____</p> <p>出生年月 1985年2月</p> <p>Date of Birth _____</p> <p>技术资格 高级工程师</p> <p>Technical _____</p> <p>Qualification _____</p> <p>工作单位 中铁三局集团有限公司</p> <p>Place of work _____</p>	<p>证书编号 GJ19216</p> <p>Certificate No: _____</p> <p style="text-align: center;">中国铁路工程总公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>

使用有效期: 2026年01月26日
- 2026年07月25日



中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师
(给水排水)的执业凭证,准予持证人在执业范围和
注册有效期内执业。

姓 名: 张星星

性 别: 女


出生日期: 1985年02月02日

注册编号: CS20171400307

聘用单位: 中铁三局集团有限公司

注册有效期: 2023年12月27日-2026年12月31日



个人签名: 

签名日期: 2026.1.27

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2023年12月27日



山西省社会保险参保缴费人员证明

“核验”

打印时间: 2026年04月01日



姓名	张星星	证件号码	140522198502020021
当前参保经办机构	山西省社会保险局		
当前参保单位名称	中铁三局集团有限公司		
险种	本统筹地区缴费起止时间	本统筹地区实际缴费年限	
养老保险	2011年01月至2026年03月	15年3月	
参保状态	正常缴费		

个人缴费明细

起止年月	基本养老保险		起止年月	基本养老保险	
	缴费基数	个人缴费 (含单位划转)		缴费基数	个人缴费 (含单位划转)
2011年01月至2011年12月	2144.5	2059.2			
2012年01月至2012年12月	2179.5	2092.8			
2013年01月至2013年12月	2247.0	2157.6			
2014年01月至2014年12月	2320.0	2227.2			
2015年01月至2015年12月	2448.0	2349.6			
2016年01月至2016年12月	3138.0	3012.0			
2017年01月至2017年12月	3349.0	3214.8			
2018年01月至2018年03月	3764.0	903.3			
2018年04月至2018年12月	6726.0	4842.9			
2019年01月至2019年12月	7219.0	6930.0			
2020年01月至2020年01月	7219.0	577.52			
2020年02月至2020年12月	8799.0	7743.12			
2021年01月至2021年12月	12152.0	11665.92			
2022年01月至2022年12月	17742.0	17032.32			
2023年01月至2023年12月	17442.0	16744.32			
2024年01月至2024年12月	16638.0	15972.48			
2025年01月至2025年12月	14552.0	13969.92			
2026年01月至2026年03月	14552.0	3492.48			
说明					

- 备注: 1.本证明涉及个人信息,因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由参保个人承担;
 2.用人单位职工参加工伤保险的,由用人单位依法缴费,个人不缴费;
 3.本证明加盖印章有效,如需核查真伪,请使用民生山西APP扫描左上角二维码进行核验;
 4.以上内容解释由“当前参保经办机构”负责。
 5.参保证明二维码核验有效期为三个月,逾期请重新申请打印。



山西人社微信公众号 民生山西APP



暖通专业设计负责人—关志华

<p>姓名 关志华</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1986年10月15日</p> <p>住址 山西省襄汾县景毛乡景毛村东西街56号</p> <p>公民身份号码 142623198610153714</p>	<p style="text-align: center;"></p> <p style="text-align: center;">中华人民共和国 居民身份证</p> <p style="text-align: right;">签发机关 襄汾县公安局</p> <p style="text-align: right;">有效期限 2014.04.22-2034.04.22</p>
--	--

普通高等学校

毕业证书

学生 关志华 性别 男 ,一九八六年十月十五日生,于二〇〇六年八月至二〇一〇年七月在本校 建筑环境与设备工程专业 肆 年制 本科学习,修完教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。

校 名: 

证书编号: 112581201005000594



校(院)长: 

二〇一〇年七月十日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

 <p>姓名 关志华</p> <p>Name _____</p> <p>性别 男</p> <p>Sex _____</p> <p>出生年月 1986年10月</p> <p>Date of Birth _____</p> <p>技术资格 高级工程师</p> <p>Technical Qualification _____</p> <p>工作单位 中铁三局勘测设计分公司</p> <p>Place of work _____</p>	<p>系列 工程</p> <p>Series _____</p> <p>专业 暖通工程</p> <p>Profession _____</p> <p>评审委员会 总公司工程系列高级评委会</p> <p>Evaluation Committee _____</p> <p>评审通过时间 2021.12</p> <p>Date of Approval _____</p> <p style="text-align: center;"></p> <p>证书编号 20210300012</p> <p>Certificate No. _____</p> <p>中国铁路工程集团有限公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>
--	---

使用有效期: 2026年02月28日
- 2026年08月27日



中华人民共和国注册公用设备工程师(暖通空调) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师
(暖通空调)的执业凭证,准予持证人在执业范围和
注册有效期内执业。

姓名: 关志华

性别: 男

出生日期: 1986年10月15日

注册编号: CN20181400266

聘用单位: 中铁三局集团有限公司

注册有效期: 2024年12月25日-2027年12月31日



个人签名: 关志华

签名日期: 2026. 2. 28

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2024年12月25日



山西省社会保险参保缴费人员证明

“核验”

打印时间: 2026年04月01日



姓名	关志华	证件号码	142623198610153714
当前参保经办机构	山西省社会保险局		
当前参保单位名称	中铁三局集团有限公司		
险种	本统筹地区缴费起止时间	本统筹地区实际缴费年限	
养老保险	2019年05月至2026年03月	6年11月	
参保状态	正常缴费		

个人缴费明细

起止年月	基本养老保险		起止年月	基本养老保险	
	缴费基数	个人缴费 (含单位划转)		缴费基数	个人缴费 (含单位划转)
2019年05月至2019年12月	6906.0	4420.0			
2020年01月至2020年01月	6906.0	552.48			
2020年02月至2020年12月	8024.0	7061.12			
2021年01月至2021年12月	9603.0	9218.88			
2022年01月至2022年12月	17742.0	17032.32			
2023年01月至2023年12月	16488.0	15828.48			
2024年01月至2024年12月	15955.0	15316.8			
2025年01月至2025年12月	12643.0	12137.28			
2026年01月至2026年03月	12643.0	3034.32			
说明					

- 备注: 1. 本证明涉及个人信息,因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由参保个人承担;
 2. 用人单位职工参加工伤保险的,由用人单位依法缴费,个人不缴费;
 3. 本证明加盖印章有效,如需核查真伪,请使用民生山西APP扫描左上角二维码进行核验;
 4. 以上内容解释由“当前参保经办机构”负责。
 5. 参保证明二维码核验有效期为三个月,逾期请重新申请打印。



山西人社微信公众号



民生山西APP



专业设计工程师—王刚

<p>姓名 王刚</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1987年7月27日</p> <p>住址 山西省太原市迎泽区青年路18号</p> <p>公民身份号码 140624198707270014</p>	 <p style="text-align: center;">中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 太原市公安局迎泽分局</p> <p>有效期限 2022.02.11-2042.02.11</p>
---	--

普通高等学校

毕业证书



学生 王刚 性别男，一九八七年七月二十七日生，于二〇〇六年九月至二〇一〇年七月在本校 土木工程与力学学院 地质工程专业 四年制 本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名:  兰州大学

校(院)长:  红周印绪

证书编号: 107301201005001979

二〇一〇年六月二十一日

中华人民共和国教育部学历证书查询网站: <http://www.chsi.com.cn>

 <p>姓 名 王 刚</p> <p>Name _____</p> <p>性 别 男</p> <p>Sex _____</p> <p>出生年月 1987年07月</p> <p>Date of Birth _____</p> <p>技术资格 高级工程师</p> <p>Technical Qualification _____</p> <p>工作单位 中铁三局勘测设计分公司</p> <p>Place of work _____</p>	<p>系 列 工 程</p> <p>Series _____</p> <p>专 业 岩土工程</p> <p>Profession _____</p> <p>评审委员会 总公司工程系列高级评委会</p> <p>Evaluation Committee _____</p> <p>评审通过时间 2021.12</p> <p>Date of Approval _____</p> <p>证书编号 20210300015</p> <p>Certificate No. _____</p> <p style="text-align: center;"></p> <p>中国铁路工程集团有限公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>
--	--

使用有效期: 2026年01月28日
- 2026年07月27日



中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)的执业凭证, 准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 王刚

性别: 男

出生日期: 1987年07月27日

注册编号: AY20191400492

聘用单位: 中铁三局集团有限公司

注册有效期: 2025年12月11日-2028年12月10日



个人签名:

王刚

签名日期:

2026. 1. 28

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2025年12月11日



山西省社会保险参保缴费人员证明

“核验”

打印时间: 2026年04月01日



姓名	王刚	证件号码	140624198707270014
当前参保经办机构	山西省社会保险局		
当前参保单位名称	中铁三局集团有限公司		
险种	本统筹地区缴费起止时间	本统筹地区实际缴费年限	
养老保险	2010年12月 至 2026年03月	15年4月	
参保状态	正常缴费		

个人缴费明细

起止年月	基本养老保险		起止年月	基本养老保险	
	缴费基数	个人缴费 (含单位划转)		缴费基数	个人缴费 (含单位划转)
2010年12月 至2010年12月	1423.0	113.8			
2011年01月 至2011年12月	1677.0	1610.4			
2012年01月 至2012年12月	1995.0	1915.2			
2013年01月 至2013年12月	2247.0	2157.6			
2014年01月 至2014年12月	2320.0	2227.2			
2015年01月 至2015年12月	2448.0	2349.6			
2016年01月 至2016年12月	2648.0	2541.6			
2017年01月 至2017年12月	2749.0	2638.8			
2018年01月 至2018年12月	4615.5	4430.4			
2019年01月 至2019年08月	3834.6	2454.4			
2019年09月 至2019年12月	6906.0	2209.92			
2020年01月 至2020年12月	7707.0	7398.72			
2021年01月 至2021年12月	9080.0	8716.8			
2022年01月 至2022年12月	17742.0	17032.32			
2023年01月 至2023年12月	19314.0	18541.44			
2024年01月 至2024年12月	18133.0	17407.68			
2025年01月 至2025年12月	17848.0	17134.08			
2026年01月 至2026年03月	17848.0	4283.52			
说明					

- 备注: 1.本证明涉及个人信息,因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由参保个人承担;
 2.用人单位职工参加工伤保险的,由用人单位依法缴费,个人不缴费;
 3.本证明加盖印章有效,如需核查真伪,请使用民生山西APP扫描左上角二维码进行核验;
 4.以上内容解释由“当前参保经办机构”负责。
 5.参保证明二维码核验有效期为三个月,逾期请重新申请打印。



山西人社微信公众号



民生山西APP



土建工程师—王伦

<p>姓名 王伦</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1985 年 11 月 16 日</p> <p>住址 河北省石家庄市长安区建明北路6号</p> <p>公民身份号码 130181198511163012</p>	 <p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 石家庄市公安局长安分局</p> <p>有效期限 2024.05.16-2044.05.16</p>
--	--

普通高等学校

毕业证书

学生 王伦 性别 男，一九八五年十一月十六日生，于二〇〇五年九月至二〇〇九年七月在本学院 土木工程(交通土建工程方向)专业 肆 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名: 吉林建筑工程学院城建学院 院 长: 

证书编号: 136041200905453228 二〇〇九年 七 月 一 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

	<p>系 列 工 程 Series</p> <p>专 业 铁道工程 Profession</p> <p>评审委员会 总公司工程系列副高级评委会 Evaluation Committee</p> <p>评审通过时间 2023. 11 Date of Approval</p>
<p>姓 名 王 伦 Name</p> <p>性 别 男 Sex</p> <p>出生年月 1985 年 11 月 Date of Birth</p> <p>技术资格 高级工程师 Technical Qualification</p> <p>工作单位 中铁三局集团有限公司 Place of work</p>	<p>证书编号 2023050200543 Certificate No.</p> <p>中国铁路工程集团有限公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：

证明日期：2026年03月24日



- 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
- 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041

土建工程师—梅文君

<p>姓名 梅文君</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1987年4月26日</p> <p>住址 河北省石家庄市长安区建明北路6号</p> <p>公民身份号码 430703198704262011</p>	  <p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 石家庄市公安局长安分局</p> <p>有效期限 2019.07.25-2039.07.25</p>
---	---

普通高等学校

毕业证书

学生 梅文君 性别 男, 一九八七年 四 月二十六 日生, 于
二〇〇五年 九 月至二〇〇九年 六 月在本校 **土木工程**
专业 四年制本科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校 名: 湖南科技大学潇湘学院 校(院)长: 郭迎招

证书编号: 126491200905000134 二〇〇九年 六 月二十四日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

	<p>系 列 工 程 Series</p> <p>专 业 市政工程 Profession</p> <p>评审委员会 总公司工程系列高级评委会 Evaluation Committee</p> <p>评审通过时间 2019.12.10 Date of Approval</p> <p>证书编号 GJ19018 Certificate No. 01020378868</p> <p>中国铁路工程总公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>
<p>姓 名 梅 文 君 Name</p> <p>性 别 男 Sex</p> <p>出生年月 1987年4月 Date of Birth</p> <p>技术资格 高级工程师 Technical Qualification</p> <p>工作单位 中铁三局集团有限公司 Place of work</p>	



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041

土建工程师—孙泽森

<p>姓名 孙泽森</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1993年8月12日</p> <p>住址 河北省石家庄市桥西区西里街30号西里小区4栋5单元502号</p> <p>公民身份号码 130107199308120616</p>	  <p>中华人民共和国居民身份证</p> <p>签发机关 石家庄市公安局桥西分局</p> <p>有效期限 2022.06.10-2042.06.10</p>
--	--

普通高等学校

毕业证书

学生 孙泽森 性别 男，一九九三年八月十二日生，于二〇一二年九月至二〇一六年六月在本学院 土木工程 专业四年制 本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名：华中科技大学文华学院 院长：刘君印

证书编号：132621201605000523 二〇一六年六月三十日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

	<p>系列 工程</p> <p>Series _____</p> <p>专业 市政工程</p> <p>Profession _____</p> <p>评审委员会 中铁三局工程中评委</p> <p>Evaluation Committee _____</p> <p>评审通过时间 2021.07.12</p> <p>Date of Approval _____</p>
<p>姓名 孙泽森</p> <p>Name _____</p> <p>性别 男</p> <p>Sex _____</p> <p>出生年月 1993年8月</p> <p>Date of Birth _____</p> <p>技术资格 工程师</p> <p>Technical Qualification _____</p> <p>工作单位 中铁三局二公司</p> <p>Place of work _____</p>	<p>证书编号 办 Z34030221038</p> <p>Certificate No: _____</p> <p>中国铁路工程总公司</p> <p>职称改革领导小组办公室颁发</p> <p>Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码:0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码:0-19885496793303041

土建工程师—李传畅

<p>姓名 李传畅</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1993年10月25日</p> <p>住址 河北省石家庄市裕华区谈固东街121号18栋3单元602号</p> <p>公民身份号码 13012719931025001X</p>	  <p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 石家庄市公安局裕华分局</p> <p>有效期限 2020.07.06-2040.07.06</p>
--	--

成人高等教育
毕业证书



学生 李传畅，性别 男，一九九三年十月二十五日生，于二〇一五年一月至二〇一八年一月在本校 电气工程及其自动化 专业 函授学习，修完 三 年制 专升本 科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校(院)长: **杨绍香** 校(院)名: 石家庄铁道大学

证书编号: 101075201805010033 二〇一八年一月十日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

	<p>系 列 工程</p> <p>Series</p> <p>专 业 市政工程</p> <p>Profession</p> <p>评审委员会 中铁三局工程中评委</p> <p>Evaluation Committee</p> <p>评审通过时间 2019.7.11</p> <p>Date of Approval</p>
<p>姓 名 李传畅</p> <p>Name</p> <p>性 别 男</p> <p>Sex</p> <p>出生年月 1993年10月</p> <p>Date of Birth</p> <p>技术资格 工程师</p> <p>Technical Qualification</p> <p>工作单位 中铁三局二公司</p> <p>Place of work</p>	<p>证书编号 23403021937</p> <p>Certificate No:</p> <p>中国铁路工程总公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041

土建工程师—李帅

<p>姓名 李帅</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1995年9月14日</p> <p>住址 河北省石家庄市桥西区中山西路491号枫璟园6栋2单元502号</p> <p>公民身份号码 130105199509142114</p>	 <p>中华人民共和国居民身份证</p> <p>签发机关 石家庄市公安局桥西分局</p> <p>有效期限 2022.04.08-2042.04.08</p>
--	---

普通高等学校

毕业证书




学生 李帅 性别 男, 1995 年 09 月 14 日生, 于 二〇一三年 九月至二〇一七年 六月在本校 土木工程 专业 四年制本科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校 名: 石家庄铁道大学四方学院 校(院)长: 李忠山

证书编号: 135931201705000285 二〇一七年 六 月 十九 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

	<p>系列 Series <u>工 程</u></p> <p>专业 Profession <u>市政工程</u></p> <p>评审委员会 Evaluation Committee <u>中铁三局工程中评委</u></p> <p>评审通过时间 Date of Approval <u>2021.07.12</u></p>
<p>姓名 Name <u>李 帅</u></p> <p>性别 Sex <u>男</u></p> <p>出生年月 Date of Birth <u>1995 年 9 月</u></p> <p>技术资格 Technical Qualification <u>工程师</u></p> <p>工作单位 Place of work <u>中铁三局二公司</u></p>	 <p>证书编号 Certificate No. <u>Z34030221035</u></p> <p>中国铁路工程总公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：

证明日期：2026年03月24日



1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码:0-19885496793303041

土建工程师—张景东

<p>姓名 张景东 性别 男 民族 汉 出生 1983年2月28日 住址 河北省石家庄市长安区建明北路6号 公民身份号码 14022119830228621X</p>	<p style="text-align: center;">中华人民共和国 居民身份证</p> <p style="text-align: center;">签发机关 石家庄市公安局长安分局 有效期限 2012.04.16-2032.04.16</p>
---	---

普通高等学校

毕业证书

学生 张景东 性别男，1983年02月28日生，于2007年09月至2009年06月在本校 专科起点 土木工程 专业 2年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：石家庄铁道学院 校（院）长：王岳森

证书编号：101071200905001802 2009年06月18日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

<p>姓名 Name 张景东 性别 Sex 男 出生年月 Date of Birth 1983年2月 技术资格 Technical Qualification 工程师 工作单位 Place of work 中铁三局二公司</p>	<p>系 列 Series 工 程 专 业 Profession 桥梁工程 评审委员会 Evaluation Committee 中铁三局工程中评委 评审通过时间 Date of Approval 2013.10.1</p> <p>证书编号 Certificate No. Z3403020782</p> <p style="text-align: center;">中国铁路工程总公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>
--	---



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041

土建工程师—张东硕

<p>姓名 张东硕</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1984年8月17日</p> <p>住址 河北省石家庄市长安区建明北路6号</p> <p>公民身份号码 152102198408171217</p>	 <p style="text-align: center;">中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 石家庄市公安局长安分局</p> <p>有效期限 2016.03.11-2036.03.11</p>
---	---

成人高等教育

毕业证书




学生 张东硕 性别 男，一九八四年八月十七日生，于二〇〇六年二月至二〇〇九年一月在本校 土木工程

专业 函授 学习，修完专科起点本科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名： 东北林业大学 校（院）长： 

批准文号：(83)教成字002号 证书编号：102255200905000976 二〇〇九年一月十日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>



姓名 Name 张东硕

性别 Sex 男

出生年月 Date of Birth 1984年8月

技术资格 Technical Qualification 工程师

工作单位 Place of work 中铁三局二公司

系 列 Series 工程

专 业 Profession 铁道工程

评审委员会 Evaluation Committee 中铁三局工程系列中评委

评审通过时间 Date of Approval 2012.10.1

证书编号 Certificate No. Z 3403020727

中国铁路工程总公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码:0-19885496793303041

土建工程师—王仲康

<p>姓名 王仲康 性别 男 民族 汉 出生 1991年6月5日 住址 河北省衡水市桃城区彭杜乡南赵常一区75号 公民身份号码 131102199106053012</p> 	<p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 衡水市公安局桃城分局 有效期限 2018.07.24-2038.07.24</p>
--	--

普通高等学校

毕业证书



学生 王仲康 性别 男, 1991 年 06 月 05 日生, 于二〇一五年九月至二〇一五年六月在本校 土木工程 专业四年制本科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校 名: 石家庄铁道大学四方学院 校(院)长: 许忠山

证书编号: 135931201505000478 二〇一五年六月二十

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>



系列 Series 工 程
专业 Profession 铁道工程
评审委员会 Evaluation Committee 中铁三局工程中评委
评审通过时间 Date of Approval 2024.07.31

姓名 Name 王仲康
性别 Sex 男
出生年月 Date of Birth 1991年06月
技术资格 Technical Qualification 工程师
工作单位 Place of work 中铁三局二公司

证书编号 Certificate No. 2024050301809

中国铁路工程总公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041

土建工程师—李洋

<p>姓名 李洋</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1990年5月29日</p> <p>住址 河北省石家庄市桥西区工农路383号6栋303号</p> <p>公民身份号码 130421199005294516</p>	  <p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 石家庄市公安局桥西分局</p> <p>有效期限 2022.07.25-2042.07.25</p>
---	--

普通高等学校

毕业证书




学生 李洋 性别 男，一九九〇年五月二十九日生，于一九一五年九月至二〇一五年六月在本校 道路桥梁与渡河工程 专业 四 年制 本 科学学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：河北工程大学 校(院)长：王延吉

证书编号：100761201505102178 二〇一五年六月十七日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn



姓 名 Name	<u>李 洋</u>
性 别 Sex	<u>男</u>
出生年月 Date of Birth	<u>1990年05月</u>
技术资格 Technical Qualification	<u>工程师</u>
工作单位 Place of work	<u>中铁三局二公司</u>

系 列 Series	<u>工 程</u>
专 业 Profession	<u>铁道工程</u>
评审委员会 Evaluation Committee	<u>中铁三局工程系列中评委</u>
评审通过时间 Date of Approval	<u>2020.07</u>

证书编号
Certificate No: Z 2020041010

中国铁路工程总公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：



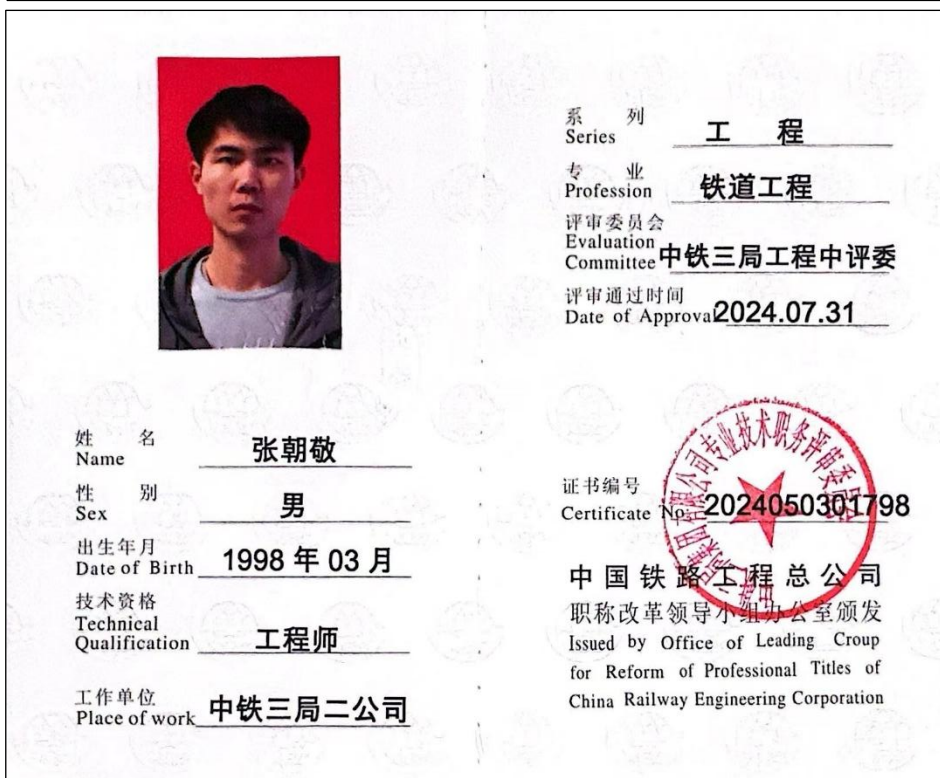
证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041

质量工程师—张朝敬





河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码:0-19885496793303041

强电工程师—孙宏亮

<p>姓名 孙宏亮</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1983 年 1 月 12 日</p> <p>住址 河北省石家庄市长安区建明北路6号</p> <p>公民身份号码 232325198301121012</p>	  <p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 石家庄市公安局长安分局</p> <p>有效期限 2018.09.17-2038.09.17</p>
--	--

普通高等学校

毕业证书

学生 孙宏亮 性别男, 1983 年 1 月 12 日生, 于 2003 年 9 月至 2007 年 7 月在本校 土木工程 专业 肆 年制本科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校 名: 黑龙江工程学院 校(院)长: 

证书编号: 118021200705002191 二零零七年 七 月 一 日

查询网址: <http://www.chsi.com.cn> 中华人民共和国教育部监制

	<p>系 列 工 程 Series _____</p> <p>专 业 建筑电气 Profession _____</p> <p>评审委员会 总公司工程系列高级评委会 Evaluation Committee _____</p> <p>评审通过时间 2020.12 Date of Approval _____</p>
<p>姓 名 孙 宏 亮 Name _____</p> <p>性 别 男 Sex _____</p> <p>出生年月 1983 年 01 月 Date of Birth _____</p> <p>技术资格 高级工程师 Technical Qualification _____</p> <p>工作单位 中铁三局集团有限公司 Place of work _____</p>	<p>证书编号 2020022685 Certificate No: _____</p> <p></p> <p>中国铁路工程总公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041

弱电工程师—赵苗蒙





河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码:0-19885496793303041

暖通工程师—马凯健

<p>姓名 马凯健 性别 男 民族 汉 出生 1988年6月16日 住址 河北省石家庄市长安路1号8栋1单元1901号 公民身份号码 620523198806163196</p> 	<p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 石家庄市公安局长安分局 有效期限 2023.03.24-2043.03.24</p>
---	---

普通高等学校

毕业证书



学生 马凯健 性别 男, 一九八八年 六月 十六日生, 于二〇〇六年 九月至二〇一〇年 六月在本校 土木工程
专业 四年制 本科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校 名: 兰州交通大学 校(院)长: 任恩恩
证书编号: 107321201005002698 二〇一〇年 六月 二十日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>



姓名 Name	马 凯 健
性 别 Sex	男
出生年月 Date of Birth	1988年06月
技术资格 Technical Qualification	高级工程师
工作单位 Place of work	中铁三局集团有限公司

系 列 工 程
Series 工 程

专 业 暖通工程
Profession 暖通工程

评审委员会
Evaluation Committee 总公司工程系列高级评委会

评审通过时间
Date of Approval 2020.12

证书编号
Certificate No: 2020022697

中国铁路工程总公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：

证明日期：2026年03月24日



1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码:0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

29	马凯健	620523198806163196	2024-03-01	缴费	14193.24	202403至202603
30	李恒斌	130102198508162451	2024-03-01	缴费	14715.21	202403至202603
31	赵国臣	23230119860501133X	2024-01-05	缴费	18849.15	202401至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日


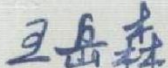

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码:0-19885496793303041

给排水工程师—李恒斌

<p>姓名 李恒斌</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1985年8月16日</p> <p>住址 河北省石家庄市长安区北宋路262号16栋4单元403号</p> <p>公民身份号码 130102198508162451</p>	 <p style="text-align: center;">中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 石家庄市公安局长安分局</p> <p>有效期限 2016.09.07-2036.09.07</p>
--	---

<p>成人高等教育</p> <h1 style="color: red;">毕业证书</h1>	
	
<p>学生 李恒斌，性别 男，一九八五年八月十六日生，于二〇〇八年一月至二〇一〇年六月在本校 工程管理 专业 函授 学习，修完 2.5 年制 专升本教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。</p>	
校(院)长: 	校(院)名: 
证书编号: 101075201005002103	二〇一〇年六月三十日
<p>中华人民共和国教育部学历证书查询网址: http://www.chsi.com.cn</p> <p style="text-align: right;">XIV00097639</p>	

	<p>系列 <u>工程</u></p> <p>Series _____</p> <p>专业 <u>给排水</u></p> <p>Profession _____</p> <p>评审委员会 <u>总公司工程系列高级评委会</u></p> <p>Evaluation Committee _____</p> <p>评审通过时间 <u>2019/12/10</u></p> <p>Date of Approval _____</p>
姓名 <u>李恒斌</u>	证书编号 <u>GJ19031</u>
Name _____	Certificate No: _____
性别 <u>男</u>	
Sex _____	
出生年月 <u>1985年8月</u>	
Date of Birth _____	
技术资格 <u>高级工程师</u>	
Technical Qualification _____	
工作单位 <u>中铁三局集团有限公司</u>	
Place of work _____	
	<p>中国铁路工程总公司</p> <p>职称改革领导小组办公室颁发</p> <p>Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

- 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
- 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

29	马凯健	620523198806163196	2024-03-01	缴费	14193.24	202403至202603
30	李恒斌	130102198508162451	2024-03-01	缴费	14715.21	202403至202603
31	赵国臣	23230119860501133X	2024-01-05	缴费	18849.15	202401至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041

造价工程师—卢嘉

<p>姓名 卢嘉</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1989年1月1日</p> <p>住址 河北省石家庄市裕华区外方环路98号14栋2单元503号</p> <p>公民身份号码 131121198901010016</p>		<p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 石家庄市公安局裕华分局</p> <p>有效期限 2020.07.11-2040.07.11</p>
--	---	--

普通高等学校

毕业证书

学生 卢嘉 性别男,一九八九年一月一日生,于二〇〇六年九月至二〇一〇年六月在本校 土木工程(道路与交通工程) 专业四年制本科学习,修完教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。

校 名  校(院)长: 

证书编号: 105381201005002122 二〇一〇年六月二十日

查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

	<p>系列 工程</p> <p>Series _____</p> <p>专业 经营投(招)标</p> <p>Profession _____</p> <p>评审委员会 总公司工程系列高级评委会</p> <p>Evaluation Committee _____</p> <p>评审通过时间 2020.12</p> <p>Date of Approval _____</p>
<p>姓名 卢嘉</p> <p>Name _____</p> <p>性别 男</p> <p>Sex _____</p> <p>出生年月 1989年01月</p> <p>Date of Birth _____</p> <p>技术资格 高级工程师</p> <p>Technical Qualification _____</p> <p>工作单位 中铁三局集团有限公司</p> <p>Place of work _____</p>	<p>证书编号 2020022678</p> <p>Certificate No: _____</p> <p></p> <p>中国铁路工程总公司</p> <p>职称改革领导小组办公室颁发</p> <p>Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>

使用有效期: 2026年03月23日
- 2026年06月21日



中华人民共和国 一级造价工程师注册证书

The People's Republic of China
Class1 Cost Engineer Certificate of Registration

姓 名: 卢嘉
性 别: 男
出 生 日 期: 1989年01月01日
专 业: 土木建筑工程
证 书 编 号: 建[造]11231300013378
有 效 期: 2023年10月16日-2027年10月15日
聘 用 单 位: 中铁(雄安)城市建设发展有限公司



个人签名:

签名日期: 2026.3.23



发证日期: 2023年10月09日



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

- 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
- 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041

造价工程师—孙琛琛

<p>姓名 孙琛琛 性别 女 民族 汉 出生 1988年9月6日 住址 河北省石家庄市裕华区谈固东街121号17栋3单元101号 公民身份号码 130123198809067265</p> 	<p>中华人民共和国 居民身份证</p>  <p>签发机关 石家庄市公安局裕华分局 有效期限 2015.04.03-2035.04.03</p>
--	---

普通高等学校

毕业证书



学生 孙琛琛 性别 女 1988年09月06日生,于 2008年09月至2010年06月在本校 工程造价(水工方向) 专业二年制专科学习,修完教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。

校名: 湖南水利水电职业技术学院 校(院)长:  

证书编号: 139391201006001624 2010年06月30日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>



姓名 Name	孙琛琛
性别 Sex	女
出生年月 Date of Birth	1988年09月
技术资格 Technical Qualification	工程师
工作单位 Place of work	中铁三局二公司

系列 工程
Series

专业 工程经济
Profession

评审委员会
Evaluation Committee 中铁三局工程中评委

评审通过时间
Date of Approval 2017.7.17

证书编号
Certificate No: Z3403020962

中国铁路工程总公司
职称改革领导小组办公室颁发
Issued by Office of Leading Group
for Reform of Professional Titles of
China Railway Engineering Corporation



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：

证明日期：2026年03月24日



1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码:0-19885496793303041

测量工程师—赵国臣

<p>姓名 赵国臣</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1986年5月1日</p> <p>住址 河北省石家庄市长安路建明北路6号</p> <p>公民身份号码 23230119860501133X</p>	  <p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 石家庄市公安局长安分局</p> <p>有效期限 2019.04.23-2039.04.23</p>
--	---

成人高等教育
毕业证书



学生 赵国臣，性别 男，一九八六年五月一日生，于二〇一一年一月至二〇一四年一月在本校 土木工程 专业 函授 学习，修完 三年制 专升本教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校（院）长：**王岳森** 校（院）名：

证书编号：101075201405000479 二〇一四年一月十日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

	<p>系列 <u>工程</u></p> <p>Series</p> <p>专业 <u>铁道工程</u></p> <p>Profession</p> <p>评审委员会 <u>总公司工程系列高级评委会</u></p> <p>Evaluation Committee</p> <p>评审通过时间 <u>2022.12</u></p> <p>Date of Approval</p>
<p>姓名 <u>赵国臣</u></p> <p>Name</p> <p>性别 <u>男</u></p> <p>Sex</p> <p>出生年月 <u>1986年05月</u></p> <p>Date of Birth</p> <p>技术资格 <u>高级工程师</u></p> <p>Technical Qualification</p> <p>工作单位 <u>中铁三局集团有限公司</u></p> <p>Place of work</p>	<p>证书编号 <u>2022050200494</u></p> <p>Certificate No:</p>  <p>中国铁路工程集团有限公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码:0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

29	马凯健	620523198806163196	2024-03-01	缴费	14193.24	202403至202603
30	李恒斌	130102198508162451	2024-03-01	缴费	14715.21	202403至202603
31	赵国臣	23230119860501133X	2024-01-05	缴费	18849.15	202401至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041

安全员—张雷

<p>姓名 张雷</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1986年4月6日</p> <p>住址 河北省张家口市怀安县第三堡乡下强地村路西39号</p> <p>公民身份号码 130728198604068015</p>	 <h3 style="margin: 0;">中华人民共和国 居民身份证</h3> <p>签发机关 怀安县公安局</p> <p>有效期限 2022.01.08-2042.01.08</p>
--	--

<h2 style="color: red;">北京交通大学</h2> <h1 style="color: red; font-size: 2em;">毕业证书</h1>  <p style="font-size: 0.8em;">中国·北京·北京交通大学制 编号: 100047201405002141</p>	<p>学生 张雷, 性别 男, 一九八六年四月六日生, 于二〇一〇年九月至二〇一四年一月在本校网络教育学院 土木工程(铁道工程方向)专业专科起点本科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。</p> <p>校 长: </p> <p>校 名:  二〇一四年一月八日</p>
---	---

 <p style="text-align: center; font-size: 1.2em; font-weight: bold;">张 雷</p>	<p style="text-align: center;">工 程</p> <p>系 列 <u>试验检测</u></p> <p>专 业 <u>中铁三局工程中评委</u></p> <p>评审委员会 Evaluation Committee <u>2019.7.11</u></p> <p>评审通过时间 Date of Approval</p>
<p>姓 名 <u>男</u></p> <p>Name _____</p> <p>性 别 <u>1986年4月</u></p> <p>Sex _____</p> <p>出生年月 Date of Birth</p> <p>技术资格 <u>工程师</u></p> <p>Technical Qualification _____</p> <p>工作单位 <u>中铁三局二公司</u></p> <p>Place of work _____</p>	<p>证书编号 <u>Z3403021926</u></p> <p>Certificate No: _____</p> <p style="text-align: center;"></p> <p style="text-align: center;">中国铁路工程总公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号:冀建安C3(2024)0901667

姓名:张雷

性别:男

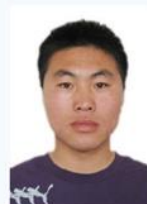
出生年月:1986年04月

企业名称:中铁(雄安)城市建设发展有限公司

职务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2024年12月26日

有效期:2024年12月26日至2027年12月26日



发证机关:河北省住房和城乡建设厅

发证日期:2024年12月26日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041

安全员—赵桢

<p>姓名 赵桢</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1985年2月11日</p> <p>住址 河北省石家庄市长安区翟营北大街10号12栋1单元2702号</p> <p>公民身份号码 130102198502112138</p>		<p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 石家庄市公安局长安分局</p> <p>有效期限 2023.09.28-2043.09.28</p>
---	---	--

普通高等学校

毕业证书

学生 赵桢 性别男，一九八五年二月十一日生，于二〇〇三年九月至二〇〇七年七月在本校 信息管理与信息系统 专业四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名:  校(院)长: 杜志敏

证书编号: 106151200705003084 二〇〇七年七月一日

查询网址: <http://www.chsi.com.cn> 中华人民共和国教育部监制

	<p>工 程</p> <p>系 列 Series — 物资管理 —</p> <p>专 业 Profession — 中铁三局工程中评委</p> <p>评审委员会 Evaluation Committee — 2019.7.11</p> <p>评审通过时间 Date of Approval</p>
<p>姓 名 Name 赵 桢</p> <p>性 别 Sex 男</p> <p>出生年月 Date of Birth 1985年2月</p> <p>技术资格 Technical Qualification 工程师</p> <p>工作单位 Place of work 中铁三局二公司</p>	<p>证书编号 Certificate No: Z3403021927</p> <p>中国铁路工程总公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号:冀建安C3(2023)0216537

姓 名:赵桢

性 别:男

出 生 年 月:1985年02月

企 业 名 称:中铁(雄安)城市建设发展有限公司

职 务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2023年05月30日

有 效 期:2023年05月30日 至 2026年05月30日



发证机关:河北省住房和城乡建设厅

发证日期:2023年05月30日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041

安全员—邓细浪



建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号:冀建安C3(2023)0237118

姓名:邓细浪

性别:男

出生年月:1996年11月

企业名称:中铁(雄安)城市建设发展有限公司

职务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2023年06月14日

有效期:2023年06月14日至2026年06月29日



发证机关:河北省住房和城乡建设厅

发证日期:2023年06月14日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：

证明日期：2026年03月24日



1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码:0-19885496793303041

劳资专管员—梁建云



证书编码: 1012511300008001430

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名: 梁建云

身份证号: 133022198012141211

岗位名称: 劳务员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。



扫码验证

培训机构: 中国中铁股份有限公司

发证时间: 2025年11月10日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：

证明日期：2026年03月24日



1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码:0-19885496793303041

施工员—杨会军

<p>姓名 杨会军</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1987年11月15日</p> <p>住址 河北省石家庄市裕华区东岗路168号32栋1单元103号</p> <p>公民身份号码 130121198711151810</p>	 <p>中华人民共和国居民身份证</p> <p>签发机关 石家庄市公安局裕华分局</p> <p>有效期限 2020.07.24-2040.07.24</p>
---	---

毕业证书

学生 杨会军 性别 男，一九八七年十一月十五日生，于二〇一六年九月至二〇一九年一月在本校 工程管理专业网络教育 专升本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名： 西安电子科技大学

校（院）长： 杨宗凯

证书编号： 107017201905002489

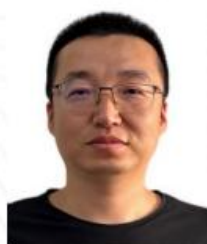
二〇一九年一月十八日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

	<p>系 列 工程</p> <p>Series _____</p> <p>专 业 物资机械管理</p> <p>Profession _____</p> <p>评审委员会 中铁三局工程系列中评委</p> <p>Evaluation Committee _____</p> <p>评审通过时间 2020.07</p> <p>Date of Approval _____</p>
<p>姓 名 杨会军</p> <p>Name _____</p> <p>性 别 男</p> <p>Sex _____</p> <p>出生年月 1987年11月</p> <p>Date of Birth _____</p> <p>技术资格 工程师</p> <p>Technical Qualification _____</p> <p>工作单位 中铁三局二公司</p> <p>Place of work _____</p>	<p>证书编号 Z 2020041009</p> <p>Certificate No: _____</p> <p>中国铁路工程总公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation</p>

证书编码: 1012510100008002545

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名: 杨会军

身份证号: 130121198711151810

岗位名称: 土建施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。



扫码验证

培训机构: 中国中铁股份有限公司

发证时间: 2025年11月10日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

- 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
- 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041

材料员—罗士超

姓名 罗士超
性别 男 民族 汉
出生 1985 年 12 月 26 日
住址 河北省保定市博野县东墟
镇大齐小后街1号



公民身份号码 130637198512261839



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 博野县公安局
有效期限 2017.09.11-2037.09.11

西安交通大学

毕业证书



学生 罗士超 性别 男，一九八五年十二月二十六日生，于二〇一二年三月
至二〇一四年七月在本校网络教育学院 土木工程 专业
高中起点专科 学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名：西安交通大学 校长：王树国

证书编号：106987201406007882 二〇一四年七月十日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：Http://www.chsi.com.cn

证书编码: 1012511100008001526

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名: 罗士超

身份证号: 130637198512261839

岗位名称: 材料员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。



扫码验证

培训机构: 中国中铁股份有限公司

发证时间: 2025年11月10日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

- 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
- 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

10	张景东	14022119830228621X	2024-01-05	缴费	11431.02	202401至202603
11	段炼钢	130181199101093618	2024-07-01	缴费	16432.05	202407至202603
12	赵苗蒙	13012319910504721X	2024-07-01	缴费	11272.69	202407至202603
13	张亚冰	131122199407290236	2024-10-01	缴费	9675.57	202410至202603
14	卢嘉	131121198901010016	2024-03-01	缴费	14604.32	202403至202603
15	张彩虹	130121197606242628	2024-06-01	缴费	13646.45	202406至202603
16	李传畅	13012719931025001X	2024-07-01	缴费	11022.15	202407至202603
17	张东硕	152102198408171217	2024-01-05	缴费	20034.00	202401至202603
18	邓细浪	430522199611081417	2024-01-05	缴费	12210.89	202401至202603
19	梁建云	133022198012141211	2025-05-01	缴费	11893.53	202505至202603
20	孙琛琛	130123198809067265	2024-07-01	缴费	11482.42	202407至202603
21	孙宏亮	232325198301121012	2024-03-01	缴费	17967.23	202403至202603
22	罗士超	130637198512261839	2024-10-01	缴费	9142.15	202410至202603
23	孙泽森	130107199308120616	2024-03-01	缴费	11671.24	202403至202603
24	赵桢	130102198502112138	2024-01-05	缴费	13268.61	202401至202603
25	易增瑶	130926198709180415	2024-03-01	缴费	14409.18	202403至202603
26	关铁锁	232303199002170830	2024-03-01	缴费	17414.47	202403至202603
27	李洋	130421199005294516	2025-09-01	缴费	16258.04	202509至202603
28	李帅	130105199509142114	2024-07-01	缴费	11073.26	202407至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041

证书编码: 1012511400008001601

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名: 田建飞

身份证号: 130529198201161819

岗位名称: 资料员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。



扫码验证

培训机构: 中国中铁股份有限公司

发证时间: 2025年11月10日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>



河北省人力资源和社会保障厅统一制式



13319920260324101503

社会保险单位参保证明

险种：企业职工基本养老保险

经办机构代码：133199

兹证明

参保单位名称：	中铁（雄安）城市建设发展有限公司	社会信用代码：	91133100MACHMJL77D
单位社保编号：	13202098618	经办机构名称：	雄安新区本级
单位参保日期：	2024年01月05日	单位参保状态：	参保缴费
参保缴费人数：	121	单位参保险种：	企业职工基本养老保险
单位有无欠费：	无	单位参保类型：	企业

该单位参保人员明细（部分/全部）

序号	姓名	社会保障号码	本单位参保日期	缴费状态	个人缴费基数	本单位缴费起止年月
1	杨会军	130121198711151810	2024-01-05	缴费	10946.28	202401至202603
2	何震	130102197511112493	2024-07-01	缴费	20034.00	202407至202603
3	张雷	130728198604068015	2024-10-01	缴费	15236.73	202410至202603
4	王伦	130181198511163012	2024-03-01	缴费	14449.76	202403至202603
5	张朝敬	130184199803241055	2024-03-01	缴费	8738.71	202403至202603
6	梅文君	430703198704262011	2024-03-01	缴费	17524.39	202403至202603
7	田建飞	130529198201161819	2024-06-01	缴费	16099.85	202406至202603
8	王仲康	131102199106053012	2024-01-05	缴费	10324.35	202401至202603
9	王春想	130984198702050363	2025-04-01	缴费	9643.15	202504至202603

证明机构签章：



证明日期：2026年03月24日

1. 证明开具后6个月内有效。本证明加盖印章为电子签章，黑色签章与红色签章效力相同。
2. 对上述信息有疑义的，可向查询地经办机构咨询，服务电话：12333。



验证码：0-19885496793303041