

新疆国统管道股份有限公司

2023 年半年度报告



2023 年 8 月 24 日

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人姜少波、主管会计工作负责人王出及会计机构负责人(会计主管人员)李鹏声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
谷秀娟	独立董事	因工作原因	董一鸣

公司存在国家政策、经济环境、市场竞争等宏观经济不景气带来的经营、财务、人力资源等风险，敬请广大投资者注意投资风险。具体详见“第三节、十、公司面临的风险和应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	9
第三节 管理层讨论与分析	22
第四节 公司治理	21
第五节 环境和社会责任	22
第六节 重要事项	24
第七节 股份变动及股东情况	31
第八节 优先股相关情况	34
第九节 债券相关情况	35
第十节 财务报告	36

备查文件目录

一、载有法定代表人姜少波先生、主管会计工作负责人王出先生、会计机构负责人李鹏先生签名并盖章的财务报表

二、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

三、在其他证券市场公布的年度报告。

以上文件均齐备、完整，并备于本公司董事会办公室以供查阅。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、国统股份	指	新疆国统管道股份有限公司
中国物流集团	指	中国物流集团有限公司
控股股东、天山建材集团	指	新疆天山建材（集团）有限责任公司
元、万元	指	人民币元、万元
报告期	指	2023 年 1 月 1 日-2023 年 6 月 30 日
天山管道	指	新疆天山管道有限责任公司
哈尔滨国统	指	哈尔滨国统管道有限公司
博峰检验	指	新疆博峰检验检测中心（有限公司）
四川国统	指	四川国统混凝土制品有限公司
辽宁渤海	指	辽宁渤海混凝土制品有限公司
诸城华盛	指	诸城华盛管业有限公司
天津河海	指	天津河海管业有限公司
中材天河	指	中材天河(北京)投资有限公司
中材永润	指	中材永润市政工程（天津）有限公司
中材九龙江	指	福建省中材九龙江投资有限公司
天合鄯石	指	新疆天合鄯石建设工程有限公司
中材立源	指	安徽中材立源投资有限公司
桐城龙源	指	桐城龙源建材科技有限公司
安徽卓良	指	安徽卓良新材料有限公司
穆棱国源	指	穆棱国源水务有限公司
河北国源	指	河北国源水务有限公司
河南淮平	指	河南淮平建材有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	国统股份	股票代码	002205
变更前的股票简称（如有）	无变更		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	新疆国统管道股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	国统股份		
公司的外文名称（如有）	XinJiang GuoTong Pipeline CO.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	GuoTong		
公司的法定代表人	姜少波		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王出	郭静
联系地址	新疆乌鲁木齐市林泉西路 765 号	新疆乌鲁木齐市林泉西路 765 号
电话	0991-3325685	0991-3325685
传真	0991-3325685	0991-3325685
电子信箱	gtgfwangchu@xjgt.com	gtgfgj@xjgt.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	155,029,517.39	171,886,086.67	-9.81%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-75,974,979.17	-47,033,005.37	-61.54%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-82,420,143.77	-59,534,634.82	-38.44%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-130,175,925.85	12,410,623.95	-1,148.91%
基本每股收益（元/股）	-0.4088	-0.2531	-61.52%
稀释每股收益（元/股）	-0.4088	-0.2531	-61.52%
加权平均净资产收益率	-10.37%	-5.52%	-4.85%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	3,919,407,658.24	4,266,300,825.35	-8.13%
归属于上市公司股东的净资产（元）	694,498,638.76	770,473,617.93	-9.86%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	2,474,197.88	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	963,557.86	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,275,409.38	
减：所得税影响额	0.00	
少数股东权益影响额（税后）	268,000.52	
合计	6,445,164.60	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 公司所处行业基本情况

按照中国证监会《上市公司行业分类指引》，公司属于制造业下的非金属矿物制品业。公司主营业务为预应力钢筒混凝土管（PCCP）、各种输水管道及其异型管件和配件、地铁管片、PC 构件、铁路轨道板、风电塔筒等高端混凝土制品的制造、运输及相关的技术开发和咨询服务所属行业，主要产品为 PCCP。PCCP 是用于跨区域的大型引调水工程、城镇自来水、工业用水、农业灌溉系统的供配水管网及电厂循环水管道等产品。自 20 世纪 80 年代末从北美引进我国以来，历经三十多年的发展，PCCP 以其具有的超大口径、可深覆土、耐高工压、耐腐蚀、使用寿命长、长距离输送等性能优势，在山西引黄入晋工程、南水北调工程、广州西江引水工程、辽宁省重大输水工程、新疆重大输水工程、内蒙古引绰济辽工程、河南引江济淮工程等国家重大工程建设中发挥着重要作用。

(二) 公司所处行业发展趋势

预应力钢筒混凝土管(PCCP)行业经过多年的发展，优势企业已逐步形成在区域市场中较为稳固的竞争优势，区域市场划分格局特征显著。随着部分 PCCP 行业内的占据主导地位的企业发展更加迅速，产能技术均提升较快，辐射范围增大，逐步走出核心区域市场，发展为在全国范围内有竞争力的企业。目前国家大型 PCCP 项目，由于前期投入较大，人设物都面临巨大挑战，往往单靠一家企业的实力很难完成，这就需要具备全国范围内竞争实力的企业充分参与，在竞争中合作已经成为新常态。

此外，“雄安”与“粤港澳大湾区”规划相继落地，进一步推进了“地下管廊”、“海绵城市”建设步伐。地下管廊与海绵城市创造了巨大市场空间，为 PCCP 企业的产品应用拓展和新兴业务探索提供了良好的成长环境。“一带一路”战略是推动我国外向型经济发展的重要机遇，随着国际产能合作与产业投资，为我国混凝土与水泥制品行业企业的国际化发展提供战略机遇。

伴随一系列文件出台，我国水网系统建设有望迎来全面提升，将对包括 PCCP 在内的各类输水管材产生较大需求。随着我国持续加大水利建设投资力度，作为上游管网管材的行业景气度明显提升，相关公司今年以来相继斩获大额订单，企业业绩可期。

中共中央、国务院印发《国家水网建设规划纲要》(下称《纲要》)。《纲要》提出，到 2025 年，建设一批国家水网骨干工程，国家骨干网建设加快推进，省市县水网有序实施，着力补齐水资源配置、城乡供水等短板和薄弱环节，水旱灾害防御能力、水资源节约集约利用能力等保护治理能力进一步提高，水网工程智能化水平得到提升，国家水安全保障能力明显增强。

随着经济稳步复苏，我国的水利建设投资继续发力。去年，我国水利建设投资首次突破万亿元。今年一季度，全国完成水利建设投资 1,898 亿元，同比增长 76%。PCCP 管材已在南水北调、山西大水网、吉林中部城市引水、鄂北水资源配置工程、引绰济辽、引江济淮、滇中引水、环北部湾水资源配置工程等一大批国家大型输调水工程中广泛应用，是国家水网建设的主力管材品种之一。

(三) 公司主营业务

报告期内，公司继续全力深耕开拓以 PCCP 为主业的高端水泥制品市场，精细化管控压缩成本，提高整体收益水平。公司主营业务为预应力钢筒混凝土管（PCCP）、各种输水管道及其异型管件和配件、地铁管片、PC 构件、铁路轨道板、风电塔筒等高端混凝土制品的制造、运输及相关的技术开发和咨询服务，主要产品为 PCCP。PCCP 广泛应用于跨流域引水、输配水重点工程以及城市输水大中口径主干管网等国家水资源重要领域中。

积极进行地铁管片、PC 构件、轨道板、城市地下管廊、风电塔筒等其他混凝土产品的市场开拓，重点抢夺市政、交通、能源行业市场，积极响应国家政策“碳达峰、碳中和”绿色发展的战略要求，努力获取多个品种订单，根据市场机遇确定投入，作为 PCCP 管道市场增量不足的有效补充。

（四）公司所处行业周期性特点

公司所处行业关乎国计民生，其发展直接受到国家和政府投资政策变化的影响，周期性特征较为明显。目前国内 PCCP 厂家竞争加剧、同业实力差距逐渐减小、区域市场划分格局较为显著，同时部分地区受季节性因素影响比较明显，一般年末年初都开工不足，呈现出一定的季节性特点。

（五）公司经营模式

1、公司主要采用“以销定产”的生产模式进行订单式产品销售，根据客户的订单组织设计与生产。主要以招投标或比选等公开方式、单一来源采购、商务谈判等形式取得销售合同。

2、公司将建立以合同管理为核心、岗位管理为基础的市场化用工制度，对普通员工实施市场化用工管理，建立健全轮岗机制。推进临时性、辅助性、替代性岗位的劳务外包工作，有效降低合同制职工人数，降低企业人事费用率。

3、通过以资本运作为手段的多种投融资经营模式，打造施工设计板块，使公司具备项目总包或 EPC 总承包能力，在经营模式上实现盈利的多渠道化、产品的多元化。

4、做大建筑模架生产租赁产业，迅速扩大市场占有率，形成公司主要业务支撑。根据国家基础设施建设推进工作的统筹安排，公司将产品的目标市场重点放在水利和地铁、高铁、普速铁路领域，建筑模架则面对各个基建领域。

5、将十三五期间的 PPP 项目经营模式作减法，控制并压缩 PPP 业务规模，降低公司负债率，减少公司经营成本支出，提高公司经营利润，降低经营风险。

（六）主要的业绩驱动因素、业绩变化发展状况

目前公司主要驱动因素包括：战略驱动、营销驱动、结构驱动、激励驱动、制度驱动和文化驱动；

战略驱动：引入和培育新的业务；在自制和外购之间重新做出决策；改变经营模式；改变盈利模式；收购、兼并与重大重组；

营销驱动：使用各种营销手段增加市场需求，通过需求拉动业务增长；

结构驱动：改变各类业务生产组织方式；流程改造；改变管理结构；改变组织结构；

激励驱动：改变薪酬政策；使用新的激励手段；变革职业通道；优化内部公平体系；

制度驱动：强化各类标准化工作；形成和实施各类工艺文件和质量文件；提高规范化程度；提高工作约束程度；

文化驱动：引入新的竞争理念、工作理念；改变价值认识；改变思维模式。

二、核心竞争力分析

报告期内，公司核心竞争力未发生重大变化。

（一）技术创新和研发优势

公司是行业内唯一一家具有国家级企业技术中心研发平台的科技型企业，拥有自主知识产权的核心技术、知名品牌，并具有国际竞争力，研究开发与创新水平在同行业中处于领先地位。公司具有较完善的研究、开发、试验条件和较强的技术创新能力，拥有技术水平高、实践经验丰富的技术带头人和一定规模的技术人才队伍，在同行业中具有较强的创新人才优势。同时具有稳定的产学研合作机制，建立了知识产权管理体系，技术创新绩效显著。

公司积极开展科技创新工作，继续充分发挥国家级企业技术中心、高新技术企业以及中国 PCCP 质量创新联盟发起单位的优势，以技术创新指标计划为依据，以努力推进公司科技进步和增强公司自主创新能力为目标，为建立公司持续发展的技术创新、技术进步长效机制做准备，各项科研项目按计划得到实施，取得了一定的科研成果。报告期内，公司注重新产品开发，通过对混凝土中掺合料进行优化和对混凝土排水管的结构、构造、工艺等贴合耐久性的特点设计，解决了混凝土管道易腐蚀、寿命短，修复成本高等问题，使它更适用于“非常严重的化学腐蚀环境”（V-E 级）。公司科技创新研究方向主要为新产品、新材料、新工艺的研发及机械设备应用研究等，科技创新项目 19 项，其中立项项目 10 项、跨年

项目 9 项，公司共申请知识产权 11 项（其中发明专利 2 项、软件著作权 1 项），获得授权专利 22 项（其中发明专利 1 项）。公司获得自治区专精特新中小企业认定；获得中国混凝土与水泥制品行业优秀工程师 2 人次；荣获 2022 年度中国混凝土科学技术奖科技进步类二等奖；获得中国物流集团第一届“三小”创新成果 2 项；荣获中国物流集团有限公司科技进步奖三等奖 1 项；截至 2023 年 6 月 30 日，公司共计拥有有效知识产权 233 项，其中发明专利 24 项，实用新型 203 项，软件著作权 7 项。新产品、新工艺成果鉴定 10 项。

（二）品牌和产品市场竞争优势

公司品牌优势明显，产品获得各级政府和业主的高度认可。公司是由国务院国资委监管的中央企业中国物流集团有限公司控股的上市公司，是国内最大的 PCCP 管道及配件的专业制造供应商之一，是行业内唯一拥有国家级企业技术中心的单位。公司是国家标准《预应力钢筒混凝土管》（GB/T19685-2017）、《预制混凝土衬砌管片》（GB/T 22082-2017）、《混凝土输水管试验方法》（GB/T15345-2017）的制定单位之一，行业标准《内衬 PVC 片材混凝土与钢筋混凝土排水管》的主要编制单位。公司是中国混凝土与水泥制品协会副会长单位、PCCP 质量创新工作委员会理事单位。公司一直注重品牌知名度和美誉度，将依托央企资源优势，继续开发高端混凝土产品，从而提高公司的市场竞争力。

公司获得“中国 PCCP 产业发展 30 周年特殊贡献奖”、“中国预应力钢筒混凝土管十强企业”、“乌鲁木齐科技‘小巨人’企业”、“自治区专精特新中小企业”、“第十二届‘全国设备管理优秀单位’”等称号；获得中国混凝土与水泥制品协会 AAA 信用等级、水利工程协会 AAA 信用等级；获得中国混凝土与水泥制品协会“工程建设预制混凝土技术研究中心”授牌，并入选《“一带一路”重点产品、装备及技术服务推荐目录》。子公司四川国统、哈尔滨国统、安徽卓良、天津河海均获得“高新技术企业”称号；四川国统被评定为质量信用 AAA 示范企业、并荣获成都市建筑材料行业协会质量诚信先进单位；安徽卓良“信阳市政路桥工程 PPP 项目”荣获中建租协 2021-2022 年度“全国优质模架工程项目”。

（三）区域布局和持续发展优势

公司致力于市政水利设施建设及运营维护，先后参与了北京南水北调项目、广州西江引水、辽宁省重大输水工程、新疆重大输水工程、内蒙古引绰济辽工程、河南引江济淮工程、哈尔滨地铁等多项重大水利市政工程，公司也正积极进入新能源领域，风电塔筒项目已初见规模。在全国拥有 14 条高端混凝土制品生产线，生产基地覆盖辐射全国各个区域。目前布局全国的分子公司北起黑龙江，南至广东，西起新疆，东临山东。生产基地和产品覆盖西北、东北、西南、华南、华北、华中、华东等地区。公司区域布局合理，产品规格齐全，生产资料可实现区域调配，结合各分子公司的区域特点，集中采购、集中配送，降低综合运营成本。公司充分发挥自身管理、人才、技术、资金和市场等多方面优势，以优质的产品和一流的服务来回报用户、赢得市场。

（四）管理优势

报告期内，公司将党的建设及领导与改革有机结合起来，加强董事会建设，落实董事会职权，进一步完善公司治理体制机制，强化市场化选人用人机制和市场化激励约束机制，建立以合同契约化管理为核心、岗位管理为基础的市场化用工机制，优化用工结构，增加企业管理人员市场化选聘比例，建立市场化退出机制，建立了以公开平等、竞争择优为基本特征的干部选用机制，积极探索经营管理人才的聘任制和任期制，实行契约化管理，促进公司持续健康发展。

三、主营业务分析

概述

报告期内，公司实现营业收入 1.55 亿元，同比下降 9.81%；营业成本 1.28 亿元，同比下降 5.48%；公司整体毛利率为 17.33%，同比下降 3.78%；管理费用 5,937.18 万元，同比增长 50.4%；利润总额-8,008.76 万元，同比下降 68.98%。资产负债率为 78.23%，较年初增长 0.1%。主要原因是受国家经济整体保持低位运行态势等因素的影响，公司生产经营承受了巨大考验，从事实体业务的子分公司业务订单

可持续性不足、资产重、产能利用不足、固定费用持续发生，对利润影响较大。同时 PPP 业务持续推进，带息负债总额增加，资产负债率逐年增高。公司将加大传统业务去库存力度、加快资金回笼及加强成本和费用管控、强化市场开发规模、提高资金使用效率、确保公司实现健康平稳发展。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	155,029,517.39	171,886,086.67	-9.81%	主要是报告期内产品生产不饱和所致
营业成本	128,161,663.75	135,597,565.15	-5.48%	主要是报告期内收入下降所致
销售费用	4,166,174.32	4,124,549.02	1.01%	变动不大
管理费用	59,371,758.73	39,476,410.78	50.40%	主要是报告期内费用增加所致
财务费用	54,137,821.34	46,091,842.20	17.46%	主要是报告期内带息负债变动所致
所得税费用	-463,294.38	-47,094.11	-883.76%	主要是报告期内公司所属子公司盈利状况不同所致
研发投入	8,008,739.32	4,466,756.78	79.30%	主要是报告期内研发项目变动所致
经营活动产生的现金流量净额	-130,175,925.85	12,410,623.95	-1,148.91%	主要是报告期内销售商品收到的现金减少所致
投资活动产生的现金流量净额	-7,848,935.64	-26,195,763.49	70.04%	主要是报告期内 PPP 合同建设施工费支出减少所致
筹资活动产生的现金流量净额	59,919,087.95	71,293,643.53	-15.95%	主要是报告期内筹资活动流入较上年同期减少所致
现金及现金等价物净增加额	-78,083,212.80	57,525,007.87	-235.74%	主要是报告期内经营活动现金净流量减少所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	155,029,517.39	100%	171,886,086.67	100%	-9.81%
分行业					
建材行业	105,302,010.89	67.93%	147,551,365.21	85.84%	-28.63%
基建建设	45,113,850.43	29.10%	9,607,394.46	5.59%	369.57%
建筑安装服务	3,135,171.70	2.02%	12,856,378.96	7.48%	-75.61%
其他业务	1,478,484.37	0.95%	1,870,948.04	1.09%	-20.98%
分产品					
PPP 项目施工、服务	45,113,850.43	29.10%	9,607,394.46	5.59%	369.57%
PCCP 管材	105,026,921.88	67.75%	145,456,731.05	84.62%	-27.80%
塑化管材	148,540.34	0.10%	1,173,044.16	0.68%	-87.34%
钢筋混凝土管片	126,548.67	0.08%	921,590.00	0.54%	-86.27%
建筑安装服务（脚手架）	3,135,171.70	2.02%	12,856,378.96	7.48%	-75.61%
其他产品	1,478,484.37	0.95%	1,870,948.04	1.09%	-20.98%
分地区					
西北片区	10,360,764.32	6.68%	13,034,557.38	7.59%	-20.51%
东北片区	7,046,191.00	4.55%	43,562,933.70	25.34%	-83.83%

华南片区	9,652,533.00	6.23%	5,557,645.24	3.23%	73.68%
西南片区	49,958,076.04	32.22%	41,602,349.85	24.20%	20.08%
华北片区	15,208,555.91	9.81%	8,275,529.15	4.81%	83.78%
华中片区	15,810,860.00	10.20%	8,313,017.87	4.84%	90.19%
华东片区	46,992,537.12	30.31%	51,540,053.48	29.99%	-8.82%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
建材行业	105,302,010.89	91,075,579.66	13.51%	-28.63%	-26.47%	-2.55%
基建建设	45,113,850.43	30,661,674.27	32.03%	369.57%	561.97%	-19.76%
分产品						
PCCP 管材	105,026,921.88	89,164,602.32	15.10%	-27.80%	-26.48%	-1.53%
PPP 项目施工、服务	45,113,850.43	30,661,674.27	32.03%	369.57%	561.97%	-19.76%
分地区						
西南片区	49,958,076.04	37,835,204.64	24.27%	20.08%	-0.24%	15.43%
华中片区	15,810,860.00	15,563,214.56	1.57%	90.19%	89.07%	0.59%
华东片区	46,992,537.12	43,147,075.55	8.18%	-8.82%	1.52%	-9.36%

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

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	7,827,048.85	-9.77%	报告期处置子公司所致	否
公允价值变动损益		0.00%		否
资产减值		0.00%		否
营业外收入	3,848,588.19	-4.81%	非经营性收入	否
营业外支出	603,593.35	-0.75%	非经营性支出	否
信用减值损失	7,449,488.62	-9.28%	本期收回贷款冲回坏账	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	175,058,430.46	4.47%	301,612,166.87	7.07%	-2.60%	
应收账款	561,946,868.38	14.34%	663,904,758.95	15.56%	-1.22%	
合同资产	90,214,529.50	2.30%	96,844,175.13	2.27%	0.03%	

存货	159,962,500.35	4.08%	124,134,014.74	2.91%	1.17%	
投资性房地产		0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
长期股权投资		0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
固定资产	486,660,302.81	12.42%	458,918,264.56	10.76%	1.66%	
在建工程	838,219.43	0.02%	599,119.95	0.01%	0.01%	
使用权资产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
短期借款	302,950,000.00	7.73%	406,000,000.00	9.52%	-1.79%	本期归还短期借款
合同负债	14,055,033.20	0.36%	34,915,690.52	0.82%	-0.46%	
长期借款	930,301,080.15	23.74%	942,405,699.00	22.09%	1.65%	本期归还长期借款
租赁负债	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
预付款项	8,066,015.52	0.21%	8,181,729.97	0.19%	0.02%	
长期应付款	62,182,560.14	1.59%	44,877,345.11	1.05%	0.54%	
其他应收款	43,876,159.95	1.12%	51,051,812.24	1.20%	-0.08%	
长期待摊费用	26,490,472.27	0.68%	24,580,759.91	0.58%	0.10%	
预计负债	14,629,628.63	0.37%	17,975,871.37	0.42%	-0.05%	
递延收益	2,576,111.01	0.07%	3,096,570.97	0.07%	0.00%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	161,550,492.24	票据保证金、诉讼冻结款等
固定资产	15,475,798.16	抵押借款
无形资产	103,586,183.06	抵押借款、质押借款
其他非流动资产	2,044,299,275.93	PPP 项目质押
合计	2,324,911,749.39	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
240,000.00	0.00	100.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用 ☑不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□适用 ☑不适用

4、金融资产投资**(1) 证券投资情况**

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☑适用 □不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☑适用 □不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2010年	非公开发行股票	42,158.14	0	42,327.2	0	30,456.64	72.24%	436.38	存放于募集资金专用账户中	436.38
合计	--	42,158.14	0	42,327.2	0	30,456.64	72.24%	436.38	--	436.38

募集资金总体使用情况说明

公司于 2010 年 12 月向特定对象非公开发行股票 1,615.2018 万股，募集资金总额人民币 436,104,486.00 元，扣除发行费用人民币 14,523,134.58 元，募集资金净额为人民币 42,158.14 万元。截至 2023 年 6 月 30 日，累计投入募集资金 42,327.20 万元，尚余 436.38 万元存于公司设立的募集资金专用账户中。

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 □不适用

单位：万元

承诺投资项目和超	是否已变更项目	募集资金承诺	调整后投资总	本报告期投入	截至期末累计	截至期末投资	项目达到预定	本报告期实现	是否达到预计	项目可行性是
----------	---------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

募资金投向	目(含部分变更)	投资总额	额(1)	金额	投入金额(2)	进度(3)= (2)/(1)	可使用状态日期	的效益	效益	否发生重大变化
承诺投资项目										
1、伊犁国统管道工程有限公司PCCP生产线建设项目	是	7,809.14	0	0	0	100.00%	2016年10月20日	0	不适用	否
2、中山银河管道有限公司PCCP生产线技改扩建项目	是	4,870.05	2,874.28	0	2,874.28	100.00%	2023年06月30日	46.66	是	否
3、新疆国统管道股份有限公司天津PCCP生产线建设项目【注一】	否	8,947.32	8,947.32	0	8,856.73	98.99%	2012年12月31日	-63.02	否	否
4、天津河海管业有限公司PCCP生产线扩建项目【注一】	否	4,516.7	6,689.75	0	6,610.74	98.82%	2013年12月31日	-51.56	否	否
5、四川国统混凝土制品有限公司成都盾构环片生产线技改扩建项目【注二】	是	4,481.39	1,102.85	0	1,102.85	100.00%	2013年06月30日	-30.94	否	否
6、新疆国统管道股份有限公司企业技术中心建设项目【注三】	否	1,543	1,543	0	0	0.00%	2023年12月31日	0	否	否
7、新疆国统管道股份有限公司辽宁PCCP生产线建设项目【注四】	否	11,442.85	13,469.85	0	13,488.85	100.00%	2013年12月31日	-19.8	否	否

8、补充流动资金	否	0	9,393.75	0	9,393.75	100.00%	2016年 10月20 日	0	是	否
承诺投资项目小计	--	43,610.4 5	44,020.8	0	42,327.2	--	--	-118.66	--	--
超募资金投向										
0		0	0	0	0	0.00%		0		
归还银行贷款（如有）	--	0	0	0	0		--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	0	0	0	0		--	--	--	--
超募资金投向小计	--	0	0	0	0	--	--		--	--
合计	--	43,610.4 5	44,020.8	0	42,327.2	--	--	-118.66	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>【注一】新疆国统管道股份有限公司天津 PCCP 生产线建设项目及天津河海管业有限公司 PCCP 生产线扩建项目的实施方均为天津河海管业有限公司，在本报告期未实现预期收益，原因为：有在手订单但在本报告期生产量未达到饱和状态，造成折旧等固定费用不能合理摊销，因此未能达到预期收益。</p> <p>【注二】四川国统混凝土制品有限公司成都盾构环片生产线技改扩建项目的实施方均为四川国统混凝土制品有限公司，在本报告期未实现预期收益，原因为：有在手订单但生产不集中，造成产品成本高，固定费用不能合理摊销，因此未能达到预期收益。</p> <p>【注三】新疆国统管道股份有限公司企业技术中心建设项目：公司现对该项目重新进行了论证，拟继续实施该项目的建设，原因为：①市场竞争的要求，为保持公司在智能管道、自动化（智能化）工厂、超高性能混凝土制品等核心技术的先进性，需加大研发力度及研发投入；②2023 年，全国交通物流顺畅，项目建设具有可实施性；③公司储备了一批研发人员，需要技术中心更好地开展研究。</p> <p>【注四】新疆国统管道股份有限公司辽宁 PCCP 生产线建设项目在本报告期未实现预期收益，原因为该项目的实施主体辽宁分公司目前无后续订单，生产为停滞状态，因此未能达到预期收益。</p>									
项目可行性发生重大变化的情况说明	无									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用									
用闲置募集资金暂	不适用									

时补充流动资金情况	
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2023 年 6 月 30 日，尚余 436.38 万元存于公司设立的募集资金专用账户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
中材立源	子公司	PPP 项目投资、设计、建设、运营维护、资产管理	150,000,000.00	549,429,214.56	177,249,333.39	1,679,948.76	-6,288,121.28	-6,288,121.28
安徽卓良	子公司	建筑工程专业承包、建筑工程劳务分包	102,040,000.00	197,318,529.99	162,149,316.74	3,135,171.70	-8,441,167.36	-8,057,220.02

天合鄯石	子公司	PPP	116,282,70 0.00	600,729,65 0.23	88,861,530. 04	0.00	- 8,490,881.4 3	- 8,490,884.4 6
中材九龙江	子公司	PPP	210,000,00 0.00	890,183,35 9.00	192,744,60 4.44	31,849,111. 23	- 6,593,663.2 0	- 6,571,627.1 5

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
辽宁渤海	注销	影响净利润为-23,8391.98 元。

主要控股参股公司情况说明

(1) 控股子公司中材立源，公司持股比例 90%，报告期内实现营业收入 167.99 万元，去年同期收入 0 万元；净利润-628.81 万元，同比下降 77.16%。主要原因为中材立源 PPP 项目进入尾期，确认少量收入,同时确认部分施工成本导致净利润有所下降。

(2) 控股子公司安徽卓良，公司持股比例 51%，报告期内营业收入为 313.52 万元，同比下降 75.61%；净利润-805.72 万元，同比下降 807.34%。主要原因为本报告期内现有产品的市场适配性不足，收入下降。

(3) 控股子公司天合鄯石，公司持股比例 99%，报告期内实现营业收入 0 万元，去年同期 445.70 万元；净利润-849.09 万元，同比下降 72.87%。主要原因为鄯善 PPP 项目进入运营期基本无收入，按还款计划归还银行借款，财务费用增加所致。

(4) 控股子公司中材九龙江，公司持股比例 79%，报告期内实现营业收入 3,184.91 万元，去年同期收入 0 万元；净利润-657.16 万元，同比增长 50.41%。主要是：龙海 PPP 项目已全部进入运营期，当期确认部分收入，导致利润同比增长。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

(一) 宏观政策变化的风险

目前，公司承接的项目业主方主要为地方政府的下属单位或主体，银行信贷调控政策、地方债政策等宏观财政经济政策对地方政府财政实力和资金情况有重大影响。若宏观财政经济政策出现重大不利变化，将可能导致地方政府财政实力减弱、财政资金不足，各级政府削减或延缓非刚性的财政支出项目，从而使公司工程项目出现投资规模缩减、建设期延长或回款效率下降等不利情况，进而对公司的经营业绩和回款造成不利影响。

应对措施：公司将密切关注宏观经济、国家政策走势，加强对相关行业前沿性动态的分析研究，对变化情况动态跟踪监测、预警，依托各项优势勤练内功，争取创造新利润增长点，积极快速的处理与应对其带来的风险和挑战。

(二) 行业竞争加剧的风险

随着国内经济形式的发展，原有的项目管理模式发生变化，很多项目都采用 EPC、PPP、施工总承包等模式，PCCP 管材不再单独采购；目前 PCCP 行业已由快速发展期进入相对成熟期，行业产能严重过剩，潜在竞争者不断增加，竞争情况不断加剧。同时还面临塑料管、球墨铸铁管、钢管、玻璃钢管等其他管材产品的竞争，尤其是小口径 PCCP 产品面临的市场竞争更为激烈，公司在全国区域性布局的生产基地也存在部分地区项目不饱和的情况，部分分子公司的产能发挥不足。

应对措施：公司将继续加强与政府的对接，发挥央企资源优势，严格落实公司“十四五”战略规划，巩固公司在新疆水利项目上的绝对优势地位，逐步扩大其他区域市场。做大以 PCCP 管道为主的给排水管道生产制造，做优风电塔筒、地铁管片、PCCP 顶管等高端混凝土制品的制造，做稳建筑模架租赁业务，同时把 PC 构件、铁路轨枕板、钢管等继续作为持续关注开发对象，丰富产品类型及为其创造广阔的市场，确保公司市场份额占有率。

（三）原材料供应不及时及价格上涨的风险

公司产品主要原材料是水泥和钢材。从长远看，基础建设投资将带动水泥、钢材价格的波动。原材料价格的上涨将导致公司营业成本增加，影响经营业绩。

应对措施：公司将时刻关注原材料的价格变动走势，积极拓宽采购渠道，进一步强化采购过程管控、提高采购管理工作效率，建立采购合规管理长效机制，严格控制采购成本，优化工艺设计。同时与业主方保持良好的沟通，进一步完善原材料价格调整机制，对价格波动部分造成的合同额外损失协调业主方进行全部或部分补差。

（四）应收账款余额偏高、融资成本上升等财务风险

虽然近两年业务结构实质性改变、经营效益稳定增长，融资能力逐步提升，但应收账款大幅增加、融资成本上升，且 PPP 业务注册资本金及项目贷款只能通过运营期逐步回收，短期内资金压力较大。

应对措施：公司将继续优化全面预算管理，加强资金集中管控，合理配置资金资源，优化资本运营效率，提高资本运营质量。加大应收账款的催收力度，对于逾期款项，通过法律、抵债等多种手段确保应收账款回收，保证经营性现金流的基本稳定，增强公司防范风险的基本能力，提升公司整体管理、运营质量。加强与银行、金融机构的合作，积极与证券、金融机构探讨资产证券化等金融业务模式，拓宽融资渠道，创新融资方式，降低融资成本。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年度股东大会	年度股东大会	30.96%	2023 年 05 月 09 日	2023 年 05 月 10 日	详见刊登于巨潮资讯网的《新疆国统管道股份有限公司 2022 年度股东大会决议公告》，公告编号 2023-017。
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	30.91%	2023 年 06 月 08 日	2023 年 06 月 09 日	详见刊登于巨潮资讯网的《新疆国统管道股份有限公司 2023 年第一次临时股东大会决议公告》，公告编号 2023-025。

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
李鸿杰	董事长	离任	2023 年 05 月 20 日	工作调动
孙文生	党委书记、副董事长	离任	2023 年 05 月 20 日	工作调动
张洪维	监事	离任	2023 年 02 月 07 日	个人原因

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。报告期内未出现因违反环境保护相关法律法规而受到处罚的情况。

公司以 GB/T 24001-2018《环境管理体系要求及使用指南》标准为基础，结合公司生产运营特点，建立了符合需求的环境管理体系，并取得环境管理体系认证证书，设置了专门的环境管理机构，配备了专职环境保护监督员，制定了齐全的环境保护体系，持续有效地展开环境管理工作。

公司环保方针：全面规划，合理布局，预防为主，综合治理，强化管理。严格贯彻执行“谁污染谁治理，谁破坏谁恢复”的环保原则。

公司环保目标：坚持做到“少破坏、多保护，少扰动、多防护，少污染、多防治”，使环境保护和水土保持监控项目与监控结果达到设计文件及有关规定的要求，教育培训率 100%，贯彻执行率和覆盖率达 100%。

公司环保工作主要情况：

1、固体废弃物的处理方面，废弃包装材料集中收集后外售物资部门统一清运，施工废料回收利用，垫平堆放场地，施工人员的生活垃圾统一收集后倒入厂区指定垃圾箱，由垃圾清运公司集中清运，不会对周围环境产生影响。

2、大气污染的防治方面，选择低污染的设备，并安装空气污染控制系统。在储存水泥和粉煤灰等易飞扬物时，安装除尘装置、洒水等措施防止和减少扬尘。车辆进出工地不得超限运输，防止沿途撒漏。在混凝土拌和站、水泥库等对环境有重要影响的设施布置时，充分考虑了当地的季节风向，采取远离居民区并在搅拌站进料仓上安装除尘装置，控制粉尘污染。严禁在现场焚烧任何废弃物及有毒废料（废机油、废塑料等）。对施工机械车辆加强维护，以减少废气排量；配备洒水车，对施工现场和运输道路经常进行清扫和洒水湿润，减少扬尘。

3、在噪音控制管理方面，对噪声超标的工程机械和运输车辆加强维修保养，降低噪音。合理安排施工作业时间，尽量降低夜间车辆出入频率，夜间施工避免安排噪音很大的机械；合理安排施工人员在高噪音区和低噪音区的作业时间。

4、在水土保持方面，实行“三同时”制度，加强对施工人员水土保持的教育管理，严格遵守《中华人民共和国水土保持法》、《中华人民共和国水土保持法实施条例》及地方政府有关法律、法规。建立水土保持管理机构，配置专职水土保持员，定期监测污水达标排放情况，坚持“预防为主，综合防治，全面规划”原则，确保水源、植被不被污染和破坏。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

在碳排放方面，公司从 PCCP 工艺、装备、产品等多环节进行创新改造，将传统生产工艺不断向自动化、智能化、信息化迈进，例如采取智能自动控制电加热 PCCP 蒸汽养护系统代替传统内燃煤锅炉蒸汽养护设施，持续有效确保合理用电、节约用水用油，减少资源浪费，注意循环利用。

未披露其他环境信息的原因：无

二、社会责任情况

（一）规范公司治理，保护股东权益：公司重视股东利益保护，规范股东大会的召集、召开及表决程序，股东大会向所有股东开放网络投票平台，对中小投资者单独计票，通过合法有效的方式，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权。并严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等法律法规以及《公司章程》的要求，建立了由股东大会、董事会、监事会及经营层组成的公司治理结构，并在董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会和技术委员会五个专门委员会，不断健全和完善公司法人治理结构和内部控制体系，提升公司法人治理水平，为公司股东合法权益的保护提供有力保障。

（二）供应商、客户的权益保护：公司在做好企业生产经营的同时，充分考虑相关利益者的不同需求，与客户、供应商建立长期稳定的合作伙伴关系，努力维护客户、供应商的权益。通过多种方式与客户、供应商共同分享信息、促进技术交流和进步，推动双方共同发展。

（三）职工权益保护：公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等法律法规，严格执行员工社会保障制度，保障职工合法权益，建立了一整套符合法律要求的人力资源管理体系和规范的员工社会保险管理体系；公司尊重和维护员工的个人权益，与全员签订劳动合同，建立完善的薪酬体系、激励机制、社保、医保、公积金等薪酬与福利待遇制度，按照国家规定为员工缴纳各项保险，依法保护员工合法权益。同时充分发挥“职工之家”作用，完善职工之家活动室，增添相关的活动设备，定期开放活动室、职工书屋，开展丰富多彩的活动，如《“中国梦·劳动美·新疆好—凝心铸魂跟党走 团结奋斗新征程”演讲比赛》、“开展环境卫生清扫 助力文明城市创建”活动、“光影谱征程 奋进新篇章”摄影作品、女职工读书系列活动、《职业病防治法》网上有奖答题及“逃生演练训练营”活动等，增强职工的归属感和凝聚力。

（四）安全环保与可持续发展：公司始终把安全工作放在首位，建立健全风险分级管控和隐患排查治理的双重预防机制。报告期内，公司完善了《安全生产管理细则》和《安全风险管理制度》，制定并下发《重大事故隐患专项排查整治 2023 行动方案》，全公司启动重大事故隐患专项排查整治 2023 行动，公司主要负责人第一责任带动各单位全员安全生产岗位责任落实，组织开展本单位重大事故隐患排查整治，对动火等危险作业开展排查整治，对外包外租等生产经营活动开展排查整治，结合安全生产月活动开展事故应急救援演练活动。在开展重大事故隐患专项排查整治行动中未发现重大事故隐患。坚持“理直气壮、标本兼治、从严从实、责任到人、守住底线”工作要求，以“遵守安全生产法，当好第一责任人”为主题开展安全月工作，认真组织制定全公司安全生产十五条措施，落实各级负责人安全职责。通过开展安全生产教育培训，全面提高员工的生产安全意识、消防安全意识、环境保护意识，使安全工作落到实处。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引

新疆昆仑工程建设有限责任公司诉国统股份联营合同纠纷案	9,521.89	否	尚未审结	尚未对公司产生影响	诉讼中	2023年04月29日	详见巨潮资讯网，公告编号 2023-016
子公司仲裁九龙江申请漳州市龙海区住房和城乡建设局建设工程施工合同纠纷仲裁案	6,904.77	否	尚未审结	尚未对公司产生影响	仲裁中	2023年04月29日	详见巨潮资讯网，公告编号 2023-016
中交隧道工程局有限公司诉子公司中材立源建筑工程有限公司建设工程施工合同纠纷案	10,238.63	否	等待开庭审理	尚未对公司产生影响	等待开庭审理	2023年06月22日	详见巨潮资讯网，公告编号 2023-027

其他诉讼事项

☑适用 ☐不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼披露标准的其他执行中的案件合计 2 件，均为子公司（被告）诉讼案件	885.7	是	一审判决已生效	败诉，未对公司产生重大影响	执行中	2023年04月29日	详见巨潮资讯网，公告编号 2023-016
未达到重大诉讼或仲裁披露标准的其他执行中的案件合计 13 件，均为公司及子公司（原告）诉讼或仲裁案件	1,333.01	否	判决或仲裁裁决已生效或已达成调解协议	未形成预计负债，未对公司产生影响	执行中	2023年04月29日	详见巨潮资讯网，公告编号 2023-016
未达到重大诉讼或仲裁披露标准的已执行完毕的案件合计 4 件，均为子公司（原告或被告）诉讼或仲裁案件	8,450.22	否	判决或仲裁裁决已生效或已达成调解协议	未形成预计负债，未对公司产生影响	执行完毕	2023年04月29日	详见巨潮资讯网，公告编号 2023-016
未达到重大诉讼披露标准的审理中	2,495.04	否	尚未审结	尚未对公司产生影响	诉讼中	2023年04月29日	详见巨潮资讯网，公告编号 2023-

的案件合计 4 件，均为公司（原告）诉讼案件							016
未达到重大诉讼披露标准的审理中的案件合计 1 件，均为公司（原告）诉讼案件	4,367.97	否	尚未审结	尚未对公司产生影响	诉讼中		
未达到重大诉讼披露标准的审理中的案件合计 3 件，均为公司及子公司（被告）诉讼案件	4,147.68	否	尚未审结	尚未对公司产生影响	诉讼中	2023 年 04 月 29 日	详见巨潮资讯网，公告编号 2023-016

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

①报告期内，本公司与渝农商金融租赁有限责任公司签订了《融资租赁合同》，公司将项下的机器设备为租赁物以售后回租的方式与渝农商金融租赁有限责任公司开展融资租赁业务，融资总额 6,000 万元，租赁期限为 24 个月。截至 2023 年 6 月 30 日，尚未支付租赁本金及利息。

②报告期内，本公司与诚泰融资租赁（上海）有限公司签订了《售后回租赁合同》，公司将项下的机器设备为租赁物以售后回租的方式与诚泰融资租赁（上海）有限公司开展融资租赁业务，融资总额 3,000 万元，租赁期限为 36 个月。截至 2023 年 6 月 30 日，尚未支付租赁本金及利息。

③报告期内，本公司与诚通融资租赁有限公司签订了《融资租赁合同》继续履行中，截至 2023 年 6 月 30 日，共计支付租赁本金 7,287,329.46 元，租赁利息 678,026.54 元。

④报告期内，本公司与浙江浙银金融租赁股份有限公司签订了《融资租赁合同》继续履行中，截至 2023 年 6 月 30 日，共计支付租赁本金 7,500,000.00 元，租赁利息 735,312.50 元。

⑤报告期内，本公司与中远融资租赁有限公司签订的《融资租赁合同》继续履行中，截至 2023 年 6 月 30 日，共计支付租赁本金 9,881,589.95 元，租赁利息 918,410.05 元。

⑥报告期内，本公司控股子公司安徽卓良与中铁融资租赁有限公司签订的《融资租赁合同》继续履行中，截至 2023 年 6 月 30 日，共计支付租赁本金 2,624,000.02 元，租赁利息 201,500.01 元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			0	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						0
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
安徽卓良	2022 年 12 月 03 日	1,200	2022 年 12 月 21 日	1,200	连带责任担保	无	无	2022 年 12 月 21 日至 2023 年 12 月 21 日	否	是
安徽卓良	2021 年 07 月 13 日	2,000	2021 年 07 月 19 日	646	连带责任担保	无	无	2021 年 7 月 19 日至 2024 年 7 月 18 日	否	是
天山管道	2021 年 08 月 27 日	800	2021 年 12 月 02 日	700	连带责任担保	无	无	2021 年 12 月 2 日至 2023 年 12 月 2 日	否	是
河北国源	2020 年 06 月 13 日	3,000	2020 年 10 月 01 日	1,390	连带责任担保	无	无	2020 年 10 月 1 日	否	是

	日		日					日至 2030年 9月30 日		
天合鄯石	2019年 08月23 日	42,000	2019年 05月09 日	31,394	连带责任担保	无	无	2019年 4月24 日至 2029年 4月23 日	否	是
中材立源	2021年 10月23 日	40,000	2019年 08月23 日	22,499	连带责任担保	无	无	2019年 8月23 日至 2039年 6月30 日	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		89,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		57,829				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		0		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)		0				
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		0		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		0				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		89,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		57,829				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				83.27%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				32,094						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				23,122						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				55,216						
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任				无						

的情况说明（如有）	
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	无

采用复合方式担保的具体情况说明

无

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

（一）2021 年 12 月 15 日，经公司第六届董事会第二十七次临时会议审议通过了《关于注销控股子公司辽宁渤海混凝土制品有限公司的议案》。报告期内，辽宁渤海已完成相关注销登记手续。

（二）2022 年 12 月 2 日，经公司 2023 年第三次临时股东大会审议通过了《关于公开挂牌转让控股子公司广东海源管业有限公司 85.75%股权的议案》，报告期内，已完成登记机关相关变更登记手续。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	185,843,228	100.00%	0	0	0	0	0	185,843,228	100.00%
1、人民币普通股	185,843,228	100.00%	0	0	0	0	0	185,843,228	100.00%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	185,843,228	100.00%	0	0	0	0	0	185,843,228	100.00%

股份变动的理由

□适用 ☑不适用

股份变动的批准情况

□适用 ☑不适用

股份变动的过户情况

□适用 ☑不适用

股份回购的实施进展情况

□适用 ☑不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 ☑不适用

2、限售股份变动情况

□适用 ☑不适用

二、证券发行与上市情况

□适用 ☑不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	25,007	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0					
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
新疆天山建材（集团）有限责任公司	国有法人	30.21%	56,139,120	0	0	56,139,120		
法国巴黎银行一自有资金	境外法人	2.24%	4,160,020	4,160,020	0	4,160,020		
龚祖成	境内自然人	0.99%	1,835,100	1,835,100	0	1,835,100		
深圳市丰盛德投资有限公司	境内非国有法人	0.86%	1,593,882	-880,218	0	1,593,882		
祝昌华	境内自然人	0.78%	1,455,360	749,960	0	1,455,360		
赵育龙	境内自然人	0.77%	1,425,580	0	0	1,425,580		
武强	境外自然人	0.72%	1,338,100	1,338,100	0	1,338,100		
新疆三联工程建设有限责任公司	境内非国有法人	0.69%	1,289,856	0	0	1,289,856		
赵章财	境内自然人	0.57%	1,050,961	1,050,961	0	1,050,961		
韩军	境内自然人	0.53%	986,600	634,100	0	986,600		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知以上股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	无							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
新疆天山建材（集团）有限责任公司	56,139,120	人民币普通股	56,139,120					
法国巴黎银行一自有资金	4,160,020	人民币普通股	4,160,020					
龚祖成	1,835,100	人民币普通股	1,835,100					
深圳市丰盛德投资有限公司	1,593,882	人民币普通股	1,593,882					
祝昌华	1,455,360	人民币普通股	1,455,360					

赵育龙	1,425,580	人民币普通股	1,425,580
武强	1,338,100	人民币普通股	1,338,100
新疆三联工程建设有限责任公司	1,289,856	人民币普通股	1,289,856
赵章财	1,050,961	人民币普通股	1,050,961
韩军	986,600	人民币普通股	986,600
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知以上股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用
报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：新疆国统管道股份有限公司

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	175,058,430.46	301,612,166.87
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	0.00	92,870.00
应收账款	561,946,868.38	663,904,758.95
应收款项融资	4,696,535.85	30,040,000.00
预付款项	8,066,015.52	8,181,729.97
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	43,876,159.95	51,051,812.24
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	159,962,500.35	124,134,014.74
合同资产	90,214,529.50	96,844,175.13
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	10,811,590.14	13,814,583.78
流动资产合计	1,054,632,630.15	1,289,676,111.68
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	486,660,302.81	458,918,264.56
在建工程	838,219.43	599,119.95
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	0.00	0.00
无形资产	296,941,359.07	299,934,607.06
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	26,490,472.27	24,580,759.91
递延所得税资产	9,545,398.58	9,678,489.80
其他非流动资产	2,044,299,275.93	2,182,913,472.39
非流动资产合计	2,864,775,028.09	2,976,624,713.67
资产总计	3,919,407,658.24	4,266,300,825.35
流动负债：		
短期借款	302,950,000.00	406,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	449,186,348.52	586,828,418.00
应付账款	459,084,509.10	581,978,546.09
预收款项	0.00	
合同负债	14,055,033.20	34,915,690.52
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	10,333,528.48	10,289,039.90
应交税费	85,843,991.73	112,135,982.52
其他应付款	373,230,860.04	294,872,827.10
其中：应付利息	0.00	
应付股利	1,121,887.05	1,121,887.05
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	299,395,018.72	232,623,903.30
其他流动负债	1,827,154.32	4,538,122.35
流动负债合计	1,995,906,444.11	2,264,182,529.78
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	930,301,080.15	942,405,699.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	0.00	
长期应付款	62,182,560.14	44,877,345.11
长期应付职工薪酬	0.00	
预计负债	14,629,628.63	17,975,871.37
递延收益	2,576,111.01	3,096,570.97
递延所得税负债	3,465,305.79	3,791,926.73
其他非流动负债	57,000,000.00	57,000,000.00
非流动负债合计	1,070,154,685.72	1,069,147,413.18
负债合计	3,066,061,129.83	3,333,329,942.96
所有者权益：		
股本	185,843,228.00	185,843,228.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	456,188,644.53	456,188,644.53
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	35,827,983.66	35,827,983.66
一般风险准备		
未分配利润	16,638,782.57	92,613,761.74
归属于母公司所有者权益合计	694,498,638.76	770,473,617.93
少数股东权益	158,847,889.65	162,497,264.46
所有者权益合计	853,346,528.41	932,970,882.39
负债和所有者权益总计	3,919,407,658.24	4,266,300,825.35

法定代表人：姜少波

主管会计工作负责人：王出

会计机构负责人：李鹏

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	162,722,449.83	278,186,392.46
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	0.00	0.00

应收账款	404,316,502.63	453,345,029.57
应收款项融资	300,000.00	1,000,000.00
预付款项	2,848,389.28	2,879,272.26
其他应收款	1,141,969,424.78	882,237,901.81
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
存货	51,441,453.97	37,086,371.95
合同资产	71,804,817.60	72,543,863.79
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	5,181,500.70	2,799,648.85
流动资产合计	1,840,584,538.79	1,730,078,480.69
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,118,746,511.14	1,128,906,511.14
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	194,547,040.96	154,169,940.15
在建工程	96,017.60	599,119.95
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	0.00	0.00
无形资产	14,344,738.92	14,599,754.50
开发支出	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	0.00	0.00
递延所得税资产	4,341,734.71	4,341,734.71
其他非流动资产	0.00	51,916,666.59
非流动资产合计	1,332,076,043.33	1,354,533,727.04
资产总计	3,172,660,582.12	3,084,612,207.73
流动负债：		
短期借款	290,950,000.00	394,000,000.00
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债		
应付票据	449,186,348.52	586,828,418.00
应付账款	186,303,504.40	193,154,997.51
预收款项	0.00	0.00
合同负债	13,237,236.63	34,489,842.07
应付职工薪酬	5,171,751.46	2,671,006.32

应交税费	14,001,357.95	20,142,809.77
其他应付款	1,193,199,348.95	873,530,857.96
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	1,121,887.05	1,121,887.05
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	132,235,355.98	92,387,236.64
其他流动负债	1,720,840.76	4,483,679.48
流动负债合计	2,286,005,744.65	2,201,688,847.75
非流动负债：		
长期借款	73,900,380.15	43,200,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	57,032,893.55	37,300,678.42
长期应付职工薪酬		
预计负债	5,772,673.31	5,772,673.31
递延收益	2,576,111.01	3,096,570.97
递延所得税负债	0.00	0.00
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	139,282,058.02	89,369,922.70
负债合计	2,425,287,802.67	2,291,058,770.45
所有者权益：		
股本	185,843,228.00	185,843,228.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	459,453,333.37	459,453,333.37
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	35,827,983.66	35,827,983.66
未分配利润	66,248,234.42	112,428,892.25
所有者权益合计	747,372,779.45	793,553,437.28
负债和所有者权益总计	3,172,660,582.12	3,084,612,207.73

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	155,029,517.39	171,886,086.67
其中：营业收入	155,029,517.39	171,886,086.67
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	257,106,868.34	232,614,643.45

其中：营业成本	128,161,663.75	135,597,565.15
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,260,710.88	2,857,519.52
销售费用	4,166,174.32	4,124,549.02
管理费用	59,371,758.73	39,476,410.78
研发费用	8,008,739.32	4,466,756.78
财务费用	54,137,821.34	46,091,842.20
其中：利息费用	49,978,798.02	47,931,340.00
利息收入	1,935,258.15	4,473,773.66
加：其他收益	993,972.40	539,972.54
投资收益（损失以“-”号填列）	7,827,048.85	-8,435,528.71
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）	7,449,488.62	8,263,155.08
资产减值损失（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	2,474,197.88	66,410.06
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-83,332,643.20	-60,294,547.81
加：营业外收入	3,848,588.19	16,266,131.74
减：营业外支出	603,593.35	3,365,911.31
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-80,087,648.36	-47,394,327.38
减：所得税费用	-463,294.38	-47,094.11
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-79,624,353.98	-47,347,233.27
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-79,624,353.98	-47,347,233.27
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	-75,974,979.17	-47,033,005.37
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-3,649,374.81	-314,227.90
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
6.外币财务报表折算差额		
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	-79,624,353.98	-47,347,233.27
归属于母公司所有者的综合收益总额	-75,974,979.17	-47,033,005.37
归属于少数股东的综合收益总额	-3,649,374.81	-314,227.90
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.4088	-0.2531
（二）稀释每股收益	-0.4088	-0.2531

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：姜少波 主管会计工作负责人：王出 会计机构负责人：李鹏

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	65,051,461.13	91,234,828.90
减：营业成本	60,509,785.49	73,313,133.89
税金及附加	1,068,182.01	822,903.84
销售费用	984,439.26	862,357.00
管理费用	34,399,343.19	21,958,680.83
研发费用	1,048,863.92	899,186.04
财务费用	27,343,872.32	21,392,193.93
其中：利息费用	23,482,660.86	18,991,438.69
利息收入	1,913,912.79	204,275.82
加：其他收益	795,110.46	538,372.09
投资收益（损失以“-”号填列）	9,903,219.26	-7,042,156.06
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	3,516,449.86	1,853,002.55
资产减值损失（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	2,322,437.25	-3,202.64
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-43,765,808.23	-32,667,610.69
加：营业外收入	2,302,309.37	1,277,748.49
减：营业外支出	4,717,158.97	179,509.33
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-46,180,657.83	-31,569,371.53
减：所得税费用	0.00	0.00
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-46,180,657.83	-31,569,371.53
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-46,180,657.83	-31,569,371.53

（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（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		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-46,180,657.83	-31,569,371.53
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.2485	-0.1699
（二）稀释每股收益	-0.2485	-0.1699

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	182,137,582.30	257,427,787.00
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		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	0.00	0.00
收到其他与经营活动有关的现金	106,239,646.42	69,783,578.35
经营活动现金流入小计	288,377,228.72	327,211,365.35
购买商品、接受劳务支付的现金	190,495,325.31	126,688,098.15
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	50,454,858.47	44,874,950.03
支付的各项税费	29,022,346.36	26,165,686.26
支付其他与经营活动有关的现金	148,580,624.43	117,072,006.96
经营活动现金流出小计	418,553,154.57	314,800,741.40
经营活动产生的现金流量净额	-130,175,925.85	12,410,623.95

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		0.00
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收回的现金净额	0.00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	0.00	0.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,258,179.04	2,241,711.00
投资支付的现金	0.00	0.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	5,590,756.60	23,954,052.49
投资活动现金流出小计	7,848,935.64	26,195,763.49
投资活动产生的现金流量净额	-7,848,935.64	-26,195,763.49
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	
取得借款收到的现金	143,485,000.00	433,300,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	283,000,000.00	41,707,596.48
筹资活动现金流入小计	426,485,000.00	475,007,596.48
偿还债务支付的现金	265,270,368.97	323,225,816.58
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	43,940,076.84	51,099,252.94
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	57,355,466.24	29,388,883.43
筹资活动现金流出小计	366,565,912.05	403,713,952.95
筹资活动产生的现金流量净额	59,919,087.95	71,293,643.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	22,560.74	16,503.88
五、现金及现金等价物净增加额	-78,083,212.80	57,525,007.87
加：期初现金及现金等价物余额	91,591,151.02	28,983,222.24
六、期末现金及现金等价物余额	13,507,938.22	86,508,230.11

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	82,585,114.59	176,353,889.04
收到的税费返还	0.00	0.00
收到其他与经营活动有关的现金	734,666,187.70	461,845,501.26
经营活动现金流入小计	817,251,302.29	638,199,390.30
购买商品、接受劳务支付的现金	118,812,120.99	69,230,591.91
支付给职工以及为职工支付的现金	18,830,934.23	17,842,065.24
支付的各项税费	6,844,303.87	18,378,575.60
支付其他与经营活动有关的现金	838,418,927.82	574,651,013.52
经营活动现金流出小计	982,906,286.91	680,102,246.27
经营活动产生的现金流量净额	-165,654,984.62	-41,902,855.97
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	0.00
取得投资收益收到的现金	0.00	2,240,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	0.00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	0.00	2,240,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	507,578.00	17,500.00
投资支付的现金	0.00	0.00

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	240,000.00	0.00
投资活动现金流出小计	747,578.00	17,500.00
投资活动产生的现金流量净额	-747,578.00	2,222,500.00
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	141,000,000.00	400,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	283,000,000.00	30,000,000.00
筹资活动现金流入小计	424,000,000.00	430,000,000.00
偿还债务支付的现金	247,100,365.97	291,820,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	17,482,898.38	21,494,570.91
支付其他与筹资活动有关的现金	54,731,466.22	25,388,883.41
筹资活动现金流出小计	319,314,730.57	338,703,454.32
筹资活动产生的现金流量净额	104,685,269.43	91,296,545.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	22,560.74	16,503.88
五、现金及现金等价物净增加额	-61,694,732.45	51,632,693.59
加：期初现金及现金等价物余额	69,010,308.86	18,076,397.78
六、期末现金及现金等价物余额	7,315,576.41	69,709,091.37

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
优 先 股	永 续 债	其 他													
一、上年期末余额	185,843,228.00				456,188,644.53				35,827,983.66		92,613,761.74		770,473,617.93	162,497,264.46	932,970,882.39
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	185,843,228.00				456,188,644.53				35,827,983.66		92,613,761.74		770,473,617.93	162,497,264.46	932,970,882.39
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）											-75,974,979.17		-75,974,979.17	-3,649,374.81	-79,624,353.98

取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	185,843,228.00				456,188,644.53				35,827,983.66		16,638,782.57		694,498,638.76	158,847,889.65	853,346,528.41

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	185,843,228.00				456,188,644.53				35,827,983.66		197,079,373.36		874,939,229.55	172,645,278.61	1,047,584,508.16
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	185,843,228.00				456,188,644.53				35,827,983.66		197,079,373.36		874,939,229.55	172,645,278.61	1,047,584,508.16
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）											-47,033,005.37		-47,033,005.37	-314,227.90	-47,347,233.27
（一）综合收益总额											-47,033,005.37		-47,033,005.37	-314,227.90	-47,347,233.27
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权															

益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	185,843,228.00				456,188,644.53				35,827,983.66		150,046,367.99		827,906,224.18	172,331,050.71	1,000,237,274.89

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	185,843,228.00				459,453,333.37				35,827,983.66	112,428,892.25		793,553,437.28
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	185,843,228.00	0.00	0.00	0.00	459,453,333.37	0.00	0.00	0.00	35,827,983.66	112,428,892.25	0.00	793,553,437.28
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-46,180,657.83	0.00	-46,180,657.83
（一）综合收益总额										-46,180,657.83		-46,180,657.83
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												

3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	185,843,228.00	0.00	0.00	0.00	459,453,333.37	0.00	0.00	0.00	35,827,983.66	66,248,234.42	0.00	747,372,779.45

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	185,843,228.00				459,453,333.37				35,827,983.66	145,235,879.08		826,360,424.11
加：会计政策变更												0.00
前期差错更正												0.00
其他												0.00
二、本年期初余额	185,843,228.00				459,453,333.37				35,827,983.66	145,235,879.08		826,360,424.11
三、本期增								0.00	-			-

减变动金额 (减少以 “-”号填 列)										31,56 9,371. 53		31,56 9,371. 53
(一) 综合 收益总额										- 31,56 9,371. 53		- 31,56 9,371. 53
(二) 所有 者投入和减 少资本												0.00
1. 所有者 投入的普通 股												0.00
2. 其他权 益工具持有 者投入资本												0.00
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额												0.00
4. 其他												0.00
(三) 利润 分配									0.00	0.00		0.00
1. 提取盈 余公积										0.00		0.00
2. 对所有 者(或股 东)的分配												0.00
3. 其他												0.00
(四) 所有 者权益内部 结转												0.00
1. 资本公 积转增资本 (或股本)												0.00
2. 盈余公 积转增资本 (或股本)												0.00
3. 盈余公 积弥补亏损												0.00
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益												0.00
5. 其他综 合收益结转 留存收益												0.00
6. 其他												0.00
(五) 专项 储备												0.00

1. 本期提取												0.00
2. 本期使用												0.00
(六) 其他												0.00
四、本期期末余额	185,843,228.00	0.00	0.00	0.00	459,453,333.37	0.00	0.00	0.00	35,827,983.66	113,666,507.55	0.00	794,791,052.58

三、公司基本情况

新疆国统管道股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)系经中华人民共和国对外贸易经济合作部“资审 A 字[2001]0047 号”批准,由新疆天山建材(集团)有限责任公司、新疆金建建材有限责任公司、傅学仁、新疆建材设计研究院(有限公司)(原名为新疆建材工业设计院)、西安市通达水泥制品机械设备有限公司、国统国际股份有限公司、陈虞修共同出资发起设立,于 2001 年 8 月 30 日取得新疆维吾尔自治区工商行政管理局(企业登记主管机关)核发的企股新总字第 4000886 号《企业法人营业执照》,原注册资本为人民币 3,000.00 万元。

根据公司 2002 年 1 月 12 日临时股东大会决议和修改后章程的规定,经中华人民共和国对外贸易经济合作部以外经贸资二函[2002] 556 号《关于新疆国统管道股份有限公司增资、股东变更及设立北京办事处的批复》,同意公司申请增加注册资本人民币 2,000.00 万元,变更后的注册资本为人民币 5,000.00 万元。

根据公司 2003 年 2 月 18 日股东大会决议和修改后章程的规定,经中华人民共和国商务部以商资二批[2003]454 号《关于新疆国统管道股份有限公司增资扩股、股权变更、变更经营范围及股东更名的批复》同意,公司增加注册资本人民币 1,000.00 万元,变更后的注册资本为人民币 6,000.00 万元。增资后,公司由新疆天山建材(集团)有限责任公司、国统国际股份有限公司、新疆金建建材有限责任公司、新疆建材设计研究院(有限公司)、西安市通达水泥制品机械设备有限公司、国统国际有限公司、新疆三联工程建设有限责任公司、傅学仁、陈虞修、刘启通、王海、叶清正、杨金芳共同出资。

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2007]501 号文核准,公司于 2008 年 1 月 9 日公开发行 2,000.00 万股人民币普通股,注册资本变更为人民币 8,000.00 万元。

2009 年 3 月 31 日,本公司召开股东大会审议通过 2008 年度利润分配方案:以截止 2008 年 12 月 31 日的 8,000.00 万股份为基数,每 10 股送 2.5 股,未分配利润转增股本共计 2,000.00 万股,转增后注册资本变更为 10,000.00 万元。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]1773 号文件核准,公司于 2010 年 12 月 22 日向社会非公开增发 1,615.20 万股人民币普通股,发行后注册资本变为 11,615.20 万元。

2018 年 9 月 29 日,经国务院国有资产监督管理委员会《关于新疆天山建材(集团)有限责任公司国有股权无偿划转有关问题的批复》(国资产权[2018]800 号)批准,中国中材集团有限公司将其所持有的新疆天山建材(集团)有限责任公司的 50.95%股权无偿转至中国铁路物资集团有限公司(现更名为中国物流集团有限公司),无偿划转后,本公司实际控制人变更为中国物流集团有限公司。

2020 年 4 月 15 日本公司召开的第六届董事会第一次会议及第六届监事会第一次会议,审议通过了《新疆国统管道股份有限公司 2019 年度利润分配及资本公积金转增股本预案》,决议以资本公积金向全体股东每 10 股转增 6 股,合计转增 6,969.12 万股,发行后注册资本变为 18,584.32 万元。

营业期限:2001 年 8 月 30 日至 2051 年 4 月 1 日

统一社会信用代码:91650000710938343Q

法定代表人:姜少波

经营范围：水泥制品制造；水泥制品销售；砼结构构件制造；砼结构构件销售；金属材料制造；金属材料销售；对外承包工程；建筑材料销售；塑料制品制造；塑料制品销售；新材料技术研发；工程管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；化工产品销售（不含许可类化工产品）；劳务服务（不含劳务派遣）；机械设备销售；机械设备租赁；国内贸易代理；销售代理。（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）。

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 8 月 23 日批准报出。

截至 2023 年 6 月 30 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称	子公司简称
天津河海管业有限公司	天津河海
新疆博峰检验检测中心（有限公司）	博峰检验
四川国统混凝土制品有限公司	四川国统
中材天河（北京）投资有限公司	中材天河
哈尔滨国统管道有限公司	哈尔滨国统
诸城华盛管业有限公司	诸城华盛
新疆天山管道有限责任公司	天山管道
福建省中材九龙江投资有限公司	中材九龙江
新疆天合鄯石建设工程有限公司	天合鄯石
桐城龙源建材科技有限公司	桐城龙源
安徽卓良新材料有限公司	安徽卓良
安徽中材立源投资有限公司	中材立源
河北国源水务有限公司	河北国源
穆棱国源水务有限公司	穆棱国源
河南淮平建材有限公司	河南淮平

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

经评价，公司自报告期末起 12 个月内，不存在对持续经营能力产生重大怀疑的事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“五、6、合并财务报表的编制方法”、“五、10、金融工具”、“五、16、固定资产”、“五、20、无形资产”、“五、27、收入”。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年半年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

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

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围

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

(2) 合并程序

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

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

①增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

②处置子公司

A、一般处理方法

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

B、分步处置子公司

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

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

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

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

③购买子公司少数股权

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

④不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

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

10、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、金融负债或权益工具。

(1) 金融工具的分类

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

①以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

⑤以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

⑥以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

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

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

①所转移金融资产的账面价值；

②因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

①终止确认部分的账面价值；

②终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

(4) 金融负债终止确认

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

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

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

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

（5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，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；如果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。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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。

11、存货

（1）存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

（2）发出存货的计价方法

存货发出时按月末一次加权平均法计价。

（3）不同类别存货可变现净值的确定依据

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

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

- ①低值易耗品采用一次转销法；
- ②包装物采用一次转销法。

12、合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

(2) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、10、（6）、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

13、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

14、持有待售资产

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

15、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

（2）初始投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

②通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

（3）后续计量及损益确认方法

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

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

③长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产的确认和初始计量

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

①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	3-5	3.17-4.85
机器设备	年限平均法	10-20	3-5	4.75-9.70
运输设备	年限平均法	4-6	3-5	15.83-24.25
电子设备	年限平均法	3-5	3-5	19.00-32.33
办公设备	年限平均法	3-5	3-5	19.00-32.33
建筑安装设备	年限平均法	10-20	5	4.75-9.50

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。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。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

详见本附注五、30、（2）、融资租赁的会计处理方法，关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

17、在建工程

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

18、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

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

（2）借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

(3) 暂停资本化期间

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

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

19、使用权资产

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

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“五、21、长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

20、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

①无形资产的计价方法

A、公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

B、后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

②使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命（年）	摊销方法	残值率	依据
软件	5-15	直线法	0.00	按受益期
土地使用权	50	直线法	0.00	法定年限
专利权	5-15	直线法	0.00	按受益期
特许经营权	30	直线法	0.00	按受益期

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

③使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

(2) 内部研究开发支出会计政策**①划分研究阶段和开发阶段的具体标准**

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

②开发阶段支出资本化的具体条件

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

A、完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

21、长期资产减值

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

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

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

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

22、长期待摊费用

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

23、合同负债

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

24、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

（2）离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

（3）辞退福利的会计处理方法

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

25、租赁负债

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

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

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

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

26、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

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

27、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

（1）销售商品收入

本公司销售的主要产品为与相关管道工程配套的 PCCP 管材，公司确认该部分产品的销售收入须同时满足下列具体标准：

- ①公司将生产的 PCCP 管材运至业主指定或产品销售合同规定的地点；
- ②业主聘请的工程监理公司现场质量验收；
- ③业主招标的工程施工方现场接收；
- ④业主内部工程管理部门和合同管理部门对上述已现场验收并接收的 PCCP 管材进行确认。

（2）PPP 项目收入

本公司 PPP 项目收入，主要属于在某一时段内履行的履约义务，在合同期内按照投入法确定的履约进度确认收入。

28、政府补助

（1）类型

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

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

(2) 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

②财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

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。

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

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

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

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

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

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

30、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、10、金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

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

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、10、金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

31、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 分部报告

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

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

(2) 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

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

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。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，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

32、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	3%、5%、6%、9%、13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、20%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
四川国统	15%
哈尔滨国统	15%
安徽卓良	15%
博峰检验	20%

2、税收优惠

(1) 高新技术企业优惠

①本公司经新疆维吾尔自治区科学技术厅、新疆维吾尔自治区财政厅、国家税务总局新疆维吾尔自治区税务局联合审批，2022 年被认定为高新技术企业，取得高新技术企业证书（编号 GR202265000117），有效期三年。

②子公司四川国统经四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局联合审批，2021 年被认定为高新技术企业，取得高新技术企业证书（编号 GR202151002026），有效期三年；

③子公司哈尔滨国统经黑龙江省科学技术厅、黑龙江省财政厅、国家税务总局黑龙江省税务局联合审批，2021 年被认定为高新技术企业，取得高新技术企业证书（编号 GR202123000799），有效期三年。

④子公司安徽卓良经安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局联合审批，2021 年被认定为高新技术企业，取得高新技术企业证书（编号 GR202134002370），有效期三年。

根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》的规定，高新企业税收优惠政策如下：（1）企业所得税优惠 10%。（2）研发费用可用来抵税，而且抵税比例比普通企业高 75%。根据相关法律规定，完善高新技术企业认定管理办法，对认定为高新技术企业的科技服务企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。本公司及上述子公司适用上述政策。

（2）小型微利企业优惠

根据《财政部、税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财税〔2023〕6 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，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。子公司博峰检验适用上述政策。

（3）增值税优惠政策

子公司河北国源根据《财政部、税务总局关于完善资源综合利用增值税的公告：财政部 税务总局公告 2021 年第 40 号》第四条：纳税人从事《目录》2.15“污水处理厂出水、工业排水（矿井水）、生活污水、垃圾处理厂渗透（滤）液等”项目、5.1“垃圾处理、污泥处理处置劳务”、5.2“污水处理劳务”项目，可适用本公告“三”规定的增值税即征即退政策，选择适用免征增值税政策。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,255.69	5,210.49
银行存款	13,506,682.53	91,585,940.53
其他货币资金	161,550,492.24	210,021,015.85
合计	175,058,430.46	301,612,166.87
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	161,550,492.24	210,021,015.85

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，因资金集中管理支取受限，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额（元）	上年年末余额（元）
银行承兑汇票保证金	155,126,569.67	209,165,683.60
诉讼冻结款	5,347,705.46	49,124.39
住房维修基金	796,313.36	795,307.86

其他	279,903.75	10,900.00
合计	161,550,492.24	210,021,015.85

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据		100,000.00
减：坏账准备		-7,130.00
合计	0.00	92,870.00

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据						100,000.00	100.00%	7,130.00	7.13%	92,870.00
其中：										
按账龄分析法计提坏账准备的应收票据						100,000.00	100.00%	7,130.00	7.13%	92,870.00
合计						100,000.00	100.00%	7,130.00	7.13%	92,870.00

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按账龄分析法计提坏账准备的应收票据	7,130.00		7,130.00			0.00
合计	7,130.00		7,130.00			0.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 ☑不适用

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	3,498,407.06	0.57%	3,498,407.06	100.00%		3,498,407.06	0.49%	3,498,407.06	100.00%	
其中：										
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	3,498,407.06	0.57%	3,498,407.06	100.00%		3,498,407.06	0.49%	3,498,407.06	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	605,452,707.85	99.43%	43,505,839.47	7.19%	561,946,868.38	714,747,238.99	99.51%	50,842,480.04	7.11%	663,904,758.95
其中：										
按账龄分析法计提坏账准备的应收账款	156,308,435.44	25.67%	43,505,839.47	27.83%	112,802,595.97	203,827,352.90	28.38%	50,842,480.04	24.94%	152,984,872.86
按特定风险组合计提坏账准备的应收账款	449,144,272.41	73.76%	0.00		449,144,272.41	510,919,886.09	71.13%			510,919,886.09
合计	608,951,114.91	100.00%	47,004,246.53		561,946,868.38	718,245,646.05	100.00%	54,340,887.10		663,904,758.95

按单项计提坏账准备：单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
重庆市黄浦建设（集团）有限公司	1,030,796.88	1,030,796.88	100.00%	存在收回风险

新疆久通工程技术有限公司	733,081.40	733,081.40	100.00%	存在收回风险
新疆宝成贸易开发有限责任公司	271,840.84	271,840.84	100.00%	存在收回风险
新疆林业防沙治沙种业科技有限责任公司	238,008.05	238,008.05	100.00%	存在收回风险
中太建设集团股份有限公司	231,806.00	231,806.00	100.00%	存在收回风险
四川沃特市政工程股份有限公司	160,000.00	160,000.00	100.00%	存在收回风险
新疆伟业商贸有限公司	156,108.60	156,108.60	100.00%	存在收回风险
新疆曙源节水服务有限公司	118,332.80	118,332.80	100.00%	存在收回风险
其他合计金额	558,432.49	558,432.49	100.00%	存在收回风险
合计	3,498,407.06	3,498,407.06		

按组合计提坏账准备：账龄计提组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	52,422,076.46	5,697,174.81	10.87%
1 至 2 年	39,643,118.89	7,022,386.25	17.71%
2 至 3 年	28,169,123.45	6,567,987.81	23.32%
3 至 4 年	15,709,445.63	3,858,089.59	24.56%
4 至 5 年	50,000.00	45,530.00	91.06%
5 年以上	20,314,671.01	20,314,671.01	100.00%
合计	156,308,435.44	43,505,839.47	

确定该组合依据的说明：无

按组合计提坏账准备：特定风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
特定风险组合	449,144,272.41		
合计	449,144,272.41		

确定该组合依据的说明：无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

☑适用 ☐不适用

详见附注五、10、金融工具

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	313,358,790.02
1 至 2 年	212,249,303.26
2 至 3 年	39,985,786.72
3 年以上	43,357,234.91
3 至 4 年	18,431,736.84
4 至 5 年	1,776,457.68
5 年以上	23,149,040.39
合计	608,951,114.91

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	3,498,407.06					3,498,407.06
按组合计提坏账准备	50,842,480.04	402,554.89	7,739,195.46			43,505,839.47
合计	54,340,887.10	402,554.89	7,739,195.46	0.00	0.00	47,004,246.53

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
无		

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	75,547,563.72	12.41%	
客户二	45,470,224.52	7.47%	
客户三	40,679,760.00	6.68%	
客户四	24,774,417.28	4.07%	
客户五	20,123,987.35	3.30%	
合计	206,595,952.87	33.93%	

4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	4,696,535.85	30,040,000.00
合计	4,696,535.85	30,040,000.00

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	30,040,000.00	116,001,928.28	141,345,392.43	-	4,696,535.85	
合计	30,040,000.00	116,001,928.28	141,345,392.43	0.00	4,696,535.85	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

☑适用 ☐不适用

详见附注五、10、金融工具

其他说明：无

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	4,660,073.13	57.77%	6,497,537.94	79.42%
1至2年	3,191,260.08	39.56%	1,609,614.46	19.67%
2至3年	214,682.31	2.66%	14,151.00	0.17%
3年以上	0.00	0.00%	60,426.57	0.74%
合计	8,066,015.52		8,181,729.97	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例(%)
客商一	2,000,000.00	24.80%
客商二	796,736.69	9.88%
客商三	722,441.70	8.96%
客商四	443,510.00	5.50%
客商五	379,317.25	4.70%
合计	4,342,005.64	53.83%

其他说明：无

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	43,876,159.95	51,051,812.24
合计	43,876,159.95	51,051,812.24

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	87,655,468.71	101,252,606.39
保证金	18,675,156.64	10,982,431.75
备用金	3,152,129.91	3,832,556.41
押金	369,638.53	746,104.52
其他	5,918,259.27	6,238,324.32

合计	115,770,653.06	123,052,023.39
----	----------------	----------------

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	58,479,552.96		13,520,658.19	72,000,211.15
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	10,453.56			10,453.56
本期转回	116,171.60			116,171.60
2023 年 6 月 30 日余额	58,373,834.92	0.00	13,520,658.19	71,894,493.11

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	35,377,603.82
1 至 2 年	2,292,986.73
2 至 3 年	1,869,216.21
3 年以上	76,230,846.30
3 至 4 年	1,329,498.11
4 至 5 年	43,422,215.00
5 年以上	31,479,133.19
合计	115,770,653.06

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	13,520,658.19					13,520,658.19
按组合计提坏账准备	58,479,552.96	10,453.56	116,171.60			58,373,834.92
合计	72,000,211.15	10,453.56	116,171.60	0.00	0.00	71,894,493.11

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
无		

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	往来款	15,600,000.00	5年以上	13.47%	15,600,000.00
客户二	往来款	15,000,000.00	4-5年	12.96%	12,000,000.00
客户三	保证金	12,470,000.00	4-5年	10.77%	10,216,000.00
客户四	往来款	11,000,000.00	2-3年	9.50%	3,692,700.00
客户五	往来款	10,000,000.00	4-5年	8.64%	8,000,000.00
合计		64,070,000.00		55.34%	49,508,700.00

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	28,759,864.71	601,168.09	28,158,696.62	24,091,706.52	601,168.09	23,490,538.43
在产品	59,243,562.20	3,590,197.74	55,653,364.46	39,879,263.65	3,590,197.74	36,289,065.91
库存商品	74,258,663.37	2,493,941.39	71,764,721.98	63,337,093.37	2,493,941.39	60,843,151.98
周转材料	5,235,572.62	849,855.33	4,385,717.29	4,361,113.75	849,855.33	3,511,258.42
合计	167,497,662.90	7,535,162.55	159,962,500.35	131,669,177.29	7,535,162.55	124,134,014.74

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	601,168.09					601,168.09
在产品	3,590,197.74					3,590,197.74
库存商品	2,493,941.39					2,493,941.39
周转材料	849,855.33					849,855.33
合计	7,535,162.55					7,535,162.55

8、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

1 年以内	23,695,343.33	0.00	23,695,343.33	30,081,091.75		30,081,091.75
1 至 2 年	33,606,331.30	0.00	33,606,331.30	47,583,612.93		47,583,612.93
2 至 3 年	19,389,945.54	0.00	19,389,945.54	7,112,384.11		7,112,384.11
3 至 4 年	4,161,106.43	0.00	4,161,106.43	9,518,414.40		9,518,414.40
4 至 5 年	6,813,130.96	0.00	6,813,130.96			0.00
5 年以上	2,548,671.94	0.00	2,548,671.94	2,548,671.94		2,548,671.94
合计	90,214,529.50		90,214,529.50	96,844,175.13		96,844,175.13

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
客户一	1,141,117.04	本期收回货款
客户二	1,027,535.02	本期收回货款
客户三	749,408.23	本期收回货款
客户四	748,373.94	本期收回货款
客户五	700,000.00	本期收回货款
客户六	581,788.00	本期收回货款
合计	4,948,222.23	——

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

详见附注五、10、金融工具

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
无				

其他说明：无

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵进项税额	8,079,737.32	8,104,311.93
预缴各项税费	2,731,852.82	5,710,271.85
合计	10,811,590.14	13,814,583.78

其他说明：无

10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	486,660,302.81	458,918,264.56
合计	486,660,302.81	458,918,264.56

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	建筑安装设备	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	306,846,036.47	471,687,460.96	17,154,581.61	10,481,175.50	2,781,840.67	152,350,779.72	961,301,874.93
2.本期增加金额	61,232,075.64	4,386,727.68	175,534.85	20,705.32	18,688.70	612,239.60	66,445,971.79
（1）购置		4,386,727.68	175,534.85	9,646.02	18,688.70		4,590,597.25
（2）在建工程转入	1,232,075.64						1,232,075.64
（3）企业合并增加							
其他	60,000,000.00			11,059.30		612,239.60	60,623,298.90
3.本期减少金额	3,703,292.65	17,083,579.21	468,238.41	0.00	4,407.63	11,253,228.96	32,512,746.86
（1）处置或报废	224,718.37	16,849,636.26	468,238.41		4,407.63	775,948.00	18,322,948.67
其他	3,478,574.28	233,942.95				10,477,280.96	14,189,798.19
4.期末余额	364,374,819.46	458,990,609.43	16,861,878.05	10,501,880.82	2,796,121.74	141,709,790.36	995,235,099.86
二、累计折旧							
1.期初余额	130,671,335.97	293,334,118.14	15,466,191.41	10,247,144.64	1,817,647.20	29,493,303.92	481,029,741.28
2.本期增加金额	5,677,005.16	10,217,730.00	163,151.86	81,034.24	115,732.44	4,442,282.28	20,696,935.98
（1）计提	5,677,005.16	10,217,730.00	163,151.86	81,034.24	115,732.44	4,442,282.28	20,696,935.98
							0.00
3.本期减少金额	492,802.97	13,210,933.93	446,447.43	0.00	335.79	339,516.07	14,490,036.19
（1）处置或报废	24,161.71	12,978,009.59	446,447.43		335.79	4,606.91	13,453,561.43
其他	468,641.26	232,924.34				334,909.16	1,036,474.76
4.期末余额	135,855,538.16	290,340,914.21	15,182,895.84	10,328,178.88	1,933,043.85	33,596,070.13	487,236,641.07
三、减值准备							
1.期初余额	12,528,570.00	8,777,272.80	24,575.34	15,930.20	7,520.75		21,353,869.09
2.本期增加金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（							0.00

1) 计提							0.00
3.本期减少金额	0.00	15,713.11	0.00	0.00	0.00	0.00	15,713.11
(1) 处置或报废		15,713.11					15,713.11
4.期末余额	12,528,570.00	8,761,559.69	24,575.34	15,930.20	7,520.75	0.00	21,338,155.98
四、账面价值							
1.期末账面价值	215,990,711.30	159,888,135.53	1,654,406.87	157,771.74	855,557.14	108,113,720.23	486,660,302.81
2.期初账面价值	163,646,130.50	169,576,070.02	1,663,814.86	218,100.66	956,672.72	122,857,475.80	458,918,264.56

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
其中：房屋及建筑物	76,482,400.25	30,366,970.61	16,734.10	46,098,695.54	
机器设备	127,457,389.33	92,188,345.52	343,371.47	34,925,672.34	
运输设备	4,695,325.13	4,421,899.10	0.00	273,426.03	
电子设备	1,946,922.96	1,887,116.20	239.74	59,567.02	
合计	210,582,037.67	128,864,331.43	360,345.31	81,357,360.93	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
1. 账面原值	
(1) 年初余额	152,350,779.72
(2) 本期增加金额	612,239.60
-购置	0.00
(3) 本期减少金额	11,253,228.96
-处置或报废	775,948.00
(4) 期末余额	141,709,790.36
2. 累计折旧	
(1) 年初余额	29,493,303.92
(2) 本期增加金额	4,442,282.28
-计提	4,442,282.28
(3) 本期减少金额	339,516.07
-处置或报废	4,606.91
(4) 期末余额	33,596,070.13
3. 减值准备	
4. 账面价值	
(1) 期末账面价值	108,113,720.23
(2) 年初账面价值	122,857,475.80

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	10,921,570.11	历史原因、备案手续不完全

其他说明：无

11、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	838,219.43	599,119.95
合计	838,219.43	599,119.95

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
原池子彩钢立柱板房	0.00		0.00	116,578.06		116,578.06
一、二线皂液池、皂液槽	0.00		0.00	157,281.55		157,281.55
厂区内外沥青道路施工	0.00		0.00	229,242.74		229,242.74
7套 DN1000 钢制模具改造工程	96,017.60		96,017.60	96,017.60		96,017.60
门式起重机 35T-30M、40T-35M 安装工程	742,201.83		742,201.83			
合计	838,219.43		838,219.43	599,119.95		599,119.95

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
原池子彩钢立柱板房		116,578.06		116,578.06		0.00						其他
一、二线皂液池、皂液槽		157,281.55		157,281.55		0.00						其他
厂区内外沥青		229,242.74		229,242.74		0.00						其他

道路施工												
7套DN1000钢制模具改造工程		96,017.60		0.00		96,017.60						其他
门式起重机35T-30M、40T-35M安装工程			742,201.83			742,201.83						其他
合计		599,119.95	742,201.83	503,102.35		838,219.43						

12、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值	123,179,738.47	15,586,118.56	205,238,486.76	956,536.12	344,960,879.91
1.期初余额	0.00		685,022.67	0.00	685,022.67
2.本期增加金额					0.00
(1) 购置					0.00
(2) 内部研发					0.00
(3) 企业合并增加					
其他			685,022.67		685,022.67
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	123,179,738.47	15,586,118.56	205,923,509.43	956,536.12	345,645,902.58
二、累计摊销					
1.期初余额	28,113,921.49	9,238,287.07	6,717,528.17	956,536.12	45,026,272.85
2.本期增加金额	1,760,436.34	299,802.64	1,618,031.68		3,678,270.66
(1) 计提	1,760,436.34	299,802.64	1,618,031.68		3,678,270.66
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	29,874,357.83	9,538,089.71	8,335,559.85	956,536.12	48,704,543.51
三、减值准备					
1.期初余额					

2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	93,305,380.64	6,048,028.85	197,587,949.58	0.00	296,941,359.07
2.期初账面价值	95,065,816.98	6,347,831.49	198,520,958.59	0.00	299,934,607.06

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

13、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
基础设施建设费	8,609,184.65		263,431.41		8,345,753.24
土地平整费用	4,024,520.29		60,752.48		3,963,767.81
装修费	3,247,157.42		83,937.37		3,163,220.05
其他	8,699,897.55	3,754,666.39	1,436,832.77		11,017,731.17
合计	24,580,759.91	3,754,666.39	1,844,954.03		26,490,472.27

其他说明：无

14、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	118,898,739.64	9,545,398.58	58,607,771.87	9,678,489.80
合计	118,898,739.64	9,545,398.58	58,607,771.87	9,678,489.80

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	13,861,223.16	3,465,305.79	15,167,706.89	3,791,926.73
合计	13,861,223.16	3,465,305.79	15,167,706.89	3,791,926.73

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负	抵销后递延所得税资	递延所得税资产和负	抵销后递延所得税资
----	-----------	-----------	-----------	-----------

	债期末互抵金额	产或负债期末余额	债期初互抵金额	产或负债期初余额
递延所得税资产		9,545,398.58		9,678,489.80
递延所得税负债		3,465,305.79		3,791,926.73

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	23,010,227.89	96,629,488.02
可抵扣亏损	285,812,806.67	196,326,830.31
合计	308,823,034.56	292,956,318.33

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年	15,146,750.07	15,146,750.07	
2024 年	19,391,204.87	19,391,204.87	
2025 年	23,388,828.88	23,388,828.88	
2026 年	52,398,359.42	52,398,359.42	
2027 年	39,451,258.48	39,451,258.48	
2028 年	2,204,047.25	2,204,047.25	
2029 年	12,191,379.52	12,191,379.52	
2032 年	121,640,978.18	32,155,001.82	
合计	285,812,806.67	196,326,830.31	

其他说明：无

15、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	2,038,272,073.71		2,038,272,073.71	2,121,812,577.31		2,121,812,577.31
PPP 项目投资款	6,027,202.22		6,027,202.22	9,184,228.49		9,184,228.49
其他				51,916,666.59		51,916,666.59
合计	2,044,299,275.93		2,044,299,275.93	2,182,913,472.39		2,182,913,472.39

其他说明：无

16、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	9,950,000.00	

抵押借款	12,000,000.00	77,000,000.00
信用借款	281,000,000.00	329,000,000.00
合计	302,950,000.00	406,000,000.00

短期借款分类的说明：

注：

①本公司 2023 年 3 月 16 日与新疆鼎源融资租赁股份有限公司签订《国内保理合同》，融资方式为有追索权应收账款融资保理，时间自 2023 年 3 月 17 日至 2024 年 3 月 17 日，期限为 12 个月。金额为 9,950,000.00 元，截至 2023 年 6 月 30 日，该项应收账款融资保理金额为 9,950,000.00 元。

②子公司安徽卓良与桐城农村商业银行签订《流动资金借款合同》、《最高额抵押合同》及《最高额保证合同》，借款时间自 2022 年 12 月 21 日至 2023 年 12 月 21 日，借款期限为 12 个月。借款最高额度为 12,000,000.00，借款方式为抵押担保，截至 2023 年 6 月 30 日，抵押担保借款金额为 12,000,000.00 元。

17、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	449,186,348.52	586,828,418.00
合计	449,186,348.52	586,828,418.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

18、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货物采购款	309,911,364.29	355,091,446.25
工程应付款	148,046,803.32	226,032,684.32
服务采购款	997,994.73	708,068.76
设备采购款	113,700.00	113,700.00
其他	14,646.76	32,646.76
合计	459,084,509.10	581,978,546.09

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商一	89,182,994.24	未到结算期
供应商二	43,549,722.93	未到结算期
供应商三	38,204,483.86	未到结算期
供应商四	24,865,173.52	未到结算期
供应商五	13,306,713.90	未到结算期
合计	209,109,088.45	

其他说明：无

19、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	14,055,033.20	34,915,690.52
合计	14,055,033.20	34,915,690.52

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
江苏金海风电塔筒科技有限公司	-11,037,152.42	按进度结算确认收入，冲减合同负债
开封中州供水有限公司	-6,315,161.99	按进度结算确认收入，冲减合同负债
合计	-17,352,314.41	

20、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	10,287,810.56	44,952,791.22	44,885,504.51	10,355,097.27
二、离职后福利-设定提存计划	1,229.34	4,952,837.50	4,975,635.63	-21,568.79
三、辞退福利		2,512,921.44	2,512,921.44	0.00
四、一年内到期的其他福利				0.00
合计	10,289,039.90	52,418,550.16	52,374,061.58	10,333,528.48

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	7,592,100.33	38,030,938.39	37,824,165.73	7,798,872.99
2、职工福利费	96,474.50	593,970.52	639,619.02	50,826.00
3、社会保险费	82,293.66	2,865,936.02	2,886,333.21	61,896.47
其中：医疗保险费	45,162.02	2,225,462.85	2,270,427.80	197.07
工伤保险费	37,131.64	587,125.27	562,557.51	61,699.40
生育保险费		53,347.90	53,347.90	0.00
其他				0.00
4、住房公积金	128,431.00	2,832,165.60	2,774,476.60	186,120.00
5、工会经费和职工教育经费	2,388,511.07	629,780.69	760,909.95	2,257,381.81
合计	10,287,810.56	44,952,791.22	44,885,504.51	10,355,097.27

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	-370.93	4,788,710.95	4,811,228.72	-22,888.70

2、失业保险费	1,600.27	164,126.55	164,406.91	1,319.91
合计	1,229.34	4,952,837.50	4,975,635.63	-21,568.79

其他说明：无

21、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	67,270,567.49	86,181,507.27
企业所得税	10,664,733.37	18,711,611.54
个人所得税	1,555,148.43	54,619.05
城市维护建设税	2,689,118.89	3,159,348.69
资源税	22,373.58	20,000.00
房产税	112,657.75	356,613.11
土地使用税	1,265,340.22	719,170.26
教育费附加	2,047,515.94	2,666,442.86
其他税费	216,536.06	266,669.74
合计	85,843,991.73	112,135,982.52

其他说明：无

22、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	
应付股利	1,121,887.05	1,121,887.05
其他应付款	372,108,972.99	293,750,940.05
合计	373,230,860.04	294,872,827.10

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
台湾国统国际股份有限公司	1,121,887.05	1,121,887.05
合计	1,121,887.05	1,121,887.05

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

应付普通股股利为子公司哈尔滨国统尚未支付的原少数股东台湾国统国际股份有限公司股利。

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
资金拆借	359,090,708.32	253,597,829.21
投标保证金	2,407,453.10	3,889,414.63

为职工代垫款项	2,146,886.19	5,378,753.27
继续涉入负债	3,000,000.00	27,800,000.00
其他	5,463,925.38	3,084,942.94
合计	372,108,972.99	293,750,940.05

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
天山建材集团	359,090,708.32	无固定期限借款
合计	359,090,708.32	

其他说明：无

23、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	197,989,249.88	176,670,000.00
一年内到期的长期应付款	101,405,768.84	55,953,903.30
合计	299,395,018.72	232,623,903.30

其他说明：

注：一年内到期的长期借款详见附注七、25、长期借款；一年内到期的长期应付款为一年内到期的售后回租 101,405,768.84 元。

24、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	1,827,154.32	4,538,122.35
合计	1,827,154.32	4,538,122.35

其他说明：无

25、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	849,001,080.15	881,815,700.00
抵押借款	10,500,000.00	17,389,999.00
信用借款	70,800,000.00	43,200,000.00
合计	930,301,080.15	942,405,699.00

长期借款分类的说明：

注：

①本公司 2023 年 3 月 28 日与远海商业保理（上海）有限公司签订《国内商业保理合同》，融资方式为有追索权应收账款融资保理，时间自 2023 年 3 月 30 日至 2024 年 9 月 29 日，期限为 18 个月。金额为 18,000,000.00 元，截至 2023 年 6 月 30 日，该项应收账款融资保理金额为 15,099,634.03 元，其中重分类至一年内到期的非流动负债项目的金额 11,999,253.88 元。

②子公司中材立源与中国农业发展银行签订《固定资产借款合同》，合同借款额度为 400,000,000.00 元，合同下借款期限为 240 个月，自 2019 年 7 月 10 日起至 2039 年 6 月 30 日止。借款方式为担保借款和权利质押借款，截至 2023 年 6 月 30 日，该质押担保借款金额为 224,988,000.00 元，其中重分类至一年内到期的非流动负债项目的金额 8,000,000.00 元。

③子公司中材九龙江与中国建设银行股份有限公司龙海支行签订《固定资产借款合同》，合同约定借款总金额为 500,000,000.00 元，分期提款，定期还款，借款期限为 2018 年至 2026 年，借款方式为质押借款，截至 2023 年 6 月 30 日，质押借款金额为 440,000,000.00 元，其中重分类至一年内到期的非流动负债项目的金额为 68,630,000.00 元；

④子公司天合鄯石与中国农业发展银行鄯善县支行签订《固定资产借款合同》，合同约定借款总金额为 420,000,000.00 元，分期提款，定期还款，借款期限为 2019 年 4 月 24 日至 2029 年 4 月 23 日，借款方式为质押借款，截至 2023 年 6 月 30 日，质押借款金额为 313,942,700.00 元，其中，重分类至一年内到期的非流动资产项目的金额为 70,000,000.00 元；

⑤子公司四川国统与成都农商银行签订《流动资金借款合同》，合同约定借款额度为 18,500,000.00 元，借款期限自 2022 年 5 月 23 日至 2024 年 5 月 22 日，借款方式为抵押借款，截至 2023 年 6 月 30 日，该抵押借款金额为 17,759,996.00 元，其中重分类至一年内到期的非流动负债项目的金额 7,259,996.00 元。

⑥子公司天山管道与华夏银行股份有限公司乌鲁木齐友好路支行签订《流动资金借款合同》，合同约定借款额度为 8,000,000.00 元，借款期限自 2021 年 11 月 30 日至 2023 年 11 月 30 日，借款方式为担保借款，截止 2023 年 6 月 30 日，该担保借款金额为 7,000,000.00 元，其中重分类至一年内到期的非流动负债项目的金额为 7,000,000.00 元。

⑦子公司河北国源与中国邮政储蓄银行股份有限公司唐山市分行签订《小企业固定资产借款合同》，合同约定借款额度为 15,000,000.00 元，借款期限自 2020 年 10 月 1 日至 2030 年 9 月 30 日，借款方式为污水处理收益权质押借款，截至 2023 年 6 月 30 日，该质押担保借款金额为 13,900,000.00 元，其中重分类至一年内到期的非流动负债项目的金额 300,000.00 元。

其他说明，包括利率区间：无

26、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	57,522,560.14	40,217,345.11
专项应付款	4,660,000.00	4,660,000.00
合计	62,182,560.14	44,877,345.11

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
售后回租	60,335,869.31	41,458,612.85
减：未实现融资费用	2,813,309.17	1,241,267.74
合计	57,522,560.14	40,217,345.11

其他说明：无

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
财政局 2018 年生态建设专项（第二批）中央基建投资资金	4,660,000.00			4,660,000.00	
合计	4,660,000.00			4,660,000.00	

其他说明：

本公司子公司河北国源 2019 年 9 月收到政府下拨资金基建投资资金，根据文件约定该专项款项基金用于核减芦台经济开发区污水处理厂项目总投资。

27、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
资产弃置义务	5,772,673.31	5,772,673.31	
诉讼赔偿	8,856,955.32	12,203,198.06	
合计	14,629,628.63	17,975,871.37	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

注：

(1) 本公司 2012 年中标某项目工程，中标合同约定，发包人负责为承包人（即本公司）提供 PCCP 管厂建厂用地，土地使用期限为合同生效日至 2015 年 12 月 31 日。生产结束后，承包人应将建厂用地范围内所有地上、地下建筑物及设备全部拆除并恢复原土地使用功能，同时提交当地政府的接收证明，上述工作所发生的一切费用由承包人承担。公司根据过往拆迁经验，参考相关的定额费用，依据谨慎性原则，对土地使用到期后预计将发生土建工程、机器设备拆迁搬运以及厂区腐殖土覆盖费用等 28,144,876.82 元，截至 2023 年 6 月 30 日，尚有 577.27 万元资产弃置义务。

(2) 因买卖合同纠纷，黄连生、温寒秀向人民法院起诉子公司中材天河，根据江西省宁都县人民法院民事判决书（2019）赣 0730 民初 2389 号判决文件，中材天河需支付原告钢材款及该款的利息。截至 2023 年 6 月 30 日，子公司中材天河确认预计负债 527.17 万元。

(3) 因买卖合同纠纷，宁都县欣美建材有限公司（以下简称欣美建材）向人民法院起诉子公司中材天河，根据民事判决书（2021）赣 07 民终 39 号，中材天河需向欣美建材支付钢材材料款及利息，截至 2023 年 6 月 30 日，子公司中材天河确认预计负债 358.53 万元。

28、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	3,096,570.97		520,459.96	2,576,111.01	
合计	3,096,570.97		520,459.96	2,576,111.01	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
严寒、沙漠地区 PCCP 制造施工技术产业化	3,096,570.97		520,459.96				2,576,111.01	与资产相关

其他说明：

2010年7月8日，新疆维吾尔自治区财政厅根据《财政部关于下达2010年科技成果转化资金预算指标（第一批）的通知》（财建[2010]251号）文件，将重大科技成果转化项目（严寒、沙漠地区PCCP制造施工技术产业化）补助资金1,400万元拨付给本公司。本公司利用上述政府补助建设的固定资产已于2011年投入使用，该递延收益按相应的固定资产折旧年限按直线法摊销计入当期损益。

29、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
项目公司政府方投资款	57,000,000.00	57,000,000.00
合计	57,000,000.00	57,000,000.00

其他说明：

注：（1）根据2017年度本公司与桐城市国投建设有限公司（政府方）签订的《桐城市同安路和盛唐路延伸段地下综合管廊PPP项目合资协议》第12条规定，“在项目公司根据适用法律缴纳税款、弥补亏损、扣除法定公积金并满足PPP项目协议关于维护、维修和更新资金安排有关要求的情况下，除非股东会另有决议，乙方（本公司）可以获得全部税后利润，甲方（政府方）不参与利润分配。”，因此将政府方投资的款项1,500.00万元作为其他非流动负债核算。

（2）根据2016年8月本公司与龙海市城市建设投资开发有限公司（政府方）、湖南省建筑工程集团总公司（施工方）签订的《龙海市城市建设投资开发有限公司与新疆国统管道股份有限公司[联合体：湖南省建筑工程集团总公司]关于设立项目公司股东协议》规定，“自项目公司成立起甲方（政府方）不参与项目公司分红，不承担管理、经营、法律、财务等风险”、“公司存续期间符合收益分配条件时，按照约定甲方（政府方）不享受收益分配。”，因此将政府方投资的款项4,200.00万元作为其他非流动负债核算。

30、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	185,843,228.00						185,843,228.00

其他说明：无

31、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢	436,136,868.75			436,136,868.75

价)				
其他资本公积	20,051,775.78			20,051,775.78
合计	456,188,644.53			456,188,644.53

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

32、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	31,088,563.60			31,088,563.60
任意盈余公积	4,739,420.06			4,739,420.06
合计	35,827,983.66			35,827,983.66

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

33、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	92,613,761.74	197,079,373.36
调整后期初未分配利润	92,613,761.74	197,079,373.36
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-75,974,979.17	-47,033,005.37
期末未分配利润	16,638,782.57	150,046,367.99

调整期初未分配利润明细：

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

34、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	153,551,033.02	128,076,223.12	170,015,138.63	134,751,310.78
其他业务	1,478,484.37	85,440.63	1,870,948.04	846,254.37
合计	155,029,517.39	128,161,663.75	171,886,086.67	135,597,565.15

与履约义务相关的信息：无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 730,189,576.27 元，其中，239,894,434.30 元预计将于 2023 年度确认收入，354,763,372.06 元预计将于 2024 年度确认收入，135,531,769.91 元预计将于 2025 年度确认收入。

其他说明：无

35、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	444,563.38	160,052.19
教育费附加	279,071.64	76,404.83
资源税	67,467.18	123,635.98
房产税	420,660.83	351,146.05
土地使用税	1,572,263.38	1,704,574.58
车船使用税	9,683.24	4,135.00
印花税	203,037.21	251,816.53
地方教育税	94,345.55	43,090.94
水利基金	33,568.97	22,487.00
环境保护税	1,336.96	2,492.42
其他	134,712.54	117,684.00
合计	3,260,710.88	2,857,519.52

其他说明：无

36、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,977,248.29	1,628,615.33
运输物流仓储费	140,864.78	595,193.14
租赁费用	401,145.52	388,822.86
交通差旅费	444,087.82	323,307.96
市场费用	228,930.30	364,796.40
办公费用	218,157.99	127,892.98
折旧摊销	67,737.35	74,049.80
其他费用	688,002.27	621,870.55
合计	4,166,174.32	4,124,549.02

其他说明：无

37、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	24,728,244.24	17,512,483.90
折旧摊销	7,689,195.07	5,997,726.20
停工损失	6,712,760.97	4,854,974.15
交通差旅费	1,780,957.65	1,110,373.40
中介服务费	4,532,778.10	2,290,517.20
租赁费用	919,905.71	501,410.30
办公费用	820,749.03	1,351,775.50
业务招待费	1,047,946.34	705,306.40
物业维护费	1,750,436.43	1,161,460.70
其他费用	9,388,785.19	3,990,383.03
合计	59,371,758.73	39,476,410.78

其他说明：无

38、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	2,591,471.05	556,828.28
直接人工	3,510,875.32	3,002,509.18
折旧费用与长期费用摊销	665,506.59	467,277.03
其他	1,240,886.36	440,142.29
合计	8,008,739.32	4,466,756.78

其他说明：无

39、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	49,978,798.02	47,931,340.00
减：利息收入	1,935,258.15	4,473,773.66
汇兑损失	-22,560.74	-16,503.88
手续费支出	1,893,267.69	2,650,779.74
其他支出	4,223,574.52	
合计	54,137,821.34	46,091,842.20

其他说明：无

40、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	963,557.86	520,459.96
代扣个人所得税手续费	21,648.77	19,512.58
2023 年失业保险返还	8,765.77	
合计	993,972.40	539,972.54

41、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	9,903,219.26	
其他	-2,076,170.41	-8,435,528.71
合计	7,827,048.85	-8,435,528.71

其他说明：无

42、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	16,800.32	3,410,849.66
应收账款坏账损失	7,425,558.30	4,680,980.44
应收票据坏账损失	7,130.00	171,324.98

合计	7,449,488.62	8,263,155.08
----	--------------	--------------

其他说明：无

43、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	2,474,197.88	66,410.06
合计	2,474,197.88	66,410.06

44、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助		1,600,000.00	
非流动资产毁损报废收益	52,057.96		52,057.96
赔偿补偿款	479,947.53		479,947.53
其他	3,316,582.70	14,666,131.74	3,316,582.70
合计	3,848,588.19	16,266,131.74	3,848,588.19

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年 盈亏	是否特殊 补贴	本期发生 金额	上期发生 金额	与资产相 关/与收益 相关
高新技术企业研发费用补助	新疆维吾尔自治区财政厅国库处	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		200,000.00	与收益相关
知识产权专项奖励资金	成都市新都区市场监督管理局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		150,000.00	与收益相关
2021年通过高新技术企业认定项目资金	成都市新都区新经济和科技局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		50,000.00	与收益相关
中国专利奖奖励金	成都市新都区市场监督管理局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		200,000.00	与收益相关

中国专利奖奖励金	成都市新都区市场监督管理局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		200,000.00	与收益相关
2021 年哈尔滨市高新技术企业认定奖补	哈尔滨市阿城区工业信息科技局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		250,000.00	与收益相关
2021 年黑龙江省科技型企业研发投入后补助	哈尔滨市阿城区工业信息科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		50,000.00	与收益相关
2021 年民营经济发展专项资金补贴	桐城市科技经济信息化局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		500,000.00	与收益相关
合计							1,600,000.00	与收益相关

其他说明：无

45、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	603,593.35	3,365,911.31	603,593.35
合计	603,593.35	3,365,911.31	603,593.35

其他说明：无

46、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		202,480.63
递延所得税费用	-463,294.38	-249,574.74
合计	-463,294.38	-47,094.11

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-80,087,648.36
按法定/适用税率计算的所得税费用	-12,013,147.25
子公司适用不同税率的影响	-2,182,669.39
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	13,732,522.26
所得税费用	-463,294.38

其他说明：无

47、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工往来收到现金	618,752.89	704,272.36
押金保证金收到现金	7,636,242.00	5,218,218.56
单位往来收到现金	78,469,456.37	48,006,332.26
利息收入收到现金	1,442,397.03	4,473,909.43
政府补贴收入收到现金	224,897.94	1,566,233.01
赔款收到现金	460,330.71	
收到的进行税留底税额退税		274,531.20
其他收到的现金	17,387,569.48	9,540,081.53
合计	106,239,646.42	69,783,578.35

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工往来支付现金	1,798,601.23	1,065,231.72
押金保证金支付的现金	9,698,636.40	4,099,200.00
单位往来支付现金	28,475,227.33	22,869,522.34
差旅费用支付现金	1,670,151.91	836,046.32
业务招待费支付现金	1,088,868.17	799,265.08
办公费用支付现金	912,432.14	1,125,595.26
交通费用支付现金	429,174.18	411,364.74
物业租赁费用支付现金	227,966.21	536,715.50
银行手续费用支付现金	6,109,493.65	1,820,714.31
市场费用支付现金	12,706.00	156,511.31
仓储物流费用支付现金	149,138.20	464,549.54
科研开发费用支付现金	1,754,412.57	1,883,933.90
中介服务费用支付现金	4,590,883.60	1,327,164.18
保险费用支付现金	123,097.95	497,178.02
滞纳金罚款赔偿支付现金	72,552.83	332,908.94
董事会会费支付现金	330,000.00	0.00
其他费用支付现金	91,137,282.06	78,846,105.80

合计	148,580,624.43	117,072,006.96
----	----------------	----------------

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
PPP 项目投资款	5,590,756.60	23,954,052.49
合计	5,590,756.60	23,954,052.49

支付的其他与投资活动有关的现金说明：无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到非金融机构借款	165,000,000.00	11,707,596.48
售后租回融资款项	118,000,000.00	30,000,000.00
合计	283,000,000.00	41,707,596.48

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
售后租回融资款项支付	27,355,466.24	29,388,883.43
支付非金融机构借款	30,000,000.00	
合计	57,355,466.24	29,388,883.43

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

48、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-79,624,353.98	-47,347,233.27
加：资产减值准备	-7,449,488.62	-8,263,155.08

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	20,696,935.98	21,414,712.53
使用权资产折旧		616,883.28
无形资产摊销	3,678,270.66	2,853,024.21
长期待摊费用摊销	1,844,954.03	2,538,455.29
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）	-2,474,197.88	-66,410.06
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）	49,978,798.02	47,931,340.00
投资损失（收益以“-”号填列）	-7,827,048.85	8,435,528.71
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	133,091.22	
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-326,620.94	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-35,828,485.61	-111,976,325.63
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-88,272,885.54	-41,081,106.69
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	15,295,105.66	137,354,910.66
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-130,175,925.85	12,410,623.95
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	13,507,938.22	86,508,230.11
减：现金的期初余额	91,591,151.02	28,983,222.24
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	-78,083,212.80	57,525,007.87

（2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	13,507,938.22	91,591,151.02
其中：库存现金	1,255.69	5,210.49
可随时用于支付的银行存款	13,506,682.53	91,585,940.53
三、期末现金及现金等价物余额	13,507,938.22	91,591,151.02

其他说明：无

49、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	161,550,492.24	票据保证金、诉讼冻结款等
固定资产	15,475,798.16	抵押借款

无形资产	103,586,183.06	抵押借款、质押借款
其他非流动资产	2,044,299,275.93	PPP 项目质押
合计	2,324,911,749.39	

其他说明：无

50、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			624,789.49
其中：美元	86,466.48	7.2258	624,789.49
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：无

51、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
严寒沙漠地区政府补助	520,459.96	递延收益	520,459.96
中小企业项目奖励款	256,500.00	其他收益	256,500.00
高新技术企业奖金	50,000.00	其他收益	50,000.00
推进科技创新奖励	136,597.90	其他收益	136,597.90
合计	963,557.86		963,557.86

52、其他

无

八、合并范围的变更

1、其他

2023 年 4 月 27 日，本公司注销下属公司辽宁渤海混凝土制品有限公司。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
四川国统	四川省成都市	四川省成都市	工业	100.00%		非同一控制下企业合并
诸城华盛	山东省诸城市	山东省诸城市	工业	51.00%		非同一控制下企业合并
安徽卓良	安徽省桐城市	安徽省桐城市	工程项目	51.00%		非同一控制下企业合并
天山管道	新疆乌鲁木齐	新疆乌鲁木齐	制造业	91.89%		同一控制下企业合并
天津河海	天津市	天津市	工业	100.00%		设立
博峰检验	新疆乌鲁木齐	新疆乌鲁木齐	工业	100.00%		设立
中材天河	北京市西城区	北京市西城区	投资	100.00%		设立
哈尔滨国统	哈尔滨市	哈尔滨市	工业	75.00%		设立
中材九龙江	福建省龙海市	福建省龙海市	工程项目	99.00%		设立
天合鄯石	新疆吐鲁番	新疆吐鲁番	工程项目	100.00%		设立
桐城龙源	安徽省桐城市	安徽省桐城市	工业	100.00%		设立
中材立源	安徽省桐城市	安徽省桐城市	工程项目	100.00%		设立
河北国源	河北唐山市	河北唐山市	工程项目	100.00%		设立
穆棱国源	黑龙江牡丹江	黑龙江牡丹江	工程项目	60.00%		设立
河南淮平	河南省商丘市	河南省商丘市	工业	56.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：无

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：无

确定公司是代理人还是委托人的依据：无

其他说明：无

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
安徽卓良	49.00%	-4,588,214.84		92,250,461.96
河南淮平	44.00%	857,351.20		14,863,057.78
哈尔滨国统	25.00%	-781,768.50		21,849,234.14
天山管道	8.11%	-61,362.55		133,738.44
中材九龙江	1.00%	-65,716.27		1,927,446.05

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：无

其他说明：无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
安徽卓良	70,839,474.64	126,479,055.35	197,318,529.99	34,679,546.66	489,666.59	35,169,213.25	97,623,483.77	133,283,221.92	230,906,705.69	38,283,502.24	2,916,666.69	41,200,168.93
河南淮平	231,869,834.20	9,041,150.51	240,910,984.71	207,131,307.94	0.00	207,131,307.94	79,975,500.04	8,393,866.26	88,369,366.30	56,538,214.99	0.00	56,538,214.99
哈尔滨国统	175,829,787.75	36,578,396.60	212,408,184.35	123,671,073.23	0.00	123,671,073.23	169,772,761.75	37,011,749.02	206,784,510.77	116,260,500.22	0.00	116,260,500.22
天山管道	149,159,136.94	5,431,800.76	154,590,937.70	152,941,881.65	0.00	152,941,881.65	48,207,318.98	5,592,139.31	53,799,458.29	51,393,774.04	0.00	51,393,774.04
中材九江	431,647.20	889,751,711.80	890,183,359.00	326,068,754.56	371,370,000.00	697,438,754.56	3,442,472.36	978,987,246.89	982,429,719.25	402,343,487.66	380,770,000.00	783,113,487.66

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
安徽卓良	3,135,171.70	-8,057,220.02	-8,057,220.02	2,621,454.33	12,856,378.96	1,139,081.71	1,139,081.71	8,249,268.22
河南淮平	28,545,140.63	1,948,525.46	1,948,525.46	7,270,119.78	8,242,357.22	64,389.60	64,389.60	8,535,999.50
哈尔滨国统	8,777,374.85	1,786,899.43	1,786,899.43	440,722.08	954,834.60	2,855,218.97	2,855,218.97	10,827,771.33
天山管道	982,964.15	-756,628.20	-756,628.20	131,313.30	1,480,730.58	-141,632.03	-141,632.03	1,409,608.57
中材九江	31,849,111.23	6,571,627.15	6,571,627.15	20,107,754.28	0.00	13,251,291.41	13,251,291.41	3,532,463.04

其他说明：无

十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。

（二）流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。2023年6月30日，本公司合并资产负债表中的短期借款余额 30,295.00 万元，一年内到期的长期借款 19,798.92 万元，一年内到期的长期应付款 10,140.58 万元，货币资金余额 17,505.84 万元。本公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

（三）市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

1、利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

2、汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
应收款项融资		1,696,535.85		1,696,535.85
持续以公允价值计量的资产总额		1,696,535.85		1,696,535.85
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、其他

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例

新疆天山建材(集团)有限责任公司	新疆乌鲁木齐市	工业	74,543.16	30.21%	30.21%
------------------	---------	----	-----------	--------	--------

本企业的母公司情况的说明：无

本企业最终控制方是国务院国有资产监督管理委员会。

其他说明：无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
新疆建化实业有限责任公司	同一母公司
新疆天山建材实业有限责任公司	同一母公司
中铁物总控股股份有限公司	同一最终控制方
中铁物资鹰潭木材防腐有限公司	同一最终控制方
中国铁路物资哈尔滨物流有限公司	同一最终控制方
中铁融资租赁有限公司	同一最终控制方
中铁物资平顶山轨枕有限公司	同一最终控制方
中国铁路物资成都有限公司	同一最终控制方
武汉中铁伊通物流有限公司	同一最终控制方
中国铁路物资华东集团有限公司	同一最终控制方
中铁物总华东资源科技有限公司	同一最终控制方
中铁物总供应链科技集团有限公司	同一最终控制方
中铁物总供应链科技集团有限公司广州分公司	同一最终控制方
中铁现代物流科技股份有限公司广州分公司	同一最终控制方
都昌杰	子公司的少数股东

其他说明：无

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
武汉中铁伊通物流有限公司	接受运输服务	2,105,186.44	14,490,000.00	否	3,604,369.77
中铁物总供应链科技集团有限公司	接受劳务	417,716.44	1,200,000.00	否	35,688.07
中国铁路物资华东集团有限公司	采购商品	1,441,404.93	49,000,000.00	否	
中国铁路物资成都有限公司	采购商品				141,520.35
中铁现代物流科技股份有限公司广州分公司	接受劳务				117,706.42
	合计	3,964,307.81	64,690,000.00	否	3,899,284.61

(2) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
安徽卓良	12,000,000.00	2022年12月23日	2023年12月23日	否
安徽卓良	6,459,333.33	2021年07月19日	2024年07月18日	否
天山管道	7,000,000.00	2021年12月02日	2022年12月02日	否
河北国源	13,900,000.00	2020年10月01日	2030年09月30日	否
天合鄯石	313,942,700.00	2019年04月24日	2029年04月23日	否
中材立源	224,988,000.00	2019年08月23日	2029年06月30日	否

关联担保情况说明

注：本公司为各子公司提供担保额度为 8.75 亿元，实际担保为 5.78 亿元。

(3) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
天山建材集团	100,000,000.00	2019年10月18日		未约定到期日
天山建材集团	108,000,000.00	2019年12月13日		未约定到期日
天山建材集团	12,000,000.00	2019年12月16日		未约定到期日
天山建材集团	30,000,000.00	2023年04月14日	2023年08月14日	
天山建材集团	50,000,000.00	2023年06月26日	2023年10月25日	
天山建材集团	55,000,000.00	2023年06月26日	2023年12月25日	
中铁融资租赁有限公司	20,000,000.00	2021年07月19日	2024年07月18日	售后租回融资款项
拆出				

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	中铁融资租赁有限公司	2,000,000.00		2,000,000.00	
其他应收款	都昌杰	15,600,000.00	15,600,000.00	15,600,000.00	15,600,000.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	中国铁路物资哈尔滨物流有限公司	17,965,722.50	17,965,722.50
应付账款	中国铁路物资华东集团有限公司	12,280,710.63	10,651,923.06
应付账款	中国铁路物资天津有限公司	6,696,196.84	
应付账款	武汉中铁伊通物流有限公司	4,033,917.02	4,082,378.91
应付账款	中铁物总供应链科技集团有限公司广州分公司	1,626,139.94	1,417,986.05
应付账款	中铁物总供应链科技集团有限公司	134,918.00	
应付账款	中铁现代物流科技股份有限公司广州分公司	128,300.00	128,300.00
应付账款	新疆建化实业有限责任公司	17,400.00	17,400.00
其他应付款	新疆天山建材（集团）有限责任公司	380,496,784.70	223,513,881.69
其他应付款	中国铁路物资哈尔滨物流有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00

其他应付款	武汉中铁伊通物流有限公司	160,697.58	160,697.58
其他应付款	中铁物总供应链科技集团有限公司广州分公司	150,000.00	150,000.00
其他应付款	中铁物总控股有限公司	22,898.00	22,898.00
长期应付款	中铁融资租赁有限公司	6,459,333.33	9,083,333.35

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止 2023 年 6 月 30 日，本公司向银行申请开立履约保函和预付款保函，保函总金额为 84,384,204.52 元。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

①未决诉讼

A、茂名市建筑集团有限公司深圳分公司（以下简称茂名深圳分公司）因居间合同纠纷请求广东省湛江市坡头区人民法院（以下简称坡头区法院）冻结本公司银行账户，坡头区法院于 2021 年 1 月 19 日立案执行【（2021）粤 0804 执保 8 号】，申请冻结本公司 880.47 万元。2021 年 3 月 15 日，本公司向坡头区法院提出《置换被保全物申请》，用全资子公司天津河海名下位于天津市宝坻区马家店镇津围公路东侧的土地及其地上建筑物【不动产权证号：津（2017）宝坻区不动产权第 1012324 号】作为其他等值担保财产，解除对本公司部分银行存款冻结。2021 年 3 月 22 日，广东省湛江市坡头区人民法院出具（2021）粤 0804 民初 84 号之二民事裁定书，同意本公司上述申请，裁定立即开始执行。2022 年 1 月 21 日，银行存款冻结已解除。本公司在 2022 年 1 月 17 日提起上诉，案号为(2022)奥 08 民终 1034 号。该案件于 2022 年 6 月 13 日开庭，截至 2023 年 6 月 30 日，尚未判决。

B、2018 年，熊修龙与子公司中材天河、赣州城投公司签订合同承建“赣州市章江新区农民返迁房项目（第四标段）K22 地块”建设工程项目，合同约定将 1-5 号楼模板安装工程以“包工包料、自带建筑材料”的形式分包给熊修龙进行施工，熊修龙于 2018 年 2 月开始组织施工队伍和材料进场。2018 年 9 月 10 日，熊修龙与子公司中材天河、赣州城投公司代表共同对分包的工程进行了结算核对，共计产生工程款 1,761,489.69 元，其中包含建筑材料款 665,065.60 元、施工班组民工工资 1,096,424.09 元。2018 年 9 月 18 日，赣州城投公司将工程款中的施工班组民工工资付清及支付部分补偿，但此后却迟迟未将工程款中的 665,065.60 元建筑材料款部分结清。因此，熊修龙向赣州市章贡区人民法院起诉子公司中材天河，要求偿还工程款中的 665,065.60 元建筑材料款。该案件于 2022 年 9 月 26 日开庭，截至 2023 年 6 月 30 日，尚未判决。

C、2018 年，曾广球与子公司中材天河、赣州城投公司签订合同承建“赣州市章江新区农民返迁房项目（第四标段）K22 地块”建设工程项目，负责建设工程项目中的防水工程，即开始采买建筑防水材料并组织施工队伍进场施工。2018 年 8 月 25 日，曾广球与中材公司、城投公司共同对承包的防水工程进行了结算核对，共计产生工程款 1,115,779.00 元，其中包含建筑材料款 624,367.00 元、施工班组民工工资 491,412.00 元。2018 年 9 月 14 日，赣州城投公司将工程款中的施工班组民工工资付清，但迟迟未将工程款中建筑材料费用结清。因此，熊修龙向赣州市章贡区人民法院起诉子公司中材天河，要求偿还工程款中的 624,367.00 元建筑材料款。该案件于 2022 年 9 月 5 日已开庭，截至 2023 年 6 月 30 日，尚未判决。

D、在实施鄯善石材工业园区道路 PPP 项目过程中，公司履行了有关出资义务，子公司天合鄯石支付了有关款项。现新疆昆仑工程建设有限责任公司（以下简称“昆仑建设”）就与企业有关的纠纷提起诉讼，要求判令公司向昆仑建设支付未按期付款的违约金、未按期退还保证金的违约金、未按期归还拆借

款的违约金、承担造成的损失及保全保险费、保全措施费、诉讼费、鉴定费、律师代理费、邮寄送达费等费用，合计 95,218,926.19 元。该案件于 2023 年 4 月 18 日开庭，截至 2023 年 6 月 30 日，尚未判决。

十四、其他重要事项

1、分部信息

(1) 其他说明

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为以下经营分部：
主营业务（分行业）

行业名称	本年发生数		上年发生数	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
建材行业	105,302,010.89	91,075,579.66	147,551,365.21	123,855,296.80
基建建设	45,113,850.43	30,661,674.27	9,607,394.46	4,631,889.64
建筑安装服务	3,135,171.70	6,338,969.19	12,856,378.96	6,264,124.34
合计	153,551,033.02	128,076,223.12	170,015,138.63	134,751,310.78

主营业务（分产品）

产品名称	本年发生额		上年发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
PPP 项目施工、服务	45,113,850.43	30,661,674.27	9,607,394.46	4,631,889.64
PCCP 管材	105,026,921.88	89,164,602.32	145,456,731.05	121,271,960.62
塑化管材	148,540.34	167,683.46	1,173,044.16	1,748,645.68
钢筋混凝土管片	126,548.67	1,743,293.88	921,590.00	834,690.50
建筑安装服务（脚手架）	3,135,171.70	6,338,969.19	12,856,378.96	6,264,124.34
合计	153,551,033.02	128,076,223.12	170,015,138.63	134,751,310.78

主营业务（分地区）

地区名称	本年发生额		上年发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
西北片区	9,340,139.43	1,319,582.92	12,192,368.13	6,838,785.22
东北片区	7,046,191.00	8,734,817.18	43,529,689.10	29,532,125.19
华南片区	9,371,589.39	8,352,780.52	5,222,360.18	4,436,538.05
西南片区	49,901,024.71	37,833,904.52	41,505,021.66	37,910,478.21
华北片区	15,178,090.64	13,127,120.16	7,828,102.69	5,790,082.12
华中片区	15,802,954.03	15,560,942.27	8,313,017.87	8,231,447.22
华东片区	46,911,043.82	43,147,075.55	51,424,579.00	42,011,854.77
合计	153,551,033.02	128,076,223.12	170,015,138.63	134,751,310.78

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	130,569.62	0.03%	130,569.62	100.00%		130,569.62	0.03%	130,569.62	100.00%	
其中：										
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	130,569.62	0.03%	130,569.62	100.00%		130,569.62	0.03%	130,569.62	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	432,951,025.11	99.97%	28,634,522.48	6.61%	404,316,502.63	485,407,084.19	99.97%	32,062,054.62	6.61%	453,345,029.57
其中：										
按账龄分析法计提坏账准备的应收账款	47,187,895.09	10.90%	28,634,522.48	60.68%	18,553,372.61	61,467,074.62	12.66%	32,062,054.62	52.16%	29,405,020.00
按特定风险组合计提坏账准备的应收账款	385,763,130.02	89.07%			385,763,130.02	423,940,009.57	87.31%			423,940,009.57
合计	433,081,594.73	100.00%	28,765,092.10		404,316,502.63	485,537,653.81	100.00%	32,192,624.24		453,345,029.57

按单项计提坏账准备：单项计提

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
博州阿拉山口供水与生态建设管理局	99,784.00	99,784.00	100.00%	存在收回风险
江苏启安建设集团有限公司	3,878.00	3,878.00	100.00%	存在收回风险
东莞市东江水务有限公司	26,907.62	26,907.62	100.00%	存在收回风险
合计	130,569.62	130,569.62		

按组合计提坏账准备：账龄计提组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,854,193.24	238,649.23	12.87%
1 至 2 年	2,444,467.95	372,151.04	15.22%
2 至 3 年	8,948,371.00	1,707,144.59	19.08%
3 至 4 年	9,678,771.55	2,690,043.86	27.79%
4 至 5 年	1,718,646.66	1,083,089.07	63.02%
5 年以上	22,543,444.69	22,543,444.69	100.00%
合计	47,187,895.09	28,634,522.48	

确定该组合依据的说明：无

按组合计提坏账准备：特定风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
特定风险组合的应收账款	385,763,130.02		
合计	385,763,130.02		

确定该组合依据的说明：无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

详见附注五、10、金融工具

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	190,395,951.80
1 至 2 年	166,567,931.78
2 至 3 年	22,134,907.77
3 年以上	53,982,803.38
3 至 4 年	25,182,655.14
4 至 5 年	5,759,374.73
5 年以上	23,040,773.51
合计	433,081,594.73

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	130,569.62					130,569.62
按组合计提坏账准备	32,062,054.62		3,427,532.14			28,634,522.48
合计	32,192,624.24	0.00	3,427,532.14	0.00	0.00	28,765,092.10

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	75,547,563.72	17.44%	
客户二	45,470,224.52	10.50%	
客户三	40,679,760.00	9.39%	
客户四	24,774,417.28	5.72%	
客户五	19,958,617.86	4.61%	
合计	206,430,583.38	47.66%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	1,141,969,424.78	882,237,901.81
合计	1,141,969,424.78	882,237,901.81

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
单位往来款	1,128,424,751.58	871,632,654.14
保证金	14,185,679.54	9,149,182.10
备用金	2,608,978.43	2,053,288.34
代垫员工应承担款项	137,305.00	1,390,989.39
其他	4,778,264.14	2,489,199.47
合计	1,150,134,978.69	886,715,313.44

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	2,904,617.38		1,572,794.25	4,477,411.63
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	4,557.72			4,557.72
其他变动	-3,692,700.00			-3,692,700.00
2023 年 6 月 30 日余额	6,592,759.66	0.00	1,572,794.25	8,165,553.91

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	608,883,810.06
1 至 2 年	186,629,301.81
2 至 3 年	89,433,537.06
3 年以上	265,188,329.76
3 至 4 年	63,521,877.58
4 至 5 年	97,207,495.18
5 年以上	104,458,957.00
合计	1,150,134,978.69

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	1,572,794.25		0.00			1,572,794.25
按组合计提坏账准备	2,904,617.38		4,557.72	0.00	-3,692,700.00	6,592,759.66
合计	4,477,411.63		4,557.72	0.00	-3,692,700.00	8,165,553.91

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
无		

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
桐城龙源建材科技有限公司	单位往来款	424,592,551.86	1年以内 319,984,025.76元；1-2年 104,608,526.10元	36.92%	
河南淮平建材有限公司	单位往来款	178,189,109.96	1年以内 178,346,808.80元；1-2年 164,187.52元	15.49%	
新疆天合鄯石建设工程有限公司	单位往来款	173,966,227.08	1年以内 9,691,975.75元；1-2年 31,923,089.71元；2-3年 31,635,038.67元；3-4年 38,677,161.65元；4-5年 62,038,961.30元	15.13%	
福建省中材九龙江投资有限公司	单位往来款	149,445,267.85	1年以内 1,557,960.26元；1-2年 25,643,901.29元；2-3年 20,189,686.70元；3-4年 18,283,110.37元；4-5年 28,173,048.19元；5年以上 55,597,561.04元	12.99%	
安徽中材立源投资有限公司	单位往来款	51,927,648.52	1年以内 9,349,196.09元；1-2年 21,248,800.44元；2-3年 17,455,071.65元；3-4年 3,874,580.34元	4.51%	
合计		978,120,805.27		85.04%	

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,134,556,511.14	15,810,000.00	1,118,746,511.14	1,144,716,511.14	15,810,000.00	1,128,906,511.14
合计	1,134,556,511.14	15,810,000.00	1,118,746,511.14	1,144,716,511.14	15,810,000.00	1,128,906,511.14

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
天津河海	168,810,200.00					168,810,200.00	
哈尔滨国统	48,090,300.00					48,090,300.00	
诸城华盛	0.00						15,810,000.00
四川国统	41,926,011.14					41,926,011.14	

辽宁渤海	10,400,000.00		10,400,000.00			0.00	
天山管道	12,840,000.00					12,840,000.00	
博峰检验	3,000,000.00					3,000,000.00	
中材天河	213,200,000.00					213,200,000.00	
中材九龙江	165,900,000.00					165,900,000.00	
安徽卓良	92,600,000.00					92,600,000.00	
天合鄯石	116,000,000.00					116,000,000.00	
桐城龙源	30,000,000.00					30,000,000.00	
中材立源	135,000,000.00					135,000,000.00	
河北国源	38,720,000.00					38,720,000.00	
穆棱国源	46,820,000.00	240,000.00				47,060,000.00	
河南淮平	5,600,000.00					5,600,000.00	
合计	1,128,906,511.14	240,000.00	10,400,000.00			1,118,746,511.14	15,810,000.00

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	64,844,608.72	60,503,741.69	90,699,286.68	73,313,133.89
其他业务	206,852.41	6,043.80	535,542.22	
合计	65,051,461.13	60,509,785.49	91,234,828.90	73,313,133.89

与履约义务相关的信息：无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 541,984,386.48 元，其中，139,450,846.66 元预计将于 2023 年度确认收入，272,111,769.91 元预计将于 2024 年度确认收入，130,421,769.91 元预计将于 2025 年度确认收入。

其他说明：无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	9,903,219.26	
其他		-7,042,156.06
合计	9,903,219.26	-7,042,156.06

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☐适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	2,474,197.88	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策	963,557.86	

规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,275,409.38	
减：所得税影响额	0.00	
少数股东权益影响额	268,000.52	
合计	6,445,164.60	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-10.37%	-0.4088	-0.4088
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-11.30%	-0.4435	-0.4435

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

无

新疆国统管道股份有限公司

法定代表人：姜少波

2023 年 8 月 24 日