

海波重型工程科技股份有限公司

2026 年半年度报告

2026-046



【2026-8-25】

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、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。

公司负责人张海波、主管会计工作负责人徐卫民及会计机构负责人(会计主管人员)程勇声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在本报告“第三节管理层讨论与分析”中的“十、公司面临的风险和应对措施”部分详细描述了公司经营中可能面临的风险及应对措施，敬请投资者注意投资风险。

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 6

第三节 管理层讨论与分析 9

第四节 公司治理、环境和社会 25

第五节 重要事项 27

第六节 股份变动及股东情况 45

第七节 债券相关情况 51

第八节 财务报告 56

备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- （三）载有董事长签名的 2026 年半年度报告文本原件。
- （四）以上备查文件备置地点：公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、海波重科	指	海波重型工程科技股份有限公司
汉南分公司	指	海波重型工程科技股份有限公司汉南分公司，公司分公司
汉南码头	指	海波重型工程科技股份有限公司汉南分公司建设的沿长江码头
海波建投	指	海波重科建设投资（湖北）有限公司，公司全资子公司
海波钢结构	指	海波重科钢结构（湖北）有限公司，公司全资子公司
报告期	指	2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	海波重科	股票代码	300517
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	海波重型工程科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	海波重科		
公司的外文名称（如有）	Haibo Heavy Engineering Science and Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Haibo		
公司的法定代表人	张海波		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张雪	陈伟平
联系地址	湖北省武汉市江夏区郑店街黄金桥工业园 6 号	湖北省武汉市江夏区郑店街黄金桥工业园 6 号
电话	027-87028626	027-87028626
传真	027-87028378	027-87028378
电子信箱	hbzk_zqb@haiod.com	hbzk_zqb@haiod.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 2025 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 2025 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

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）	78,357,885.15	152,165,234.41	-48.50%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-7,773,201.37	3,446,060.73	-325.57%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-15,240,172.29	1,147,212.30	-1,428.45%
经营活动产生的现金流量净额（元）	99,745,466.79	104,731,887.30	-4.76%
基本每股收益（元/股）	-0.04	0.02	-300.00%
稀释每股收益（元/股）	-0.04	0.02	-300.00%
加权平均净资产收益率	-0.73%	0.32%	-1.05%
	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）	1,433,386,552.61	1,425,561,054.29	0.55%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,037,972,344.31	1,065,856,706.54	-2.62%

公司报告期末至半年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

☒是 ☐否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	-0.0388

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
非流动性资产处置损益（包括已计提	-98,981.28	

资产减值准备的冲销部分)		
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	513,859.22	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	4,197,830.86	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,206,264.41	
减：所得税影响额	1,352,002.29	
合计	7,466,970.92	

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

2026 年上半年，公司坚持稳健经营导向，持续深化内部提质、降本、增效工作，同步积极拓展市场业务。报告期内，公司新签合同额同比有所增长，但由于 2025 年度新签订单储备偏少、加之 2026 年上半年新增订单尚未进入产能释放阶段等因素影响，本期完成产量减少，经营业绩较上年同期出现下滑。

（一）公司所处行业发展情况

1、宏观经济形势

据国家统计局统计，2026 年上半年，我国国内生产总值（GDP）为 695,704 亿元，按不变价格计算，同比增长 4.7%。全国固定资产投资（不含农户）226,370 亿元，同比下降 5.7%，其中基础设施投资同比下降 2.4%；按构成分，建筑安装工程同比下降 8.0%；建筑业增加值 36,043 亿元，同比下降 4.0%。

2、行业特点、政策

公司所处的桥梁钢结构行业，为土木建筑行业的细分领域，是我国基础建设行业的重要组成部分。桥梁钢结构行业隶属于装配式建筑之装配式钢结构范畴，具有高效、可工厂化、绿色环保的特性，是以钢结构构件工厂预制化生产、现场装配式安装为模式，以标准化设计、工厂化生产、装配化施工，一体化装修和信息化管理为特征，整合从研发设计、生产制造、现场装配等各个业务领域，实现建筑产品节能、环保、全周期价值最大化的可持续发展的新型建筑生产方式为运营模式的行业。随着装配式梁体的兴起，将制造及主要的制造工作转移至制造厂内，减小了现场控制的难度，易于保证施工质量，施工速度快。

《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》明确提出要建设现代化基础设施体系，统筹推进传统基础设施和新型基础设施建设，打造系统完备、高效实用、智能绿色、安全可靠的现代化基础设施体系，加快建设交通强国。

2022 年 7 月，国家发改委会同交通运输部印发《国家公路网规划》，提出国家公路网到 2035 年的规划方案，规划总规模约 46.1 万公里（本次规划与 2013 版规划相比，规划总规模增加了约 6 万公里）。

十五五规划纲要提出完善国家综合立体交通网主骨架，高质量建设沿海沿江、出疆入藏、西部陆海新通道等战略骨干通道，基本建成“八纵八横”高速铁路主通道和国家高速公路网。强化薄弱地区覆盖和通达保障，推动普速铁路、普通国省道升级改造，开展新一轮农村公路提升行动，加强西部地区铁路和支线机场建设，完善边境地区路网布局。

综合以上政策分析，虽然短期内行业周期有所变化，但从长期来看，国家交通发展处在加速成网的关键阶段，基础设施建设行业仍具有较大的存量市场空间。钢结构建筑是可循环使用的绿色建筑，能促进我国建筑业走向产业化、信息化、智能化，符合我国建筑行业绿色发展和生态文明建设的长远目标。而桥梁钢结构是钢结构行业中应用领域的细分之一，广泛应用于市政建设、过水桥、高速公路、高速铁路、跨海大桥等大型交通工程的桥梁建设中。

3、行业发展、行业阶段、行业竞争格局

（1）行业发展趋势

推进钢结构桥梁建设，是落实绿色发展理念，实现工程管理人本化、专业化、标准化、精细化的重要抓手，可有效提升桥梁的建设品质、提高结构安全耐久性、降低全寿命周期成本。目前，砂、石等建筑材料越来越短缺，推广钢结构装配式桥梁，是桥梁建设的发展趋势。

钢结构智能制造是钢结构制造业转型升级的必经之路。2023 年 12 月，工信部联规〔2023〕258 号下发《工业和信息化部等八部门关于加快传统制造业转型升级的指导意见》，传统制造业是我国制造业的主体，是现代化产业体系的基底。推动传统制造业转型升级，是主动适应和引领新一轮科技革命和产业变革的战略选择，是提高产业链供应链韧性和安全水平的重要举措，是推进新型工业化、加快制造强国建设的必然要求，关系现代化产业体系建设全局。为加快传统制造业转型升级，提出加快数字技术赋能，全面推动智能制造，大力推进企业智改数转网联。完善智能制造、两化融合、工业互联网等标准体系，加快推进数字化转型、智能制造等贯标，提升评估评价公共服务能力，加强工业控制系统

和数据安全防护，构建发展良好生态。

2024 年初，国家发展改革委等部门印发《绿色低碳转型产业指导目录（2024 年版）》，该目录将“建筑工程智能建造”纳入了该目录，包含智能建造试点示范工程项目建设、生产线智能化改造、建筑产业互联网平台建设和运营等方向。

（2）行业阶段

近年来，5G、特高压、充电桩、数据中心、人工智能、工业互联网等新基建在国家大力支持下获得了高速发展，传统基建投资增速放缓，行业订单出现一定程度萎缩，同时行业资金紧张，市场竞争持续加剧，行业集中度逐渐提升，行业内企业盈利水平下降，传统基建正经历从规模扩张向存量提质转型。

（3）行业竞争格局

国内桥梁钢结构行业呈国企主导高端、民企深耕区域、集中度逐步提升的格局，中铁山桥、中铁宝桥等央企、大型国企凭借资金、资质、技术、人才优势参与国家重大工程，垄断跨海、公铁两用等特大桥梁；民营企业凭借体制机制灵活、成本优势，主打区域项目、配套构件、专业化服务，深耕地方市政、公路中小桥梁，不断内卷，大打价格战，毛利率持续降低。行业正加速洗牌与整合。

（二）主营业务情况

1、主营业务概况

公司的主营业务为桥梁钢结构工程，业务范围包含桥梁钢结构的制作、安装、技术研究、工艺设计和技术服务。报告期内，公司主营业务未发生重大变化。截至报告期末，公司主营业务已覆盖全国 20 多个省市，涵盖悬索桥、斜拉桥、梁式桥、拱式桥及钢混组合梁等多种桥型。报告期内，公司实现营业收入 7,835.79 万元，同比下降 48.50%；实现净利润-777.32 万元，同比下降 325.57%；经营活动产生的现金流量净额 9,974.55 万元，比上年同期减少 4.76%。截至报告期末，公司资产总额为 143,338.66 万元，较报告期初增加 0.55%；公司股东权益总额为 103,797.23 万元，较报告期初减少 2.62%。

2、主要产品、服务情况

公司从事的桥梁钢结构工程业务包括桥梁钢结构的工艺设计、钢梁制作、节段运输、桥位安装、桥梁钢结构维护等桥梁钢结构工程的完整业务类型，隶属于装配式建筑范畴。

公司业务主要采用钢箱梁、钢桁架、钢箱拱桥结构、钢桁拱桥结构、钢管拱桥结构、悬索桥、斜拉桥、装配式钢混组合梁等钢结构形式，具体情况如下：

钢桁拱桥结构



图例：泗阳成子河公路大桥

悬索桥结构



图例：襄阳凤雏大桥

装配式钢混组合梁



图例：江北高速公路

钢管拱桥结构



图例：四川犍为岷江特大桥

双塔双索面大型预应力斜拉桥



图例：上海泖港大桥

双塔三索面三主桁公铁两用斜拉桥



图例：天兴洲长江大桥

钢桁架结构



图例：苏州星港街大桥

钢箱系杆拱桥结构



图例：苏州胜浦大桥

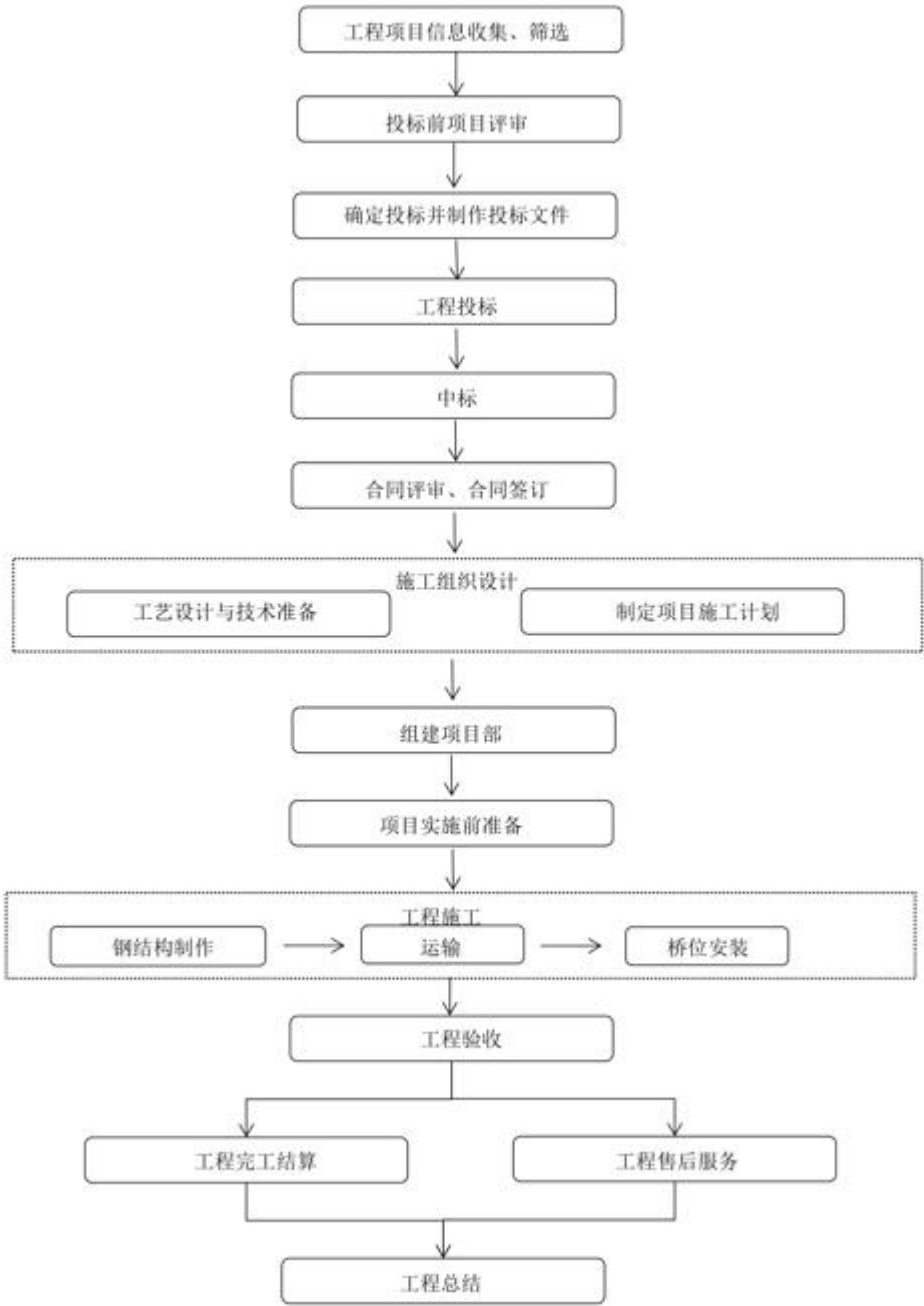
（三）公司的主要业务模式

公司采取业务合同驱动的经营模式，销售是公司生产经营的中心环节，采购、生产围绕销售展开。报告期内，公司作为桥梁钢结构工程专业承包商，自主承揽桥梁钢结构工程，中标后独立进行工程设计、生产加工，以项目为管理单元

成立专门的项目部，并自主组织施工和项目管理，为客户提供一体化的桥梁钢结构工程服务。

1、经营模式

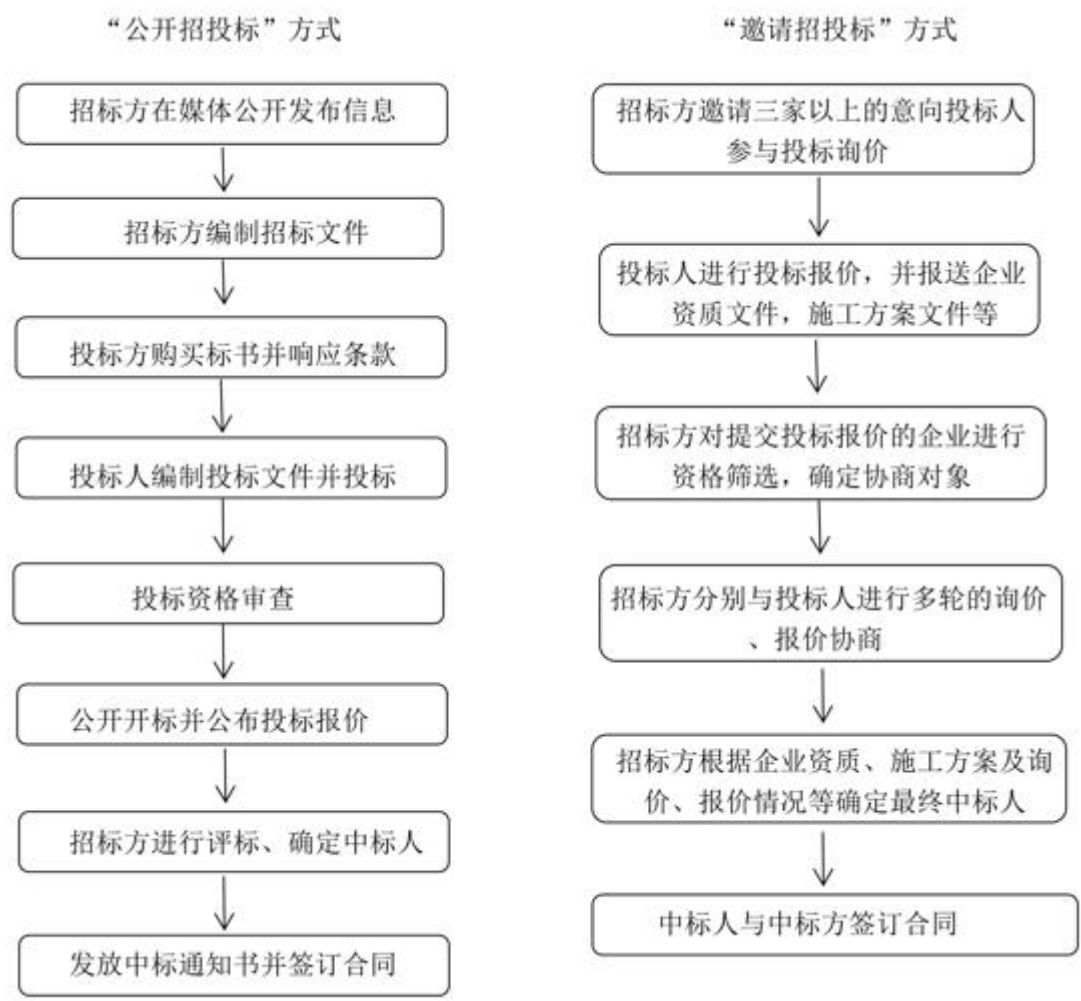
本公司采取业务合同驱动的经营模式，销售是公司生产经营的中心环节，采购、生产围绕销售展开。公司的基本业务流程如下：



公司作为桥梁钢结构工程专业承包商，可自主承揽大型桥梁钢结构工程，并为客户提供一体化的桥梁钢结构工程服务。公司市场开发部负责投标工作和合同的签署与谈判；公司技术研发部负责项目工艺设计和技术方案编制；工程管理部负责编制采购、生产、质量、安全等各方面工作计划，组织建立的项目工作组负责整体施工管理工作；工程完工后，项目管理部协助客户进行项目验收，并负责售后工作。

2、销售模式

公司的营销模式以业务合同的承揽为核心，在通过各类渠道获得招标信息后，通过参与公开招投标、邀请招投标两种方式取得工程项目。公司工程承揽投标模式如下图所示：



3、采购模式

公司钢材的采购模式主要为自主采购原材料模式。在这种模式下，业主或总包方会在工程总价中包含原材料采购价款，公司需要自行垫资采购钢材等材料，用以支持工程正常进行。公司会在项目投标的前期预先与供应商就采购的原材料规格、数量和价格进行沟通，以初步确定原材料采购总价。工程中标后，公司会与供应商签订正式的采购合同，锁定原材料价格及交货期，供应商根据合同约定以先款后货的形式按期供货。

（四）公司的市场地位及竞争优势

1、公司的市场地位

目前国内桥梁钢结构施工行业的市场竞争格局按照市场占有率来划分，可以分为三个梯队：一是铁路、公路、船舶系统内大中型国企，如中铁宝桥、中铁山桥等，这类企业规模庞大，凭借雄厚的资金实力、领先的技术能力、丰富的工程业绩，具有很强的工程承接能力，直接服务于业主或总承包方，承接了国内大部分的大型、特大型重点桥梁钢结构工程项目，是我国桥梁钢结构施工行业的第一梯队；二是地方大中型企业，如海波重科、中铁九桥等，这类企业具有较强的资金实力、生产能力和较优的工程业绩、钢结构工程专业承包一级资质，同时依靠较好的项目管理能力和成本控制能力，在桥梁钢结构制造与安装领域具有较强的市场竞争能力，能够直接参与第一梯队企业的项目竞争，但在特大型桥梁钢结构工程项目的承接能力方面仍处于相对弱势，是我国桥梁钢结构施工行业的第二梯队；三是其他地方性二级分包资质的中小企业，这类企业资金实力和技术能力都较弱，但能依靠其低成本运营、业主低层次需求等获取一些业务，是我国桥梁钢结构施工行业的第三梯队。

2、公司竞争优势

公司秉承“管理重在细节，细节决定品质，品质影响未来”的管理理念，具备丰富的经营管理经验、较强的各类型

钢结构桥梁的施工全过程管控能力；公司以领先的工艺技术研发水平、优良的产品质量和规范的管理赢得了客户信赖，先后参与数百座大型钢结构桥梁的建造。公司“特大、超重型桥梁钢结构研发、制造、物流基地项目”已投入使用，有利于充分发挥企业优势，快速满足客户的不同需求，不仅扩大了原有的钢结构桥梁市场中市政高架桥的竞争优势，同时也具备了独立开发或者投资参建大跨度公路、铁路钢结构桥梁市场的基本硬件条件。公司持续完善信息化系统搭建，推动全流程的实时高效监控管理，提高管理效率，降低生产成本。

公司竞争优势详见本节“核心竞争力分析”。

（五）业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入 7,835.79 万元，其中钢结构工程收入 7,780.91 万元，占营业收入的 99.30%，为公司的主要收入来源。与上年同期相比，公司营业收入有所减少，主要是由于 2025 年度新签订单储备偏少、加之 2026 年上半年新增订单尚未进入产能释放阶段等因素影响，导致完成产量减少。

（六）报告期内公司的行业资质情况

自成立以来，公司一直致力于桥梁钢结构的制造与安装，具有国家住建部颁发的钢结构工程专业承包一级资质、中国钢结构协会资质（特级）、质量管理体系证书、职业健康安全管理体系证书、环境管理体系认证证书等资质证书。

序号	证书名称	证书编号	有效期至	核发单位	续期条件是否满足
1	钢结构工程专业承包一级	D142011445	2028-12-22	住房和城乡建设部	是
2	建筑工程施工总承包二级	D242076290	2029-6-21	湖北省住房和城乡建设厅	是
3	建筑幕墙工程专业承包一级	D242076290	2029-6-21	湖北省住房和城乡建设厅	是
4	建筑装修装饰工程专业承包一级	D242076290	2029-6-21	湖北省住房和城乡建设厅	是
5	市政公用工程施工总承包二级	D242076290	2029-6-21	湖北省住房和城乡建设厅	是
6	特种工程（结构补强）专业承包不分等级	D242076290	2029-6-21	湖北省住房和城乡建设厅	是
7	中国钢结构协会资质（特级）	中钢构（制）-T132	2029-12-31	中国钢结构协会	是
8	安全生产许可证	（鄂）JZ 安许证字 [2005]001155	2029-07-29	湖北省住房和城乡建设厅	是
9	ISO9001：2015 质量管理体系	04525Q31549R5M	2028-06-30	北京大陆航星质量认证中心股份有限公司	是
10	ISO14001：2015 环境管理体系	04525E31238R5M	2028-06-30	北京大陆航星质量认证中心股份有限公司	是
11	ISO45001-2018 职业健康安全管理体系	04525S31209R5M	2028-06-30	北京大陆航星质量认证中心股份有限公司	是
12	高新技术企业	GR202442001984	2027-11-27	湖北省科技厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局	是

（七）报告期内公司安全、质量体系运行情况

在安全管理方面，坚持以“以人为本 文明施工 安全环保 持续改进”的管理方针，严格执行《建筑施工安全检查标准》及相关安全操作规范，强化安全委员会的管理要求，并定期通过对生产现场和工地组织安全检查、排查隐患，对一线管理人员和操作工人进行安全意识和管理要求的培训，提高全员的安全意识。报告期内，公司未发生重大安全事故。

在质量管理方面，始终坚持以“质量第一 科技创新 顾客至上 持续改进”的管理方针，公司全面贯彻执行 ISO9001 国际质量认证体系及国家、行业规范要求，严格生产制造流程与检测。严格执行质量体系文件，并制定了更细致、更严格的企业产品标准、企业验收规范，持续通过管理评审和内审，及时采取纠正和预防措施，并加强对一线管理人员和工人的质量意识和管理要求培训，确保公司产品质量体系的有效运行；报告期内，公司未发生重大工程质量事故。

二、核心竞争力分析

（一）工程业绩优势

公司在二十多年的发展历程中，先后参与了数百座各类钢结构桥梁的建造，涉及的桥型齐全、桥址分布广泛。桥梁类型涵盖了悬索桥、斜拉桥、梁式桥、拱式桥等各式桥梁，结构形式有钢箱梁、钢管拱、钢箱拱、钢桁梁、钢桁梁拱、

装配式工字钢梁等各式主梁钢结构；桥址地域遍布全国二十多个省、市、自治区。公司在工业化装配式桥梁标准化、快速化等施工技术方面积累了丰富的经验，为公司在未来的市场开拓奠定良好的基础。

（二）技术研发优势

公司作为高新技术企业，一直秉承着提高企业技术创新能力和市场竞争力，持续进行研究开发与技术成果转化，形成企业核心自主知识产权，拥有发明专利 16 项、实用新型专利 25 项和数十项非专利技术。

在工艺技术方面，通过在工程实践中探索并自主研发了 AI 智算在钢结构桥梁智能下料生产线中的应用研究，针对钢结构桥梁下料环节存在材料浪费严重（行业平均利用率 $\leq 85\%$ ）、人工排样效率低、切割路径依赖经验、缺陷板材难以动态避让、生产数据孤岛等问题，通过人工智能算法驱动钢板切割的优化决策与自动化执行，AI 智能套料系统、缺陷智能识别系统、生产协同控制平台、数字孪生质量追溯系统，推行“材料零浪费、过程零间歇、质量零缺陷”的智能制造模式，推动降本增效与绿色制造转型。该系统通过深度学习算法精准识别钢板缺陷，结合智能套料技术实现余料最大化利用，将材料利用率提升至 95% 以上。同时，自动化切割路径规划消除了人工经验依赖，大幅缩短排样时间，确保生产连续高效。数字孪生平台实时追溯质量数据，打破信息孤岛，为后续工序提供精准支撑。这一创新应用不仅解决了传统下料痛点，更推动了钢结构桥梁制造向数字化、智能化迈进，为行业绿色可持续发展提供了有力示范；针对山区、峡谷、跨海、跨河、跨高速、城市密集区等复杂地形条件下，大型钢结构桥梁安装施工所面临的技术挑战，自主研发了复杂地形钢结构桥梁安装施工工艺技术，并集成创新了一套安全、高效、精准的施工工艺体系。实现从深化设计、工艺模拟到施工管控的全过程数字化，模块化设计与智能预制技术，多源信息融合的智能吊装与精准合龙技术，大吨位-长行程-多点多向智能顶推/滑移技术，大型结构物整体转体精准控制技术，施工全过程智能监控与安全预警技术等多种先进安装工法，解决钢结构桥梁传统的支架吊装法，在复杂地形条件下适应性不足问题，提高了安装精度、控制了变形量，降低施工成本及对施工周边区域生活、交通的影响，大幅缩短了施工周期，在降低施工安全风险的同时提高施工效率，显著提升了我国在复杂环境下桥梁建设的核心技术能力，具有显著的社会经济效益和广阔的推广应用前景；通过超高变高钢箱梁全匹配制造工艺技术、异型景观桥 V 字钢构墩梁制造工艺技术、脉冲激光清洗钢表面锈蚀工艺技术、多股异型六面钢箱拱制造安装施工技术、装配式钢桥 H 型钢梁先孔长线法制造拼装技术、单幅双樘装配式 H 型钢梁快速自动定位组拼技术、单侧腹板超长钢箱梁吊装挠度变形控制技术、整孔 H 型钢梁曲线大纵坡梁上运梁技术等制造和安装技术，提高了制造工序的自动化水平及施工效率，高精度、高质量完成现场安装作业；通过对钢箱梁封闭内表面喷涂面底合一冷镀锌涂料施工技术研究、水性环保油漆施工技术研究、焊接钢桥结构免二次抛丸直接喷涂环氧类底漆技术研究，极力响应国家对环保油漆号召，为后续智能环保生产奠定基础；

同时公司根据客户需求及不同项目产品，不断研发新型制造设备，自主研发的一种拱肋吊装设备、用于桥梁中厚板的激光切割设备、T 型零件的激光复合焊接方法、装置、设备及存储介质、钢结构下料临时承载平台等装置提高了各制造工序的自动化水平及施工效率，汉南产线规划布置中新增了板单元液压装配机、工字钢产线及焊接机器人、隔板焊接机器人等设备，为企业向智能化生产发展奠定基础。为提升企业创新能力，把科研成果转化为可以带来经济效益的生产力，与武汉理工大学、武汉船舶职业技术学院等高校建立产学研合作关系。

在 IT 技术方面，为有效解决生产过程中信息传递失真、数据收集困难、效率低下等，公司积极尝试并使用信息化管理系统，从工艺设计时便准确计算生产物料，再根据物料信息编制生产准备及生产计划，通过系统下达指令、计划，并对生产过程中质量监督管控，实现在正确的时间、将正确的信息、以正确的方式传送给管理者和生产者，以做出正确的决策和操作，将整个系统与现场生产控制、执行环节的衔接，注重事前策划、事中跟踪改进、事后分析决策；通过三维建模软件的使用，实现了钢桥参数化立体建模技术，同时也打通了模型与信息化系统数据的互通，为 BIM 技术在钢结构中的应用打下坚实基础。

（三）专业人才优势

公司一贯重视高素质人才的引进以及复合型人才的培养，通过建立良好的薪酬、绩效考核及晋升制度以及轮岗培训机制，为员工的职业通道打开了发展空间。经过多年积累，公司已建立了一支由高级职称技术专家、注册建造师、各类工程技术领域工程师、一线专业技术工人构成的技术-管理复合型人才团队。

（四）管理优势

公司秉承管理重在细节，细节决定品质，品质影响未来的管理理念，通过经验的积累和传承，不断总结完善内部管控制度，借助信息化技术在风险识别、内部管控、成本管理等方面不断优化、提升，为公司向钢结构智能化制造方向发展奠定基础。

公司较早的建立并实施了管理费用预算、单项目成本预算等一系列预算制度，并不断结合月度经济运行分析会、单项成本预算统计分析会等逐步细化、优化预算科目和预算额，充分实现了企业全面预算管理，搭建了一套全面、准确的预算控制体系，并将各科目明细的管理细分至对应的责任管理部门，实现全员预算控制，确保利润最大化。

通过信息化管理系统的搭建和稳定运行，实现了公司业务数据和资源共享，规范了企业的业务流程，将多年积累的工程管理经验和成本管理经验通过信息化技术管控和传递，实现了企业 and 产品信息化、透明化、共享化，规范企业运营流程，提高了风险抵御能力和运营效率。

（五）交通运输优势

公司所处的武汉市被誉为“建桥之都”，是国内桥梁行业企业、研究设计机构的主要聚集地之一，汇聚了中交二航局、中铁大桥局、中铁十一局等大型道路、桥梁工程总承包单位，以及武船重工、武桥重工等国内知名桥梁钢结构工程专业承包商，并集聚大型钢材供应商和华中科技大学、武汉理工大学、武汉桥梁科学研究院等专业院校与科研机构，产业配套完善，区域市场资源富集，行业发展具备良好基础。

武汉市被誉为“九省通衢”之市，有着天然的交通便利运输优势，为公司承接其他区域的大型桥梁钢结构项目提供了便利的水路和陆路运输条件。再加上公司汉南分公司位于紧邻长江的武汉市汉南区纱帽街大嘴复城院工业园，汉南分公司募投项目“特大、超重型桥梁钢结构研发、制造、物流基地项目”（包括钢结构桥梁数字化柔性智能生产线和 500 吨重件吊装高墩码头）已达到使用状态，该项目的投产进一步提升了公司产能，同时也具备了独立开发或者投资参建大跨度公路、铁路钢结构桥梁市场的基本硬件条件。随着临江码头投入使用，公司水运优势凸显，大型构件可提前在厂内完成预拼装，提高现场安装效率，运输辐射范围比陆运更广，成本更低。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

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	78,357,885.15	152,165,234.41	-48.50%	主要系报告期内完成产量减少所致。
营业成本	69,920,716.84	122,253,207.56	-42.81%	主要系报告期内完成产量减少所致。
销售费用	673,133.70	783,047.12	-14.04%	
管理费用	6,827,534.79	8,333,099.87	-18.07%	
财务费用	4,030,546.39	3,556,149.61	13.34%	
所得税费用	-837,175.35	2,634,506.26	-131.78%	主要系报告期内利润总额减少。
研发投入	2,964,251.06	2,938,494.40	0.88%	
经营活动产生的现金流量净额	99,745,466.79	104,731,887.30	-4.76%	
投资活动产生的现金流量净额	-175,927,276.43	-120,114,019.09	-46.47%	主要系报告期内公司购买的理财产品增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	11,819,808.75	-18,871,243.88	162.63%	主要系报告期内票据贴现增加所致。
现金及现金等价物净	-64,362,000.89	-34,253,375.67	-87.90%	

增加额				
其他收益	747,406.04	1,700,103.51	-56.04%	主要系报告期内增值税进项税额加计抵减额减少所致。
公允价值变动收益	2,764,146.25	551,205.02	401.47%	主要系报告期内购买理财产品收益公允价值增加。
资产减值损失（损失以“-”号填列）	2,656,241.26	7,353,606.35	-63.88%	主要系报告期内合同资产计提减值增加所致。
营业外收入	4,280,517.28	416,546.09	927.62%	主要系报告期内收到工程款利息增加所致。

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。

占比 10%以上的产品或服务情况

☒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
分产品或服务						
钢结构工程	77,809,080.07	69,920,716.84	10.14%	-48.36%	-42.81%	-8.73%
其他收入	548,805.08		100.00%	-62.95%	0.00%	0.00%

四、非主营业务分析

☐适用 ☒不适用

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	139,219,151.33	9.71%	189,666,799.79	13.30%	-3.59%	
应收账款	327,412,395.76	22.84%	341,857,473.20	23.98%	-1.14%	
合同资产	135,839,099.38	9.48%	154,833,935.23	10.86%	-1.38%	
存货	52,972,577.10	3.70%	52,481,301.18	3.68%	0.02%	
固定资产	155,963,443.37	10.88%	166,528,993.73	11.68%	-0.80%	
在建工程	612,058.24	0.04%	612,058.24	0.04%	0.00%	
短期借款	40,165,830.56	2.80%	12,395,569.60	0.87%	1.93%	
合同负债	19,632,134.76	1.37%	23,392,457.34	1.64%	-0.27%	
交易性金融资产	414,792,908.39	28.94%	234,528,762.14	16.45%	12.49%	主要系报告期内购买理财产品

						品增加。
--	--	--	--	--	--	------

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

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	234,528,762.14	2,764,146.25			680,500,000.00	503,000,000.00		414,792,908.39
应收款项融资	172,059,738.51				31,484,716.61	101,675,868.75		101,868,586.37
上述合计	406,588,500.65	2,764,146.25			711,984,716.61	604,675,868.75		516,661,494.76
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	15,338,218.61	15,338,218.61	质押	保证金	1,423,866.18	1,423,866.18	质押	保证金
应收票据								
存货								
固定资产	53,553,176.84	12,743,864.87	抵押	银行借款及授信	53,553,176.84	14,076,185.75	抵押	银行借款及授信
无形资产	74,001,112.67	51,693,981.29	抵押	银行借款及授信	74,001,112.67	52,443,703.64	抵押	银行借款及授信
货币资金	4,000.00	4,000.00	冻结	ETC 业务冻结	4,000.00	4,000.00	冻结	ETC 业务冻结
应收账款融资	25,290,082.72	25,290,082.72	其他	已背书未终止确认	22,235,004.83	22,235,004.83	其他	已背书未终止确认
应收账款融资	40,500,000.00	40,500,000.00	质押	已贴现未终止确认	12,570,000.00	12,570,000.00	质押	已贴现未终止确认
合计	208,686,590.84	145,570,147.49			163,787,160.52	102,752,760.40		

六、投资状况分析

1、总体情况

☐适用 ☒不适用

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、以公允价值计量的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	204,000,000.00	1,981,788.27		535,500,000.00	473,000,000.00	1,159,357.34		266,500,000.00	自有资金
信托产品	30,000,000.00	782,357.98		145,000,000.00	30,000,000.00	274,327.27		145,000,000.00	自有资金
合计	234,000,000.00	2,764,146.25	0.00	680,500,000.00	503,000,000.00	1,433,684.61	0.00	411,500,000.00	—

5、募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资情况

(1) 委托理财情况

☒适用 ☐不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	R1、R2	15,150	0
券商理财产品	R2	11,500	0
信托理财产品	R2	14,500	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构(或受托人)类型	风险特征	产品类型	金额	起始日期	终止日期	资金投向	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	事项概述及相关查询索引 (如有)
中粮信托有限责任公司	信托	R2	资金信托计划	3,000	2025 年 11 月 18 日	2026 年 02 月 24 日	其他	27.43	已收回	无
中粮信托有限责任公司	信托	R2	资金信托计划	3,000	2026 年 03 月 12 日	2027 年 03 月 16 日	其他	0.3	未赎回	无
中信证券资产管理有限公司	证券	R2	券商资管计划	2,000	2025 年 07 月 25 日	2035 年 07 月 25 日	债权类资产	30.8	未赎回	无
合计				8,000	--	--	--	58.53	--	--

(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。

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

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

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) 宏观经济政策风险

公司所从事的桥梁钢结构工程行业与宏观经济发展周期有着较强的相关性，受国家宏观经济状况、交通基础设施和市政基础设施建设投资规模等因素的影响较大。基础设施投资作为国家宏观经济政策调控重要手段，其政策趋势和调控

力度变化势必会对桥梁钢结构工程行业带来直接和显著影响。未来出于宏观经济调控需要，国家相关政策变化将会给桥梁钢结构工程行业带来较大波动，公司主营业务也会随之波动。

近些年来，传统基建投资从增速放缓到同比下降，行业订单出现一定程度萎缩，市场竞争加剧，行业内企业盈利水平下降，传统基建正经历从规模扩张向存量提质转型。公司加大对国家宏观产业政策的解读和把握，提升对市场趋势的判断能力，及时调整经营策略，审慎筛选项目参与投标，加大应收账款催收力度，以实现企业的稳健经营。

（二）重大工程项目施工及应收账款回收风险

桥梁钢结构工程项目普遍存在施工周期较长、合同金额较大的特点，可能受行业周期变化、行业资金状况等因素影响，造成项目延迟施工、工程款不能及时回收的风险。

公司应收账款数额较大与公司所处的行业有关，依据签订的工程合同，工程款项按照项目完工进度、项目决算分次结算后回收，而且按照行业惯例需要保留 5%-10%的工程质保金在 1-2 年的责任期满后回收。随着行业资金紧张状况加剧、审计结算周期延长，应收账款回收难度随之增加，回收时间跨度也将加长。虽然公司已针对应收账款回收建立了严格的事前、事中、事后全程风险控制体系，但是若宏观经济环境发生不利变化或客户财务状况恶化，可能存在大额应收账款不能按期或者无法收回的风险。

公司已针对应收账款回收建立了严格的事前、事中、事后全程风险控制体系，并组建了专门的法务团队配合开展应收账款回收相关工作，在合同签订前，公司加强对合同计量、支付条款的谈判力度，优化合同计量、支付条件；项目实施过程中实行分层分级的项目计量款及尾款清收工作。同时国家也在出台相应的政策，例如减少质量保证金、使用保函支付与审计脱钩等，减轻企业的资金压力。

（三）钢材价格波动风险

公司生产所需的原材料由钢材、焊材、涂料、工业气体和其他辅料构成，其中钢材类材料成本占比较高。虽然公司在项目中标后会及时与钢材供应商签订钢材供应合同，锁定大部分钢材价格，但如果询价、投标、合同签订至实际采购期间钢材价格大幅波动，将直接影响工程成本和公司经营业绩。

公司在项目中标后会及时与钢材供应商签订钢材供应合同，争取锁定大部分钢材价格；或者在合同中约定调价机制，以降低钢铁等大宗商品价格波动对成本的影响；此外公司还通过采用甲供材料的方式避免钢材价格波动对成本的影响。

（四）工程质量风险

桥梁钢结构作为桥梁工程的关键部分，其质量直接关乎整个桥梁工程的质量。公司与客户签订的工程合同，均规定公司对交付使用的桥梁钢结构工程在质量保修期内承担质量保修责任。如果公司未来桥梁钢结构项目工程在用材、制作、运输和安装各环节的质量不能达到规定的标准，或者发生工程质量事故，将使公司在市场形象和经济上遭受重大损失，如发生重大工程质量事故，还将对公司的持续经营造成重大不利影响。

公司通过持续完善质量管理体系，明确生产单位及安全质量管理部的责权利，强化考核，加强质量管理；并通过持续培训提高全员产品质量意识，强化质量体系管控，更新改造产品制造工装设备，设定企业质量标准底线，提升产品质量。

（五）安全环保风险

桥梁钢结构工程需要在露天、高空或水上作业，施工环境存在一定的危险性，如现场防护不当、施工组织管理不当或发生其他意外情况，可能造成安全事故。一旦发生安全事故，不仅会给公司带来赔偿损失，还可能会影响工期导致公司违约损失，严重的还会暂停或取消公司业务资质，从而影响公司持续经营。公司在厂内作业或项目现场施工，会产生一定的噪音、废气和固体废弃物，项目现场施工还可能影响周围生态环境，需要采取相应的环境保护措施。尽管公司已建立了完善的安全和环保管理制度，但若今后在工程管理过程中因操作不规范、安全环保监管不严格等因素而发生安全、环保事故，则会对公司的项目实施、后续业务开展产生不利影响。

公司将持续健全安全管理体系，分解安全责任目标，强化落实安全责任制，加大对施工现场施工人员安全培训、教育力度，加大现场安全巡视及隐患排查，提高现场的安全执行情况的监管力度，加大过程检查奖惩，有效降低安全风险。

在噪声、废气、固废方面，加强过程检查及奖惩，全面使生产、安装环节满足国家相应法律、法规的要求。

（六）桥梁钢结构工程市场竞争风险

钢结构行业市场格局分散、行业集中度偏低，公司目前位居行业实力较强的第二梯队。面对日趋激烈的市场竞争环境，公司将持续依托精细化管理核心优势，多措并举推进提质、降本、增效，筑牢风险防控底线，稳固现有市场份额。

公司将持续深化成本管控、优化业务流程、提升运营管理效能与产品品质，不断强化核心竞争能力，提高产品市场竞争力。

（七）工程结算风险

2023 年末、2024 年末、2025 年末及 2026 年半年度末，公司存货分别为 10,146.41 万元、9,418.19 万元、5,248.13 万元、5,297.28 万元；2023 年至 2026 年半年度，公司存货周转率分别为 3.86、4.29、3.19、1.49，存货周转率呈现波动；2023 年至 2026 年半年度，公司存货中合同履约成本分别为 6,257.87 万元、5,202.79 万元、3,320.16 万元、1,799.48 万元，占对应各期末存货比例分别为 61.68%、55.24%、63.26%、33.97%。业主或总承包方一般根据工程关键节点完工情况进行结算并支付工程款，公司则根据内部计算的各项目已完成工作量占合同预计总工作量的比例确认完工进度，同时按照完工进度确认营业收入和结转成本，因此，工程结算通常滞后于工程实际成本的支出，与当期收入的确认也不能完全同步，形成已完工未结算款的工程施工余额。

报告期内，公司工程结算较为及时，按完工百分比法计算的完工进度与外部结算进度差异较小。但因公司完工进度与外部结算进度存在计量时间、计算口径的差异，公司存在投入合同履约成本得不到业主或者总承包方确认的风险。

在合同签订时公司法务团队会对合同条款进行审查，防范合同风险；在合同履行中，公司严格按照合同约定及时与总包方计量、结算；安排专人专岗负责收款工作，加强合同管理，组建法务团队对收款工作提供支持；定期召开月度收款会，及时掌握回款进度并做好收款工作部署。

（八）收入集中度较高的风险

2023 年度、2024 年度、2025 年度及 2026 年半年度，公司收入的集中度较高，前五大客户实现收入分别为 26,888.55 万元、23,192.55 万元、15,407.63 万元、7,610.48 万元，分别占当期总收入比例为 64.76%、55.27%、65.91%、97.12%，公司客户集中度高，是由所处行业的特点所决定的。桥梁钢结构工程属于交通基础设施建设的范畴，项目投资总额通常较大，单个项目合同标的金额较高，公司承接该类工程主要来源于大型国有路桥施工总承包单位或各级政府授权的基础设施投资主体。若这些主要客户的经营状况或者与公司的合作关系发生变化，将给公司的经营带来不利影响。

为保证公司业务稳定发展，公司加大了对华南、华东等地区的市场开发力度，持续拓宽项目来源渠道。

（九）资产抵押、质押风险

为满足日常生产经营所需要的资金，公司将部分资产抵押或质押给银行以获取贷款和授信。截至 2026 年 6 月 30 日，公司用于抵押的资产账面价值为 6,443.78 万元，占资产总额的 4.50%，其中固定资产 1,274.39 万元，无形资产 5,169.40 万元；已背书未终止确认的应收账款融资 2,529.01 万元；已贴现未终止确认的应收账款融资 4,050.00 万元；公司受限制的货币资金为 1,534.22 万元，占资产总额的 1.07%，其中保证金 1,533.82 万元，受冻结的银行存款期末余额为 0.4 万元。

报告期内，公司所有银行借款、票据均按期偿还，无任何不良信用记录。但若公司不能如期偿还借款、承兑应付票据或采取银行认同的其他债权保障措施，将面临银行依法对上述资产进行限制或处置的风险，从而对公司的正常经营活动造成不利影响。

公司将狠抓应收账款回款，缩短应收账款回收期，保证健康的经营性现金流，保障偿债能力。

（十）业绩波动风险

公司所处的桥梁钢结构行业参与企业数量众多、行业竞争激烈、市场集中度较低，若公司无法持续满足市场的产品和技术需求或者开拓市场不利，则公司的业务规模和盈利能力存在波动的风险。2020 年 12 月，公司向不特定对象发行了可转换公司债券，募集资金 2.45 亿元，在可转债的存续期限内，公司需按本次发行条款对未转股部分的可转债偿付利息及到期兑付本金，此外，在可转债触发回售条件时，若投资者提出回售，公司还需兑付投资者提出的回售。若债券持有人实施回售，而公司不能获取足够的税前利润进行支付，公司将面临一定的偿债压力，可能对未来经营业绩产生不利的影响。

公司持续加强应收账款催收力度，缩短应收账款回收期，保证健康的经营性现金流，保障偿债能力。同时，公司将采取一系列措施，提升管理效率，降本增效；严格质量管理，为客户提供优质的产品和服务，维持与现有客户的良好合作关系；加强市场开发力度，不断拓展新客户、新市场。通过精细化管理，提高产品质量，提升合同履行能力，加大品牌建设，提升客户对海波重科的认可度与信任度。

（十一）毛利率下降的风险

2023 年度、2024 年度、2025 年度及 2026 年半年度，公司主营业务毛利率分别为 20.83%、14.35%、11.82%、10.14%，呈下降趋势。公司毛利率水平受市场竞争情况、客户结构、产品和原材料价格、人工成本等多种因素的影响，如果上述因素发生持续不利变化，公司毛利率可能继续下降，将对公司盈利状况造成不利影响。

公司通过深入使用信息化管理系统、持续开展管理推进，不断完善绩效考核方案、优化授权体系，提高管理效率，降低管理成本。在项目管控方面，通过完善预算管理体系、提前做好施工组织设计、及时跟进生产计划，加快项目结算与回款，减少财务成本，实现降本增效。公司还将持续投入资金进行技术改进和研发创新，全面加强产品质量管理，提高生产效率，降低生产成本。

（十二）技术开发应用及人才梯队建设不足风险

桥梁钢结构工程行业的竞争在很大程度上是工艺设计、制造和安装技术上的竞争。随着桥梁钢结构应用规模和领域不断扩展，工程项目建设复杂程度增加，若未来技术开发和新技术应用的能力不能满足市场需求，公司将面临市场竞争力下降的风险。如果公司不能在激烈竞争的环境中吸引并扩大核心技术和骨干队伍，不能快速有效的搭建战略型人才梯队，将对公司持续发展带来不利影响。

公司将通过对各类桥型（尤其是新型桥梁）的创新设计、工艺研发，将研发成果应用于生产过程的同时也积极申报专利、发表研发成果论文，从而进一步提高产品科技含量和技术竞争力；同时公司通过对技术装备的更新改造，逐步向自动化与智能制造方向发展，提高生产效率；通过内部培养与外部吸纳相结合的方式，不断充实、优化、完善人才梯队，加强技术人员专业知识培训。

（十三）税收优惠政策变动风险

2009 年 12 月，公司经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局和湖北省地方税务局认定为高新技术企业，并于 2012 年 8 月、2015 年 10 月、2018 年 11 月、2021 年 11 月、2024 年 11 月通过高新技术企业复审，高新技术企业证书有效期延长至 2027 年 11 月。根据《中华人民共和国企业所得税法》和《高新技术企业认定管理办法》的规定，公司在高新技术企业证书有效期内（包括最近三年一期），按 15%的企业所得税税率计缴企业所得税。如未来企业所得税优惠政策发生变化或公司不再符合高新技术企业认定条件，公司的盈利水平将因此受到影响。

公司将持续开展技术研发与创新工作，截至报告期末，公司拥有发明专利 16 项，实用新型专利 25 项。

（十四）法人治理风险

截至本报告期末，公司控股股东、实际控制人为张海波，持有公司 96,554,900 股，持股比例为 48.18%，现任公司董事长。截至本报告期末，控股股东及其一致行动人合计持有公司股份 99,752,862 股，占公司报告期末总股本的 49.77%。股权的集中可能带来决策权的集中。股权较为集中仍有可能削弱中小股东对公司生产经营和管理的影响力。

公司已建立了较为完善的法人治理结构并持续、有效运作，制定了较为健全的内部控制管理制度，公司将在此基础上持续完善，防范治理风险。

（十五）不可抗力风险

公司部分厂区位于长江沿岸，若遇洪水等自然灾害可能会对公司的财产、人员造成损害，影响公司的正常生产经营，造成直接经济损失或导致公司盈利能力下降。

公司将结合项目实际情况，采取区域制造基地模式，利用社会闲置资源就地消化产能，分散经营风险。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2026 年 5 月 8 日	互动易平台	网络平台线上交流	个人	参加网上业绩说明会的投资者	无	无

十二、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员变动情况

☐适用 ☒不适用
公司董事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2025 年年报。

二、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。

三、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。

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单
☒是 ☐否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		2
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	海波重型工程科技股份有限公司	企业环境信息依法披露系统（湖北省） http://219.140.164.18:8007/hbyfpl/frontal/index.html#/home/index
2	海波重型工程科技股份有限公司汉南分公司	企业环境信息依法披露系统（湖北省） http://219.140.164.18:8007/hbyfpl/frontal/index.html#/home/index

五、社会责任情况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》以及《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规的要求，不断完善法人治理结构，规范公司运作，及时、真实、准确、完整地进行信息披露，确保公司与投资者之间的良性沟通，保障全体股东的合法权益。

1、完善公司治理结构

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》和中国证监会有关法律法规的要求，及时制定或修订了《公司章程》、《董事、高级管理人员薪酬管理制度》、《董事会秘书工作细则》等规章制度；积极推进内控体系建设，完善公司法人治理结构，明确公司股东会、董事会等各自应履行的职责和议事规则，为公司的规范运作提供了完善的制度保障，并有效地增加了公司决策的公正性，保证了公司的持续经营，能够以公司的发展实现股东受益、员工成长、客户满意。

2、股东权益保护

公司自上市以来一直将股东尤其是中小股东的利益放在公司治理的重中之重，通过不断健全、完善公司法人治理结构和内部控制制度，深入开展治理活动，充分保障投资者的各项权益。公司管理层与全体员工齐心协力努力创造优良的业绩，提升公司的内在价值，为投资者创造良好的投资回报。

公司积极回报投资者，于 2026 年 5 月 29 日（除权除息日），实施了 2025 年年度利润分配。

3、注重职工权益保护

公司严格遵守《劳动法》等法律法规要求，依法与员工签订《劳动合同》，并按照国家 and 地方法律法规为员工办理了医疗、养老、失业、工伤、生育等社会保险，并为员工缴纳住房公积金，认真执行员工法定假期、产假、工伤假等制度，每年组织员工进行健康体检，为员工提供健康、有保障的工作环境，采取有效的机制，不断激发员工的能动性和创造性，使员工从公司的发展中得到精神的激励和物质的回报，并对公司产生强烈的认同感、归属感、依赖感，实现员工与企业的共同成长。

4、重视投资者关系管理

公司重视投资者关系管理工作，贯彻真实、准确、完整、及时、公平的原则，认真履行信息披露义务，塑造公司在资本市场的良好形象。公司通过路演、投资者热线电话、投资者专用电子信箱、业绩说明会、互动易等多种渠道，积极与投资者交流互动，提高了投资者对公司的认知度。

今后公司将继续在社会责任各方面努力，在追求经济效益的同时，最大化的履行社会责任，促进公司进步与社会、环境的协调发展，实现企业经济价值与社会价值之间的良性互动，创造共享价值，推动企业与社会的可持续发展。

5、提升客户服务质量，保障客户利益

严格执行质量管理体系，严格把控产品质量，通过精细的事前策划、有效的施工组织，事中严格管控、提升客户服务响应速度，提高客户对产品的满意度，保障客户利益。

第五节 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

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

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、审计委员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
本公司诉江	2,162.68	否	二审审结。	江苏省高院	本公司通过	2026 年 04	2026 年第一

苏嘉隆工程建设有限公司建设工程施工合同纠纷			代位权诉讼 二审审结。	经审理查明于 2023 年 9 月 6 日下发终审判决如下：一、撤销江苏省宿迁市中级人民法院 (2021)苏 13 民初 42 号民事判决；二、江苏嘉隆建设工程有限公司于本判决发生法律效力之日起十日内向海波重型工程科技股份有限公司支付工程款 9292002.87 元及利息 (以 9292002.87 元为基数，自 2020 年 12 月 12 日起按照全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率计算至实际清偿完毕之日止)；三、江苏嘉隆建设工程有限公司于本判决发生法律效力之日起十日内向海波重型工程科技股份有限公司支付违约金 10372988.71 元、利息损失 7926199.175 元；四、驳回海波重型工程科技股份有限公司其他诉讼请求。 灌云县人民	申请强制执行已经回款 696 万元并终结本次执行。 代位权诉讼二审审结后，海波重科随后以灌云县交通局为被执行人向灌云县人民法院申请强制执行，截至 2026 年 6 月 30 日，本案仍处于执行过程中。	月 24 日	季度报告
-----------------------	--	--	----------------	---	---	--------	------

				法院经审理 下发本代位 权诉讼纠纷 一审判决如 下：被告灌 云县交通运 输局于本判 决生效后十 日内支付原 告海波重型 工程科技股 份有限公司 工程款及利 息人民币 21626835.4 7 元。灌云 县交通局不 服一审判决 向连云港市 中院提起上 诉，连云港 中院经审理 下发终审判 决如下：驳 回上诉，维 持原判。			
本公司诉中 铁五局集团 第一工程有 限责任公司 合同纠纷	2,676.37	否	已完结	2025 年 7 月，长沙仲 裁委员会经 审理下发裁 决书，内容 如下：被申 请人(反请 求申请人) 中铁五局集 团第一工程 有限责任公司 应向申请人 (反请求 被申请人) 海波重型工 程科技股份 有限公司支 付工程款 26763717.3 8 元及利息 (利息以 23538311 元 为基数，以 一年期 LPR 为计算标 准，从 2022 年 1 月 26 日起计算至 款项付清之 日止)。	裁决书规定 的履行期限 届满，中铁 五局一公司 未按照生效 裁决履行金 钱给付义 务，海波重 科依法向长 沙市中级人 民法院申请 强制执行； 执行期间， 中铁五局一 公司申请撤 销仲裁裁决 并与本公司 达成《执行 和解协 议》。中铁 五局一公司 履行了《执 行和解协 议》约定的 工程款支付 义务，但是 剩余利息、 仲裁费等合 计 300 万元 未按照《执 行和解协 议》支付，	2026 年 04 月 24 日	2026 年第一 季度报告

					本公司向人民法院申请恢复执行；2026 年 6 月 5 日，海波公司通过人民法院执行完毕剩余尾款及利息。		
本公司诉成都华川公路建设集团有限公司合同纠纷	1,685.26	否	二审审结	达州市中级人民法院经审理下发二审判决如下：一、撤销四川省达州市达川区人民法院（2023）川1703 民初635 号民事判决；二、被上诉人成都华川公路建设集团有限公司定于本判决生效后十日内支付上诉人海波重型工程科技有限公司工程款16852596.58 元及资金占用利息，利息计算方式：以16852596.58 元本金为基数从2020 年 10 月 1 日起按一年期贷款市场报价利率计算至付清本息之日止。	判决生效后，成都华川公路建设集团有限公司未按照生效判决履行金钱给付义务，公司已经向人民法院申请强制执行。2025 年 6 月 19 日，本执行案件通过人民法院执行回款 500 余万元，剩余款项仍处于执行过程中。 2025 年 11 月 24 日，华川集团正式进入破产重整程序，海波重科依法申报了债权；截至2026 年 6 月 30 日，华川集团仍处于破产重整程序中。	2026 年 04 月 24 日	2026 年第一季度报告
本公司诉中铁十局集团第三建设有限公司合同纠纷	1,027.61	否	已裁决	2023 年 12 月 14 日，合肥仲裁委以本案较为复杂、目前已进入鉴定程序、审理期限较长为由，根据我司申请就本案部分内容先予裁决并	海波重科于2024 年 1 月向合肥市中级人民法院申请强制执行，双方签署《执行和解协议》，但是中铁十局集团第三建设有限公司未按照	2026 年 04 月 24 日	2026 年第一季度报告

				下发《裁决书》，要求被告在收到裁决书十日内向我司先行支付工程款 1500 万元。 2024 年 10 月 31 日，合肥仲裁委经过审理下发裁决书，裁决书内容如下：一、中铁十局集团第三建设有限公司于收到本裁决十日内支付海波重型工程科技股份有限公司工程款 9486214.03 元及利息 789907.06 元。二、海波重型工程科技股份有限公司于收到本裁决十日内支付中铁十局集团第三建设有限公司违约金 2960000 元。三、驳回海波重型工程科技股份有限公司的其他仲裁请求。四、驳回中铁十局集团第三建设有限公司的其他仲裁反请求。	《执行和解协议》履行支付义务；2024 年 2 月海波重科向人民法院申请恢复执行，2024 年 4 月中铁十局集团第三建设有限公司向我司支付本项目工程款及利息 15265125 元。 海波重科不服裁决书内容，向合肥市中级人民法院提请撤销裁决；2025 年 1 月 15 日，合肥仲裁委员会下发《补正书》，取消裁决结果第二项内容。2025 年 1 月 22 日，合肥市中级人民法院下发《民事裁定书》，驳回我司撤裁申请。因中铁十局三建公司未履行生效裁决确定的支付义务，海波重科已经向合肥市中级人民法院申请强制执行；执行过程中，双方达成执行和解协议。中铁十局三建公司按照执行和解协议履行了已裁决工程款与利息的支付义务，但是	
--	--	--	--	--	--	--

					《执行和解协议》约定的案涉工程质保金未支付；本公司已经向合肥市中级人民法院申请恢复执行。截至 2026 年 6 月 30 日，本案仍处于恢复执行阶段。		
本公司诉湖北长江路桥有限公司合同纠纷	3,791.92	否	已审结	2025 年 6 月 30 日，洪湖市人民法院经审理下发重审一审判决如下： 一、被告（反诉原告）湖北长江路桥有限公司于本判决生效之日起十日内支付原告（反诉被告）海波重型工程科技股份有限公司 2867951.44 元； 二、驳回原告（反诉被告）海波重型工程科技股份有限公司的其他诉讼请求； 三、驳回被告（反诉原告）湖北长江路桥有限公司的反诉请求。经研究，海波公司决定向荆州市中级人民法院提起上诉。2026 年 1 月 21 日，荆州市中级人民法院经审理下发终审判决如下： 一、	2026 年 6 月 23 日，本公司依法向湖北省高级人民法院提请再审。	2026 年 04 月 24 日	2026 年第一季度报告

				撤销湖北省 洪湖市人民 法院 (2024)鄂 1083 民初 613 号民事 判决； 二、驳回海 波重型工程 科技股份有 限公司的诉 讼请求； 三、驳回湖 北长江路桥 有限公司的反 诉请求。			
本公司诉成 都华川公路 建设集团有 限合同纠纷	596.83	否	已裁决	本案已于 2023 年 9 月 下发裁决 书，裁决书 内容如下： (一)被申请 人成都华川 公路建设集 团有限公司 于本裁决书 送达之日起 十日内，退 还申请人海 波重型工程 科技股份有 限工程 质保金 5968251 元 及逾期退还 利息[利息 以 3515027 元为基数， 按中国人民 银行授权全 国银行间同 业拆借中心 公布的同期 一年期贷款 市场报价利 率(LPR)为 标准，自 2022 年 12 月 23 日起 计算至实际 退还之日 止；以 2453224 元 为基数，按 中国人民银 行授权全 国银行间同 业拆借中心公	本案已执行 回款 803655.62 元，剩余款 项仍处于执 行过程中。 2025 年 11 月 24 日， 华川集团正 式进入破产 重整程序， 海波重科依 法申报了债 权；截至 2026 年 6 月 30 日，华川 集团仍处于 破产重整程 序中。	2026 年 04 月 24 日	2026 年第一 季度报告

				布的同期一年期贷款市场报价利率(LPR)为标准,自2023年2月16日起计算至实际退还之日止]。 (二)被申请人成都华川公路建设集团有限公司于本裁决书送达之日起十日内,支付申请人海波重型工程科技股份有限公司保全费5000元。 (三)驳回申请人海波重型工程科技股份有限公司其他仲裁请求。 (四)本案仲裁费31934元(已由申请人海波重型工程科技股份有限公司预交),由被申请人成都华川公路建设集团有限公司承担31838元,由申请人海波重型工程科技股份有限公司承担96元。 被申请人成都华川公路建设集团有限公司在履行本裁决第(一)、(二)项义务时,将其承担的仲裁费31838元一并支付申请人海波重型工程科技股份有限公司			
--	--	--	--	---	--	--	--

				司。			
本公司诉江苏省交通工程集团有限公司、江苏省交通工程集团有限公司第一分公司合同纠纷	881.4	否	已审结	2024 年 12 月 26 日，吴江区人民法院下发一审判决如下：一、被告江苏省交通工程集团有限公司第一分公司、江苏省交通工程集团有限公司于本判决生效之日起十日内支付原告海波重型工程科技股份有限公司到期工程款 8804748.8 元及逾期付款利息（以 500000 元为基数，自 2023 年 11 月 1 日起按全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率的 1.95 倍计算至 2024 年 2 月 8 日，为 9250.31 元；以 2000000 元为基数，自 2024 年 1 月 1 日起按全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率的 1.95 倍计算至实际给付之日止；以 6804748.8 元为基数，自 2024 年 2 月 8 日起按全国银行间同业拆借中心公布的一	判决生效后，被告未履行生效裁决确定的金钱给付义务；2025 年 3 月，原被告双方签署《执行和解协议》。2025 年 7 月，江苏省交通工程集团有限公司未按照和解协议支付款项，海波重科向苏州市吴中区人民法院申请强制执行；2025 年 9 月，双方达成执行和解，江苏省交通工程集团有限公司向海波公司足额支付了商业承兑汇票；2026 年 2 月 15 日，江苏省交通工程集团有限公司支付的商业承兑汇票到期未兑付，海波公司经与对方当事人协商再次达成和解协议。截至 2026 年 6 月 30 日，执行和解协议约定的商票兑付期届满而江苏省交通工程集团有限公司未兑付，海波公司已经向人民法院申请恢复执行。	2026 年 04 月 24 日	2026 年第一季度报告

				年期贷款市场报价利率的 1.95 倍计算至实际给付之日止)； 二、被告江苏省交通工程集团有限公司第一分公司、江苏省交通工程集团有限公司于本判决生效之日起十日内支付原告海波重型工程科技股份有限公司逾期返还履约保证金的违约金 9250.31 元；三、驳回原告海波重型工程科技股份有限公司的其他诉讼请求。			
陈洪诉本公司、刘乾涛合同纠纷	32.4	否	已审结	2025 年 6 月 26 日，常德市武陵区人民法院经审理下发一审判决如下： 一、海波重型工程科技股份有限公司于本判决生效之日起十日内向陈洪支付增补工程款 248283.71 元，并支付资金占用利息（以欠付的款项为 248283.71 元为基数，按照中国人民银行发布的同期同类贷款利率从 2013 年 1 月 6 日计算至付清之日止）；	判决下发后，海波公司按照生效判决履行了金钱给付义务。 陈洪对于我司已经主动履行的（2025）湘 07 民终 1969 号生效判决书，再次向常德市武陵区人民法院申请强制执行；我司已经向人民法院递交撤销执行案件申请书并随附相关履行证明。截至 2026 年 6 月 30 日，武陵区人民法院执行局尚在审核处理中。	2026 年 04 月 24 日	2026 年第一季度报告

				二、刘乾涛于本判决生效之日起十日内向陈洪支付质保金 10000 元； 三、海波重型工程科技股份有限公司于本判决生效之日起十日内向陈洪支付油费 60000 元、维修费 720 元； 四、海波重型工程科技股份有限公司于本判决生效之日起十日内向陈洪支付鉴定费 15000 元； 五、驳回陈洪的其他诉讼请求。原被告双方均不服一审判决，向常德市中级人民法院提起上诉。2025 年 11 月 19 日，常德市中级人民法院下发终审判决，维持原判。			
武汉鑫德宇钢结构工程有限公司诉本公司合同纠纷	87.64	是	一审审结	2026 年 6 月 30 日，武汉东湖新技术开发区人民法院下发一审判决书，判决如下： 一、被告（反诉原告）海波重型工程科技股份有限公司于本判决生效之日起十日内向原告（反诉被告）武汉鑫德宇钢结构工程有限公司	本公司已向武汉市中级人民法院提起上诉。	2026 年 04 月 24 日	2026 年第一季度报告

				司支付工程款 315861.81 元；二、被告（反诉原告）海波重型工程科技股份有限公司于本判决生效之日起十日内向原告（反诉被告）武汉鑫德宇钢结构工程有限公司支付窝工费用 514170.83 元；三、被告（反诉原告）海波重型工程科技股份有限公司于本判决生效之日起十日内向原告（反诉被告）武汉鑫德宇钢结构工程有限公司支付逾期利息损失，利息均按照同期全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率的标准，分别以 89401.26 元为基数，自 2020 年 9 月 1 日起计算至款项实际清偿之日止，以 226460.55 元为基数，自 2021 年 9 月 1 日起计算至款项实际清偿之日止；以 514170.83 元为基数，自 2025 年 7 月 1 日起			
--	--	--	--	---	--	--	--

				计算至款项实际清偿之日止；四、原告（反诉被告）武汉鑫德宇钢结构工程有限公司于本判决生效之日起十日内向被告（反诉原告）海波重型工程科技股份有限公司支付赔偿款 413822.69 元；五、原告（反诉被告）武汉鑫德宇钢结构工程有限公司于本判决生效之日起十日内向被告（反诉原告）海波重型工程科技股份有限公司支付逾期付款利息，利息以 413822.69 元为基数，按照同期全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率的标准，自 2025 年 7 月 30 日起计算至款项实际清偿之日止；六、驳回原告（反诉被告）武汉鑫德宇钢结构工程有限公司的其他诉讼请求；七、驳回被告（反诉原告）海波重型工程科技股份有限公司		
--	--	--	--	--	--	--

				司的其他反 诉请求。			
本公司反诉 武汉鑫德宇 钢结构工程 有限公司合 同纠纷	93.08	否	一审审结	2026 年 6 月 30 日，武汉 东湖新技术 开发区人民 法院下发一 审判决书， 判决如下： 一、被告 （反诉原 告）海波重 型工程科技 股份有限公 司于本判决 生效之日起 十日内向原 告（反诉被 告）武汉鑫 德宇钢结构 工程有限公 司支付工程 款 315861.81 元；二、被 告（反诉原 告）海波重 型工程科技 股份有限公 司于本判决 生效之日起 十日内向原 告（反诉被 告）武汉鑫 德宇钢结构 工程有限公 司支付窝工 费用 514170.83 元；三、被 告（反诉原 告）海波重 型工程科技 股份有限公 司于本判决 生效之日起 十日内向原 告（反诉被 告）武汉鑫 德宇钢结构 工程有限公 司支付逾期 利息损失， 利息均按照 同期全国银 行间同业拆 借中心公布 的一年期贷	本公司已向 武汉市中级 人民法院提 起上诉。	2026 年 04 月 24 日	2026 年第一 季度报告

				款市场报价利率的标准，分别以 89401.26 元为基数，自 2020 年 9 月 1 日起计算至款项实际清偿之日止，以 226460.55 元为基数，自 2021 年 9 月 1 日起计算至款项实际清偿之日止；以 514170.83 元为基数，自 2025 年 7 月 1 日起计算至款项实际清偿之日止；四、原告（反诉被告）武汉鑫德宇钢结构工程有限公司于本判决生效之日起十日内向被告（反诉原告）海波重型工程科技股份有限公司支付赔偿款 413822.69 元；五、原告（反诉被告）武汉鑫德宇钢结构工程有限公司于本判决生效之日起十日内向被告（反诉原告）海波重型工程科技股份有限公司支付逾期付款利息，利息以 413822.69 元为基数，按照同期全国银行间同业拆借中心			
--	--	--	--	---	--	--	--

				公布的一年期贷款市场报价利率的标准，自 2025 年 7 月 30 日起计算至款项实际清偿之日止；六、驳回原告（反诉被告）武汉鑫德宇钢结构工程有限公司的其他诉讼请求；七、驳回被告（反诉原告）海波重型工程科技股份有限公司的其他反诉请求。			
武汉洪山科技投资集团有限公司诉海波重科建设投资（湖北）有限公司合同纠纷	24.36	否	一审审理中	无	无		
海波重科建设投资（湖北）有限公司反诉武汉洪山科技投资集团有限公司合同纠纷	14.67	否	一审审理中	无	无		

其他诉讼事项

☐适用 ☒不适用

九、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

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、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。

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

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立 公司方名 称	合同订立 对方名称	合同总金 额	合同履行的 进度	本期确认 的销售收 入金额	累计确认 的销售收 入金额	应收账款 回款情况	影响重大 合同履行的 各项条件是否发生 重大变化	是否存在 合同无法 履行的重 大风险
海波重型 工程科技 股份有限 公司	中亿丰建 设集团股 份有限公 司	121,783,6 78.72	86.83%	41,080,36 0.27	105,741,5 36.03	28,971,68 6.66	否	否
海波重型 工程科技 股份有限 公司	中铁四局 集团有限 公司第五 工程分公 司	112,112,4 56.35	56.69%	1,160,605 .79	63,561,09 9.55	34,600,00 0.00	否	否

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

第六节 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	76,387,725	38.12%				-2,203,125	-2,203,125	74,184,600	37.02%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%						0	0.00%
3、其他内资持股	76,387,725	38.12%				-2,203,125	-2,203,125	74,184,600	37.02%
其中：境内法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境内自然人持股	76,387,725	38.12%				-2,203,125	-2,203,125	74,184,600	37.02%
4、外资持股	0	0.00%						0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%						0	0.00%
二、无限售条件股份	124,025,748	61.88%				2,207,102	2,207,102	126,232,850	62.98%
1、人民币普通股	124,025,748	61.88%				2,207,102	2,207,102	126,232,850	62.98%
2、境内上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
4、其他	0	0.00%						0	0.00%

他									
三、股份总数	200,413,473	100.00%				3,977	3,977	200,417,450	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

1、公司于 2020 年 12 月 2 日向不特定对象发行的可转换公司债券自 2021 年 6 月 8 日起进入转股期，本报告期内共有 449 张可转换公司债券转换为 3,977 股公司股票。

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

2025 年度，公司通过集中竞价交易方式累计减持已回购股份 1,975,000 股，成交最高价为 13.16 元/股，成交最低价为 11.65 元/股，成交均价为 12.53 元/股，回购均价为 7.93 元/股。本报告期内，公司未减持回购股份，截至报告期末，公司回购专用证券账户剩余股份数量为 547,200 股。

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

报告期内，因公司可转债转股事项，公司股本新增 3,977 股，公司总股本由 200,413,473 股变更为 200,417,450 股，致使公司每股收益及每股净资产等指标被摊薄。

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
张海波	74,151,375	0	15,000	74,166,375	高管锁定股	在任期间按照每年 25%解除锁定
徐卫民	18,225	0	0	18,225	高管锁定股	在任期间按照每年 25%解除锁定
合计	74,169,600	0	15,000	74,184,600	--	--

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		9,056		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0		持有特别表决权股份的股东总数（如有）		0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）											
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		股份状态	数量	
张海波	境内自然人	48.18%	96,554,900	-2,313,600	74,166,375	22,388,525	质押			10,500,000	
银河德睿资本管理有限公司	境内非国有法人	2.29%	4,599,000	4,599,000	0	4,599,000	不适用			0	
高盛国际一自有资金	境外法人	1.70%	3,408,522	2,543,181	0	3,408,522	不适用			0	
江峰	境内自然人	1.30%	2,599,500	2,599,500	0	2,599,500	不适用			0	
张学军	境内自然人	1.18%	2,365,182	0	0	2,365,182	不适用			0	
中信证券资产管理（香港）有限公司一客户资金	境外法人	1.05%	2,100,516	1,881,494	0	2,100,516	不适用			0	
BARCLAYS BANK PLC	境外法人	0.91%	1,821,212	1,319,032	0	1,821,212	不适用			0	
J. P. Morgan Securities PLC一自有资金	境外法人	0.67%	1,346,879	1,130,061	0	1,346,879	不适用			0	
李科	境内自然人	0.65%	1,308,900	371,700	0	1,308,900	不适用			0	
华泰金融控股（香港）有限公司一客户	境外法人	0.63%	1,263,500	1,263,500	0	1,263,500	不适用			0	

资金							
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述前十大股东中，张学军与张海波存在一致行动人关系。公司未知张海波、张学军与其他前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系，未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系。						
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（参见注 11）	不适用						
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）							
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类					
		股份种类	数量				
张海波	22,388,525	人民币普通股	22,388,525				
银河德睿资本管理有限公司	4,599,000	人民币普通股	4,599,000				
高盛国际－自有资金	3,408,522	人民币普通股	3,408,522				
江峰	2,599,500	人民币普通股	2,599,500				
张学军	2,365,182	人民币普通股	2,365,182				
中信证券资产管理（香港）有限公司－客户资金	2,100,516	人民币普通股	2,100,516				
BARCLAYS BANK PLC	1,821,212	人民币普通股	1,821,212				
J. P. Morgan Securities PLC－自有资金	1,346,879	人民币普通股	1,346,879				
李科	1,308,900	人民币普通股	1,308,900				
华泰金融控股（香港）有限公司－客户资金	1,263,500	人民币普通股	1,263,500				
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述前 10 名无限售流通股股东中，张学军与张海波存在一致行动人关系。公司未知张海波、张学军与其他前 10 名流通股股东之间、与其他前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系。未知其他前 10 名无限售流通股股东之间、其他前 10 名无限售流通股股东与其他前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系。						
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	1、公司股东江峰除通过普通证券账户持有 0 股外，还通过东方证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,599,500 股，实际合计持有 2,599,500 股。 2、公司股东李科除通过普通证券账户持有 0 股外，还通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,308,900 股，实际合计持有 1,308,900 股。						

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

公司是否具有表决权差异安排

☐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、董事和高级管理人员持股变动

☒适用 ☐不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
张海波	董事长	现任	98,868,500	20,000	2,333,600	96,554,900	0	0	0
合计	--	--	98,868,500	20,000	2,333,600	96,554,900	0	0	0

五、控股股东或实际控制人变更情况

公司前期已披露实际控制人筹划控制权变更但尚未完成的，请说明控制权变更进展情况。

☐适用 ☒不适用

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。

六、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☒适用 ☐不适用

一、企业债券

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

☒适用 ☐不适用

1、可转债发行情况

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]2085号”文核准，公司于2020年12月2日向不特定对象发行了245万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额24,500万元，期限6年。经深交所同意，公司可转换公司债券于2020年12月22日起在深圳证券交易所挂牌交易，债券简称“海波转债”，债券代码“123080”。

2、报告期转债担保人及前十名持有人情况

可转换公司债券名称		海波重型工程科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券			
期末转债持有人数		2,881			
本公司转债的担保人		无			
担保人盈利能力、资产状况和信用状况重大变化情况		不适用			
前十名转债持有人情况如下：					
序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比
1	朱军	境内自然人	43,000	4,300,000.00	2.89%
2	郑捷	境内自然人	21,150	2,115,000.00	1.42%
3	青岛安值投资管理有限公司—安值盈玖量化3号私募证券投资基金	其他	20,400	2,040,000.00	1.37%

	金				
4	刘恩丽	境内自然人	19,970	1,997,000.00	1.34%
5	严俊叶	境内自然人	19,130	1,913,000.00	1.29%
6	涂厚梅	境内自然人	13,900	1,390,000.00	0.94%
7	青岛安值投资管理有限公司—安值福慧量化 10 号私募证券投资基金	其他	13,860	1,386,000.00	0.93%
8	深圳前海道谊投资控股有限公司—一道谊金量股票优选 1 号私募证券投资基金	其他	13,478	1,347,800.00	0.91%
9	上海虎咽科技有限公司	境内非国有法人	13,000	1,300,000.00	0.88%
10	季邵兴	境内自然人	12,940	1,294,000.00	0.87%

3、报告期转债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
海波重型工程科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	148,592,000.00	44,900.00	0.00	0.00	148,547,100.00

4、累计转股情况

☒适用 ☐不适用

可转换公司债券名称	转股起止日期	发行总量（张）	发行总金额（元）	累计转股金额（元）	累计转股数（股）	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额（元）	未转股金额占发行总金额的 比例
海波重型工程科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	2021-06-08 至 2026-12-01	2,450,000	245,000,000.00	96,452,900.00	8,364,650	4.35%	148,547,100.00	60.63%

5、转股价格历次调整、修正情况

可转换公司债券	转股价格调整日	调整后转股价格	披露时间	转股价格调整说	截至本报告期末
---------	---------	---------	------	---------	---------

名称		(元)		明	最新转股价格 (元)
海波重型工程科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	2021 年 06 月 01 日	11.58	2021 年 05 月 25 日	根据公司 2020 年年度股东大会决议，公司于 2021 年 6 月 1 日实施了 2020 年年度权益分派方案，以总股本 106,726,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.50 元（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 8 股。海波转债的转股价格将作相应调整。	11.28
海波重型工程科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	2022 年 06 月 02 日	11.53	2022 年 05 月 26 日	根据公司 2021 年年度股东大会决议，公司于 2022 年 6 月 1 日（股权登记日）实施了 2021 年年度权益分派方案，以本次权益分派股权登记日 2022 年 6 月 1 日收市后的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.48 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。海波转债的转股价格将作相应调整。	11.28
海波重型工程科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	2023 年 05 月 30 日	11.50	2023 年 05 月 23 日	根据公司 2022 年年度股东大会决议，公司于 2023 年 5 月 29 日（股权登记日）实施了 2022 年年度权益分派方案，以本次权益分派股权登记日 2023 年 5 月 29 日收市后的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.26 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。海波转债的转股	11.28

				价格将作相应调整。	
海波重型工程科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	2024 年 10 月 10 日	11.48	2024 年 09 月 25 日	根据公司 2024 年第一次临时股东大会决议，公司于 2024 年 10 月 9 日（股权登记日）实施了 2024 年半年度利润分配方案，公司以现有总股本 200,386,094 股剔除已回购股份 2,522,200 股后的 197,863,894 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.22 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。海波转债的转股价格将作相应调整。	11.28
海波重型工程科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	2025 年 05 月 20 日	11.38	2025 年 05 月 12 日	根据公司 2024 年年度股东大会决议，公司于 2025 年 5 月 19 日（股权登记日）实施了 2024 年年度权益分派方案，以公司总股本 200,409,437 股扣除公司回购专用证券账户中的 2,522,200 股后的 197,887,237 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.999955 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。海波转债的转股价格将作相应调整。	11.28
海波重型工程科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	2026 年 05 月 29 日	11.28	2026 年 05 月 21 日	根据公司 2025 年年度股东会决议，公司于 2026 年 5 月 28 日（股权登记日）实施了 2025 年年度权益分派方案，以公司总股本 200,413,727 股扣除公司回购专用证券账户中的	11.28

				547,200 股后的 199,866,527 股 为基数，向全体 股东每 10 股派发 现金股利 1.00 元 (含税)，合计 派发现金红利 19,986,652.70 元(含税)，不 送红股，不以资 本公积金转增股 本。海波转债的 转股价格将作相 应调整。	
--	--	--	--	---	--

6、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

报告期末公司资产负债率、利息保障倍数、贷款偿还率、利息偿付率等相关指标以及同期对比变动情况详见本节“六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标”。

2026 年 6 月 23 日，中证鹏元资信评估股份有限公司出具了《海波重型工程科技股份有限公司相关债券 2026 年跟踪评级报告》，本期债券信用等级维持为 A+，发行主体信用等级维持为 A+，评级展望维持为稳定，本报告期可转债资信评级状况未发生变化。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

☐适用 ☒不适用

六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	3.03	3.29	-7.90%
资产负债率	27.59%	25.23%	2.36%
速动比率	2.53	2.69	-5.95%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	-1,524.02	114.72	-1,428.47%
EBITDA 全部债务比	2.54%	12.02%	-9.48%
利息保障倍数	-1.12	2.66	-142.11%
现金利息保障倍数	24.56	28.55	-13.98%
EBITDA 利息保障倍数	1.52	5.86	-74.06%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

第八节 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：海波重型工程科技股份有限公司

2026 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	139,219,151.33	189,666,799.79
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	414,792,908.39	234,528,762.14
衍生金融资产		
应收票据	1,800,000.00	13,640,016.17
应收账款	327,412,395.76	341,857,473.20
应收款项融资	101,868,586.37	172,059,738.51
预付款项	7,856,696.62	2,814,880.73
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,794,020.99	7,349,408.87
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	52,972,577.10	52,481,301.18
其中：数据资源		
合同资产	135,839,099.38	154,833,935.23
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,378,124.30	2,350,236.77
流动资产合计	1,189,933,560.24	1,171,582,552.59
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	155,963,443.37	166,528,993.73
在建工程	612,058.24	612,058.24
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	54,308,881.69	55,246,820.35
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	32,568,609.07	31,590,629.38
其他非流动资产		
非流动资产合计	243,452,992.37	253,978,501.70
资产总计	1,433,386,552.61	1,425,561,054.29
流动负债：		
短期借款	40,165,830.56	12,395,569.60
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	54,141,607.22	7,076,989.95
应付账款	96,469,354.96	136,958,358.73
预收款项		
合同负债	19,632,134.76	23,392,457.34
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	989,504.51	1,648,197.68
应交税费	2,614,058.05	2,958,974.58
其他应付款	1,259,992.64	1,408,923.05
其中：应付利息		
应付股利		

应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	149,565,748.45	145,926,184.23
其他流动负债	27,476,168.57	24,545,444.71
流动负债合计	392,314,399.72	356,311,099.87
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	815,487.45	815,487.45
递延收益	2,284,321.13	2,577,760.43
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,099,808.58	3,393,247.88
负债合计	395,414,208.30	359,704,347.75
所有者权益：		
股本	200,417,450.00	200,413,473.00
其他权益工具	23,491,196.93	23,498,297.41
其中：优先股		
永续债		
资本公积	373,909,985.40	373,861,690.21
减：库存股	4,341,897.23	4,341,897.23
其他综合收益		
专项储备	2,801,560.55	2,971,240.42
盈余公积	56,856,375.88	56,856,375.88
一般风险准备		
未分配利润	384,837,672.78	412,597,526.85
归属于母公司所有者权益合计	1,037,972,344.31	1,065,856,706.54
少数股东权益		
所有者权益合计	1,037,972,344.31	1,065,856,706.54
负债和所有者权益总计	1,433,386,552.61	1,425,561,054.29

法定代表人：张海波 主管会计工作负责人：徐卫民 会计机构负责人：程勇

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	137,169,515.43	177,341,523.19
交易性金融资产	384,589,978.39	214,528,762.14

衍生金融资产		
应收票据	1,800,000.00	13,640,016.17
应收账款	327,412,395.76	341,857,473.20
应收款项融资	101,868,586.37	172,059,738.51
预付款项	10,707,860.60	2,814,824.05
其他应收款	5,765,383.71	7,320,771.59
其中：应收利息		
应收股利		
存货	49,354,479.66	38,971,242.45
其中：数据资源		
合同资产	128,659,723.66	154,833,935.23
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	102,289.14	102,289.14
流动资产合计	1,147,430,212.72	1,123,470,575.67
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	50,000,000.00	50,000,000.00
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	154,751,270.77	165,177,518.26
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	54,308,881.69	55,246,820.35
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	32,568,609.07	31,590,629.38
其他非流动资产		
非流动资产合计	291,628,761.53	302,014,967.99
资产总计	1,439,058,974.25	1,425,485,543.66
流动负债：		
短期借款	40,165,830.56	12,395,569.60
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	54,141,607.22	7,076,989.95
应付账款	97,682,211.38	131,932,145.17
预收款项		
合同负债	19,632,134.76	23,392,457.34
应付职工薪酬	989,504.51	1,648,197.68
应交税费	2,545,333.33	2,958,974.58
其他应付款	1,259,992.64	1,408,923.05
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	149,565,748.45	145,926,184.23
其他流动负债	27,476,168.57	24,545,444.71
流动负债合计	393,458,531.42	351,284,886.31
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	815,487.45	815,487.45
递延收益	2,284,321.13	2,577,760.43
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,099,808.58	3,393,247.88
负债合计	396,558,340.00	354,678,134.19
所有者权益：		
股本	200,417,450.00	200,413,473.00
其他权益工具	23,491,196.93	23,498,297.41
其中：优先股		
永续债		
资本公积	373,909,985.40	373,861,690.21
减：库存股	4,341,897.23	4,341,897.23
其他综合收益		
专项储备	2,801,560.55	2,971,240.42
盈余公积	56,856,375.88	56,856,375.88
未分配利润	389,365,962.72	417,548,229.78
所有者权益合计	1,042,500,634.25	1,070,807,409.47
负债和所有者权益总计	1,439,058,974.25	1,425,485,543.66

3、合并利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入	78,357,885.15	152,165,234.41

其中：营业收入	78,357,885.15	152,165,234.41
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	86,071,696.23	139,240,356.52
其中：营业成本	69,920,716.84	122,253,207.56
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	1,655,513.45	1,376,357.96
销售费用	673,133.70	783,047.12
管理费用	6,827,534.79	8,333,099.87
研发费用	2,964,251.06	2,938,494.40
财务费用	4,030,546.39	3,556,149.61
其中：利息费用	4,061,080.95	3,668,505.65
利息收入	79,358.99	262,425.56
加：其他收益	747,406.04	1,700,103.51
投资收益（损失以“—”号填列）	1,433,684.61	1,550,960.86
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）	2,764,146.25	551,205.02
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-12,605,326.93	-17,956,333.02
资产减值损失（损失以“—”号填列）	2,656,241.26	7,353,606.35
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-98,981.28	
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-12,816,641.13	6,124,420.61
加：营业外收入	4,280,517.28	416,546.09
减：营业外支出	74,252.87	460,399.71
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-8,610,376.72	6,080,566.99

减：所得税费用	-837,175.35	2,634,506.26
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-7,773,201.37	3,446,060.73
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-7,773,201.37	3,446,060.73
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）	-7,773,201.37	3,446,060.73
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）		
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	-7,773,201.37	3,446,060.73
归属于母公司所有者的综合收益总额	-7,773,201.37	3,446,060.73
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.04	0.02
（二）稀释每股收益	-0.04	0.02

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：张海波 主管会计工作负责人：徐卫民 会计机构负责人：程勇

4、母公司利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业收入	78,357,885.15	152,165,234.41
减：营业成本	70,233,915.69	120,865,775.25
税金及附加	1,620,128.36	1,022,833.97
销售费用	673,133.70	783,047.12
管理费用	6,821,434.87	7,420,470.85
研发费用	2,964,251.06	2,938,494.40
财务费用	4,030,486.76	3,536,355.94
其中：利息费用	4,061,080.95	3,648,759.72
利息收入	78,305.93	261,214.86
加：其他收益	747,406.04	1,700,103.51
投资收益（损失以“—”号填列）	1,347,387.59	1,483,754.32
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		
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）	2,561,216.25	551,205.02
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-12,605,326.93	-17,956,333.02
资产减值损失（损失以“—”号填列）	2,656,241.26	7,353,606.35
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-98,981.28	
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-13,377,522.36	8,730,593.06
加：营业外收入	4,278,181.18	412,749.01
减：营业外支出	74,252.87	454,402.41
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-9,173,594.05	8,688,939.66
减：所得税费用	-977,979.69	2,634,506.26
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-8,195,614.36	6,054,433.40
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-8,195,614.36	6,054,433.40
（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	-8,195,614.36	6,054,433.40
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 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	176,521,535.05	211,162,687.84
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		
收到其他与经营活动有关的现金	2,101,354.62	20,766,796.53
经营活动现金流入小计	178,622,889.67	231,929,484.37
购买商品、接受劳务支付的现金	62,781,541.85	105,996,860.88
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	7,286,484.94	8,428,896.27
支付的各项税费	4,712,210.16	5,997,278.02
支付其他与经营活动有关的现金	4,097,185.93	6,774,561.90
经营活动现金流出小计	78,877,422.88	127,197,597.07
经营活动产生的现金流量净额	99,745,466.79	104,731,887.30
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	503,000,000.00	481,500,000.00
取得投资收益收到的现金	1,455,040.74	1,140,935.09

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	181,042.06	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	504,636,082.80	482,640,935.09
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	63,359.23	603,822.12
投资支付的现金	680,500,000.00	602,151,132.06
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	680,563,359.23	602,754,954.18
投资活动产生的现金流量净额	-175,927,276.43	-120,114,019.09
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	32,240,000.00	2,070,000.00
筹资活动现金流入小计	32,240,000.00	2,070,000.00
偿还债务支付的现金	0.00	1,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	20,420,191.25	19,808,508.28
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	0.00	132,735.60
筹资活动现金流出小计	20,420,191.25	20,941,243.88
筹资活动产生的现金流量净额	11,819,808.75	-18,871,243.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-64,362,000.89	-34,253,375.67
加：期初现金及现金等价物余额	188,238,933.61	141,054,870.61
六、期末现金及现金等价物余额	123,876,932.72	106,801,494.94

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 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	176,521,535.05	211,162,687.84
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	2,564,552.84	21,013,454.61
经营活动现金流入小计	179,086,087.89	232,176,142.45
购买商品、接受劳务支付的现金	62,714,062.44	107,226,176.11
支付给职工以及为职工支付的现金	7,286,484.94	8,428,896.27
支付的各项税费	4,418,469.63	4,519,337.87
支付其他与经营活动有关的现金	4,559,858.96	6,967,282.46
经营活动现金流出小计	78,978,875.97	127,141,692.71
经营活动产生的现金流量净额	100,107,211.92	105,034,449.74
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	453,000,000.00	481,500,000.00
取得投资收益收到的现金	1,368,936.31	1,073,728.55
处置固定资产、无形资产和其他长	181,042.06	

期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	454,549,978.37	482,573,728.55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	63,359.23	603,822.12
投资支付的现金	620,500,000.00	592,151,132.06
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	620,563,359.23	592,754,954.18
投资活动产生的现金流量净额	-166,013,380.86	-110,181,225.63
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	32,240,000.00	2,070,000.00
筹资活动现金流入小计	32,240,000.00	2,070,000.00
偿还债务支付的现金	0.00	1,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	20,420,191.25	19,808,508.28
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	20,420,191.25	20,808,508.28
筹资活动产生的现金流量净额	11,819,808.75	-18,738,508.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-54,086,360.19	-23,885,284.17
加：期初现金及现金等价物余额	175,913,657.01	129,476,907.60
六、期末现金及现金等价物余额	121,827,296.82	105,591,623.43

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 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、上年年末余额	200,413,473.00			23,498,297.41	373,861,690.21	4,341,897.23		2,971,240.42	56,856,375.88		412,597,526.85		1,065,856,706.54		1,065,856,706.54
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其															

他														
二、本年期初余额	200,413,473.00			23,498,297.41	373,861,690.21	4,341,897.23		2,971,240.42	56,856,375.88		412,597,526.85		1,065,856,706.54	1,065,856,706.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,977.00			-7,100.48	48,295.19			-169,679.87			-27,759,854.07		-27,884,362.23	-27,884,362.23
（一）综合收益总额	3,977.00				48,295.19						-7,773,201.37		-7,720,929.18	-7,720,929.18
（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											-19,986,652.70		-19,986,652.70	-19,986,652.70
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											-19,986,652.70		-19,986,652.70	-19,986,652.70
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								- 169 ,67 9.8 7					- 169 ,67 9.8 7		- 169 ,67 9.8 7
1. 本期提 取								2,0 82, 734 .56					2,0 82, 734 .56		2,0 82, 734 .56
2. 本期使 用								2,2 52, 414 .43					2,2 52, 414 .43		2,2 52, 414 .43
(六) 其他				- 7,1 00. 48									- 7,1 00. 48		- 7,1 00. 48
四、本期期 末余额	200 ,41 7,4 50. 00			23, 491 ,19 6.9 3	373 ,90 9,9 85. 40	4,3 41, 897 .23		2,8 01, 560 .55	56, 856 ,37 5.8 8		384 ,83 7,6 72. 78		1,0 37, 972 ,34 4.3 1		1,0 37, 972 ,34 4.3 1

上年金额

单位：元

项目	2025 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、上年年 末余额	200 ,39 9,4 21. 00			23, 523 ,75 7.9 1	366 ,42 4,4 65. 45	20, 013 ,03 5.8 0		4,3 04, 095 .13	56, 201 ,87 9.2 7		431 ,25 8,9 85. 45		1,0 62, 099 ,56 8.4 1		1,0 62, 099 ,56 8.4 1

加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	200,399,421.00			23,523,757.91	366,424,465.45	20,013,035.80		4,304,095.13	56,201,879.27		431,258,985.45		1,062,099,568.41		1,062,099,568.41
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	10,103.00			-18,344.21	121,671.87			-1,279,384.60			-16,341,705.07		-17,507,659.01		-17,507,659.01
（一）综合收益总额	10,103.00				121,671.87						3,446,060.73		3,577,835.60		3,577,835.60
（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											-19,787,765.80		-19,787,765.80		-19,787,765.80
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有（或股东）的分配											-19,787,765.80		-19,787,765.80		-19,787,765.80
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								- 1,279,384.60					- 1,279,384.60	- 1,279,384.60
1. 本期提取								3,093,989.30					3,093,989.30	3,093,989.30
2. 本期使用								4,373,373.90					4,373,373.90	4,373,373.90
（六）其他				- 18,344.21									- 18,344.21	- 18,344.21
四、本期期末余额	200,409,524.00			23,505,413.70	366,546,137.32	20,013,035.80		3,024,710.53	56,201,879.27		414,917,280.38		1,044,591,909.40	1,044,591,909.40

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 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、上年年末余额	200,413,473.00			23,498,297.41	373,861,690.21	4,341,897.23		2,971,240.42	56,856,375.88	417,548,229.78		1,070,807,409.47
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	200,413,473.00			23,498,297.41	373,861,690.21	4,341,897.23		2,971,240.42	56,856,375.88	417,548,229.78		1,070,807,409.47
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,977.00			-7,100.48	48,295.19			-169,679.87		-28,182,267.06		-28,306,775.22
（一）综合收益总额	3,977.00				48,295.19					-8,195,614.36		-8,143,342.17
（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										-19,986,652.70		-19,986,652.70
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配										-19,986,652.70		-19,986,652.70
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本												

(或股本)												
2. 盈余公 积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公 积弥补亏损												
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益												
5. 其他综 合收益结转 留存收益												
6. 其他												
(五) 专项 储备								- 169,6 79.87				- 169,6 79.87
1. 本期提 取								2,082 ,734. 56				2,082 ,734. 56
2. 本期使 用								2,252 ,414. 43				2,252 ,414. 43
(六) 其他				- 7,100 .48								- 7,100 .48
四、本期期 末余额	200,4 17,45 0.00			23,49 1,196 .93	373,9 09,98 5.40	4,341 ,897. 23		2,801 ,560. 55	56,85 6,375 .88	389,3 65,96 2.72		1,042 ,500, 634.2 5

上期金额

单位：元

项目	2025 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、上年年 末余额	200,3 99,42 1.00			23,52 3,757 .91	366,4 24,46 5.45	20,01 3,035 .80		4,304 ,095. 13	56,20 1,879 .27	431,4 45,52 6.09		1,062 ,286, 109.0 5
加：会 计政策变更												
前期 差错更正												
其 他												
二、本年期 初余额	200,3 99,42 1.00			23,52 3,757 .91	366,4 24,46 5.45	20,01 3,035 .80		4,304 ,095. 13	56,20 1,879 .27	431,4 45,52 6.09		1,062 ,286, 109.0 5
三、本期增	10,10			-	121,6			-		-		-

减变动金额 (减少以 “－”号填 列)	3.00			18,34 4.21	71.87			1,279 ,384. 60		13,73 3,332 .40		14,89 9,286 .34
(一) 综合 收益总额	10,10 3.00				121,6 71.87					6,054 ,433. 40		6,186 ,208. 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										- 19,78 7,765 .80		- 19,78 7,765 .80
1. 提取盈 余公积												
2. 对所有 者(或股 东)的分配										- 19,78 7,765 .80		- 19,78 7,765 .80
3. 其他												
(四) 所有 者权益内部 结转												
1. 资本公 积转增资本 (或股本)												
2. 盈余公 积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公 积弥补亏损												
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益												
5. 其他综 合收益结转 留存收益												
6. 其他												
(五) 专项								-				-

储备								1,279,384.60				1,279,384.60
1. 本期提取								3,093,989.30				3,093,989.30
2. 本期使用								4,373,373.90				4,373,373.90
(六) 其他				-18,344.21								-18,344.21
四、本期期末余额	200,409,524.00			23,505,413.70	366,546,137.32	20,013,035.80		3,024,710.53	56,201,879.27	417,712,193.69		1,047,386,822.71

三、公司基本情况

海波重型工程科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系武汉市海波钢结构安装工程有限公司整体变更为海波重型工程科技股份有限公司，以公司 2009 年 8 月 31 日经审计的净资产 9,404.564503 万元，按 1：0.69115375 的比例折股，整体变更为股份有限公司。

2016 年 5 月 30 日，经中国证监会《关于核准海波重型工程科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2016] 1178 号），本公司首次发行股本总数 2,560 万股，于 2016 年 7 月 19 日在深圳证券交易所创业板上市。

2018 年 4 月 12 日，经董事会决议，本公司向股权激励对象定向发行人民币普通股（A 股）445.40 万股，每股发行认购价格为人民币 8.00 元，共计募集人民币 3,563.20 万元。增资后，公司注册资本变更为 10,683.40 万元，业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）验资审计并出具大华验字（2018）000350 号验资报告。

统一社会信用代码：91420115271830540B
法定代表人：张海波
注册地：湖北省武汉市江夏区郑店街黄金桥工业园 6 号

经营范围：一般项目：金属结构制造；金属结构销售；建筑用金属配件制造；建筑用金属配件销售；金属表面处理及热处理加工；船用配套设备制造；喷涂加工；货物进出口；技术进出口；进出口代理；金属船舶制造；船舶销售；劳务服务（不含劳务派遣）；企业管理咨询；信息技术咨询服务；销售代理；国内贸易代理。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）许可项目：建设工程施工；施工专业作业；建筑劳务分包；船舶设计；船舶修理。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。
本财务报表业经公司董事会于 2026 年 8 月 24 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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。详见本报告第十节财务报告五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具 17、存货 24、固定资产 37、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 2026 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2026 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、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上且金额大于 500 万元
重要的在建工程	单项在建工程金额达到总资产的 10%且金额大于 2000 万元

6、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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1) 控制的判断标准

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

2) 合并程序

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

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

（1）增加子公司或业务

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

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之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

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

（5）确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、（18）长期股权投资”。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

无

11、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的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

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

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

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

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

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

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

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

- 1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

(4) 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的, 则终止确认该金融负债或其一部分; 本公司若与债权人签订协议, 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) 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产 (债务工具) 和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》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。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款, 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。

对于其他金融工具, 本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

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。对于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），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

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

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

账龄	预期信用损失率(%)
1 年以内（含 1 年）	5.00
1—2 年（含 2 年）	10.00
2—3 年（含 3 年）	30.00
3—4 年（含 4 年）	50.00
4—5 年（含 5 年）	80.00
5 年以上	100.00

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。

12、应收票据

详见本报告“第八节 财务报告 五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具”。

13、应收账款

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“土木工程建筑业务”的披露要求，详见本报告“第八节 财务报告 五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具”。

14、应收款项融资

详见本报告“第八节 财务报告 五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具”。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见本报告“第八节 财务报告 五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具”。

16、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（11）6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

17、存货

（1）存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、委托加工材料、包装物、低值易耗品、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）及合同履约成本。

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

存货发出时按加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（4）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。

（5）存货跌价准备的确认标准和计提方法

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。

18、持有待售资产

（1）持有待售

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。

（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。

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

不适用

22、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。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

24、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	5	4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.50
运输设备	年限平均法	4	5	23.75
办公设备	年限平均法	3	5	31.67
生产器具及其他	年限平均法	5	5	19.00

25、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。

26、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。

27、生物资产

无

28、油气资产

不适用

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

①无形资产的计价方法

I. 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。

II. 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

②使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	50 年	直线法	0%	土地使用权权证规定年限
软件	10 年	直线法	0%	合理预计可使用年限

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

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。

每年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1) 研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出主要包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出，公司按照研发项目核算研发费用，归集各项支出。

2) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

3) 开发阶段支出资本化的具体条件

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

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

30、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。

31、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。

32、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。

33、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

（1）设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。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/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

（2）设定受益计划

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

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

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

（3） 辞退福利的会计处理方法

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

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

不适用

34、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。

35、股份支付

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

（1）以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或

达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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

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

（2）以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

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

36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

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

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

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

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

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

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

（2）按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

1) 桥梁钢结构业务

本公司主要业务为桥梁钢结构行业，为土木建筑行业的细分领域。由于本公司履约过程中所提供的钢结构单元件具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。

本公司对该类履约义务采用投入法确定恰当的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司根据已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2) 销售商品业务

本公司销售商品并在客户取得相关商品的控制权时，按照合同对价确认收入。本公司给予客户的信用期与行业惯例一致，不存在重大融资成分。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

不适用。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“土木工程建筑业务”的披露要求

不适用。

38、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。

39、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。

40、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)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业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。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1) 本公司作为承租人

①使用权资产

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

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

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

本公司按照本附注“三、（十八）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

② 租赁负债

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

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

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

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

③ 短期租赁和低价值资产租赁

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

④ 租赁变更

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

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

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

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

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

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

1) 经营租赁会计处理

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

2) 融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、（11）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、（11）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

不适用

43、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) 2026 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

44、其他

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	13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	详见下表

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
海波重型工程科技股份有限公司	15%
海波重科钢结构（湖北）有限公司	25%
海波重科建设投资（湖北）有限公司	25%

2、税收优惠

公司于 2009 年 12 月 31 日通过高新技术企业资格认证，取得由湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局和湖北省地方税务局批准的编号为 GR200942000214 的高新技术企业证书，并分别于 2012 年 8 月 20 日、2015 年 10 月 28 日、2018 年 11 月 30 日、2021 年 11 月 15 日、2024 年 11 月 27 日通过高新技术企业复审，取得编号分别为 GR201242000062、GR201542000102、GR201842001986、GR202142001654、GR202442001984 的高新技术企业证书。上述证书的有效期限均为三年。根据《关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203 号）等高新技术企业相关优惠政策，公司报告期内减按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

3、其他

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
银行存款	123,250,123.92	153,269,334.70
其他货币资金	15,969,027.41	36,397,465.09
合计	139,219,151.33	189,666,799.79

其他说明

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	414,792,908.39	234,528,762.14
其中：		
债务工具投资	414,792,908.39	234,528,762.14
其中：		
合计	414,792,908.39	234,528,762.14

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、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
银行承兑票据		3,044,061.97
商业承兑票据	2,000,000.00	19,788,053.06
减：坏账准备	-200,000.00	-9,192,098.86
合计	1,800,000.00	13,640,016.17

（2） 按坏账计提方法分类披露

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	2,000,000.00	100.00%	200,000.00	10.00%	1,800,000.00	22,832,115.03	100.00%	9,192,098.86	40.26%	13,640,016.17
其中：										
银行承兑汇票						3,044,061.97	13.33%			3,044,961.17
商业承兑汇票	2,000,000.00	100.00%	200,000.00	10.00%	1,800,000.00	19,788,053.06	86.67%	9,192,098.86	46.45%	10,595,954.20
合计	2,000,000.00	100.00%	200,000.00		1,800,000.00	22,832,115.03	100.00%	9,192,098.86		13,640,016.17

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（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	
商业承兑汇票	9,192,098.86		8,992,098.86			200,000.00
合计	9,192,098.86		8,992,098.86			200,000.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

（4） 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

（5） 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	118,633,911.83	138,598,078.57
1 至 2 年	107,186,928.97	101,867,982.51
2 至 3 年	117,439,823.33	120,663,900.91
3 年以上	162,235,303.43	137,272,435.50
3 至 4 年	65,073,323.05	59,961,805.81
4 至 5 年	66,156,727.08	68,982,102.92
5 年以上	31,005,253.30	8,328,526.77
合计	505,495,967.56	498,402,397.49

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	15,794,159.84	3.12%	15,794,159.84	100.00%		15,794,159.84	3.17%	15,794,159.84	100.00%	
其中：										
成都华川公路建设集团有限公司	15,794,159.84	100.00%	15,794,159.84	100.00%		15,794,159.84	100.00%	15,794,159.84	100.00%	
按组合计提坏账准备	489,701,807.72	96.88%	162,289,411.96	33.14%	327,412,395.76	482,608,237.65	96.83%	140,750,764.45	29.16%	341,857,473.20

的应收 账款										
其 中：										
账龄组 合	489,701 ,807.72	100.00%	162,289 ,411.96	33.14%	327,412 ,395.76	482,608 ,237.65	100.00%	140,750 ,764.45	29.16%	341,857 ,473.20
合计	505,495 ,967.56	100.00%	178,083 ,571.80		327,412 ,395.76	498,402 ,397.49	100.00%	156,544 ,924.29		341,857 ,473.20

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
成都华川公路 建设集团有限 公司	15,794,159.8 4	15,794,159.8 4	15,794,159.8 4	15,794,159.8 4	100.00%	预计难以收回
合计	15,794,159.8 4	15,794,159.8 4	15,794,159.8 4	15,794,159.8 4		

按组合计提坏账准备类别名称：

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	118,633,911.83	5,931,695.58	5.00%
1 至 2 年	97,410,103.39	9,741,010.34	10.00%
2 至 3 年	117,439,823.33	35,231,947.00	30.00%
3 至 4 年	65,073,323.05	32,536,661.53	50.00%
4 至 5 年	61,482,743.04	49,186,194.43	80.00%
5 年以上	29,661,903.08	29,661,903.08	100.00%
合计	489,701,807.72	162,289,411.96	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（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	15,794,159.8 4					15,794,159.8 4
按信用风险特 征组合计提坏 账准备	140,750,764. 45	21,538,647.5 1				162,289,411. 96
合计	156,544,924. 29	21,538,647.5 1				178,083,571. 80

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	84,129,466.19	15,819,071.98	99,948,538.17	14.85%	30,366,476.07
第二名	74,036,542.28	17,145,413.74	91,181,956.02	13.54%	5,912,222.34
第三名	51,274,196.43	22,884,736.24	74,158,932.67	11.02%	16,153,557.71
第四名	41,245,467.89		41,245,467.89	6.13%	35,059,313.29
第五名	26,068,406.79	1,352,336.31	27,420,743.10	4.07%	11,422,586.60
合计	276,754,079.58	57,201,558.27	333,955,637.85	49.61%	98,914,156.01

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	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
建造合同形成的已完工未结算资产	104,622,381.90	13,809,359.41	90,813,022.49	113,902,206.50	13,417,132.54	100,485,073.96
质保金	63,087,130.67	18,061,053.78	45,026,076.89	75,458,383.18	21,109,521.91	54,348,861.27
合计	167,709,512.57	31,870,413.19	135,839,099.38	189,360,589.68	34,526,654.45	154,833,935.23

(2) 报告期内账面价值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
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	167,709,512.57	100.00%	31,870,413.19	19.00%	135,839,099.38	189,360,589.68	100.00%	34,526,654.45	18.23%	154,833,935.23
其中：										
建造合同形成的已完工未结算资产	104,622,381.90	62.38%	13,809,359.41	13.20%	90,813,022.49	113,902,206.50	60.15%	13,417,132.54	11.78%	100,485,073.96
质保金	63,087,130.67	37.62%	18,061,053.78	28.63%	45,026,076.89	75,458,383.18	39.85%	21,109,521.91	27.98%	54,348,861.27
合计	167,709,512.57	100.00%	31,870,413.19		135,839,099.38	189,360,589.68	100.00%	34,526,654.45		154,833,935.23

按组合计提坏账准备类别个数：0

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
----	------	---------	---------	----

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	784,091.12	12,389,910.18
应收账款	101,084,495.25	159,669,828.33
合计	101,868,586.37	172,059,738.51

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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）	
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	转销或核销	其他变动	

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
应收票据	
应收账款	40,500,000.00
合计	40,500,000.00

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
应收票据	4,500,000.00	
应收账款		65,790,082.72
合计	4,500,000.00	65,790,082.72

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

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	12,389,910.18	1,500,000.00	13,105,819.06		784,091.12	
应收账款	159,669,828.33	29,984,716.61	88,570,049.69		101,084,495.25	
合计	172,059,738.51	31,484,716.61	101,675,868.75		101,868,586.37	

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,794,020.99	7,349,408.87
合计	5,794,020.99	7,349,408.87

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	转销或核销	其他变动	

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	转销或核销	其他变动	

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 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
保证金	11,429,636.56	12,789,636.56
备用金	109,943.06	144,775.70
其他	635,797.86	1,605,579.59
合计	12,175,377.48	14,539,991.85

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	3,390,157.42	4,490,079.02
1 至 2 年	1,520,618.03	1,603,442.00
2 至 3 年	1,309,408.97	725,423.00
3 年以上	5,955,193.06	7,721,047.83
3 至 4 年	271,638.12	442,951.10
4 至 5 年	762,049.38	4,557,321.73
5 年以上	4,921,505.56	2,720,775.00
合计	12,175,377.48	14,539,991.85

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

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	12,175,377.48	100.00%	6,381,356.49	52.41%	5,794,020.99	14,539,991.85	100.00%	7,190,582.98	49.45%	7,349,408.87
其中：										
账龄组合	12,175,377.48	100.00%	6,381,356.49	52.41%	5,794,020.99	14,539,991.85	100.00%	7,190,582.98	49.45%	7,349,408.87
合计	12,175,377.48	100.00%	6,381,356.49		5,794,020.99	14,539,991.85	100.00%	7,190,582.98		7,349,408.87

按组合计提坏账准备类别名称：

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	3,390,157.42	169,507.87	5.00%
1 至 2 年	1,520,618.03	152,061.80	10.00%
2 至 3 年	1,309,408.97	392,822.69	30.00%
3 至 4 年	271,638.12	135,819.06	50.00%
4 至 5 年	762,049.38	609,639.50	80.00%
5 年以上	4,921,505.56	4,921,505.56	100.00%
合计	12,175,377.48	6,381,356.49	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

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)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减)	

		值)	值)	
2026 年 1 月 1 日余额	7,190,582.98			7,190,582.98
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期转回	809,226.49			809,226.49
2026 年 6 月 30 日余 额	6,381,356.49			6,381,356.49

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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

4) 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	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备						
按信用风险特征组合计提坏账准备	7,190,582.98		809,226.49			6,381,356.49
合计	7,190,582.98		809,226.49			6,381,356.49

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	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明:

6) 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
第一名	保证金	2,810,000.00	1-2 年、5 年以上	23.08%	2,792,000.00

第二名	保证金	2,320,000.00	一年以内	19.05%	116,000.00
第三名	保证金	1,010,962.88	2-3 年、5 年以上	8.32%	1,011,396.68
第四名	保证金	912,496.00	2-3 年	7.49%	273,748.80
第五名	保证金	800,000.00	1-2 年	6.57%	80,000.00
合计		7,853,458.88		64.51%	4,273,145.48

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、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	7,617,844.15	96.96%	2,620,880.73	93.11%
1 至 2 年	233,852.47	2.98%	194,000.00	6.89%
2 至 3 年	5,000.00	0.06%		
合计	7,856,696.62		2,814,880.73	

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：

(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	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商（一）	3,806,882.05	57.34
供应商（二）	2,960,156.69	26.25
供应商（三）	295,281.45	4.45
供应商（四）	183,325.72	2.76
供应商（五）	101,830.70	1.53
合计	7,347,476.61	92.33

其他说明：

10、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	34,977,729.18		34,977,729.18	19,279,711.13		19,279,711.13
合同履约成本	17,994,847.92		17,994,847.92	33,201,590.05		33,201,590.05
合计	52,972,577.10		52,972,577.10	52,481,301.18		52,481,301.18

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源 存货	其他方式取得的数据 资源存货	合计
----	-----------	-----------------	-------------------	----

(3) 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	

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提 比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提 比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	2,373,731.17	2,332,745.65
预缴、多缴其他税费	4,393.13	17,491.12
合计	2,378,124.30	2,350,236.77

补偿性资产相关信息

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

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	整个存续期预期信用损失(已发生信用减	

		值)	值)	
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

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

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

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)	
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

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

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	------	---------------------------

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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)	
2026 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	转销或核销	其他	

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	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认	其他综合收益	其他权益变动	宣告发放现金	计提减值准备	其他		

					的投 资损 益	调整		股利 或利 润				
一、合营企业												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

（2）采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

（3）转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

（4）未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	155,963,443.37	166,528,993.73

合计	155,963,443.37	166,528,993.73
----	----------------	----------------

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	生产器具及其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	242,303,367.97	102,117,055.50	3,024,741.94	4,870,805.23	28,421,060.17	380,737,030.81
2. 本期增加金额					16,283.19	16,283.19
(1) 购置					16,283.19	16,283.19
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额		709,982.29		77,056.64		787,038.93
(1) 处置或报废		709,982.29		77,056.64		787,038.93
4. 期末余额	242,303,367.97	101,407,073.21	3,024,741.94	4,793,748.59	28,437,343.36	379,966,275.07
二、累计折旧						
1. 期初余额	112,274,754.50	68,877,433.14	2,539,749.75	4,602,720.52	25,913,379.17	214,208,037.08
2. 本期增加金额	4,570,139.64	5,069,296.81	73,240.50	21,907.68	577,154.80	10,311,739.43
(1) 计提	4,570,139.64	5,069,296.81	73,240.50	21,907.68	577,154.80	10,311,739.43
3. 本期减少金额		443,741.00		73,203.81		516,944.81
(1) 处置或报废		443,741.00		73,203.81		516,944.81
4. 期末余额	116,844,894.14	73,502,988.95	2,612,990.25	4,551,424.39	26,490,533.97	224,002,831.70
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) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	125,458,473.83	27,904,084.26	411,751.69	242,324.20	1,946,809.39	155,963,443.37
2. 期初账面价值	130,028,613.47	33,239,622.36	484,992.19	268,084.71	2,507,681.00	166,528,993.73

(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
房屋及建筑物	58,626,299.70	43,748,235.09		14,878,064.61	
机器设备	27,208,094.15	21,739,694.44		5,468,399.71	
生产器具及其他	2,817,319.33	1,611,086.33		1,206,233.00	
合计	88,651,713.18	67,099,015.86		21,552,697.32	

(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
----	--------

(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
汉南单元件车间	26,174,028.39	正在办理之中
总装车间	9,036,536.10	正在办理之中
涂装车间	1,021,462.55	正在办理之中

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	612,058.24	612,058.24
合计	612,058.24	612,058.24

(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
设备安装工程	612,058.24		612,058.24	612,058.24		612,058.24
合计	612,058.24		612,058.24	612,058.24		612,058.24

(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

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目		合计
一、账面原值		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
二、累计折旧		
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		
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		
2. 期初账面价值		

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

26、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					
1. 期初余额	74,001,112.67			7,039,160.70	81,040,273.37
2. 本期增加 金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少 金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	74,001,112.67			7,039,160.70	81,040,273.37
二、累计摊销					
1. 期初余额	21,557,409.03			4,236,043.99	25,793,453.02
2. 本期增加 金额	749,722.38			188,216.28	937,938.66
(1) 计提	749,722.38			188,216.28	937,938.66
3. 本期减少 金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	22,307,131.41			4,424,260.27	26,731,391.68
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	51,693,981.26			2,614,900.43	54,308,881.69
2. 期初账面价值	52,443,703.64			2,803,116.71	55,246,820.35

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

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计
----	-------------	---------------	-----------------	----

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		

合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明

28、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
----	------	--------	--------	--------	------

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

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	216,220,792.36	32,433,118.85	207,339,711.46	31,100,956.72
可抵扣亏损	3,302,200.50	446,663.86	3,302,200.50	446,663.86
商业承兑汇票	200,000.00	30,000.00		
预计负债	815,487.45	122,323.12	815,487.45	122,323.12
合计	220,538,480.31	33,032,105.83	211,457,399.41	31,669,943.70

(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
金融工具公允价值变动	3,089,978.39	463,496.76	528,762.14	79,314.32
合计	3,089,978.39	463,496.76	528,762.14	79,314.32

(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债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	463,496.76	32,568,609.07	79,314.32	31,590,629.38
递延所得税负债	463,496.76		79,314.32	

(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	71,593.20	71,593.20
可抵扣亏损	10,590,139.73	10,590,139.73
合计	10,661,732.93	10,661,732.93

(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
2026 年	76,358.83	76,358.83	
2027 年	1,755,894.17	1,755,894.17	
2028 年	1,865,328.84	1,865,328.84	
2029 年	1,795,970.71	1,795,970.71	
2030 年	5,096,587.18	5,096,587.18	
合计	10,590,139.73	10,590,139.73	

其他说明

30、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

补偿性资产相关信息

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	15,338,218.61	15,338,218.61	质押	保证金	1,423,866.18	1,423,866.18	质押	保证金
固定资产	53,553,176.84	12,743,864.87	抵押	银行借款及授信	53,553,176.84	14,076,185.75	抵押	银行借款及授信
无形资产	74,001,112.67	51,693,981.29	抵押	银行借款及授信	74,001,112.67	52,443,703.64	抵押	银行借款及授信
货币资金	4,000.00	4,000.00	冻结	ETC 业务冻结	4,000.00	4,000.00	冻结	ETC 业务冻结
应收账款融资	25,290,082.72	25,290,082.72	其他	已背书未终止确认	22,235,004.83	22,235,004.83	其他	已背书未终止确认
应收账款融资	40,500,000.00	40,500,000.00	质押	已贴现未终止确认	12,570,000.00	12,570,000.00	质押	已贴现未终止确认
合计	208,686,590.84	145,570,147.49			163,787,160.52	102,752,760.40		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收账款保理及票据贴现借款	40,165,830.56	12,395,569.60
合计	40,165,830.56	12,395,569.60

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	4,708,099.85	4,766,491.36
银行承兑汇票	49,433,507.37	2,310,498.59
合计	54,141,607.22	7,076,989.95

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	13,319,994.02	19,354,447.05
应付工程款	79,880,394.82	113,453,828.68
应付基建款	273,416.71	210,545.32
应付固定资产	1,057,840.48	2,649,772.52
其他	1,937,708.93	1,289,765.16
合计	96,469,354.96	136,958,358.73

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商（一）	1,713,554.63	结算未办理
供应商（二）	1,437,441.12	结算未办理
供应商（三）	1,149,533.81	结算未办理
供应商（四）	1,116,365.00	结算未办理
供应商（五）	923,486.28	结算未办理
合计	6,340,380.84	

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	1,259,992.64	1,408,923.05
合计	1,259,992.64	1,408,923.05

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

(3) 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
保证金	1,214,996.36	1,356,996.36
应付代垫款	32,752.83	16,163.77
其他	12,243.45	35,762.92
合计	1,259,992.64	1,408,923.05

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已结算未完工项目	19,632,134.76	23,392,457.34
合计	19,632,134.76	23,392,457.34

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

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
----	------	------

40、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	1,647,618.39	6,487,081.87	7,145,775.04	988,925.22
二、离职后福利-设定提存计划	579.29	591,405.80	591,405.80	579.29
三、辞退福利		300,000.00	300,000.00	
合计	1,648,197.68	7,378,487.67	8,037,180.84	989,504.51

(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	1,414,468.28	5,045,047.84	5,743,095.15	716,420.97
2、职工福利费	215,039.86	141,363.68	144,282.16	212,121.38
3、社会保险费	154.10	341,310.99	341,310.99	154.10
其中：医疗保险费	154.10	295,485.90	295,485.90	154.10
工伤保险费		45,825.09	45,825.09	
4、住房公积金		800,635.17	800,635.17	
5、工会经费和职工教育经费	17,956.15	158,724.19	116,451.57	60,228.77
合计	1,647,618.39	6,487,081.87	7,145,775.04	988,925.22

(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	560.37	566,188.79	566,188.79	560.37
2、失业保险费	18.92	25,217.01	25,217.01	18.92
合计	579.29	591,405.80	591,405.80	579.29

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	616,226.70	1,279,885.57
企业所得税	400,519.65	486,769.36
个人所得税	4,396.94	14,828.99
城市维护建设税	259,451.91	259,451.91
房产税	277,289.54	272,786.02
教育费附加	11,907.44	11,907.44
土地使用税	333,232.27	133,292.90
印花税	8,567.99	8,567.99
地方教育附加	387,149.63	387,149.63
其他	315,315.98	104,334.77
合计	2,614,058.05	2,958,974.58

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的应付债券	149,565,748.45	145,926,184.23
合计	149,565,748.45	145,926,184.23

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	2,186,085.85	2,310,439.88
已背书未到期的应收票据	25,290,082.72	22,235,004.83
合计	27,476,168.57	24,545,444.71

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	本期转股	期末余额	是否违约
海波转债	245,000,000.00		2020年11月26日	6	245,000,000.00	145,926,184.23		3,684,735.93	-271.71		44,900.00	149,565,748.45	否
合计					245,000,000.00	145,926,184.23		3,684,735.93	-271.71		44,900.00	149,565,748.45	

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（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
----	------	------

其他说明：

（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
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

（1）长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（2）设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	815,487.45	815,487.45	工程合同诉讼
合计	815,487.45	815,487.45	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、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	2,577,760.43		293,439.30	2,284,321.13	
合计	2,577,760.43		293,439.30	2,284,321.13	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、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	200,413,473.00				3,977.00	3,977.00	200,417,450.00

其他说明：

公司经中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]2085 号”文核准于 2020 年 12 月 2 日向不特定对象发行了 245 万张可转换公司债券（债券简称“海波转债”，债券代码“123080”），每张面值 100 元，发行总额 24,500 万元。海波转债于 2021 年 6 月 8 日起可转换为公司股份。2026 年半年度，应付债券（海波转债）转增股本 3,977 股。

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

发行在外的金	发行时间	会计分类	股息率或利息率	发行价格	数量	金额	到期日或续期情况	转股条	转换情况
--------	------	------	---------	------	----	----	----------	-----	------

融工具								件	
可转换债券	2020/12/2	应付债券	第一年 0.5%、第二年 0.8%、第三年 1.2%、第四年 1.8%、第五年 2.2%、第六年 2.8%	100 元	245 万张	245,000,000.00	2026/12/1		本报告期内共有 449 张可转换公司债券转换为 3977 股公司股票
合计						245,000,000.00			

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换债券	1,485,920	23,498,297.41			449	7,100.48	1,485,471	23,491,196.93
合计	1,485,920	23,498,297.41			449	7,100.48	1,485,471	23,491,196.93

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、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（股本溢价）	251,068,537.45			251,068,537.45
其他资本公积	122,793,152.76	48,295.19		122,841,447.95
合计	373,861,690.21	48,295.19		373,909,985.40

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购股票	4,341,897.23			4,341,897.23
合计	4,341,897.23			4,341,897.23

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额	期末余额
----	------	-------	------

		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
--	--	-------------------	------------------------------------	--------------------------------------	-------------	--------------	-------------------	--

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	2,971,240.42	2,082,734.56	2,252,414.43	2,801,560.55
合计	2,971,240.42	2,082,734.56	2,252,414.43	2,801,560.55

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、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	56,856,375.88			56,856,375.88
合计	56,856,375.88			56,856,375.88

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、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	412,597,526.85	431,258,985.45
调整后期初未分配利润	412,597,526.85	431,258,985.45
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-7,773,201.37	3,446,060.73
应付普通股股利	19,986,652.70	19,787,765.80
期末未分配利润	384,837,672.78	414,917,280.38

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。

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

61、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	77,809,080.07	69,920,716.84	150,683,893.62	122,253,207.56
其他业务	548,805.08	0.00	1,481,340.79	
合计	78,357,885.15	69,920,716.84	152,165,234.41	122,253,207.56

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	78,357,885.15	69,920,716.84					78,357,885.15	69,920,716.84
其中：								
桥梁钢结构工程	77,809,080.07	69,920,716.84					77,809,080.07	69,920,716.84
其他	548,805.08						548,805.08	
按经营地区分类								
其中：								
华东	45,183,499.47	39,766,498.41					45,183,499.47	39,766,498.41
华南	28,015,156.71	24,629,053.94					28,015,156.71	24,629,053.94
华中	5,159,228.97	5,525,164.49					5,159,228.97	5,525,164.49
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时点确认	8,896,389.84	7,978,590.67					8,896,389.84	7,978,590.67
在某一时段内确认	69,461,495.31	61,942,126.17					69,461,495.31	61,942,126.17
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

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 226,957,290.69 元，其中，134,240,006.38 元预计将于 2026 年度确认收入，92,717,284.31 元预计将于 2027 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明

62、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	201,043.80	157,562.04
教育费附加	88,012.06	69,986.21
房产税	559,082.60	530,944.28
土地使用税	666,464.54	266,585.80
车船使用税	3,420.00	
印花税	51,161.18	276,567.62
地方教育费附加	58,274.71	46,657.45
环保税	28,054.56	28,054.56
合计	1,655,513.45	1,376,357.96

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,660,299.02	4,327,734.66
办公费	87,475.47	237,023.55
差旅费	74,081.51	78,440.49
业务招待费	115,095.45	148,624.00
无形资产摊销	876,813.95	887,151.57
折旧费	709,403.92	1,459,053.15
中介机构费	616,037.72	117,905.66
诉讼费	182,396.52	477,952.03
安措费		95,905.84
其他	505,931.23	503,308.92
合计	6,827,534.79	8,333,099.87

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	421,534.37	221,449.40
业务招待费	121,083.22	316,201.52
差旅费	112,575.10	222,770.63
办公费	894.60	5,050.54
招投标费用	15,124.00	2,920.32
车辆使用费	1,922.41	14,654.71
合计	673,133.70	783,047.12

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	858,546.59	916,894.81
直接材料	1,943,035.45	1,787,501.65
折旧与摊销	152,921.78	217,347.49
其他	9,747.24	16,750.45
合计	2,964,251.06	2,938,494.40

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	-79,358.99	-262,453.76
利息支出	4,061,080.95	3,668,505.65
手续费	48,824.43	150,097.72
合计	4,030,546.39	3,556,149.61

其他说明

67、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	493,439.30	350,000.00
进项税加计抵减	233,546.82	1,046,240.40
代扣个人所得税手续费	20,419.92	10,423.81
递延收益摊销	293,439.30	293,439.30
合计	747,406.04	1,700,103.51

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	2,764,146.25	551,205.02
合计	2,764,146.25	551,205.02

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	205,869.47	1,550,960.86
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,227,815.14	
合计	1,433,684.61	1,550,960.86

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	8,992,098.86	926,232.70
应收账款坏账损失	-21,538,647.51	-18,092,223.71
其他应收款坏账损失	-58,778.28	-790,342.01
合计	-12,605,326.93	-17,956,333.02

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
十一、合同资产减值损失	2,656,241.26	7,353,606.35
合计	2,656,241.26	7,353,606.35

其他说明：

73、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	-98,981.28	0.00

74、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
其他	2,286.01	33,107.68	2,286.01
法院判决赔偿款	4,278,231.27	383,438.41	4,278,231.27
合计	4,280,517.28	416,546.09	4,280,517.28

其他说明：

75、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
非货币性资产交换损失	10,898.63	81,772.28	10,898.63
滞纳金	63,354.24	378,627.43	63,354.24
合计	74,252.87	460,399.71	74,252.87

其他说明：

76、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	140,804.34	3,972,061.76
递延所得税费用	-977,979.69	-1,337,555.50
合计	-837,175.35	2,634,506.26

（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	-8,610,376.72
按法定/适用税率计算的所得税费用	-1,291,556.51
子公司适用不同税率的影响	56,321.73
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	842,697.08
研发费用加计扣除	-444,637.66
所得税费用	-837,175.35

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
投标保证金	970,000.00	415,000.00
借支备用金	1,728.36	246,472.93
履约保证金及保函保证金	682,505.89	3,976,522.38
银行存款利息收入	79,359.95	242,752.86
政府补助	221,645.12	350,000.00
其他	146,115.30	15,536,048.36
合计	2,101,354.62	20,766,796.53

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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
投标保证金	880,000.00	1,330,000.00
履约保证金及保函保证金	618,582.40	282,557.10
借支备用金	127,286.70	288,338.00
管理费用对应的现金	2,142,097.23	3,196,919.42
销售费用对应的现金	276,720.75	579,312.69
财务费用-手续费现金支出	39,851.04	53,181.40
其他	12,647.81	1,044,253.29
合计	4,097,185.93	6,774,561.90

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

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
----	-------	-------

收到的重要的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
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

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
----	-------	-------

支付的重要的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
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到供应链金融贴现	32,240,000.00	2,070,000.00
合计	32,240,000.00	2,070,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

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
其他	0.00	132,735.60
合计	0.00	132,735.60

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☐适用 ☒不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

79、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	-7,773,201.37	3,446,060.73
加：资产减值准备	-2,656,241.26	-7,353,606.35
信用减值损失	12,605,326.93	17,956,333.02
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	10,311,739.43	11,252,803.91
使用权资产折旧		203,471.04
无形资产摊销	937,938.66	929,674.50
长期待摊费用摊销		498,217.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	98,981.28	
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	10,898.63	81,772.28
公允价值变动损失（收益以	-2,764,146.25	-551,205.02

“－”号填列)		
财务费用（收益以“－”号填列)	4,385,666.30	3,668,505.65
投资损失（收益以“－”号填列)	-1,433,684.61	-1,550,960.86
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列)	-977,979.69	-1,337,555.50
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列)		
存货的减少（增加以“－”号填列)	-491,275.92	30,326,231.61
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列)	41,765,613.92	103,798,805.02
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列)	45,725,830.74	-56,636,660.71
其他		
经营活动产生的现金流量净额	99,745,466.79	104,731,887.30
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	123,876,932.72	106,801,494.94
减：现金的期初余额	188,238,933.61	141,054,870.61
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	-64,362,000.89	-34,253,375.67

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 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	123,876,932.72	188,238,933.61
可随时用于支付的银行存款	123,246,123.92	153,265,334.70
可随时用于支付的其他货币资金	630,808.80	34,973,598.91
三、期末现金及现金等价物余额	123,876,932.72	188,238,933.61

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
保证金	15,338,218.61	1,423,866.18	保证金账户受限
ETC 业务冻结	4,000.00	4,000.00	ETC 业务冻结
合计	15,342,218.61	1,427,866.18	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

81、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			
其中：美元			
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：

（2） 货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险

☐适用 ☒不适用

（3） 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

☐适用 ☒不适用

（4） 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐适用 ☒不适用

82、租赁

（1） 本公司作为承租方

☐适用 ☒不适用

（2） 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☐适用 ☒不适用

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

（3） 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	858,546.59	916,894.81
耗用材料	1,943,035.45	1,787,501.65
折旧摊销	152,921.78	217,347.49
其他	9,747.24	16,750.45
合计	2,964,251.06	2,938,494.40
其中：费用化研发支出	2,964,251.06	2,938,494.40

1、符合资本化条件的研发项目

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
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收	购买日至期末被购买方的净	购买日至期末被购买方的现
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	--------------	--------------	--------------

							入	利润	金流
--	--	--	--	--	--	--	---	----	----

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	--------------------	-------------	--------------

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		

无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
海波重科钢结构（湖北）有限公司	10,000,000.00	湖北武汉	湖北武汉	金属制品	100.00%		投资设立
海波重科建设投资（湖北）有限公司	40,000,000.00	湖北武汉	湖北武汉	商务服务	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(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
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(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

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

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	

差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或 联营企业投资的 会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		

综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
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		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	2,577,760.43			293,439.30		2,284,321.13	与资产相关政府补助

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	493,439.30	643,439.30

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	197,361,220.28		217,431,688.11	414,792,908.39
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	197,361,220.28		217,431,688.11	414,792,908.39
（1）债务工具投资	197,361,220.28		217,431,688.11	414,792,908.39
应收款项融资			101,868,586.37	101,868,586.37
持续以公允价值计量的资产总额	197,361,220.28		319,300,274.48	516,661,494.76
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

公司购买的各证券公司管理的资产管理计划，其公允价值的确定依据为资产负债表日证券公司提供的价格。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

公司购买的理财及大额存单，公司采用现金流量现值法确定债务工具投资的公允价值。应收款项融资因其剩余期限较短，账面价值与公允价值接近，采用票面金额作为公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

其他金融资产和负债主要包括：货币资金、应收票据、应收款项和应付款项等。由于上述金融资产和负债预计变现时限较短，因此其账面价值与公允价值差异不重大。

9、其他

十四、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
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

截至 2026 年 6 月 30 日，公司的实际控制人为张海波，对公司持股比例 48.18%。

本企业最终控制方是张海波。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、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
---------	-------------

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

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
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

(4) 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
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

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
张海波	113,000,000.00	2023 年 11 月 24 日	2026 年 11 月 24 日	否
张海波	50,000,000.00	2025 年 01 月 26 日	2026 年 01 月 26 日	是
张海波	120,000,000.00	2024 年 01 月 10 日	2027 年 01 月 08 日	否
张海波	180,000,000.00	2024 年 05 月 24 日	2027 年 05 月 24 日	否
张海波	100,000,000.00	2023 年 03 月 17 日	2028 年 03 月 17 日	否
张海波	50,000,000.00	2025 年 03 月 03 日	2026 年 03 月 03 日	是

张海波	30,000,000.00	2025 年 01 月 11 日	2026 年 04 月 08 日	是
张海波	30,000,000.00	2023 年 03 月 13 日	2028 年 03 月 13 日	否

关联担保情况说明

(5) 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				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	395,243.60	641,717.19

(8) 其他关联交易

6、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

(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
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☐适用 ☒不适用

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、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

2、或有事项

- (1) 资产负债表日存在的重要或有事项
- (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数
-----------	------	----------------------	-------

（2）未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

（2）其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司 所有者的终止 经营利润
----	----	----	------	-------	-----	--------------------------

其他说明

6、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

（2）报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	118,633,911.83	138,598,078.57
1 至 2 年	107,186,928.97	101,867,982.51
2 至 3 年	117,439,823.33	120,663,900.91
3 年以上	162,235,303.43	137,272,435.50
3 至 4 年	65,073,323.05	59,961,805.81
4 至 5 年	66,156,727.08	68,982,102.92
5 年以上	31,005,253.30	8,328,526.77
合计	505,495,967.56	498,402,397.49

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	15,794,159.84	3.12%	15,794,159.84	100.00%		15,794,159.84	3.17%	15,794,159.84	100.00%	
其中：										
成都华川公路建设集团有限公司	15,794,159.84	100.00%	15,794,159.84	100.00%		15,794,159.84	100.00%	15,794,159.84	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收	489,701,807.72	96.88%	162,289,411.96	33.14%	327,412,395.76	482,608,237.65	96.83%	140,750,764.45	29.16%	341,857,473.20

账款										
其中：										
账龄组	489,701,807.72	100.00%	162,289,411.96	33.14%	327,412,395.76	482,608,237.65	100.00%	140,750,764.45	29.16%	341,857,473.20
合										
合计	505,495,967.56	100.00%	178,083,571.80		327,412,395.76	498,402,397.49	100.00%	156,544,924.29		341,857,473.20

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
成都华川公路建设集团有限公司	15,794,159.84	15,794,159.84	15,794,159.84	15,794,159.84	100.00%	预计难以收回
合计	15,794,159.84	15,794,159.84	15,794,159.84	15,794,159.84		

按组合计提坏账准备类别名称：

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	118,633,911.83	5,931,695.58	5.00%
1 至 2 年	97,410,103.39	9,741,010.34	10.00%
2 至 3 年	117,439,823.33	35,231,947.00	30.00%
3 至 4 年	65,073,323.05	32,536,661.53	50.00%
4 至 5 年	61,482,743.04	49,186,194.43	80.00%
5 年以上	29,661,903.08	29,661,903.08	100.00%
合计	489,701,807.72	162,289,411.96	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（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	15,794,159.84					15,794,159.84
按信用风险特征组合计提坏账准备	140,750,764.45	21,538,647.51				162,289,411.96
合计	156,544,924.29	21,538,647.51				178,083,571.80

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理
------	---------	------	------	--------------------

				性
--	--	--	--	---

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	84,129,466.19	15,819,071.98	99,948,538.17	14.85%	30,366,476.07
第二名	74,036,542.28	17,145,413.74	91,181,956.02	13.54%	5,912,222.34
第三名	51,274,196.43	22,884,736.24	74,158,932.67	11.02%	16,153,557.71
第四名	41,245,467.89		41,245,467.89	6.13%	35,059,313.29
第五名	26,068,406.79	1,352,336.31	27,420,743.10	4.07%	11,422,586.60
合计	276,754,079.58	57,201,558.27	333,955,637.85	49.61%	98,914,156.01

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,765,383.71	7,320,771.59
合计	5,765,383.71	7,320,771.59

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	转销或核销	其他变动	

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	转销或核销	其他变动	

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 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
保证金	11,286,450.16	12,646,450.16
备用金	109,943.06	144,775.70
其他	635,797.86	1,605,579.59
合计	12,032,191.08	14,396,805.45

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	3,390,157.42	4,490,079.02
1 至 2 年	1,520,618.03	1,603,442.00
2 至 3 年	1,309,408.97	725,423.00
3 年以上	5,812,006.66	7,577,861.43
3 至 4 年	271,638.12	442,951.10
4 至 5 年	618,862.98	4,414,135.33
5 年以上	4,921,505.56	2,720,775.00

合计	12,032,191.08	14,396,805.45
----	---------------	---------------

3) 按坏账计提方法分类披露

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	12,032,191.08	100.00%	6,266,807.37	52.08%	5,765,383.71	14,396,805.45	100.00%	7,076,033.86	49.15%	7,320,771.59
其中：										
按信用风险特征组合—账龄组合	12,032,191.08	100.00%	6,266,807.37	52.08%	5,765,383.71	14,396,805.45	100.00%	7,076,033.86	49.15%	7,320,771.59
合计	12,032,191.08	100.00%	6,266,807.37		5,765,383.71	14,396,805.45	100.00%	7,076,033.86		7,320,771.59

按组合计提坏账准备类别名称：

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	3,390,157.42	169,507.87	5.00%
1 至 2 年	1,520,618.03	152,061.80	10.00%
2 至 3 年	1,309,408.97	392,822.69	30.00%
3 至 4 年	271,638.12	135,819.06	50.00%
4 至 5 年	618,862.98	495,090.38	80.00%
5 年以上	4,921,505.56	4,921,505.56	100.00%
合计	12,032,191.08	6,266,807.37	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

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)	
2026 年 1 月 1 日余额	7,076,033.86			7,076,033.86
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	809,226.49			809,226.49
2026 年 6 月 30 日余额	6,266,807.37			6,266,807.37

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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

4) 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	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备						
按信用风险特征组合计提坏账准备	7,076,033.86		809,226.49			6,266,807.37
合计	7,076,033.86		809,226.49			6,266,807.37

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	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明:

6) 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
第一名	保证金	2,810,000.00	1-2 年、5 年以上	23.35%	2,792,000.00
第二名	保证金	2,320,000.00	1 年以内	19.28%	116,000.00
第三名	保证金	1,010,962.88	2-3 年、5 年以上	8.40%	1,011,396.68
第四名	保证金	912,496.00	2-3 年	7.58%	273,748.80
第五名	保证金	800,000.00	1-2 年	6.65%	80,000.00
合计		7,853,458.88		65.26%	4,273,145.48

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

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	50,000,000.00		50,000,000.00	50,000,000.00		50,000,000.00
合计	50,000,000.00		50,000,000.00	50,000,000.00		50,000,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
海波重科建设投资(湖北)有限公司	40,000,000.00						40,000,000.00	
海波重科钢结构(湖北)有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
合计	50,000,000.00						50,000,000.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

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	77,809,080.07	70,233,915.69	150,683,893.62	120,865,775.25
其他业务	548,805.08		1,481,340.79	
合计	78,357,885.15	70,233,915.69	152,165,234.41	120,865,775.25

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	78,357,885.15	70,233,915.69					78,357,885.15	70,233,915.69
其中：								
桥梁钢结构工程	77,809,080.07	70,233,915.69					77,809,080.07	70,233,915.69
其他	548,805.08						548,805.08	
按经营地区分类								
其中：								
华东	45,183,499.47	39,766,498.41					45,183,499.47	39,766,498.41
华南	28,015,156.71	24,629,053.94					28,015,156.71	24,629,053.94
华中	5,159,228.97	5,838,363.34					5,159,228.97	5,838,363.34
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时点确认	8,896,389.84	7,978,590.67					8,896,389.84	7,978,590.67
在某一时段内确认	69,461,495.31	62,255,325.02					69,461,495.31	62,255,325.02
按合同期限分类								

其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

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 226,957,290.69 元，其中，134,240,006.38 元预计将于 2026 年度确认收入，92,717,284.31 元预计将于 2027 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	205,183.11	
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,142,204.48	1,483,754.32
合计	1,347,387.59	1,483,754.32

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-98,981.28	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	513,859.22	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融	4,197,830.86	

资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,206,264.41	
减：所得税影响额	1,352,002.29	
合计	7,466,970.92	--

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	-0.73%	-0.04	-0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.44%	-0.08	-0.08

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

☐适用 ☒不适用

4、其他