

证券代码：874440

证券简称：东方重工

主办券商：国泰海通

东方重工
EASTERN HEAVY INDUSTRY

东方重工
NEEQ: 874440

珠海东方重工股份有限公司

Zhuhai Eastern Heavy Industry Co.,Ltd.



年度报告

2024

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人赵宝岩、主管会计工作负责人黎学海及会计机构负责人（会计主管人员）黎学海保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、天健会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，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。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

目 录

第一节 公司概况..... 6

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析 8

第三节 重大事件..... 22

第四节 股份变动、融资和利润分配..... 37

第五节 行业信息..... 40

第六节 公司治理..... 41

第七节 财务会计报告 46

附件 会计信息调整及差异情况143

备查文件目录	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
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	公司证券法务部

释义

释义项目		释义
东方重工、公司、本公司	指	珠海东方重工股份有限公司
东重科技	指	珠海东重建筑科技有限公司，公司境内全资子公司
东新桥梁	指	珠海东新桥梁钢构有限公司，公司境内全资子公司
海龙钢构	指	珠海市海龙钢构工程有限公司，公司境内全资子公司
钢驰公司	指	珠海市钢驰模块化建筑科技有限公司，公司境内全资子公司
东方重工澳门	指	珠海东方重工（澳门）有限公司，公司境外全资子公司
东方重工香港	指	珠海东方重工（香港）有限公司，公司境外全资子公司
可心咨询	指	珠海可心工程管理咨询有限公司，公司间接股东
钱来山咨询	指	珠海市横琴钱来山投资咨询合伙企业（有限合伙），公司间接股东
翼望山咨询	指	珠海市翼望山工程管理咨询有限公司，公司直接股东
棠乔山咨询	指	珠海市横琴棠乔山投资咨询合伙企业（有限合伙），公司直接股东
章莪山咨询	指	珠海市横琴章莪山投资咨询合伙企业（有限合伙），公司直接股东
横琴微道	指	珠海市横琴微道投资咨询合伙企业（有限合伙），公司直接股东
香港屋宇署	指	香港特别行政区政府房屋及规划地政局辖下的部门，负责改善香港楼宇建造和维修等事宜
中国铁建	指	中国铁道建筑集团有限公司
中国交建	指	中国交通建设集团有限公司
中国中铁	指	中国铁路工程集团有限公司
中国电建	指	中国电力建设集团有限公司
湖南建工集团	指	湖南建工集团有限公司
主办券商、国泰海通	指	国泰海通证券股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期	指	2024 年 1-12 月
专业释义		
钢构件	指	将型钢、钢板、钢管等钢材，根据设计要求，经过下料、组装、焊接等生产环节加工而成的钢结构构件
装配式建筑	指	由工厂化制造的预制部品部件在工地现场装配而成的建筑
模块化建筑（MiC）	指	模块化集成建筑（Modular Integrated Construction），简称“模块化建筑”（我国香港地

		区称为“组装合成建筑法”），指建筑主体、围护结构、设备管线、室内装修均在工厂完成制作、安装，形成标准化的预制装配式空间模块，现场通过装配连接形成的建筑
IPA	指	香港屋宇署设立预先认可机制，拥有 IPA 资质的企业可以正式向香港市场的承建商提供模块化建筑产品

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	珠海东方重工股份有限公司		
英文名称及缩写	Zhuhai Eastern Heavy Industry Co.,Ltd.		
	-		
法定代表人	赵宝岩	成立时间	2003 年 7 月 25 日
控股股东	控股股东为（翼望山咨询）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（赵宝岩），一致行动人为（翼望山咨询、棠乔山咨询、章莪山咨询）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-金属制品业（C33）-结构性金属制品制造（C331）-金属结构制造（C3311）		
主要产品与服务项目	公司专业从事以桥梁钢结构、建筑钢结构、新型模块化建筑等装配式建筑产品研发、设计、生产及销售，按需提供安装服务，致力于为客户提供绿色、安全、高效的装配式建筑及绿色低碳建筑领域的一体化解决方案		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	东方重工	证券代码	874440
挂牌时间	2024 年 6 月 21 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	√ 集 合 竞 价 交 易 □ 做市交易	普通股总股本（股）	105,200,000
主办券商（报告期内）	国泰海通	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	中国（上海） 自由贸易试验区商城路 618 号		
联系方式			
董事会秘书姓名	王轩	联系地址	广东省珠海市富山工业区新城大道西侧（厂房 A）
电话	0756-5655212	电子邮箱	zqb@zhdfzg.com
传真	0756-5577000		
公司办公地址	广东省珠海市富山工业区新城大道西侧（厂房 A）	邮政编码	519175
公司网址	https://www.zhdfzg.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	914404007528787483		

注册地址	广东省珠海市富山工业区新城大道西侧（厂房 A）		
注册资本（元）	105,200,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

东方重工是一家集研发、设计、制造和施工于一体的大型装配式建筑产品供应商，以桥梁钢结构、建筑钢结构、新型模块化建筑等装配式建筑产品研发、设计、生产及销售为主业，按需提供安装服务，致力于为客户提供绿色、安全、高效的装配式建筑及绿色低碳建筑领域的一体化解决方案。

公司是华南地区大型钢结构专业生产商之一，产品主要应用于装配式建筑领域，主要产品是技术门槛相对更高的桥梁钢结构，应用可涵盖公路桥梁、铁路桥梁、人行天桥、过街天桥、公铁两用桥梁、城市高架桥梁等不同桥梁类型。在桥梁钢结构领域，公司具备钢结构工程专业承包一级、中国钢结构制造企业一级资质，被广东省科技厅认定为桥梁钢结构工程技术研究中心。合作的客户主要系大型央企、国企路桥建设主体，包括中国铁建、中国交建、中国中铁、中国电建、湖南建工集团等。

公司近年积极探索传统产业转型发展，大力发展模块化建筑业务。模块化建筑系集成度更高的装配式绿色建筑，近年来在我国香港、新加坡等地兴起，相比传统建筑钢结构具有更高的建筑效率、更优的建筑质量及更加绿色环保，系国家鼓励发展的新型建筑方式。2023年10月，公司取得香港屋宇署的“预先认可”（IPA），成为香港政府批准认可的模块化建筑直接供应商。在模块化建筑领域，公司合作的客户主要系青建智造（香港）有限公司、佛山市路华迪高整体家居智造有限公司、常熟雅致模块化建筑有限公司和广东中集建筑制造有限公司等海内外优质客户。

1、商业模式

报告期内，公司主要商业模式如下：

(1) 销售模式

1) 业务获取流程

公司的销售模式以业务合同承揽为核心。公司商务部负责从多个来源收集拟建和新开工项目的进展或招标信息，包括老客户介绍、公开信息查询和潜在客户搜寻等方式。此外，对于一些工程项目，发包方通过他人推荐、了解公司业绩等方式，也会主动向本公司发出竞标邀请。

公司主要通过参与公开招投标、邀请招投标、竞争性谈判等方式取得工程项目。在获得项目综合信息后，经过公司管理层认真分析和研究后，做出是否参与竞标的决策。公司投标小组对招标文件的信息内容和业务特征进行评价，合理评估投标价格及中标机会，并按要求及时编制投标报价文件、设计方案或施工方案等文件，并安排专人跟踪投标过程。

项目中标后，商务部预先对合同的合法性、齐备性、双方的权利与义务以及风险进行预评审，后转交文件到公司证券法务部进行总体风险评估。内部会签后，公司与客户就合同主要条款进行洽谈协商，原则意见一致后，由公司总经理批准签订合同。

2) 合同定价方式

公司合同定价方式主要分为两种，即固定单价合同与变动单价合同。

固定单价合同一般适用于工程规模较小、设计图纸完善、建设施工工期较短的项目，合同单价一次性确定，并按照实际工程量结算。

变动单价合同一般适用于工程规模较大，建设施工工期较长，工程设计尚未完全确定的项目。通常大型项目需使用的钢材量较大，不一次性采购，原合同或补充协议中约定当特定日期钢材市场价格上涨或下跌超过一定幅度的，对合同单价进行材料价格调差，以降低合同双方受原材料价格波动的影响。

(2) 采购模式

公司采购的主要物资主要为主材（钢材）、辅料（油漆、焊接材料等）、五金配件等。公司采用“以产定采”的采购模式，对于钢材等大宗物资，由于用量大、价格波动大，采用定额采购的方式，计划统计部和设计部根据已有订单生产需求提供的采购需求，采购部依据需求定额限量采购；对于常规辅料，根据生产需求情况下达采购计划、实施采购；对于常用、通用型、可做长期储备的物料如劳保用品等根据库存物料的储备情况直接实施采购。

公司采购部负责开发、筛选优质的材料供应商，并登记合格供应商名录。在名录范围内，采购部通过询比价等方式开展采购活动。公司优先选择商业信誉良好、资金实力较强、规模体量大、资质符合标准的供应商进行合作，经过多年合作，公司已建立了稳定的原材料供货渠道。

结算模式上，公司通常采购的钢材采用现款现付或预付部分货款的方式结算，有时也采取月结方式；对于辅材则通常采用月结方式。

（3）生产模式

公司采取“以销定产”的模式，根据获取的客户订单情况，从钢板厂家、焊接材料厂家及油漆厂家采购原材料，根据设计图纸进行定制加工，运输至项目现场并按需进行安装。公司存在委外生产和劳务外包用工的情况，存在根据生产需要将部分产能或工序（压弧、圆管、U 肋、镀锌）委托外协厂商生产，和将部分加工劳务外包给劳务供应商的情况。

在完成钢构件产品生产后，公司将钢构件按安装顺序通过陆运、水运或水陆联运的方式发运到安装工地。对于由公司负责钢结构现场安装的业务，公司负责项目现场全安装过程的管理工作，并视情况将具体的安装劳务工作进行劳务分包。

（4）研发模式

公司研发活动围绕主营业务开展，主要采用自主研发的模式，并根据研发项目需要部分开展合作研发。公司设置独立的研发部门——技术研发中心下设的研发部，作为公司研发工作的承担主体。公司研发工作主要包括对公司桥梁钢结构、模块化建筑的产品和技术进行系统化更新迭代；生产加工设备的研发及优化；各类产品加工工艺、施工工法的研发创新。

2、经营计划实现情况

报告期内，因国内装配式建筑行业市场经济不景气，多项市政项目由于政府原因未按时开工，导致公司 2024 年业绩发生一定下滑。2025 年，公司将依照自身的发展战略和经营计划，立足粤港澳大湾区市场并积极开拓国外市场，不断稳固桥梁钢结构业务的市场份额的同时大力发展模块化建筑业务、拓展 PC 混凝土模块化建筑等集成建筑新产品。

（二） 行业情况

公司以桥梁钢结构、建筑钢结构、新型模块化建筑等装配式建筑产品研发、设计、生产及销售为主业，按需提供安装服务，致力于为客户提供绿色、安全、高效的装配式建筑及绿色低碳建筑领域的一体化解决方案。公司的主要产品隶属于装配式建筑领域。

装配式建筑是指在工厂预制构件和配件等运输到建筑施工现场，通过可靠的连接方式在现场装配安装而成的建筑。与传统的现浇施工相比，装配式建筑的施工现场不需要大量的人力物力，多数建筑部件、构件在生产车间完成，减少了建材的损耗和建筑垃圾的产生，降低整个建筑生命周期内的碳排放，是最契合“碳中和”理念的建造方式，符合国家绿色发展和可持续发展理念，是国家在建筑领域的重要发展方向。

鼓励装配式建筑的发展已成为现阶段我国重要的建筑产业政策之一。自 2016 年国务院办公厅发布《大力发展装配式建筑的指导意见》（国办发〔2016〕71 号）以来，在我国建筑业产业规模迭创新高的形势下，装配式建筑相关的大量政策文件相继发布，各种标准逐步完善，发展指标更加明确且要求越来越高，全国各地呈现齐头并进的高速发展态势，重点发展地区率先进入高品质和绿色低碳发展阶段。

报告期内，装配式建筑行业和公司下游桥梁、建筑等行业经济发展不景气。未来，随着我国对桥梁、建筑等固定资产投资力度加大，以及“双碳”目标的持续践行，装配式建筑应用场景将会逐渐丰富，下游行业的需求将稳定提高，市场规模有望持续扩大。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
详细情况	1、公司取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号 GR202444002403，有效期为 2024 年 11 月 19 日至 2027 年 11 月 18 日。 2、2025 年 2 月，公司被广东省工业和信息厅认定为“广东省专精特新中小企业”。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	977,599,479.71	1,152,922,788.70	-15.21%
毛利率%	14.29%	16.51%	—
归属于挂牌公司股东的净利润	36,037,662.65	60,378,663.12	-40.31%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	36,679,063.17	67,232,960.84	-45.44%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	10.88%	22.04%	—
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	11.08%	24.54%	—
基本每股收益	0.34	0.57	-40.35%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	1,333,097,033.91	1,353,208,580.71	-1.49%
负债总计	980,018,977.61	1,043,942,232.75	-6.12%
归属于挂牌公司股东的净资产	353,078,056.30	309,266,347.96	14.17%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.36	2.94	14.17%
资产负债率%（母公司）	70.59%	73.89%	—
资产负债率%（合并）	73.51%	77.15%	—
流动比率	1.12	1.09	—
利息保障倍数	2.80	5.10	—
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-45,731,368.02	49,164,775.43	-193.02%

应收账款周转率	2.16	3.10	—
存货周转率	1.73	2.09	—
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-1.49%	37.19%	—
营业收入增长率%	-15.21%	10.77%	—
净利润增长率%	-40.31%	36.91%	—

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	56,274,022.17	4.22%	35,482,524.70	2.62%	58.60%
应收票据	1,015,000.00	0.08%	0	0.00%	
应收账款	470,446,772.83	35.29%	343,135,937.06	25.36%	37.10%
应收款项融资	7,383,069.24	0.55%	941,452.80	0.07%	684.22%
预付款项	3,809,525.08	0.29%	13,239,508.34	0.98%	-71.23%
其他应收款	3,411,470.37	0.26%	5,928,522.76	0.44%	-42.46%
存货	138,010,607.02	10.35%	314,346,509.27	23.23%	-56.10%
合同资产	252,360,022.71	18.93%	231,025,968.61	17.07%	9.23%
其他流动资产	20,390,508.92	1.53%	83,339,328.84	6.16%	-75.53%
固定资产	313,797,120.36	23.54%	137,965,385.96	10.20%	127.45%
在建工程	1,207,415.44	0.09%	110,205,238.22	8.14%	-98.90%
使用权资产	6,022,251.52	0.45%	14,581,930.84	1.08%	-58.70%
无形资产	48,665,224.55	3.65%	49,812,864.00	3.68%	-2.30%
其他非流动资产	1,040,000.00	0.08%	3,697,743.36	0.27%	-71.87%
短期借款	285,817,116.43	21.44%	218,488,379.53	16.15%	30.82%
应付票据	72,288,457.15	5.42%	32,516,811.54	2.40%	122.31%
应付账款	381,344,253.38	28.61%	444,687,789.88	32.86%	-14.24%
合同负债	37,670,194.65	2.83%	172,696,878.61	12.76%	-78.19%
应付职工薪酬	13,489,949.97	1.01%	19,098,083.21	1.41%	-29.36%
应交税费	1,359,230.90	0.10%	5,555,656.68	0.41%	-75.53%
其他应付款	15,925,754.63	1.19%	4,655,619.69	0.34%	242.08%
一年内到期的非流动负债	18,137,462.12	1.36%	17,564,010.31	1.30%	3.26%
其他流动负债	22,189,050.27	1.66%	29,295,830.04	2.16%	-24.26%
长期借款	130,500,000.00	9.79%	83,500,000.00	6.17%	56.29%
租赁负债	678,242.17	0.05%	4,982,585.41	0.37%	-86.39%
预计负债	0.00	0.00%	9,030,413.39	0.67%	-100.00%

项目重大变动原因

- 1、货币资金较上年同期增加 58.60%，主要系年末的增值税增量留抵退税返还，及收回应收账款；
- 2、应收账款较上年同期增加 37.1%，主要系受宏观经济放缓影响导致下游行业客户的付款及时性欠佳；
- 3、应收款项融资较上年同期增加 684.22%，主要系在手信用风险较低的银行承兑汇票增加所致；
- 4、预付款项较上年同期减少 71.23%，主要系年末钢材采购减少，预付款减少；
- 5、其他应收款较上年同期减少 42.46%，主要系支付的押金和保证金到期收回；
- 6、存货较上年同期减少 56.10%，主要系上年未完工未结转项目于本期完成计量确认收入并结转存货，期末公司减少备货量，降低库存压力；
- 7、其他流动资产较上年同期减少 75.53%，主要系增值税增量留抵退税返还，减少留抵税余额；
- 8、固定资产较上年同期增加 127.45%，主要系新厂房达到预定可使用状态，转入固定资产；
- 9、在建工程较上年同期减少 98.90%，主要系新厂房达到预定可使用状态，从在建工程转入固定资产；
- 10、使用权资产较上年同期减少 58.70%，主要系租赁的厂房到期，不续租；
- 11、其他非流动资产较上年同期减少 71.87%，主要系上年预付设备款在本期验收，转入固定资产；
- 12、短期借款较上年同期增加 30.82%，主要系借入短期借款补充流动性资金；
- 13、应付票据较上年同期增加 122.31%，主要系加强资金管理，与供应商协商使用票据结算；
- 14、合同负债较上年同期减少 78.19%，主要系合同负债随着项目工程量在本期完成计量，冲减应收账款；
- 15、其他应付款较上年同期增加 242.08%，主要系收到应付暂收款；
- 16、长期借款较上年同期增加 56.29%，主要系为新建厂房新增项目贷款；
- 17、租赁负债较上年同期减少 86.39%，主要系租赁的厂房到期，不续租。

（二）经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	977,599,479.71	—	1,152,922,788.70	—	-15.21%
营业成本	837,889,601.96	85.71%	962,544,237.70	83.49%	-12.95%
毛利率%	14.29%	—	16.51%	—	—
销售费用	6,609,913.39	0.68%	5,834,465.57	0.51%	13.29%
管理费用	40,450,286.05	4.14%	40,971,913.09	3.55%	-1.27%
研发费用	28,930,591.31	2.96%	29,475,286.83	2.56%	-1.85%
财务费用	8,536,412.34	0.87%	19,386,594.25	1.68%	-55.97%
资产减值损失	-4,659,441.83	-0.48%	-8,893,400.86	-0.77%	-47.61%
信用减值损失	-11,290,817.67	-1.15%	-5,076,679.37	-0.44%	122.41%
公允价值变动 损益	-43,742.80	0.00%	-6,207,721.96	-0.54%	-99.30%
投资收益	-737,969.01	-0.08%	-3,906,816.63	-0.34%	-81.11%

资产处置收益	-3,485.10	0.00%	34,772.32	0.00%	-110.02%
其他收益	813,943.02	0.08%	2,840,096.64	0.25%	-71.34%
营业外收入	676,571.60	0.07%	1,386,648.29	0.12%	-51.21%
营业外支出	714,179.57	0.07%	565,120.49	0.05%	26.38%
净利润	36,037,662.65	3.69%	60,378,663.12	5.24%	-40.31%

项目重大变动原因

1、营业收入较上年同期减少 15.21%，主要系受行业环境和梅大高速的影响，部分项目延期和停工检查导致；
2、财务费用较上年同期减少 55.97%，主要系外币汇率的影响，汇兑收益增加；
3、资产减值损失较上年同期减少 47.61%，主要系期末存货余额下降，计提的存货跌价准备减少；本期收入减少，合同资产的增加幅度较上期下降，计提的合同资产减值准备减少；
4、信用减值损失较上年同期增加 122.41%，主要系本期期末应收账款计提的坏账准备增加所致；
5、投资收益上年同期减少 81.11%，主要系本期减少远期结汇投资。

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	968,850,330.79	1,139,435,019.91	-14.97%
其他业务收入	8,749,148.92	13,487,768.79	-35.13%
主营业务成本	832,032,026.49	949,777,809.87	-12.40%
其他业务成本	5,857,575.47	12,766,427.83	-54.12%

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	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百分比
建筑钢结构	235,842,365.78	215,727,781.98	8.53%	-20.84%	-24.94%	5.00%
桥梁钢结构	535,498,695.69	455,268,042.98	14.98%	32.53%	40.54%	-4.85%
模块化建筑	197,509,269.32	161,015,458.40	18.48%	-54.85%	-52.42%	-4.15%
其他业务	8,609,010.52	5,704,393.31	33.74%	-36.17%	-55.32%	28.39%

按地区分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	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百分比
-------	------	------	------	--------------	--------------	---------------

					增减%	
境内	553,585,811.97	475,609,824.06	14.09%	33.21%	39.19%	-3.69%
境外	423,873,529.34	362,105,852.61	14.57%	-42.51%	-41.68%	-1.23%

收入构成变动的原因

1、桥梁钢结构收入相比上年同期增加，主要系本期取得计量单确认收入的金额增加，桥梁钢结构业务成本相比上年同期增加主要系随报告期收入的增加而增加；
2、模块化建筑收入相比上年同期减少，主要系本期模块化业务订单减少，部分项目延期，新订单下发放缓，模块化建筑成本相比上年同期减少主要系随报告期收入的减少而减少；
3、其他业务收入相比上年同期减少，主要系本期废料收入减少，其他业务成本随收入的减少而减少。
4、境内收入较上年同期增加，主要系本期完成计量结算确认收入的境内项目订单额增加，成本随收入的增加而增加；
5、境外收入较上年同期减少，主要系本期境外订单减少，部分项目延期，新订单下发放缓，成本主要系随报告期收入的减少而减少。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	客户 1	279,930,688.26	28.63%	否
2	客户 2	174,035,881.99	17.80%	否
3	客户 3	151,730,568.99	15.52%	否
4	客户 4	60,286,171.71	6.17%	否
5	客户 5	42,790,749.09	4.38%	否
合计		708,774,060.04	72.50%	-

说明：同一控制的客户合并披露，因涉及商业秘密，不公开披露客户名称。

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	供应商 1	53,726,010.22	8.69%	否
2	供应商 2	24,084,119.76	3.90%	否
3	供应商 3	16,850,789.33	2.73%	否
4	供应商 4	16,330,847.85	2.64%	否
5	供应商 5	12,723,972.70	2.06%	否
合计		123,715,739.86	20.01%	-

说明：因涉及商业秘密，不公开披露供应商名称。

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-45,731,368.02	49,164,775.43	-193.02%
投资活动产生的现金流量净额	-44,763,555.96	-136,745,291.77	-67.27%
筹资活动产生的现金流量净额	90,123,182.85	94,234,433.36	-4.36%

现金流量分析

1、经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少，主要系上年客户退回信用证保证金，本年度受行业经济环境的影响回款减缓；
2、投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少，主要系购建固定资产所支付的现金减少。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
海龙钢构	控股子公司	无具体经营	2,000,000.00	14,831,617.57	-6,574,636.28	0.00	-1,283,604.29
东重建筑	控股子公司	从事钢结构产品的生产	100,000,000.00	126,084,667.06	90,310,469.27	15,139,141.57	-2,326,300.52
钢驰公司	控股子公司	从事不锈钢制品等金属制品业务	1,000,000.00	6,979,186.40	1,751,695.36	0.00	-349,577.39
东新桥梁	控股子公司	从事钢结构产品的生产	10,000,000.00	47,470,129.12	3,127,519.89	41,982,544.71	1,365,824.88
东方重工澳门	控股子公司	负责公司澳门市场的业务	100,000.00 澳门币	95,676,954.29	13,629,710.60	161,322,687.31	14,786,069.11

		务					
东方 重工 香港	控股 子公 司	负责 公司 香港 市场 的业 务	3,000,000.00 港币	133,120,566.98	-561,661.40	231,142,247.04	1,720,904.72

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 理财产品投资情况

☐适用 ☒不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☐适用 ☒不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	28,930,591.31	29,475,286.83
研发支出占营业收入的比例%	2.94%	2.56%
研发支出中资本化的比例%	0	0

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科以下	152	149
研发人员合计	153	150
研发人员占员工总量的比例%	18.32%	25.47%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	84	60
公司拥有的发明专利数量	13	5

(四) 研发项目情况

公司持续开展项目研发工作，本年度共取得发明专利 8 项，通过项目研发提升了产品质量，优化了生产工艺，降低了能耗，进一步提升了企业竞争力。

报告期内，公司立项研发课题 17 项。其中达成既定目标的课题共 12 项，达成阶段性目标的课题 5 项。研发课题均围绕公司发展战略规划开展，在新品开发、配套检测、工艺提升、设备技术改良等多个方面取得了突破性进展。

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

(一) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十三）及五（二）1。

东方重工公司的营业收入主要来自于钢结构销售业务和钢结构加工及安装业务。2024 年度营业收入金额为人民币 977,599,479.71 元。

由于营业收入是东方重工公司关键业绩指标之一，可能存在东方重工公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）按项目对营业收入和毛利率等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

（4）选取重要的钢结构加工及安装合同，检查管理层预计总工作量、总收入成本所依据的销售合同或工程结算单及成本预算、采购合同、劳务分包合同等支持性文件，并检查合同总价、付款方式等合同条款及预算成本；

（5）选取项目检查进度确认单、工程验收报告、客户结算单等外部证据，并对工程项目实施现场监盘程序，评价管理层确定的履约进度的合理性，测试管理层按照履约进度确认收入的计算是否准确；

（6）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款和合同资产减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十）、三（十一）及五（一）3、8。

截至 2024 年 12 月 31 日，东方重工公司应收账款账面余额为人民币 522,500,193.17 元，坏账准备为人民币 52,053,420.34 元，账面价值为人民币 470,446,772.83 元，合同资产账面余额为人民币 265,642,129.17 元，减值准备为人民币 13,282,106.46 元，账面价值为人民币 252,360,022.71 元。

管理层根据各项应收账款和合同资产的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款和合同资产金额重大，且应收账款和合同资产减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款和合同资产减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款和合同资产减值，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与应收账款和合同资产减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）针对管理层以前年度就坏账准备和减值准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

（3）复核管理层对应收账款和合同资产进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款和合同资产的信用风险特征；

（4）对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；

（5）对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款和合同资产预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备和减值准备的计算是否准确；

（6）结合应收账款和合同资产函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备和减值准备的合理性；

（7）检查与应收账款和合同资产减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

七、 企业社会责任

☐适用 ☒不适用

八、 未来展望

是否自愿披露

☐是 ☒否

九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
产业政策变化风险	公司钢结构产品所应用的桥梁、建筑工程、模块化建筑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、城市化进程、交通基础设施和市政基础设施建设投资规模、产业政策等因素的影响较大，宏观经济政策变化、经济形势及产业政策的变化，将对公司长远发展产生深远的影响。若未来钢结构行业景气程度逐渐走低，经济出现周期性波动或产业政

	策发生重大不利变动，将直接影响公司所处的钢结构行业发展，则行业存在整体业绩出现下滑的风险。
市场竞争加剧风险	近年来，随着国家产业政策有力推动交通基础设施及市政基础设施建设以及我国香港政府大力推广模块化建筑业务，相关领域的投资规模逐步扩大，使得钢结构生产企业的数量规模及承接力度逐渐扩大，行业竞争日趋激烈。如果公司不能顺应行业发展趋势，迅速壮大自身实力，在技术、客户、品牌、管理等方面继续巩固和提升现有地位，公司将面临市场占有率及盈利能力下降的风险。
技术创新风险	钢结构行业的竞争在很大程度上是工艺设计、加工制造和安装技术上的竞争。随着应用规模和领域的不断扩展，公司产品所应用的工程项目建设复杂程度增加，而不断进行技术开发及技术创新是构筑企业核心竞争力的重要手段。在未来的竞争环境中，如果公司不能根据行业变化做出快速响应、精准把握和前瞻性判断，技术创新跟不上市场的需求，公司将会受到行业内有竞争力的企业和竞争产品的冲击，从而导致公司存在产品线无法适应市场发展需求的风险，对公司持续经营能力造成不利影响。
原材料价格波动风险	钢结构行业生产经营的主要原材料为各类钢材，包括钢板、型钢、管材等，作为全球战略性大宗商品，其价格受包括政治、经济、贸易、资本在内的各种国内外因素的综合影响。近两年，上游钢材价格持续波动，影响钢结构行业中下游企业的成本，进而影响利润水平。自签订合同至公司完成材料采购期间，如果钢材价格发生大幅上涨，并且公司未能根据钢材价格变动情况与甲方协商对项目价格进行调整，公司面临项目成本和公司经营业绩受到不利影响的风险。
资产负债率较高、现金流不足风险	报告期期末，公司资产负债率为 73.51%，资产负债率相对较高，短期借款金额较高；报告期内，公司经营活动现金流量净额为-4,573.14 万元，经营获现能力较差，资金链相对紧张，短期流动性较差，存在一定的偿债风险。报告期内，公司经营净现金流为负数的主要原因系宏观经济放缓影响导致下游行业客户的付款及时性欠佳，公司经营性现金流入不足。未来如果公司未能有效管理经营活动现金流量或拓展外部融资渠道，则可能发生现金流入不足而导致公司承接新业务能力受限或不能及时偿还银行借款，从而对公司经营活动产生不利影响。
应收账款增长较快，不及时回款的风险	公司应收账款规模较大且增长较快。若宏观经济环境发生不利变化或下游客户财务状况恶化、业主资金紧张，可能存在大额应收账款不能按期或者无法收回，进一步加大公司坏账损失的风险，进而对公司资产质量以及财务状况产生不利影响。
存货、合同资产余额较高导致存货跌价损失、合同资产减值损失的风险	随着公司业务规模逐年增长，承接的项目不断增加，公司的存货与合同资产保持较高的规模。如果未来客户经营状况或项目实施发生重大不利变化，导致公司存货无法正常交付或结算，或项目因管理不当等原因出现亏损，将可能导致公司存货、合同资产发生减值的风险，从而对公司的经营业绩和财务状况

	产生不利影响。
境外销售及汇率波动风险	报告期内，公司积极响应“一带一路”战略，积极拓展我国澳门特别行政区、香港特别行政区以及斯里兰卡等国家或地区的市场，实现境外销售收入 42387.35 万元，占同期公司营业收入的比例为 43.36%。由于项目所在地区不同的政治、经济、法律、文化环境等因素而导致的项目承揽、现场安装、质量控制、人员管理、知识产权保护等与境内经营方式的不同，若公司不能及时应对市场环境的变化，将会给公司的境外经营带来一定的风险。同时，公司境外销售主要以港币、澳门币结算，汇率的变动可能会导致汇兑净损失，从而对公司的财务状况造成影响。
安全生产风险	钢结构产品加工制作及安装环境存在一定的危险性，公司及其子公司生产车间涉及大型设备操作，车间堆放材料及产品体积、质量均较大，安装项目现场涉及露天或高空作业，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。虽然公司不断健全完善各项安全管理制度，加强安全教育培训，但是在未来生产加工及项目安装过程中，公司仍然存在因作业人员安全意识不强、安全操作不规范等原因发生安全生产责任事故的风险。
劳务用工风险	公司所从事的钢结构产品加工制作、安装业务在生产车间和项目安装现场存在大量劳务用工需求。近年来，随着劳动力成本的不断提升，各地出现了劳动力紧缺的情形，对生产、制造、安装类企业产生了一定不利影响。公司未来存在由于用工短缺导致企业人力成本上升影响生产经营，或者由于劳务供应商用工管理不当问题导致出现产品质量、劳动纠纷或安全生产问题，给公司生产经营带来不利影响。
实际控制人控制不当的风险	赵宝岩为公司实际控制人，担任公司法定代表人、董事长以及总经理，其合计实际控制公司 91.05%的表决权，对公司经营管理决策产生重大影响并能够实际支配公司的经营决策。实际控制人可利用对公司的控制及在公司处任职，通过行使表决权、决策权等方式对公司的发展战略、经营决策和人事任免等进行控制，若实际控制人对公司控制不当，将可能损害公司及其中小股东的合法权益。
公司治理风险	虽然公司建立了“三会”制度、关联交易管理制度、对外担保管理制度、信息披露管理制度、独立董事工作制度等各项规定，设置了完善的组织架构，对公司治理和信息披露进行规范。未来，公司存在因合规意识不足、实际控制人及高管人员重视程度不够、相关治理规则执行不到位而出现信息披露不及时等内控和公司治理有效性问题，可能因此遭致监管处罚或损害投资者合法权益的风险。
社会保险与公积金补缴及处罚风险	报告期内，公司存在未为全部员工足额缴纳社会保险和住房公积金的情形。公司实际控制人及控股股东已承诺若出现主管部门要求补缴社会保险和公积金的情形，将承担相应的补缴费用及可能出现的罚金或滞纳金，但公司仍面临因诉讼或社会

	保险、住房公积金管理部门要求补缴并受到有权机构处罚的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

☐是 ☒否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	√是 □否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	√是 □否	三.二.(二)
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	√是 □否	三.二.(四)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	□是 √否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	√是 □否	三.二.(五)
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	三.二.(六)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	三.二.(七)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	√是 □否	三.二.(八)

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一)诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	86,118,324.24	24.34%
作为被告/被申请人	247,087,581.33	69.82%
作为第三人	0.00	0.00%
合计	333,205,905.57	94.16%

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

单位：元

临时公告索引	性质	案由	是否结案	涉案金额	是否形成预计负债	案件进展或执行情况
2024-028	被告/被申请人	原告主张本公司商业诋	是	169,383,028.93	否	2024 年 9 月 26 日,广东省

上述重大诉讼未对公司经营及财务产生重大不利影响，公司将积极应诉，并及时履行信息披露义务。

√是 □否

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是 否为挂牌公司控 股股东、实际控 制人及其控	是否履行必要的决策程序	是否已被采取 监管措施
					起始	终止				

								制 的 企 业		
1	东重科技	75,000,000	0	21,500,000	2019年5月24日	2029年5月24日	连带	是	已事前及时履行	否
2	东重科技	6,000,000	0	0	2022年11月28日	2024年5月28日	连带	是	已事前及时履行	否
3	东新桥梁	6,000,000	0	0	2022年10月27日	2024年4月27日	连带	是	已事前及时履行	否
4	东方重工澳门	30,000,000	0	0	2024年4月28日	2027年4月28日	连带	是	已事前及时履行	否
合计	-	117,000,000	0	21,500,000	-	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

上述未到期担保合同，被担保人有能力自主偿还，没有迹象表明需要本公司承担连带清偿责任。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	117,000,000	21,500,000
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	36,000,000	0
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0	0
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

☐适用 ☒不适用

预计担保及执行情况

☐适用 ☒不适用

(三) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(四)报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	0	0
销售产品、商品，提供劳务	0	0
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
其他	0	0
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	1,000,000,000.00	403,669,644.82
委托理财	0	0
其他	0	693,500.01
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

无重大关联交易

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

(五)股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

其它员工激励措施： 1、员工持股平台的设立背景 为建立健全公司长效激励机制，充分调动骨干员工的积极性和创造性，保持管理团队和人才队伍的稳定，公司采用骨干员工间接持股的方式对其进行股权激励。公司通过员工持股平台棠乔山咨询和章莪山咨询实施了股权激励。 2、员工持股平台的合伙人 截至 2024 年 12 月 31 日，棠乔山咨询共有 48 名合伙人，章莪山咨询共有 24 名合伙人，除执行事务合伙人珠海可心工程管理咨询有限公司外，其余合伙人均为与公司签订劳动合同并领取薪酬的员工，包括董事（不包含独立董事）、监事、管理人员及员工，不存在外部股东。

(六)承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2024 年 2 月 23 日	-	挂牌	消除和避免同业竞	承诺不构成同 业竞争	正在履行 中

				争的承诺		
董监高	2024年2月23日	-	挂牌	消除和避免同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024年2月23日	-	挂牌	减少及规范关联交易的承诺	承诺减少并规范关联交易	正在履行中
董监高	2024年2月23日	-	挂牌	减少及规范关联交易的承诺	承诺减少并规范关联交易	正在履行中
其他股东	2024年2月23日	-	挂牌	减少及规范关联交易的承诺	承诺减少并规范关联交易	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024年2月23日	-	挂牌	资金占用承诺	承诺避免资金占用	正在履行中
董监高	2024年2月23日	-	挂牌	资金占用承诺	承诺避免资金占用	正在履行中
其他股东	2024年2月23日	-	挂牌	资金占用承诺	承诺避免资金占用	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024年2月23日	-	挂牌	关于股份锁定的承诺	承诺遵守有关股票限售规定、股票交易限制的规定	正在履行中
其他股东	2024年2月23日	-	挂牌	关于股份锁定的承诺	承诺遵守有关股票限售规定、股票交易限制的规定	正在履行中
董监高	2024年2月23日	-	挂牌	关于股份锁定的承诺	承诺遵守有关股票限售规定、股票交易限制的规定	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024年2月23日	-	挂牌	关于公司股改个人所得税事项的承诺	1、后续税务机关要求补缴或追缴时，本人/本企业及本企业合伙人将按照税务机关的要求，按时履行个人所得税缴纳义务，并承担需要补缴、追缴的相关费用（包括但不限于滞纳金）；2、若东方	正在履行中

					重工因上述事项被有关部门处罚或受到其他追责的，本人/本企业及本企业合伙人将承担相应的罚款及相关费用，保证东方重工及其子公司不因此遭受任何损失。	
其他股东	2024年2月23日	-	挂牌	关于公司股改个人所得税事项的承诺	1、后续税务机关要求补缴或追缴时，本人/本企业及本企业合伙人将按照税务机关的要求，按时履行个人所得税缴纳义务，并承担需要补缴、追缴的相关费用(包括但不限于滞纳金)；2、若东方重工因上述事项被有关部门处罚或受到其他追责的，本人/本企业及本企业合伙人将承担相应的罚款及相关费用，保证东方重工及其子公司不因此遭受任何损失。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024年2月23日	-	挂牌	关于公司相关事项的承诺	承诺公司如因社保、公积金不规范，自有房屋建筑物、土地使用权、建设项目等产权权属或相关手续存在	正在履行中

					瑕疵，房产发生相关产权纠纷、债权债务纠纷、整体规划拆除、出卖或抵押、诉讼/仲裁等情形导致公司无法正常使用，票据融资不合规等行为而受到处罚或遭受损失的，将由本人全额承担包括补缴金额、滞纳金、罚款、赔偿金或其它损失在内的一切经济责任，保证公司不会因此遭受任何经济损失。	
实际控制人或控股股东	2024 年 11 月 20 日	-	发行	关于股份锁定的承诺	承诺遵守有关股票限售规定、股票交易限制的规定	正在履行中
其他股东	2024 年 11 月 20 日	-	发行	关于股份锁定的承诺	承诺遵守有关股票限售规定、股票交易限制的规定	正在履行中
董监高	2024 年 11 月 20 日	-	发行	关于股份锁定的承诺	承诺遵守有关股票限售规定、股票交易限制的规定	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 11 月 20 日	-	发行	减少及规范关联交易的承诺	承诺减少并规范关联交易	正在履行中
其他股东	2024 年 11 月 20 日	-	发行	减少及规范关联交易的承诺	承诺减少并规范关联交易	正在履行中
董监高	2024 年 11 月 20 日	-	发行	减少及规范关联交易的承诺	承诺减少并规范关联交易	
实际控制人或控股股东	2024 年 11 月 20 日	-	发行	避免资金占用的承	承诺避免资金占用	正在履行中

				诺		
董监高	2024 年 11 月 20 日	-	发行	避免资金占用的承诺	承诺避免资金占用	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 11 月 20 日	-	发行	消除和避免同业竞争的承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2024 年 11 月 20 日	-	发行	消除和避免同业竞争的承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
公司	2024 年 11 月 20 日	-	发行	未履行承诺时的约束措施承诺	承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的在未履行完毕相关义务前，不转让本人所持有的公司股份，如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将按照法律、法规及公司章程的规定履行审议程序，以尽可能保护投资者的权益。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 11 月 20 日	-	发行	未履行承诺时的约束措施承诺	承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的在未履行完毕相关义务前，不转让本人所持有的公司股份，如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗	正在履行中

					力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将按照法律、法规及公司章程的规定履行审议程序，以尽可能保护投资者的权益。	
其他股东	2024 年 11 月 20 日	-	发行	未 履 行 承 诺 时 约 束 措 施 的 承 诺	承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的在未履行完毕相关义务前，不转让本人所持有的公司股份，如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将按照法律、法规及公司章程的规定履行审议程序，以尽可能保护投资者的权益。	正 在 履 行 中
董监高	2024 年 11 月 20 日	-	发行	未 履 行 承 诺 时 约 束 措 施 的 承 诺	承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的在未履行完毕相关义务前，不转让本人所持有的公司股份，如因相关法律法规、政策	正 在 履 行 中

					变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将按照法律、法规及公司章程的规定履行审议程序，以尽可能保护投资者的权益。	
公司	2024 年 11 月 20 日	-	发行	不存在欺诈发行上市和股份回购的承诺	承诺本次发行不存在欺诈发行上市和股份回购	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 11 月 20 日	-	发行	不存在欺诈发行上市和股份回购的承诺	承诺本次发行不存在欺诈发行上市和股份回购	正在履行中
董监高	2024 年 11 月 20 日	-	发行	不存在欺诈发行上市和股份回购的承诺	承诺本次发行不存在欺诈发行上市和股份回购	正在履行中
公司	2024 年 11 月 20 日	-	发行	利润分配的承诺	承诺将遵守并执行届时有效的《公司章程》《珠海东方重工股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票并上市后三年分红回报规划》中相关利润分配政策，严格履行利润分配方案的审议程序。	正在履行中
实际控制人或	2024 年 11	-	发行	利润分配	承诺将遵守并	正在履行

控股股东	月 20 日			的承诺	执行届时有效的《公司章程》 《珠海东方重工股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票并上市后三年分红回报规划》中相关利润分配政策, 严格履行利润分配方案的审议程序。	中
董监高	2024 年 11 月 20 日	-	发行	利 润 分 配 的承诺	承诺将遵守并执行届时有效的《公司章程》 《珠海东方重工股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票并上市后三年分红回报规划》中相关利润分配政策, 严格履行利润分配方案的审议程序。	正 在 履 行 中
公司	2024 年 11 月 20 日	-	发行	关于 填 补 被 摊 薄 即 期 回 报 的 承诺	承诺将积极采取上述措施填补被摊薄即期汇报	正 在 履 行 中
实际控制人或控股股东	2024 年 11 月 20 日	-	发行	关于 填 补 被 摊 薄 即 期 回 报 的 承诺	承诺将积极采取上述措施填补被摊薄即期汇报	正 在 履 行 中
董事、高级管理人员	2024 年 11 月 20 日	-	发行	关于 填 补 被 摊 薄 即 期 回 报 的 承诺	承诺将积极采取上述措施填补被摊薄即期汇报)	正 在 履 行 中
公司	2024 年 11 月 20 日	-	发行	关于 稳 定 股 价 的 承诺	承诺严格按照《稳定股价预案》的规定执行稳定公司股价的措施。	正 在 履 行 中

实际控制人或控股股东	2024 年 11 月 20 日	-	发行	关于稳定股价的承诺	承诺严格按照《稳定股价预案》的规定执行稳定公司股价的措施。	正在履行中
董事、高级管理人员	2024 年 11 月 20 日	-	发行	关于稳定股价的承诺	承诺严格按照《稳定股价预案》的规定执行稳定公司股价的措施。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 11 月 20 日	-	发行	瑕疵事项的承诺	承诺公司如因社保、公积金不规范,自有房屋建筑物、土地使用权、建设项目等产权权属或相关手续存在瑕疵,房产发生相关产权纠纷、债权债务纠纷、整体规划拆除、出卖或抵押、诉讼/仲裁等情形导致公司无法正常使用,票据融资不合规等行为而受到处罚或遭受损失的,将由本人全额承担包括补缴金额、滞纳金、罚款、赔偿金或其它损失在内的一切经济责任,保证公司不会因此遭受任何经济损失。	正在履行中
公司	2024 年 11 月 20 日	-	发行	关于股东入股相关事项的专项承诺	承诺不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有发行人股份的情况;本次发	正在履行中

					行的中介机构及其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有发行人股份情况；股东不存在以发行人股份进行不当利益输送的情形。	
公司	2024 年 11 月 20 日	-	发行	关于行为规范性的承诺	承诺不存在组织、参与内幕交易、操纵市场等违法违规行为或者为违法违规交易公司股票提供便利的情形。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 11 月 20 日	-	发行	关于相关行为及任职规范性的承诺	承诺不存在组织、参与内幕交易、操纵市场等违法违规行为或者为违法违规交易公司股票提供便利的情形。	正在履行中
董事、高级管理人员	2024 年 11 月 20 日	-	发行	关于相关行为及任职规范性的承诺	承诺不存在组织、参与内幕交易、操纵市场等违法违规行为或者为违法违规交易公司股票提供便利的情形。	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

不适用

(七)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
------	------	--------	------	----------	------

货币资金	流动资产	冻结	12,265,435.93	0.92%	保函保证金、票据保证金
货币资金	流动资产	冻结	11,956,193.56	0.90%	诉讼被冻结资金
货币资金	流动资产	冻结	394,838.97	0.03%	因 6 个月无交易账户受限
应收账款及合同资产	流动资产	质押	61,182,102.73	4.59%	借款质押、已贴现或已背书未终止确认的数字化应收账款债权凭证
固定资产	非流动资产	抵押	249,648,450.15	18.73%	借款抵押
无形资产	非流动资产	抵押	48,490,219.49	3.64%	借款抵押
总计	-	-	383,937,240.85	28.80%	-

资产权利受限事项对公司的影响

上述冻结主要为标志货柜与我司承揽合同纠纷案冻结资金，公司于 2025 年 4 月 16 日收到横琴粤澳深度合作区人民法院出具的“（2025）粤 0491 民初 568 号之一”《民事裁定书》，人民法院裁定支持公司关于财产保全置换的申请，截至目前冻结金额为 7,749,686.98 元，对我司无重大不利影响；抵押、质押行为主要用于取得银行借款，为公司经营提供流动资金支持，对公司无重大不利影响。

(八)应当披露的其他重大事项

- 1、2024 年 2 月，公司向横琴粤澳深度合作区人民法院起诉，要求客户标志货柜屋科技有限公司（以下简称“标志货柜”）向公司支付货款及相关损失合计港币 1,891.7632 万元，及逾期付款所造成的损失。上述案件经横琴粤澳深度合作区人民法院、珠海市中级人民法院审理后分别出具（2024）粤 0491 民初 1613 号民事判决书（一审）、（2025）粤 04 民终 799 号民事判决书（二审），最终判决结果为：一、被告标志货柜于本判决发生法律效力之日起十日内向公司支付货款港币 18482645.2 元；二、被告标志货柜于本判决发生法律效力之日起十日内向公司支付逾期付款所造成的损失：以港币 11888533.07 元为基数，自 2023 年 11 月 26 日起按年利率 4.485%计至 2024 年 2 月 19 日止；以港币 18482645.2 元为基数，自 2024 年 2 月 20 日起按年利率 4.485%计至付清之日止
- 2、2024 年 5 月，公司向横琴粤澳深度合作区人民法院起诉，要求标志货柜向公司支付香港柴湾常安街过渡性房屋项目拖欠公司货款及相关损失合计港币 907.3167 万元，及逾期付款所造成的损失。上述案件经横琴粤澳深度合作区人民法院、珠海市中级人民法院审理后分别出具（2024）粤 0491 民初 3144 号民事判决书（一审）、（2025）粤 04 民终 774 号民事判决书（二审），最终判决结果为：一、被告标志货柜于本判决发生法律效力之日起十日内向公司支付货款港币 8304527 元；二、被告标志货柜于本判决发生法律效力之日起十日内向公司支付逾期付款损失：分别以港币 7287813.25 元为基数，自 2024 年 1 月 1 日起按年利率 4.485%计至付清之日止；以港币 1016713.75 元为基数，自 2024 年 4 月 13 日起按年利率 4.485%计至付清之日止。
- 3、2024 年 5 月，公司收到珠海市斗门区人民法院送达的传讯令状，标志货柜已在香港高等法院起诉公司，申索请求为：就香港沐安街 1B2 模块化项目，要求公司赔偿未能按时供货及所供货品未达质量

标准等问题，而令其招致的损失，初步评估损失金额约为港币 24,758,239.71 元（实际损失待法院确定），并要求补偿因公司违约而导致主承判商向标志货柜提出的索赔（如有）等。公司已提交认收书并表示不认可香港法院对该案的管辖权。2024 年 10 月 30 日，公司收到标志货柜代表律师发出的《中止诉讼通知书》，标志货柜已撤回该起诉。

4、2024 年 12 月 11 日，公司收到横琴粤澳深度合作区人民法院送达的传票、应诉通知等资料，原告标志货柜系公司客户，主张公司存在商业诋毁等行为给其造成损失，要求追讨损失及其他费用合计人民币 1,811.00 万元。截至目前，该案件已开庭审理，待一审判决。

第四节
 股份变动、融资和利润分配

一、
 普通股股本情况

(一)
 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	105,200,000	100.00%	-100,000,000	5,200,000	4.94%
	其中：控股股东、实际控制人	95,780,000	91.05%	-95,780,000	0	0%
	董事、监事、高管	4,220,000	4.01%	-4,220,000	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	0	0%	100,000,000	100,000,000	95.06%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	95,780,000	95,780,000	91.05%
	董事、监事、高管	0	0%	4,220,000	4,220,000	4.01%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		105,200,000	-	0	105,200,000	-
普通股股东人数		7				

股本结构变动情况

☐适用
 ☒不适用

(二)
 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	珠海市翼望山工程咨询有限公司	46,670,000	0	46,670,000	44.36%	46,670,000	0	0	0
2	珠海市横琴棠乔山投资合伙企业	22,220,000	0	22,220,000	21.12%	22,220,000	0	0	0

	业（有限合伙）								
3	赵宝岩	21,330,000	0	21,330,000	20.28%	21,330,000	0	0	0
4	珠海市横琴章莪山投资合伙企业（有限合伙）	5,560,000	0	5,560,000	5.29%	5,560,000	0	0	0
5	珠海市横琴微道投资合伙企业（有限合伙）	5,200,000	0	5,200,000	4.94%	0	5,200,000	0	0
6	王轩	3,330,000	0	3,330,000	3.17%	3,330,000	0	0	0
7	贾威	890,000	0	890,000	0.85%	890,000	0	0	0
合计		105,200,000	0	105,200,000	100%	100,000,000	5,200,000	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：
翼望山咨询、棠乔山咨询、章莪山咨询属于同一控制下企业，均受实际控制人赵宝岩实际控制，赵宝岩控制的可心咨询担任棠乔山咨询、章莪山咨询的执行事务合伙人；除上述关联关系外，公司各直接股东之间不存在关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

□是 √否

（一）控股股东情况

翼望山咨询持有东方重工 44.36%的股权，为公司控股股东。

（二）实际控制人情况

赵宝岩直接持有东方重工 20.28%的股份，并通过翼望山咨询间接控制东方重工 44.36%的股份，通过可心咨询、棠乔山咨询、章莪山咨询间接控制东方重工 26.41%的股份，其合计实际控制东方重工 91.05%的股份，赵宝岩为公司实际控制人。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

☐是 ☒否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

第五节 行业信息

是否自愿披露

☐是 ☒否

第六节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
赵宝岩	董事长、总经理	男	1970年11月	2022年12月12日	2025年12月12日	75,430,504	0	75,430,504	71.7%
王轩	董事、副总经理、董事会秘书	男	1968年12月	2022年12月12日	2025年12月12日	3,330,000	0	3,330,000	3.17%
贾威	董事、副总经理	男	1972年7月	2022年12月12日	2025年12月12日	890,000	0	890,000	0.85%
王振伟	董事	男	1971年6月	2022年12月12日	2025年12月12日	997,610	0	997,610	0.95%
刘权	独立董事	男	1967年4月	2023年11月1日	2025年12月12日	0	0	0	0%
梁小明	独立董事	女	1972年4月	2022年12月12日	2025年12月12日	0	0	0	0%
邓小泉	独立董事	男	1963年5月	2022年12月12日	2025年12月12日	0	0	0	0%
刘有滨	监事	男	1971年3月	2022年12月12日	2025年12月12日	1,090,285	0	1,090,285	1.04%

米新娜	监事	女	1983年11月	2022年12月12日	2025年12月12日	1,090,285	0	1,090,285	1.04%
宋磊磊	职工代表监事	女	1987年5月	2022年12月12日	2025年12月12日	291,106	0	291,106	0.28%
龚思义	原副总经理	男	1964年3月	2022年12月12日	2024年3月31日	872,228	0	872,228	0.83%
张健	原副总经理	男	1983年8月	2022年12月12日	2025年2月28日	1,090,285	0	1,090,285	1.04%
蓝德意	副总经理	男	1988年10月	2022年12月12日	2025年12月12日	1,090,285	0	1,090,285	1.04%
黎学海	财务总监	男	1988年6月	2023年12月20日	2025年12月12日	100,000	0	100,000	0.10%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司董事、监事、高级管理人员之间不存在关联关系

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
龚思义	副总经理	离任	-	退休
张健	副总经理	离任	副总经理	离职

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

□适用 √不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
财务人员	15	0	2	13
采购人员	7	0	0	7
研发人员	153	0	3	150

销售人员	16	0	4	12
行政管理人员	61	1	0	62
生产人员	583	0	238	345
员工总计	835	1	247	589

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	3	2
本科	65	62
专科	141	115
专科以下	626	410
员工总计	835	589

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、薪酬政策
公司根据《中华人民共和国劳动法》与员工签订劳动合同，建立薪酬体系，依据《中华人民共和国社会保险法》等为员工缴纳社保和住房公积金。
2、培训计划
公司通过开展全方位的入职上岗培训，并配套实施专业技能提升计划、管理层发展项目等多元化培养体系，采取外部讲师合作与内部导师辅导相结合的方式，有效提升员工综合能力与组织整体效能。
3、截止 2024 年末，公司共有 10 名退休返聘人员，除上述退休返聘人员外，公司不存在需要承担费用的其他离退休员工。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	变动情况	职务	期初持普通股股数	持股数量变动	期末持普通股股数
程激泳	无变动	项目负责人	872,200.00	0	872,200.00
伍振荣	无变动	研发经理兼设计总工	654,200.00	0	654,200.00

核心员工的变动情况

无

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
监事会对本年监督事项是否存在异议	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
报告期内是否新增关联方	□是 √否

（一） 公司治理基本情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》和中国证监会有关法律法规及规范性文件的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作，公司未来进一步完善内部管理，制定了各项考评、岗位职责、培训机制以及工作规范守则等制度，科学管理，规范运作，从而提高了公司的竞争力。

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均符合有关法律、法规的要求，且严格按照相关法律法规、履行各自的权利和义务。公司重大经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的控制程序和规则进行。

公司治理实际情况符合股份公司的相关规则。公司在实际经营过程中，各机构相互制衡、科学决策、协调运作，保证了公司的规范运作和健康发展。

（二） 监事会对监督事项的意见

全体监事依据《公司章程》赋予的监督职责，本着对公司股东负责精神，积极对公司财务、董事、总经理和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督检查，并依据《监事会议事规则》召集、召开董事会。公司监事会在报告期内未发现公司存在其它未披露风险，对报告期内监督事项无异议。

（三） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司业务独立于控股股东及其企业，拥有独立完整的供应、生产和销售系统；独立开展业务，不依赖于股东或其它任何关联方。

1、 资产独立

公司拥有独立于控股股东的生产经营场所，拥有独立完善的资产结构，拥有独立的商标、实用新型专利、发明专利等无形资产。

2、 人员独立

公司在劳动关系、人事及薪资管理等各方面均独立于控制股东，总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员均专职在本公司工作。公司董事、监事和高级管理人员的产生均严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定执行。

3、 财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，配备了专职的财务人员，建立了独立规范的财务管理体系和会计核算体系；公司独立在银行开设了银行账户，不存在资金或资产被控股股东或其它企业任意占用的情况；公司作为独立纳税人，依法独立规范，不存在与控股股东混合纳税的情况。

4、 机构独立

公司机构设置完整。按照建立规范法人治理结构的要求，公司设立了股东大会、董事会和监事会、经营管理层等决策经营管理及监督机构，明确了各机构的职权范围。公司组织机构独立，与股东、实际控制人及其控制的其它企业不存在合署办公、混合经营的情况。

5、 业务独立

公司业务结构完整，自主独立经营，与控股股东控制的企业之间不存在同业竞争关系，控股股东不存在直接或间接干预公司正常经营运作的情形。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部管理制度均是依据《公司法》《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合企业规范管理、规范治理的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制制度是一项长期而持续的系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格贯彻国家法律法规，规范公司会计核算体系，依法开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

公司严格贯彻和落实各项财务管理制度，做到有序工作、严格管理。报告期内，公司财务管理和内部控制制度在完整性、有效性、合理性方面不存在重大缺陷，内部控制制度有效的保证了公司经营业务的有效进行，保护了公司资产的安全完整，能够防止、发现、纠正错误，保证了公司财务资料的真实性、合法性、完整性，促进了公司经营效率的提高和经营目标的实现，符合公司发展的要求。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

综上所述，报告期内，公司未发现上述管理制度存在重大缺陷。

四、投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☒适用 ☐不适用

公司 2024 年第四次临时股东大会于 2024 年 12 月 5 日 10 点召开，此次会议提供网络投票，网络投票起止时间为 2024 年 12 月 4 日 15:00—2024 年 12 月 5 日 15:00。

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	天健审（2025）7-473 号
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路 128 号
审计报告日期	2025 年 4 月 25 日
签字注册会计师姓名及连续签字年限	吴志辉 3 年 罗静吉 3 年
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	3 年
会计师事务所审计报酬（万元）	48 万元

审 计 报 告

天健审（2025）7-473 号

珠海东方重工股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了珠海东方重工股份有限公司（以下简称东方重工公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

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

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十三)及五(二)1。

东方重工公司的营业收入主要来自于钢结构销售业务和钢结构加工及安装业务。2024 年度营业收入金额为人民币 977,599,479.71 元。

由于营业收入是东方重工公司关键业绩指标之一，可能存在东方重工公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 按项目对营业收入和毛利率等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

(4) 选取重要的钢结构加工及安装合同，检查管理层预计总工作量、总收入成本所依据的销售合同或工程结算单及成本预算、采购合同、劳务分包合同等支持性文件，并检查合同总价、付款方式等合同条款及预算成本；

(5) 选取项目检查进度确认单、工程验收报告、客户结算单等外部证据，并对工程项目实施现场监盘程序，评价管理层确定的履约进度的合理性，测试管理层按照履约进度确认收入的计算是否准确；

(6) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款和合同资产减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十)、三(十一)及五(一)3、8。

截至 2024 年 12 月 31 日，东方重工公司应收账款账面余额为人民币 522,500,193.17 元，坏账准备为人民币 52,053,420.34 元，账面价值为人民币 470,446,772.83 元，合同资产账面余额为人民币 265,642,129.17 元，减值准备为人民币 13,282,106.46 元，账面价值为人民币 252,360,022.71 元。

管理层根据各项应收账款和合同资产的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款和合同资产金额重大，且应收账款和合同资产减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款和合同资产减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款和合同资产减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款和合同资产减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就坏账准备和减值准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 复核管理层对应收账款和合同资产进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款和合同资产的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款和合同资产预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备和减值准备的计算是否准确；

(6) 结合应收账款和合同资产函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备和减值准备的合理性；

(7) 检查与应收账款和合同资产减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

东方重工公司治理层（以下简称治理层）负责监督东方重工公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认

为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：

二〇二五年四月二十五日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、（一） 1	56,274,022.17	35,482,524.70
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、（一） 2	1,015,000.00	
应收账款	五、（一） 3	470,446,772.83	343,135,937.06
应收款项融资	五、（一） 4	7,383,069.24	941,452.80
预付款项	五、（一） 5	3,809,525.08	13,239,508.34
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、（一） 6	3,411,470.37	5,928,522.76
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（一） 7	138,010,607.02	314,346,509.27
其中：数据资源			
合同资产	五、（一） 8	252,360,022.71	231,025,968.61
持有待售资产			

一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、（一）9	20,390,508.92	83,339,328.84
流动资产合计		953,100,998.34	1,027,439,752.38
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
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	五、（一）10	313,797,120.36	137,965,385.96
在建工程	五、（一）11	1,207,415.44	110,205,238.22
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、（一）12	6,022,251.52	14,581,930.84
无形资产	五、（一）13	48,665,224.55	49,812,864.00
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、（一）14		341,734.21
递延所得税资产	五、（一）15	9,264,023.70	9,163,931.74
其他非流动资产	五、（一）16	1,040,000.00	3,697,743.36
非流动资产合计		379,996,035.57	325,768,828.33
资产总计		1,333,097,033.91	1,353,208,580.71
流动负债：			
短期借款	五、（一）18	285,817,116.43	218,488,379.53
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	五、（一）19		686,462.37
衍生金融负债			
应付票据	五、（一）20	72,288,457.15	32,516,811.54
应付账款	五、（一）21	381,344,253.38	444,687,789.88
预收款项			
合同负债	五、（一）22	37,670,194.65	172,696,878.61
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	五、（一）23	13,489,949.97	19,098,083.21
应交税费	五、（一）24	1,359,230.90	5,555,656.68

其他应付款	五、（一）25	15,925,754.63	4,655,619.69
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	五、（一）26	18,137,462.12	17,564,010.31
其他流动负债	五、（一）27	22,189,050.27	29,295,830.04
流动负债合计		848,221,469.50	945,245,521.86
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、（一）28	130,500,000.00	83,500,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、（一）29	678,242.17	4,982,585.41
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			9,030,413.39
递延收益	五、（一）31	619,265.94	660,550.38
递延所得税负债		0.00	523,161.71
其他非流动负债			
非流动负债合计		131,797,508.11	98,696,710.89
负债合计		980,018,977.61	1,043,942,232.75
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、（一）32	105,200,000.00	105,200,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（一）33	153,904,450.42	146,246,336.01
减：库存股			
其他综合收益	五、（一）34	650,865.42	522,366.34
专项储备	五、（一）35	1,102,609.58	1,115,177.38
盈余公积	五、（一）36	11,648,531.61	9,467,265.06
一般风险准备			
未分配利润	五、（一）37	80,571,599.27	46,715,203.17
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		353,078,056.30	309,266,347.96
少数股东权益		0	
所有者权益（或股东权益）合计		353,078,056.30	309,266,347.96
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,333,097,033.91	1,353,208,580.71

法定代表人：赵宝岩

主管会计工作负责人：黎学海

会计机构负责人：黎学海

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		42,042,926.58	20,774,408.61
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		1,015,000.00	
应收账款	十六、（一）1	476,029,978.29	352,799,049.73
应收款项融资		7,383,069.24	941,452.80
预付款项		21,749,831.68	22,350,728.77
其他应收款	十六、（一）2	17,163,774.81	13,383,321.05
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		108,047,168.26	306,426,600.88
其中：数据资源			
合同资产		186,803,550.89	192,963,942.71
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		18,990,556.25	81,292,126.53
流动资产合计		879,225,856.00	990,931,631.08
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	十六、（一）3	113,973,625.93	113,973,625.93
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		219,525,489.88	37,576,687.91
在建工程		1,207,415.44	110,205,238.22
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			3,487,744.76
无形资产		30,063,290.65	30,758,492.30
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			341,734.21
递延所得税资产		8,878,242.28	8,683,280.99

其他非流动资产		1,040,000.00	3,697,743.36
非流动资产合计		374,688,064.18	308,724,547.68
资产总计		1,253,913,920.18	1,299,656,178.76
流动负债：			
短期借款		285,817,116.43	212,488,379.53
交易性金融负债			686,462.37
衍生金融负债			
应付票据		72,288,457.15	32,516,811.54
应付账款		330,988,045.91	408,483,193.20
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		9,972,550.21	16,869,621.65
应交税费		62,343.66	4,560,326.14
其他应付款		19,950,165.93	4,236,145.23
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		24,040,257.05	183,889,623.66
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		4,000,000.00	3,869,737.60
其他流动负债		23,017,747.34	30,130,572.26
流动负债合计		770,136,683.68	897,730,873.18
非流动负债：			
长期借款		115,000,000.00	62,000,000.00
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			
递延收益			
递延所得税负债			523,161.71
其他非流动负债			
非流动负债合计		115,000,000.00	62,523,161.71
负债合计		885,136,683.68	960,254,034.89
所有者权益（或股东权益）：			
股本		105,200,000.00	105,200,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		152,931,089.93	145,272,975.52
减：库存股			
其他综合收益			

专项储备		1,019,490.09	1,115,177.38
盈余公积		13,498,668.35	11,317,401.80
一般风险准备			
未分配利润		96,127,988.13	76,496,589.17
所有者权益（或股东权益）合计		368,777,236.50	339,402,143.87
负债和所有者权益（或股东权益）合计		1,253,913,920.18	1,299,656,178.76

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入		977,599,479.71	1,152,922,788.70
其中：营业收入	五、（二） 1	977,599,479.71	1,152,922,788.70
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		924,110,971.34	1,063,042,509.84
其中：营业成本	五、（二） 1	837,889,601.96	962,544,237.70
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	五、（二） 2	1,694,166.29	4,830,012.40
销售费用	五、（二） 3	6,609,913.39	5,834,465.57
管理费用	五、（二） 4	40,450,286.05	40,971,913.09
研发费用	五、（二） 5	28,930,591.31	29,475,286.83
财务费用	五、（二） 6	8,536,412.34	19,386,594.25
其中：利息费用		13,571,952.39	16,196,412.91
利息收入		157,084.54	169,617.73

加：其他收益	五、（二） 7	813,943.02	2,840,096.64
投资收益（损失以“-”号填列）	五、（二） 8	-737,969.01	-3,906,816.63
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）	五、（二） 9	-43,742.80	-6,207,721.96
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、（二） 10	-11,290,817.67	-5,076,679.37
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、（二） 11	-4,659,441.83	-8,893,400.86
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、（二） 12	-3,485.10	34,772.32
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		37,566,994.98	68,670,529.00
加：营业外收入	五、（二） 13	676,571.60	1,386,648.29
减：营业外支出	五、（二） 14	714,179.57	565,120.49
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		37,529,387.01	69,492,056.80
减：所得税费用	五、（二） 15	1,491,724.36	9,113,393.68
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		36,037,662.65	60,378,663.12
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		36,037,662.65	60,378,663.12
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. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		36,037,662.65	60,378,663.12
六、其他综合收益的税后净额		128,499.08	3,874,776.08
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		128,499.08	3,874,776.08
1. 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			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		128,499.08	3,874,776.08
（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		128,499.08	3,874,776.08
（7）其他			
（二）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		36,166,161.73	64,253,439.20
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		36,166,161.73	64,253,439.20
（二）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（元/股）		0.34	0.57
（二）稀释每股收益（元/股）		0.34	0.57

法定代表人：赵宝岩

主管会计工作负责人：黎学海

会计机构负责人：黎学海

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	十六、 （二）1	809,073,953.55	994,825,564.35
减：营业成本	十六、 （二）1	708,117,593.66	810,661,891.17
税金及附加		514,540.81	3,511,175.06
销售费用		4,505,760.65	5,283,830.69
管理费用		29,894,957.96	31,879,054.22
研发费用	十六、 （二）2	28,930,591.31	29,475,286.83
财务费用		6,308,965.35	16,658,075.65
其中：利息费用		11,337,125.24	13,554,431.55
利息收入		136,665.81	152,033.95
加：其他收益		770,118.27	2,466,069.84
投资收益（损失以“-”号填列）	十六、 （二）3	-371,955.12	-3,667,020.25
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）		-43,742.80	-6,207,721.96
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-6,472,821.70	-4,644,846.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,371,688.83	-5,390,038.98
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		22,311,453.63	79,912,693.08
加：营业外收入		658,599.29	1,361,528.95
减：营业外支出		682,072.75	407,251.07
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		22,287,980.17	80,866,970.96
减：所得税费用		475,314.66	8,761,296.74
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		21,812,665.51	72,105,674.22
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		21,812,665.51	72,105,674.22
（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		21,812,665.51	72,105,674.22
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
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		578,809,377.48	1,004,187,211.34
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			
收到再保险业务现金净额			
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		93,739,877.23	111,159.13
收到其他与经营活动有关的现金	五、（三） 2	40,853,305.33	52,164,703.24
经营活动现金流入小计		713,402,560.04	1,056,463,073.71
购买商品、接受劳务支付的现金		591,909,309.03	825,663,039.57
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		89,530,482.46	96,687,015.18
支付的各项税费		16,139,597.58	24,455,545.94
支付其他与经营活动有关的现金	五、（三） 2	61,554,538.99	60,492,697.59
经营活动现金流出小计		759,133,928.06	1,007,298,298.28
经营活动产生的现金流量净额		-45,731,368.02	49,164,775.43
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		379,353.53	
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		379,353.53	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支	五、（三）	45,142,909.49	136,745,291.77

付的现金	1		
投资支付的现金			
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		45,142,909.49	136,745,291.77
投资活动产生的现金流量净额		-44,763,555.96	-136,745,291.77
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		367,678,258.19	376,797,553.01
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、（三） 2	10,424,070.79	9,836,252.78
筹资活动现金流入小计		378,102,328.98	386,633,805.79
偿还债务支付的现金		260,618,625.68	266,824,673.31
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		16,756,315.91	14,469,404.63
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	五、（三） 2	10,604,204.54	11,105,294.49
筹资活动现金流出小计		287,979,146.13	292,399,372.43
筹资活动产生的现金流量净额		90,123,182.85	94,234,433.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		5,502,102.04	1,475,477.64
五、现金及现金等价物净增加额		5,130,360.91	8,129,394.66
加：期初现金及现金等价物余额		26,527,192.80	18,397,798.14
六、期末现金及现金等价物余额		31,657,553.71	26,527,192.80

法定代表人：赵宝岩

主管会计工作负责人：黎学海

会计机构负责人：黎学海

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
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		463,460,565.65	918,658,785.91
收到的税费返还		93,640,713.72	
收到其他与经营活动有关的现金		42,885,900.82	63,264,042.44
经营活动现金流入小计		599,987,180.19	981,922,828.35
购买商品、接受劳务支付的现金		519,567,026.80	769,709,377.05
支付给职工以及为职工支付的现金		73,530,541.27	79,738,769.88
支付的各项税费		13,198,887.55	18,315,412.68
支付其他与经营活动有关的现金		61,315,653.09	83,059,008.22

经营活动现金流出小计		667,612,108.71	950,822,567.83
经营活动产生的现金流量净额		-67,624,928.52	31,100,260.52
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		475,969.24	0
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		475,969.24	0
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		43,306,797.74	135,875,881.31
投资支付的现金			439,350.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		43,306,797.74	136,315,231.31
投资活动产生的现金流量净额		-42,830,828.50	-136,315,231.31
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		367,678,258.19	370,797,553.01
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		10,424,070.79	9,836,252.78
筹资活动现金流入小计		378,102,328.98	380,633,805.79
偿还债务支付的现金		248,618,625.60	254,824,673.31
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		14,936,108.10	12,155,381.96
支付其他与筹资活动有关的现金		4,008,645.38	3,957,423.84
筹资活动现金流出小计		267,563,379.08	270,937,479.11
筹资活动产生的现金流量净额		110,538,949.90	109,696,326.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		5,524,188.53	-2,477,786.25
五、现金及现金等价物净增加额		5,607,381.41	2,003,569.64
加：期初现金及现金等价物余额		11,819,076.71	9,815,507.07
六、期末现金及现金等价物余额		17,426,458.12	11,819,076.71

[illegible]

[illegible]

留存收益												
6. 其他												
（五） 专项储备							-12,567.80					-12,567.80
1. 本期提取							1,734,029.84					1,734,029.84
2. 本期使用							- 1,746,597.64					-1,746,597.64
（六） 其他												
四、本 年期末 余额	105,200,000.00				153,904,450.42	650,865.42	1,102,609.58	11,648,531.61		80,571,599.27		353,078,056.30

项目	2023 年												
	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		
		优 先 股	永 续 债	其 他									
一、上年期末	105,200,000.00				138,290,925.81		-	2,750,984.69	2,256,697.64		-6,452,892.53		238,693,305.87

[illegible]

		股	债			收						
						益						
一、上年期末余额	105,200,000.00				145,272,975.52		1,115,177.38	11,317,401.80		76,496,589.17	339,402,143.87	
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	105,200,000.00				145,272,975.52		1,115,177.38	11,317,401.80		76,496,589.17	339,402,143.87	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					7,658,114.41		-95,687.29	2,181,266.55		19,631,398.96	29,375,092.63	
（一）综合收益总额										21,812,665.51	21,812,665.51	
（二）所有者投入和减少资本					7,658,114.41						7,658,114.41	
1．股东投入的普通股												
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					7,658,114.41						7,658,114.41	

[illegible]

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					7,794,347.06							7,794,347.06
4. 其他					161,063.14							161,063.14
（三）利润分配								7,210,567.42		-7,210,567.42		
1. 提取盈余公积								7,210,567.42		-7,210,567.42		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备								-1,635,807.31				-1,635,807.31
1. 本期提取								1,272,643.69				1,272,643.69
2. 本期使用								-2,908,451.00				-2,908,451.00

(六) 其他												
四、本年期末余额	105,200,000.00				145,272,975.52			1,115,177.38	11,317,401.80		76,496,589.17	339,402,143.87

珠海东方重工股份有限公司

财务报表附注

2024 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

珠海东方重工股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原珠海东方重工有限公司（以下简称东方重工有限公司），东方重工有限公司系由赵宝岩、智桃阁共同出资组建，于 2003 年 7 月 25 日在珠海市工商行政管理局登记注册，取得注册号为 4404002050109 的企业法人营业执照。东方重工有限公司成立时注册资本 50.00 万元。东方重工有限公司以 2022 年 7 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2022 年 12 月 28 日在珠海市市场监督管理局登记注册，总部位于广东省珠海市。公司现持有统一社会信用代码为 914404007528787483 的营业执照，注册资本 10,520.00 万元，股份总数 10,520 万股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 100,000,000 股；无限售条件的流通股份 5,200,000 股。公司股票已于 2024 年 6 月 21 日在全国中小企业股份转让系统挂牌交易。

本公司属金属制品制造业行业。主要经营活动为桥梁钢结构、建筑钢结构、新型模块化建筑等装配式建筑产品研发、设计、生产及销售，按需提供安装服务。

本财务报表业经公司 2025 年 4 月 24 日第一届第十二次董事会批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

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

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

（一）遵循企业会计准则的声明

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

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，珠海东方重工（澳门）有限公司、珠海东方重工（香港）有限公司等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项计提坏账准备的应收账款金额超过资产总额 0.1%
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的在建工程项目	单个项目投资总额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的预计负债	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 10%
重要的境外经营实体	资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%
重要的子公司	资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%
重要的或有事项	诉讼标的资产金额超过 200 万元

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对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；如果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，首

先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

（七）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

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可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（八）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（九）外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

（十）金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（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；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；（2）金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的

金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他

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。

- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

- 3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

- 4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

- 1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

- ② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

- 2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收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债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将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，与原直接计入其他综合收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债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，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债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

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及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（十一）应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联往来组合	合并范围内的关联往来	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联往来组合	合并范围内的关联往来	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合同资产——已完工未结算工程组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合同资产——尚未到期质保金组合		

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率（%）	其他应收款 预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

应收账款、其他应收款的账龄自初始确认日起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

(十二) 存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，

分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

（十三）长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

（1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（3）除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始

投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

(十四) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类 别	折旧方法	折旧年限	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5-10	3.17-4.75
机械设备	年限平均法	5-10	5-10	9.00-19.00
运输设备	年限平均法	5-10	5-10	9.00-19.00
办公及其他设备	年限平均法	5	5	19.00

(十五) 在建工程

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

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

类 别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	主体建设工程及配套工程已实质完工、达到预定设计要求
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

(十六) 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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

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

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间

连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

(十七) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、软件等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	按产权登记期限确定使用寿命为 50.00 年	直线法
软件	按预期受益期限确定使用寿命为 3.00 年	直线法

3. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费和住房公积金。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 试制产品的检测费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的维护、维修、租赁费用等。

(3) 折旧费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备的折旧费。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件的摊销费用。

(5) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括咨询费、知识产权的申请费、差旅费等。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(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。

(十八) 部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

(十九) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十) 职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为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。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和

财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将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，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；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中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允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

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

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

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

(二十一) 预计负债

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

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

(二十二) 股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以

对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按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和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（二十三）收入

1. 收入确认原则

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

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

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收

入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

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

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

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

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

3. 收入确认的具体方法

（1）钢结构销售业务收入

公司钢结构销售业务属于在某一时点履行的履约义务。内销产品，合同约定验收条款的，在货物发出并经客户验收合格后确认收入，合同未约定验收条款的，在货物发出并经客户签收后确认收入；外销产品，以货物出口离岸时点作为收入确认时间，根据合同、报关单、提单等资料确认收入。本公司销售商品并在客户取得相关商品的控制权时确认收入。

（2）钢结构加工及安装业务收入

公司提供的钢结构加工及安装业务属于在某一时段内履行的履约义务，根据已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例确定履约进度，根据履约进度在一段时间内确认收入。

（二十四）合同取得成本、合同履约成本

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

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

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费

用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

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

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

（二十五）合同资产、合同负债

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

（二十六）政府补助

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

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用

或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十七) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，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，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(二十八) 租赁

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 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：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 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；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司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。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，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化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

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

经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的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。

（二十九）安全生产费

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

（三十）重要会计政策和会计估计变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

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

2. 公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》“关于供

应商融资安排的披露”规定。

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

4. 公司自 2024 年 12 月 6 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	以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，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	3%、9%、13%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	8.25%、12%、15%、16.5%、20%、25%

注：根据《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36 号）规定，一般纳税人为甲供工程提供的建筑服务，可以选择适用简易计税方法计税

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
公司	15%
珠海东方重工（澳门）有限公司	12%
珠海东方重工（香港）有限公司	8.25%、16.5%
珠海东新桥梁钢构有限公司	20%
珠海市钢驰模块化建筑科技有限公司	20%
珠海市海龙钢构工程有限公司	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

注：珠海东方重工（澳门）有限公司，注册地系澳门，所得补充税税率为 12%；珠海东方重工（香港）有限公司，注册地系香港，香港自 2018/2019 课税年度起实施利得税两级制，

2018 年 4 月 1 日起应评税利润 200.00 万港元以内的税率为 8.25%，超过 200.00 万港元部分为 16.5%

(二) 税收优惠

1. 企业所得税

(1) 公司 2024 年 11 月 19 日获得高新技术企业证书(编号为 GR202444002403)，有效期三年，2024-2026 年度减按 15%的税率缴纳企业所得税。

(2) 根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号)规定，对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

(3) 根据财政部、税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号)规定，2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

2. 增值税

根据广东省人民政府办公厅《关于印发广东省降低制造业成本推动制造业高质量发展若干措施的通知》(粤办函〔2023〕302 号)，高新技术企业中的制造业一般纳税人，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额，企业可在月度申报增值税时即享受优惠。

五、合并财务报表项目注释

(一) 合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行存款	44,008,586.24	26,527,192.80
其他货币资金	12,265,435.93	8,955,331.90
合 计	56,274,022.17	35,482,524.70
其中：存放在境外的款项总额	12,444,308.26	9,662,027.91

(2) 其他说明

期末其他货币资金中，保函保证金人民币 4,334,688.59 元和票据保证金人民币 7,930,747.34 元使用受限。期末银行存款中，因诉讼事项被冻结银行存款 11,956,193.56 元，因账户 6 个月内无交易，银行存款 394,838.97 元使用受限。

2. 应收票据

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
商业承兑汇票	1,015,000.00	
合 计	1,015,000.00	

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	1,200,000.00	100.00	185,000.00	15.42	1,015,000.00
其中：商业承兑汇票	1,200,000.00	100.00	185,000.00	15.42	1,015,000.00
合 计	1,200,000.00	100.00	185,000.00	15.42	1,015,000.00

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票组合	1,200,000.00	185,000.00	15.42
小 计	1,200,000.00	185,000.00	15.42

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备		185,000.00				185,000.00
合 计		185,000.00				185,000.00

(4) 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情况

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑汇票		1,200,000.00
小 计		1,200,000.00

3. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
-----	-----	-----

1 年以内	346,154,189.80	230,444,728.80
1-2 年	118,561,145.60	98,776,847.43
2-3 年	38,592,266.03	45,391,824.17
3-4 年	14,597,198.23	7,345,475.68
4-5 年	4,388,336.89	1,779,925.69
5 年以上	207,056.62	319,056.37
账面余额合计	522,500,193.17	384,057,858.14
减：坏账准备	52,053,420.34	40,921,921.08
账面价值合计	470,446,772.83	343,135,937.06

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	1,477,956.17	0.28	1,477,956.17	100.00	
按组合计提坏账准备	521,022,237.00	99.72	50,575,464.17	9.71	470,446,772.83
合 计	522,500,193.17	100.00	52,053,420.34	9.96	470,446,772.83

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	1,477,956.17	0.38	1,477,956.17	100.00	
按组合计提坏账准备	382,579,901.97	99.62	39,443,964.91	10.31	343,135,937.06
合 计	384,057,858.14	100.00	40,921,921.08	10.66	343,135,937.06

2) 重要的单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期初数		期末数			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据
深圳市鹏城建筑集团有限公司	1,477,956.17	1,477,956.17	1,477,956.17	1,477,956.17	100.00	失信被执行人，无法收回
小 计	1,477,956.17	1,477,956.17	1,477,956.17	1,477,956.17	100.00	

3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	346,154,189.80	17,307,709.49	5.00
1-2 年	118,561,145.60	11,856,114.56	10.00
2-3 年	38,592,266.03	11,577,679.81	30.00
3-4 年	14,597,198.23	7,298,599.12	50.00
4-5 年	2,910,380.72	2,328,304.57	80.00
5 年以上	207,056.62	207,056.62	100.00
小 计	521,022,237.00	50,575,464.17	9.71

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	1,477,956.17					1,477,956.17
按组合计提坏账准备	39,443,964.91	11,131,499.26				50,575,464.17
合 计	40,921,921.08	11,131,499.26				52,053,420.34

(4) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

期末余额前 5 名的应收账款和合同资产合计数为 496,623,621.73 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例为 63.01%，相应计提的应收账款坏账准备和合同资产减值准备合计数为 35,721,226.86 元。

4. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	6,411,863.24	
数字化应收账款债权凭证	971,206.00	941,452.80
合 计	7,383,069.24	941,452.80

(2) 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情况

项 目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	118,997.66

数字化应收账款债权凭证	8,533,698.00
小 计	8,652,695.66

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

5. 预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	3,074,291.82	80.70		3,074,291.82	11,961,513.41	90.35		11,961,513.41
1-2 年	437,720.83	11.49		437,720.83	1,074,134.64	8.11		1,074,134.64
2-3 年	289,082.80	7.59		289,082.80	193,860.29	1.46		193,860.29
3 年以上	8,429.63	0.22		8,429.63	10,000.00	0.08		10,000.00
合 计	3,809,525.08	100.00		3,809,525.08	13,239,508.34	100.00		13,239,508.34

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
宏力工程有限公司	612,512.49	16.08
安徽金元素复合材料有限公司	290,413.05	7.62
肇庆创富幕墙门窗系统有限公司	288,000.00	7.56
卓越環建有限公司	237,240.71	6.23
浙江海控南科华铁数智科技股份有限公司	235,728.15	6.19
小 计	1,663,894.40	43.68

6. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	4,309,638.36	6,071,284.43
往来款	87,838.10	113,932.48
备用金	104,461.42	499,757.28
应收暂付款	175,310.30	362,739.66

出口退税		99,163.51
账面余额合计	4,677,248.18	7,146,877.36
减：坏账准备	1,265,777.81	1,218,354.60
账面价值合计	3,411,470.37	5,928,522.76

(2) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	932,876.71	3,232,328.51
1-2 年	1,511,423.41	1,090,312.44
2-3 年	562,412.00	2,614,256.41
3-4 年	1,528,536.06	50,300.00
4-5 年	35,000.00	107,000.00
5 年以上	107,000.00	52,680.00
账面余额合计	4,677,248.18	7,146,877.36
减：坏账准备	1,265,777.81	1,218,354.60
账面价值合计	3,411,470.37	5,928,522.76

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	4,677,248.18	100.00	1,265,777.81	27.06	3,411,470.37
合 计	4,677,248.18	100.00	1,265,777.81	27.06	3,411,470.37

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	7,146,877.36	100.00	1,218,354.60	17.05	5,928,522.76

合 计	7,146,877.36	100.00	1,218,354.60	17.05	5,928,522.76
-----	--------------	--------	--------------	-------	--------------

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
账龄组合	4,677,248.18	1,265,777.81	27.06
其中：1 年以内	932,876.71	46,643.85	5.00
1-2 年	1,511,423.41	151,142.34	10.00
2-3 年	562,412.00	168,723.60	30.00
3-4 年	1,528,536.06	764,268.02	50.00
4-5 年	35,000.00	28,000.00	80.00
5 年以上	107,000.00	107,000.00	100.00
小 计	4,677,248.18	1,265,777.81	27.06

(4) 坏账准备变动情况

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来12个月 预期信用损失	整个存续期预期信 用损失（未发生信 用减值）	整个存续期预期信 用损失（已发生信 用减值）	
期初数	161,616.44	109,031.24	947,706.92	1,218,354.60
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-75,571.17	75,571.17		
--转入第三阶段		-56,241.20	56,241.20	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-39,401.42	22,781.13	64,043.50	47,423.21
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	46,643.85	151,142.34	1,067,991.62	1,265,777.81
期末坏账准备计 提比例（%）	5.00	10.00	47.38	27.06

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收 款余额的比	期末坏账准备
------	------	--------	----	----------------	--------

				例（%）	
中国铁道建筑集团有限公司	押金保证金	1,778,766.00	1年以内、1-2年、3-4年、4-5年	38.03	728,683.00
珠海博曼建筑科技有限公司	押金保证金、往来款	993,915.90	1年以内、1-2年	21.25	98,772.61
广州肥龙起重设备租赁有限公司	押金保证金	544,112.00	2-3年	11.63	163,233.60
中国交通建设集团有限公司	押金保证金	289,850.00	1年以内、1-2年	6.20	18,985.00
CSW1018 COMPANY LIMITED	押金保证金	121,037.13	1-2年	2.59	12,103.71
小 计		3,727,681.03		79.70	1,021,777.92

7. 存货

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	22,072,311.27	2,731,419.70	19,340,891.57	29,804,639.43	2,913,624.22	26,891,015.21
在产品	27,490,751.88		27,490,751.88	49,052,962.15	118,856.51	48,934,105.64
库存商品	71,204,779.39	94,901.83	71,109,877.56	71,422,793.18	721.30	71,422,071.88
发出商品	20,223,511.85	869,328.82	19,354,183.03	134,469,416.96	957,781.42	133,511,635.54
委托加工物资	714,902.98		714,902.98	7,851,151.99	60,466.12	7,790,685.87
合同履约成本				26,879,815.37	1,082,820.24	25,796,995.13
合 计	141,706,257.37	3,695,650.35	138,010,607.02	319,480,779.08	5,134,269.81	314,346,509.27

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,913,624.22	2,626,320.17		2,808,524.69		2,731,419.70
在产品	118,856.51			118,856.51		
库存商品	721.30	94,901.83		721.30		94,901.83
发出商品	957,781.42	869,328.82		957,781.42		869,328.82
委托加工物资	60,466.12			60,466.12		
合同履约成本	1,082,820.24			1,082,820.24		
合 计	5,134,269.81	3,590,550.82		5,029,170.28		3,695,650.35

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值 的具体依据	转销存货跌价 准备的原因
原材料	直接用于出售的存货，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	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
在产品		
库存商品		
发出商品		
委托加工物资		
合同履约成本	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	

8. 合同资产

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
已完工未 结算工程	198,429,478.11	9,921,473.91	188,508,004.20	194,034,433.67	9,701,721.68	184,332,711.99
尚未到期 质保金	67,212,651.06	3,360,632.55	63,852,018.51	49,150,796.44	2,457,539.82	46,693,256.62
合 计	265,642,129.17	13,282,106.46	252,360,022.71	243,185,230.11	12,159,261.50	231,025,968.61

(2) 减值准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提减值准备					
按组合计提减值准备	265,642,129.17	100.00	13,282,106.46	5.00	252,360,022.71
合 计	265,642,129.17	100.00	13,282,106.46	5.00	252,360,022.71

（续上表）

种 类	期初数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提减值准备					
按组合计提减值准备	243,185,230.11	100.00	12,159,261.50	5.00	231,025,968.61
合 计	243,185,230.11	100.00	12,159,261.50	5.00	231,025,968.61

2) 采用组合计提减值准备的合同资产

项 目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例（%）
已完工未结算工程组合	198,429,478.11	9,921,473.91	5.00
尚未到期质保金组合	67,212,651.06	3,360,632.55	5.00
小 计	265,642,129.17	13,282,106.46	5.00

(3) 减值准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
单 项 计 提 减 值 准 备						
按 组 合 计 提 减 值 准 备	12,159,261.50	1,122,844.96				13,282,106.46
合 计	12,159,261.50	1,122,844.96				13,282,106.46

9. 其他流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待抵扣增值税进项税	18,938,665.35		18,938,665.35	83,339,328.84		83,339,328.84
预缴企业所得税额	1,451,843.57		1,451,843.57			
合 计	20,390,508.92		20,390,508.92	83,339,328.84		83,339,328.84

10. 固定资产

(1) 明细情况

项 目	房屋及建筑物	机械设备	运输设备	办公及其他设备	合 计
账面原值					
期初数	131,791,833.54	62,123,355.46	3,954,429.14	4,704,736.18	202,574,354.32
本期增加金额	173,766,347.20	14,787,575.24	336,771.05	913,640.56	189,804,334.05
(1) 购置		2,224,496.47	336,771.05	184,940.86	2,746,208.38
(2) 在建工程转入	173,766,347.20	12,563,078.77		728,699.70	187,058,125.67
本期减少金额		2,122,578.76	51,356.23	237,372.20	2,411,307.19
(1) 处置或报废		2,122,578.76	51,356.23	237,372.20	2,411,307.19
期末数	305,558,180.74	74,788,351.94	4,239,843.96	5,381,004.54	389,967,381.18
累计折旧					

期初数	27,841,078.53	32,963,928.77	1,681,987.73	2,121,973.33	64,608,968.36
本期增加金额	6,048,630.62	4,978,938.36	596,089.56	1,387,920.89	13,011,579.43
(1) 计提	6,048,630.62	4,978,938.36	596,089.56	1,387,920.89	13,011,579.43
本期减少金额		1,240,245.79	18,622.72	191,418.46	1,450,286.97
(1) 处置或报废		1,240,245.79	18,622.72	191,418.46	1,450,286.97
期末数	33,889,709.15	36,702,621.34	2,259,454.57	3,318,475.76	76,170,260.82
减值准备					
期初数					
期末数					
账面价值					
期末账面价值	271,668,471.59	38,085,730.60	1,980,389.39	2,062,528.78	313,797,120.36
期初账面价值	103,950,755.01	29,159,426.69	2,272,441.41	2,582,762.85	137,965,385.96

(2) 未办妥产权证书的固定资产的情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
桥梁及模块化建筑（MIC）产业基地建设项目	173,652,541.89	尚未完成消防验收
小 计	173,652,541.89	

11. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
桥梁及模块化建筑（MIC）产业基地建设项目				106,410,759.68		106,410,759.68
在安装机器设备或软件	37,415.44		37,415.44	1,895,778.84		1,895,778.84
其他工程	1,170,000.00		1,170,000.00	1,898,699.70		1,898,699.70
合 计	1,207,415.44		1,207,415.44	110,205,238.22		110,205,238.22

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数（万元）	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末数
桥梁及模块化建筑（MIC）产业基地建设项目	17,000.00	106,410,759.68	67,241,782.21	173,652,541.89		

小 计	17,000.00	106,410,759.68	67,241,782.21	173,652,541.89		
(续上表)						
工程名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
桥梁及模块化建筑(MIC)产业基地建设项目	102.07	100.00	5,269,943.69	4,656,973.83	4.81	自有资金及自筹资金
小 计			5,269,943.69	4,656,973.83		

12. 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
账面原值		
期初数	21,297,896.00	21,297,896.00
本期增加金额	2,791,418.83	2,791,418.83
(1) 租入	2,791,418.83	2,791,418.83
本期减少金额	9,135,201.05	9,135,201.05
(1) 处置	9,135,201.05	9,135,201.05
期末数	14,954,113.78	14,954,113.78
累计折旧		
期初数	6,715,965.16	6,715,965.16
本期增加金额	10,999,482.11	10,999,482.11
(1) 计提	10,999,482.11	10,999,482.11
本期减少金额	8,783,585.01	8,783,585.01
(1) 处置	8,783,585.01	8,783,585.01
期末数	8,931,862.26	8,931,862.26
减值准备		
期初数		
期末数		
账面价值		
期末账面价值	6,022,251.52	6,022,251.52
期初账面价值	14,581,930.84	14,581,930.84

13. 无形资产

项 目	土地使用权	软件	合 计
账面原值			
期初数	54,474,857.24	872,702.27	55,347,559.51
本期增加金额		158,396.23	158,396.23
(1) 在建工程转入		158,396.23	158,396.23
本期减少金额			
(1) 处置			
期末数	54,474,857.24	1,031,098.50	55,505,955.74
累计摊销			
期初数	4,895,140.59	639,554.92	5,534,695.51
本期增加金额	1,089,497.16	216,538.52	1,306,035.68
(1) 计提	1,089,497.16	216,538.52	1,306,035.68
本期减少金额			
(1) 处置			
期末数	5,984,637.75	856,093.44	6,840,731.19
减值准备			
期初数			
期末数			
账面价值			
期末账面价值	48,490,219.49	175,005.06	48,665,224.55
期初账面价值	49,579,716.65	233,147.35	49,812,864.00

14. 长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修工程	341,734.21		341,734.21		
合 计	341,734.21		341,734.21		

15. 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

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----

	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	59,188,281.87	8,878,242.28	53,455,445.22	8,006,006.25
租赁负债			3,869,737.60	580,460.64
公允价值变动损益			686,462.37	102,969.36
未实现内部销售损益	1,598,560.97	239,784.15	3,163,303.27	474,495.49
合 计	60,786,842.84	9,118,026.43	61,174,948.46	9,163,931.74

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末数		期初数	
	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
使用权资产			3,487,744.76	523,161.71
合 计			3,487,744.76	523,161.71

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	期末数		期初数	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	198,285.37	145,997.27		
递延所得税负债	198,285.37			

(4) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	11,293,673.09	5,978,361.77
可抵扣亏损	21,043,307.74	33,244,658.37
合 计	32,336,980.83	39,223,020.14

(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

年 份	期末数	期初数	备注
2023 年		2,299,860.06	
2024 年	3,633,875.07	3,633,875.07	
2025 年	816,692.50	816,692.50	
2026 年	9,170,553.64	20,490,749.15	
2027 年	726,734.59	1,499,029.94	

2028 年	2,634,547.76	4,504,451.65	
2029 年	4,060,904.18		
合 计	21,043,307.74	33,244,658.37	

16. 其他非流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备工程款	1,040,000.00		1,040,000.00	3,697,743.36		3,697,743.36
合 计	1,040,000.00		1,040,000.00	3,697,743.36		3,697,743.36

17. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 期末资产受限情况

项 目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	12,265,435.93	12,265,435.93	冻结	保函保证金、票据保证金
	11,956,193.56	11,956,193.56	冻结	诉讼被冻结资金
	394,838.97	394,838.97	冻结	因 6 个月无交易账户受限
应收账款及合同资产	67,216,957.05	61,182,102.73	质押	借款质押、已贴现或已背书未终止确认的数字化应收账款债权凭证
固定资产	280,798,078.44	249,648,450.15	抵押	借款抵押
无形资产	54,474,857.24	48,490,219.49	抵押	借款抵押
合 计	427,106,361.19	383,937,240.85		

(2) 期初资产受限情况

项 目	期初账面余额	期初账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	8,955,331.90	8,955,331.90	冻结	保函保证金、票据保证金
应收账款及合同资产	42,854,481.39	39,787,558.65	质押	借款质押、已贴现或已背书未终止确认的数字化应收账款债权凭证
固定资产	107,145,536.55	80,970,609.06	抵押	借款抵押
无形资产	54,474,857.24	49,579,716.65	抵押	借款抵押
在建工程	106,410,759.68	106,410,759.68	抵押	借款抵押

合 计	319,840,966.76	285,703,975.94		
-----	----------------	----------------	--	--

18. 短期借款

项 目	期末数	期初数
抵押及保证借款	75,000,000.00	108,556,200.51
抵押、质押及保证借款	85,900,000.00	32,900,000.00
保证借款	29,500,000.00	16,001,976.30
保证及质押借款	72,769,644.82	49,651,835.50
已贴现未终止确认的数字化应收账款债权凭证	18,735,177.39	10,000,000.00
应收账款保理	1,989,116.19	
应计利息	1,923,178.03	1,378,367.22
合 计	285,817,116.43	218,488,379.53

19. 交易性金融负债

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
交易性金融负债	686,462.37		686,462.37	
其中：衍生金融负债	686,462.37		686,462.37	
合 计	686,462.37		686,462.37	

20. 应付票据

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	72,288,457.15	32,516,811.54
合 计	72,288,457.15	32,516,811.54

21. 应付账款

项 目	期末数	期初数
采购及外协服务费	313,795,854.55	395,632,190.87
应付物流费用	26,331,691.47	32,996,209.56
长期资产购建款	41,216,707.36	16,059,389.45
合 计	381,344,253.38	444,687,789.88

22. 合同负债

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
预收货款	37,670,194.65	172,696,878.61
合 计	37,670,194.65	172,696,878.61

(2) 账龄 1 年以上的重要的合同负债

项 目	期末数	未偿还或结转的原因
云南建投钢结构股份有限公司	13,318,584.07	项目尚未开工
小 计	13,318,584.07	

23. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	19,098,083.21	77,321,513.09	82,929,646.33	13,489,949.97
离职后福利—设定 提存计划		5,692,916.56	5,692,916.56	
辞退福利		974,066.32	974,066.32	
合 计	19,098,083.21	83,988,495.97	89,596,629.21	13,489,949.97

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴 和补贴	18,681,820.17	71,136,018.54	76,739,933.79	13,077,904.92
职工福利费		1,777,503.42	1,757,503.42	20,000.00
社会保险费		1,568,899.20	1,568,899.20	
其中：医疗保险费		1,463,137.12	1,463,137.12	
工伤保险费		105,762.08	105,762.08	
住房公积金	320,914.32	1,757,226.00	1,781,589.14	296,551.18
工会经费和职工教 育经费	95,348.72	1,081,865.93	1,081,720.78	95,493.87
小 计	19,098,083.21	77,321,513.09	82,929,646.33	13,489,949.97

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		5,561,792.04	5,561,792.04	

失业保险费		131,124.52	131,124.52	
小 计		5,692,916.56	5,692,916.56	

24. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	283,226.01	13,586.84
企业所得税	933,841.42	4,194,367.95
代扣代缴个人所得税	47,357.24	47,832.64
城市维护建设税	31,381.88	193,642.36
教育费附加	14,367.17	73,724.47
地方教育附加	9,578.12	67,257.61
房产税	33,521.93	833,661.78
土地使用税		120,890.26
其他	5,957.13	10,692.77
合 计	1,359,230.90	5,555,656.68

25. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
押金保证金	3,343,866.00	3,798,955.21
往来款	20,849.64	74,358.49
员工报销	403,876.08	525,708.47
应付暂收款	322,256.13	163,844.33
应付利息	166,802.78	92,753.19
其他	11,668,104.00	
合 计	15,925,754.63	4,655,619.69

26. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末数	期初数
一年内到期的长期借款	10,000,000.00	6,000,000.00
一年内到期的租赁负债	8,137,462.12	11,564,010.31

合 计	18,137,462.12	17,564,010.31
-----	---------------	---------------

27. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
待转销项税额	29,148.29	19,008,766.32
已背书未终止确认的数字化应收账款债权凭证	20,959,901.98	10,287,063.72
商业承兑汇票	1,200,000.00	
合 计	22,189,050.27	29,295,830.04

28. 长期借款

项 目	期末数	期初数
抵押及保证借款	130,500,000.00	83,500,000.00
合 计	130,500,000.00	83,500,000.00

29. 租赁负债

项 目	期末数	期初数
尚未支付的租赁付款额	695,305.34	5,107,288.18
减：未确认融资费用	17,063.17	124,702.77
合 计	678,242.17	4,982,585.41

30. 预计负债

项 目	期末数	期初数	形成原因
待执行的亏损合同		9,030,413.39	C390B 装修项目亏损，本期已完工结转
合 计		9,030,413.39	

31. 递延收益

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	660,550.38		41,284.44	619,265.94	与资产相关的政府补助
合 计	660,550.38		41,284.44	619,265.94	

32. 股本

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	105,200,000.00						105,200,000.00

33. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	146,246,336.01	7,658,114.41		153,904,450.42
合 计	146,246,336.01	7,658,114.41		153,904,450.42

(2) 其他说明

本期确认股权激励费用 7,658,114.41 元，详见本财务报表附注十二之说明。

34. 其他综合收益

项 目	期初数	本期发生额						期末数
		其他综合收益的税后净额					减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益（税后归属于母公司）	
		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：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东		
将重分类进损益的其他综合收益	522,366.34	128,499.08			128,499.08			650,865.42
其中：外币财务报表折算差额	522,366.34	128,499.08			128,499.08			650,865.42
其他综合收益合计	522,366.34	128,499.08			128,499.08			650,865.42

35. 专项储备

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
安全生产费	1,115,177.38	1,734,029.84	1,746,597.64	1,102,609.58
合 计	1,115,177.38	1,734,029.84	1,746,597.64	1,102,609.58

(2) 其他说明

自 2022 年 11 月 21 日起，按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136 号）的规定提取和使用安全生产费，建设工程施工企业以建筑安装工程造价为计提依据：房屋建筑工程、铁路工程、城市轨道交通工程为 3.0%；市政公用

工程、公路工程为 1.5%。2024 年度计提安全生产费用 1,734,029.84 元，使用安全生产费用 1,746,597.64 元。

36. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	9,467,265.06	2,181,266.55		11,648,531.61
合 计	9,467,265.06	2,181,266.55		11,648,531.61

(2) 其他说明

本公司按母公司净利润的 10%提取法定盈余公积金。

37. 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	46,715,203.17	-6,452,892.53
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	46,715,203.17	-6,452,892.53
加：本期归属于母公司所有者的净利润	36,037,662.65	60,378,663.12
减：提取法定盈余公积	2,181,266.55	7,210,567.42
期末未分配利润	80,571,599.27	46,715,203.17

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	968,850,330.79	832,032,026.49	1,139,435,019.91	949,777,809.87
其他业务收入	8,749,148.92	5,857,575.47	13,487,768.79	12,766,427.83
合 计	977,599,479.71	837,889,601.96	1,152,922,788.70	962,544,237.70
其中：与客户之间的合同产生的收入	977,459,341.31	837,736,419.80	1,152,922,788.70	962,544,237.70

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

	收入	成本	收入	成本
建筑钢结构	235,842,365.78	215,713,203.07	297,928,014.58	287,407,973.94
桥梁钢结构	535,498,695.69	455,303,365.02	404,069,555.84	323,944,486.78
模块化建筑	197,509,269.32	161,015,458.40	437,437,449.49	338,425,349.15
其他业务	8,609,010.52	5,704,393.31	13,487,768.79	12,766,427.83
小 计	977,459,341.31	837,736,419.80	1,152,922,788.70	962,544,237.70

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境内	553,585,811.97	475,630,567.20	415,572,667.54	341,689,583.31
境外	423,873,529.34	362,105,852.60	737,350,121.16	620,854,654.39
小 计	977,459,341.31	837,736,419.80	1,152,922,788.70	962,544,237.70

3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	83,865,939.46	501,461,680.70
在某一时段内确认收入	893,593,401.85	651,461,108.00
小 计	977,459,341.31	1,152,922,788.70

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 126,680,481.28 元。

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	198,960.34	1,852,762.96
教育费附加	98,336.22	802,045.21
地方教育附加	47,449.50	534,696.77
房产税	889,480.19	925,025.21
土地使用税	160,454.73	133,390.26
印花税	299,192.99	581,371.29
其他	292.32	720.70
合 计	1,694,166.29	4,830,012.40

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	2,819,913.99	2,071,731.66
业务招待费	906,301.73	614,013.02
差旅费	353,554.94	140,681.54
业务宣传费	374,559.93	430,331.27
办公费	50,351.36	97,427.03
股权激励费	1,375,522.00	1,375,522.00
其他	729,709.44	1,104,759.05
合 计	6,609,913.39	5,834,465.57

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	17,028,615.64	20,782,895.29
业务招待费	1,335,625.04	1,452,196.81
办公费	1,206,582.23	1,547,547.70
差旅及交通费	1,346,978.06	1,133,144.92
咨询服务费	7,394,734.74	3,952,096.77
折旧摊销费	6,146,424.90	7,210,821.16
股权激励费	2,577,348.68	2,526,284.63
其他	3,413,976.76	2,366,925.81
合 计	40,450,286.05	40,971,913.09

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	16,635,406.30	18,006,832.40
直接投入	9,503,120.74	7,496,958.92
折旧摊销	602,389.20	459,124.89
股权激励费	576,720.40	576,720.40
其他费用	1,612,954.67	2,935,650.22

合 计	28,930,591.31	29,475,286.83
-----	---------------	---------------

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	13,571,952.39	16,196,412.91
减：利息收入	157,084.54	169,617.73
汇兑损益	-5,571,433.40	2,469,897.22
银行手续费及其他	692,977.89	889,901.85
合 计	8,536,412.34	19,386,594.25

7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与资产相关的政府补助	41,284.44	41,284.44	41,284.44
与收益相关的政府补助	103,257.03	1,150,129.47	103,257.03
代扣个人所得税手续费返还	23,243.88	19,885.26	
增值税加计抵减	646,157.67	1,628,797.47	
合 计	813,943.02	2,840,096.64	144,541.47

8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
应收款项融资贴现损失	-477,450.06	-733,845.61
远期售汇合同投资收益	-260,518.95	-3,172,971.02
合 计	-737,969.01	-3,906,816.63

9. 公允价值变动收益

项 目	本期数	上年同期数
交易性金融负债	-43,742.80	-6,207,721.96
其中：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产生的公允价值变动收益	-43,742.80	-6,207,721.96
合 计	-43,742.80	-6,207,721.96

10. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	-11,290,817.67	-5,076,679.37
合 计	-11,290,817.67	-5,076,679.37

11. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-3,583,391.07	-5,089,430.80
合同资产减值损失	-1,076,050.76	-3,803,970.06
合 计	-4,659,441.83	-8,893,400.86

12. 资产处置收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	-21,843.61		-21,843.61
使用权资产处置	18,358.51	34,772.32	18,358.51
合 计	-3,485.10	34,772.32	-3,485.10

13. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
赔偿款	57,623.00	1,042,862.28	57,623.00
接受捐赠	429,035.80	222,881.00	429,035.80
其他	189,912.80	120,905.01	189,912.80
合 计	676,571.60	1,386,648.29	676,571.60

14. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	559,929.82	399,139.79	559,929.82
滞纳金、罚款	3,420.53	13,427.13	3,420.53
赔偿款、违约金	72.29	135,000.00	72.29
捐赠支出及其他	150,756.93	17,553.57	150,756.93

合 计	714,179.57	565,120.49	714,179.57
-----	------------	------------	------------

15. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	2,114,978.03	10,585,213.85
递延所得税费用	-623,253.67	-1,471,820.17
合 计	1,491,724.36	9,113,393.68

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	37,529,387.01	69,492,056.80
按母公司适用税率计算的所得税费用	5,629,408.06	10,423,808.53
子公司适用不同税率的影响	-806,785.30	199,687.54
调整以前期间所得税的影响		253,532.99
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,355,204.78	1,280,105.09
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,818,738.76	-355,901.75
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	1,569,242.57	1,756,122.05
加计扣除费用的影响	-4,221,286.34	-4,442,953.02
子公司适用税率变动的影响		-1,007.75
境外子公司所得税政策不同的影响	-215,320.65	
所得税费用	1,491,724.36	9,113,393.68

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到或支付的重要的投资活动有关的现金

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金

项 目	本期数	上年同期数
固定资产	2,553,683.05	4,873,562.23
无形资产	158,396.23	29,102,967.24
在建工程	42,430,830.21	99,085,310.94
预付工程及设备款		3,683,451.36

合 计	45,142,909.49	136,745,291.77
-----	---------------	----------------

2. 收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收回票据、保函等保证金	26,326,704.01	48,196,539.80
政府补助及个税手续费返还	126,500.91	1,170,014.73
往来款	13,566,444.27	1,241,882.69
利息收入及营业外收入	833,656.14	1,556,266.02
合 计	40,853,305.33	52,164,703.24

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付期间费用	18,719,470.78	15,773,716.79
支付票据、保函等保证金	41,987,840.57	40,362,633.15
往来款		3,300,465.10
手续费及营业外支出	847,227.64	1,055,882.55
合 计	61,554,538.99	60,492,697.59

(3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
票据贴现	10,424,070.79	9,836,252.78
合 计	10,424,070.79	9,836,252.78

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付租赁款	10,604,204.54	11,105,294.49
合 计	10,604,204.54	11,105,294.49

3. 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	36,037,662.65	60,378,663.12
加：资产减值准备	4,659,441.83	8,893,400.86

信用减值准备	11,290,817.67	5,076,679.37
固定资产折旧、使用权资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	23,976,674.11	23,200,506.33
无形资产摊销	723,976.28	789,961.81
长期待摊费用摊销	341,734.21	2,642,070.91
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）	3,485.10	-34,772.32
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	559,929.82	399,139.79
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	43,742.80	6,207,721.96
财务费用（收益以“－”号填列）	8,000,518.99	18,666,310.13
投资损失（收益以“－”号填列）	260,518.95	3,172,971.02
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-100,091.96	-876,508.68
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-523,161.71	-595,311.49
存货的减少（增加以“－”号填列）	169,317,030.64	-127,111,727.80
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-110,215,886.51	-146,891,234.75
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-197,914,541.77	189,088,365.42
其他	7,806,780.88	6,158,539.75
经营活动产生的现金流量净额	-45,731,368.02	49,164,775.43
(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		
新增使用权资产		
(3) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	31,657,553.71	26,527,192.80
减：现金的期初余额	26,527,192.80	18,397,798.14
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	5,130,360.91	8,129,394.66
4. 现金和现金等价物的构成		
(1) 明细情况		
项 目	期末数	期初数
1) 现金	31,657,553.71	26,527,192.80

其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	31,657,553.71	26,527,192.80
可随时用于支付的其他货币资金		
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	31,657,553.71	26,527,192.80
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物	12,444,308.26	9,662,027.91

(2) 不属于现金和现金等价物的货币资金

项 目	期末数	期初数	不属于现金和现金等价物的理由
货币资金	394,838.97		因 6 个月无交易账户受限
货币资金	12,265,435.93	8,955,331.90	保函保证金、票据保证金
货币资金	11,956,193.56		诉讼被冻结资金
小 计	24,616,468.46	8,955,331.90	

5. 筹资活动相关负债变动情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	218,488,379.53	310,678,258.19	22,647,471.61	254,618,625.68	11,378,367.22	285,817,116.43
长期借款(含一年内到期的长期借款)	89,500,000.00	57,000,000.00		6,000,000.00		140,500,000.00
租赁负债(含一年内到期的租赁负债)	16,546,595.72		3,243,486.17	10,604,204.54	370,173.06	8,815,704.29
小 计	324,534,975.25	367,678,258.19	25,890,957.78	271,222,830.22	11,748,540.28	435,132,820.72

6. 不涉及现金收支的重大活动

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	51,591,193.25	57,901,966.22
其中：支付货款	51,591,193.25	57,901,966.22

(四) 其他

1. 外币货币性项目

(1) 明细情况

项 目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			15,875,138.18
其中：港币	11,429,783.19	0.92604	10,584,436.43
澳门币	5,448,929.08	0.89850	4,895,862.78
美元	54,927.24	7.18840	394,838.97
应收账款			184,810,084.11
其中：港币	148,351,195.75	0.92604	137,379,141.31
澳门币	52,789,029.27	0.89850	47,430,942.80
合同资产			90,963,066.30
其中：港币	50,148,890.04	0.92604	46,439,878.13
澳门币	49,552,797.07	0.89850	44,523,188.17
其他应收款			4,120,561.89
其中：港币	4,254,264.00	0.92604	3,939,618.63
澳门币	201,383.71	0.89850	180,943.26
应付账款			166,113,921.37
其中：港币	108,077,201.55	0.92604	100,083,811.72
澳门币	73,489,270.62	0.89850	66,030,109.65
其他应付款			24,826,466.43
其中：港币	12,619,022.38	0.92604	11,685,719.48
澳门币	14,625,205.29	0.89850	13,140,746.95

(2) 境外经营实体说明

子公司名称	主要经营地	注册地	记账本位币	依据
珠海东方重工（香港）有限公司	香港	香港	港币	主要经济环境中货币
珠海东方重工（澳门）有限公司	澳门	澳门	澳门元	主要经济环境中货币

2. 租赁

(1) 公司作为承租人

1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)12 之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十八)之说明。

计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	33,719,257.74	50,290,261.20
合 计	33,719,257.74	50,290,261.20

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	554,572.31	705,532.60
与租赁相关的总现金流出	44,323,462.28	61,395,555.69

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注九(二)之说明。

六、研发支出

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	16,635,406.30	18,006,832.40
直接投入	9,503,120.74	7,496,958.92
折旧摊销	602,389.20	459,124.89
股权激励费	576,720.40	576,720.40
其他费用	1,612,954.67	2,935,650.22
合 计	28,930,591.31	29,475,286.83
其中：费用化研发支出	28,930,591.31	29,475,286.83

七、在其他主体中的权益

企业集团的构成

(一) 公司将珠海东重建筑科技有限公司、珠海东新桥梁钢构有限公司、珠海市海龙钢构工程有限公司、珠海市钢驰模块化建筑科技有限公司、珠海东方重工（澳门）有限公司及珠海东方重工（香港）有限公司等 6 家子公司纳入合并财务报表范围。

(二) 子公司基本情况

子公司名称	注册资本	主要经营地及注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
珠海东重建筑科技有限公司	10,000.00 万元人民币	珠海市	钢结构产品生产	100.00		同一控制下企业合并
珠海东新桥梁钢构有限公司	1,000.00 万元人民币	珠海市	钢结构产品生产	100.00		同一控制下企业合并
珠海市海龙钢构工程有限公司	200.00 万元人民币	珠海市	无具体经营	100.00		同一控制下企业合并
珠海市钢驰模块化建筑科技有限公司	100.00 万元人民币	珠海市	钢结构产品生产	100.00		同一控制下企业合并

珠海东方重工（澳门）有限公司	10.00 万元 澳门币	澳门	钢结构产品销售	100.00		同一控制下企业合并
珠海东方重工（香港）有限公司	50.00 万元 港币	香港	钢结构产品销售	100.00		设立

八、政府补助

（一）本期新增的政府补助情况

项 目	本期新增补助金额
与收益相关的政府补助	103,257.03
其中：计入其他收益	103,257.03
合 计	103,257.03

（二）涉及政府补助的负债项目

财务报表列报项目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入 其他收益金额	本期计入 营业外收入金 额
递延收益	660,550.38		41,284.44	
小 计	660,550.38		41,284.44	

（续上表）

财务报表列报项目	本期冲减成 本费用金额	本期冲减 资产金额	其他 变动	期末数	与资产/收益 相关
递延收益				619,265.94	与资产相关
小 计				619,265.94	

（三）计入当期损益的政府补助金额

项 目	本期数	上年同期数
计入其他收益的政府补助金额	144,541.47	1,191,413.91
合 计	144,541.47	1,191,413.91

九、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五（一）2、五（一）3、五（一）6、五（一）8之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项和合同资产

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择

与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款和合同资产的 63.01%（2023 年 12 月 31 日：62.26%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款和合同资产余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

（二）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同 金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	416,317,116.43	454,876,017.69	297,281,620.89	66,114,424.58	91,479,972.22
应付票据	72,288,457.15	72,288,457.15	72,288,457.15		
应付账款	381,344,253.38	381,344,253.38	381,344,253.38		
其他应付款	15,925,754.64	15,925,754.64	15,925,754.64		
一年内到期的非流动负债	18,137,462.12	18,313,481.43	18,313,481.43		
租赁负债	678,242.17	695,305.34		695,305.34	
小 计	904,691,285.89	943,443,269.63	785,153,567.49	66,809,729.92	91,479,972.22

（续上表）

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同 金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	301,988,379.53	321,632,702.05	226,131,251.64	59,438,142.08	36,063,308.33
交易性金融负债	686,462.37	686,462.37	686,462.37		
应付票据	32,516,811.54	32,516,811.54	32,516,811.54		
应付账款	444,687,789.88	444,687,789.88	444,687,789.88		

其他应付款	4,655,619.69	4,655,619.69	4,655,619.69		
一年内到期的非流动负债	17,564,010.31	18,126,154.90	18,126,154.90		
租赁负债	4,982,585.41	5,107,288.18		5,107,288.18	
小计	807,081,658.73	827,412,828.61	726,804,090.02	64,545,430.26	36,063,308.33

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2024年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币140,500,000.00元（2023年12月31日：人民币89,500,000.00元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1之说明。

(四) 金融资产转移

1. 金融资产转移基本情况

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
应收账款保理	应收账款	4,349,000.00	终止确认	不附追索权，已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收款项融资	118,997.66	终止确认	不附追索权，已经转移了其几乎所有的风险和报酬
数字化应收账款债权凭证背书	应收款项融资	8,533,698.00	终止确认	不附追索权，已经转移了其几乎所有的风险和报酬
应收账款保理	应收账款	1,989,116.19	未终止确认	附有追索权，保留了其几乎所有的风险和报酬

票据背书	应收票据	1,200,000.00	未终止确认	附有追索权，保留了其几乎所有的风险和报酬
数字化应收账款债权凭证背书	应收账款	20,959,901.98	未终止确认	附有追索权，保留了其几乎所有的风险和报酬
数字化应收账款债权凭证贴现	应收账款	18,735,177.39	未终止确认	附有追索权，保留了其几乎所有的风险和报酬
小 计		55,885,891.22		

2. 因转移而终止确认的金融资产情况

项 目	金融资产转移方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收账款	保理	4,349,000.00	80,368.67
应收款项融资	票据背书	118,997.66	
应收款项融资	数字化应收账款债权凭证背书	8,533,698.00	
小 计		13,001,695.66	80,368.67

3. 转移金融资产且继续涉入形成的资产、负债的金额

项 目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收账款	保理	1,989,116.19	1,989,116.19
应收票据	背书	1,200,000.00	1,200,000.00
应收账款	数字化应收账款债权凭证背书	20,959,901.98	20,959,901.98
应收账款	数字化应收账款债权凭证贴现	18,735,177.39	18,735,177.39
小 计		42,884,195.56	42,884,195.56

十、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

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
持续的公允价值计量				
应收款项融资			7,383,069.24	7,383,069.24
持续以公允价值计量的资产总额			7,383,069.24	7,383,069.24

(二) 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

本公司期末持有的应收款项融资均为未到期的银行承兑汇票和数字化应收账款债权凭证，信用状况良好，风险较低，不进行折现，以票据账面金额作为其公允价值的合理估计进行计量。

十一、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的实际控制人情况

本公司的实际控制人为赵宝岩，直接持有本公司股权比例 20.28%，并作为珠海市翼望山工程管理咨询有限公司的控股股东控制公司 44.36%表决权，同时通过珠海可心工程管理咨询有限公司担任珠海市横琴棠乔山投资咨询合伙企业（有限合伙）、珠海市横琴章莪山投资咨询合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人取得公司 26.41%表决权，其合计实际控制公司 91.05%的表决权。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
倪欧亚	公司实际控制人赵宝岩的配偶
广东华工工程建设监理有限公司	公司原独立董事文爱元(2023 年 11 月离任)任副总经理的企业

(二) 关联交易情况

1. 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

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
赵宝岩、子公司	4,200,000.00	2024-9-3	2025-9-3	否
赵宝岩、子公司	5,000,000.00	2024-12-17	2025-12-17	否
赵宝岩、子公司	5,800,000.00	2024-1-23	2025-1-23	否
赵宝岩、子公司	5,000,000.00	2024-5-9	2025-5-9	否
赵宝岩、子公司	5,000,000.00	2024-8-2	2025-8-2	否
赵宝岩、子公司	9,300,000.00	2024-4-30	2025-4-29	否
赵宝岩、子公司	200,000.00	2024-4-30	2025-1-29	否
赵宝岩、子公司	10,000,000.00	2024-10-16	2025-10-16	否
赵宝岩、倪欧亚、子公司	21,831,894.54	2024-2-4	2025-2-4	否

赵宝岩、倪欧亚、子公司	6,420,873.76	2024-2-4	2025-2-4	否
赵宝岩、倪欧亚、子公司	2,296,329.00	2024-2-4	2025-2-4	否
赵宝岩、倪欧亚、子公司	6,302,363.00	2024-2-27	2025-2-27	否
赵宝岩、倪欧亚、子公司	5,984,892.77	2024-4-11	2025-4-11	否
赵宝岩、倪欧亚、子公司	4,113,646.93	2024-4-16	2025-4-16	否
赵宝岩、倪欧亚、子公司	3,050,000.00	2024-4-26	2025-4-26	否
赵宝岩、倪欧亚、子公司	25,000,000.00	2024-5-27	2025-5-27	否
赵宝岩、倪欧亚、子公司	9,675,260.40	2024-6-4	2025-5-30	否
赵宝岩、倪欧亚、子公司	1,724,590.86	2024-6-11	2025-5-31	否
赵宝岩、倪欧亚、子公司	14,817,864.35	2024-6-24	2025-5-31	否
赵宝岩、倪欧亚、子公司	1,782,284.39	2024-7-19	2025-5-31	否
赵宝岩、倪欧亚、子公司	9,892,681.00	2024-11-20	2025-11-19	否
赵宝岩、倪欧亚、子公司	7,107,319.00	2024-11-28	2025-11-28	否
赵宝岩、倪欧亚、子公司	8,467,362.54	2024-12-13	2025-12-13	否
赵宝岩、倪欧亚、子公司	7,432,637.46	2024-12-23	2025-12-23	否
赵宝岩、倪欧亚、子公司	8,715,872.68	2024-3-29	2025-3-26	否
赵宝岩、倪欧亚、子公司	16,284,127.32	2024-4-3	2025-3-29	否
赵宝岩	10,000,000.00	2024-4-15	2025-4-11	否
赵宝岩	722,582.72	2024-8-6	2025-8-6	否
赵宝岩	6,030,610.29	2024-8-12	2025-8-12	否
赵宝岩	3,655,520.08	2024-8-12	2025-8-12	否
赵宝岩	8,068,063.07	2024-8-23	2025-8-22	否
赵宝岩	5,101,145.91	2024-8-26	2025-8-26	否
赵宝岩	11,365,014.87	2024-8-26	2025-8-26	否
赵宝岩	10,742,775.75	2024-12-20	2025-12-20	否
赵宝岩	2,083,932.13	2024-12-20	2025-12-20	否
赵宝岩、子公司	42,000,000.00	2023-9-20	2033-9-20	否
赵宝岩、子公司	20,000,000.00	2023-12-22	2033-9-20	否

赵宝岩、子公司	15,000,000.00	2024-1-16	2033-9-20	否
赵宝岩、子公司	14,334,938.50	2024-6-17	2033-9-20	否
赵宝岩、子公司	7,665,061.50	2024-6-24	2033-9-20	否
赵宝岩、子公司	20,000,000.00	2024-6-26	2033-9-20	否
赵宝岩、倪欧亚、公司	4,370,000.00	2020-2-18	2028-2-18	否
赵宝岩、倪欧亚、公司	4,600,000.00	2019-11-20	2027-11-20	否
赵宝岩、倪欧亚、公司	5,520,000.00	2019-6-17	2027-6-17	否
赵宝岩、倪欧亚、公司	7,010,000.00	2019-7-30	2027-7-30	否

2. 关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	3,852,288.46	4,165,217.29

3. 其他关联交易

本期公司由独立董事文爱元担任副总经理的广东华工工程建设监理有限公司为桥梁及模块化建筑（MIC）产业基地建设项目提供监理服务，采购金额 693,500.01 元。

十二、股份支付

（一）股份支付总体情况

项 目	本期数	上年同期数
公司本期授予的各项权益工具总额	7,658,114.41	7,794,347.06

（二）以权益结算的股份支付情况

1. 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	30,204,323.53	22,546,209.12
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	7,658,114.41	7,794,347.06

2. 其他说明

（1）2020 年 12 月，公司实控人赵宝岩向核心高管王轩、贾威转让其直接持有的东方重工有限公司 4.22%的股权，授予 4,220,000 股，授予价格 1 元/股；同时向其他员工转让其所持珠海市横琴棠乔山投资咨询合伙企业(有限合伙)44.5%的出资财产份额，对员工授予 9,887,900.00 股，授予价格 0.801080 元/股。以 2020 年 12 月评估机构的评估价格 1.97 元/股为授予日权益工具公允价值的参考，等待期 60 个月，在 2021 年度、2022 年度、2023 年

度、2024 年度确认股权激励费用分别为 3,130,312.60 元、3,130,312.60 元、3,130,312.60 元、3,130,312.60 元。

(2) 2021 年 3 月，珠海可心工程管理咨询有限公司转让其所持珠海市横琴棠乔山投资咨询合伙企业(有限合伙)42.5%的出资财产份额，对员工授予 9,443,500.00 股，授予价格 0.801080 元/股，以珠海市横琴微道投资咨询合伙企业（有限合伙）增资价格 3 元/股为授予日权益工具公允价值的参考，等待期 60 个月，在 2021 年度、2022 年度、2023 年度、2024 年度确认股权激励费用分别为 3,460,916.67 元、4,153,100.00 元、4,153,100.00 元、3,994,305.02 元。

(3) 2021 年 10 月，通过对珠海市横琴棠乔山投资咨询合伙企业（有限合伙）和珠海市横琴章莪山投资咨询合伙企业（有限合伙）增资的形式，对员工进行股权激励，按照约定的服务期限 60 个月及珠海市横琴微道投资咨询合伙企业（有限合伙）增资价格 3 元/股为授予日权益工具公允价值的参考，计算 2021 年度、2022 年度、2023 年度、2024 年度的股权激励费用分别为 126,605.49 元、489,755.32 元、506,421.99 元、506,421.99 元。

(4) 2023 年 11 月，珠海可心工程管理咨询有限公司转让其所持珠海市横琴章莪山投资咨询合伙企业(有限合伙)1.7986%的出资财产份额，授予财务负责人黎学海 100,000.00 股，授予价格 2 元/股，以 2022 年每股净利润的 8 倍市盈率为授予日权益工具公允价值的参考，等待期 60 个月，2023 年度、2024 年度的股权激励费用分别为 4,512.47 元、27,074.80 元。

十三、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截至本财务报表批准报出之日，公司未完结的诉讼/仲裁案件主要因公司与客户关于工程款支付产生纠纷所致，其中涉案金额在 200 万元以上的案件具体情况如下：

序号	原告/申请人	被告/被申请人	主要诉讼/仲裁请求	涉诉本金金额	进展
1	公司	中铁十七局集团第五工程有限公司（被告一）、中铁十七局集团有限公司（被告二）、中山市交通发展集团有限公司（被告三）	请求被告一、被告二支付工程款 8,123,658.63 元及利息等，被告三在未付工程款范围内承担连带付款责任	8,123,658.63	一审判决公司胜诉，被告上诉，待二审判决
2	公司	中铁建设集团有限公司	请求被告支付工程款 5,926,593.81 元及利息等，暂合计 5,926,593.81 元	5,926,593.81	已支付部分款项，待出具调解书
3	公司	珠海市建安集团有限公司	请求被告支付工程款 9,948,534.02 元及利息等，暂合计 9,948,534.02 元	9,948,534.02	待一审判决
4	标志货柜屋科技有	公司	请求被告停止一切对原告的商业诋毁类不正当竞争行为、登报道	18,110,000.00	待一审判决

	限公司		歉为原告消除不利影响、请求被告赔偿损失 18,000,000.00 元及其他费用，暂合计 18,110,000.00 元		
5	标志货柜屋科技有限公司	公司	请求被告支付原告因延迟交货、产品质量等损失及其他费用，暂合计人民币 34,778,885.08 元	34,778,885.08	待一审判决
6	公司	珠海市荣升建筑劳务有限公司	请求被告支付工程款 1,743,000 元及利息等，暂合计 1,872,356.58 元	1,872,356.58	待一审判决

十四、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出之日，本公司不存在需要披露的重要的非调整事项。

十五、其他重要事项

分部信息

本公司不存在多种经营，本公司主要业务为生产和销售钢结构产品，各项业务的风险和报酬紧密相连，本公司亦未对各项业务设立专门的内部组织结构、管理要求和内部报告制度，故无报告分部。本公司收入分解信息详见本财务报表附注五(二)1 之说明。

十六、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	332,030,506.08	237,356,049.25
1-2 年	133,542,876.07	99,771,530.89
2-3 年	36,529,396.36	45,379,523.07
3-4 年	14,584,691.11	7,345,475.68
4-5 年	4,388,336.89	1,779,925.69
5 年以上	207,056.62	319,056.37
账面余额合计	521,282,863.13	391,951,560.95
减：坏账准备	45,252,884.84	39,152,511.22
账面价值合计	476,029,978.29	352,799,049.73

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数
-----	-----

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备	1,477,956.17	0.28	1,477,956.17	100.00	
按组合计提坏账准备	519,804,906.96	99.72	43,774,928.67	8.42	476,029,978.29
合 计	521,282,863.13	100.00	45,252,884.84	8.68	476,029,978.29

（续上表）

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备	1,477,956.17	0.38	1,477,956.17	100.00	
按组合计提坏账准备	390,473,604.78	99.62	37,674,555.05	9.65	352,799,049.73
合 计	391,951,560.95	100.00	39,152,511.22	9.99	352,799,049.73

2) 重要的单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期初数		期末数			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提依据
深圳市鹏城建筑集团有限公司	1,477,956.17	1,477,956.17	1,477,956.17	1,477,956.17	100.00	失信被执行人，无法收回
小 计	1,477,956.17	1,477,956.17	1,477,956.17	1,477,956.17	100.00	

3) 采用组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
账龄组合	397,897,092.74	43,774,928.67	11.00
合并范围内关联往来组合	121,907,814.22		
小 计	519,804,906.96	43,774,928.67	8.42

4) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	227,563,075.73	11,378,153.79	5.00
1-2 年	116,102,492.20	11,610,249.22	10.00
2-3 年	36,529,396.36	10,958,818.91	30.00
3-4 年	14,584,691.11	7,292,345.56	50.00

4-5 年	2, 910, 380. 72	2, 328, 304. 57	80. 00
5 年以上	207, 056. 62	207, 056. 62	100. 00
小 计	397, 897, 092. 74	43, 774, 928. 67	11. 00

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回 或转 回	核销	其他	
单 项 计 提 坏账准备	1, 477, 956. 17					1, 477, 956. 17
按 组 合 计 提 坏 账 准 备	37, 674, 555. 05	6, 100, 373. 62				43, 774, 928. 67
合 计	39, 152, 511. 22	6, 100, 373. 62				45, 252, 884. 84

(4) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

期末余额前 5 名的应收账款和合同资产合计数为 462, 394, 558. 32 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例为 64. 41%，相应计提的应收账款坏账准备和合同资产减值准备合计数为 28, 483, 093. 41 元。

2. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
往来款	14, 348, 714. 72	9, 395, 455. 77
押金保证金	3, 843, 226. 78	4, 692, 398. 28
应收暂付款	94, 238. 77	263, 360. 76
备用金	36, 538. 23	3, 601. 85
账面余额合计	18, 322, 718. 50	14, 354, 816. 66
减：坏账准备	1, 158, 943. 69	971, 495. 61
账面价值合计	17, 163, 774. 81	13, 383, 321. 05

(2) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	13, 819, 904. 22	9, 645, 493. 75
1-2 年	1, 382, 636. 28	1, 019, 627. 28
2-3 年	562, 412. 00	3, 039, 715. 63

3-4 年	1,975,766.00	490,300.00
4-5 年	475,000.00	107,000.00
5 年以上	107,000.00	52,680.00
账面余额合计	18,322,718.50	14,354,816.66
减：坏账准备	1,158,943.69	971,495.61
账面价值合计	17,163,774.81	13,383,321.05

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	18,322,718.50	100.00	1,158,943.69	6.33	17,163,774.81
合 计	18,322,718.50	100.00	1,158,943.69	6.33	17,163,774.81

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	14,354,816.66	100.00	971,495.61	6.77	13,383,321.05
合 计	14,354,816.66	100.00	971,495.61	6.77	13,383,321.05

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联往来组合	14,286,335.10		
账龄组合	4,036,383.40	1,158,943.69	28.71
其中：1 年以内	645,669.12	32,283.46	5.00
1-2 年	1,300,536.28	130,053.63	10.00
2-3 年	562,412.00	168,723.60	30.00
3-4 年	1,385,766.00	692,883.00	50.00

4-5 年	35,000.00	28,000.00	80.00
5 年以上	107,000.00	107,000.00	100.00
小 计	18,322,718.50	1,158,943.69	6.33

(4) 坏账准备变动情况

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来12个月 预期信用损 失	整个存续期预期信用 损失（未发生信用减 值）	整个存续期预期信用 损失（已发生信用减 值）	
期初数	87,873.08	101,962.73	781,659.80	971,495.61
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-65,026.81	65,026.81		
--转入第三阶段		-56,241.20	56,241.20	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	9,437.19	19,305.29	158,705.60	187,448.08
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	32,283.46	130,053.63	996,606.60	1,158,943.69
期末坏账准备计 提比例（%）	0.23	9.41	31.94	6.33

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例 （%）	期末坏账准备
珠海东方重工(澳门)有限公司	往来款	9,839,728.82	1 年以内、4-5 年	53.70	
珠海市海龙钢构工程有限公司	往来款	3,678,100.00	1 年以内、1-2 年	20.07	
中国铁道建筑集团有限公司	押金保证金	1,778,766.00	1 年以内、1-2 年、3-4 年、4-5 年	9.71	728,683.00
珠海博曼建筑科技有限公司	押金保证金、应付暂收款	993,915.90	1 年以内、1-2 年	5.42	98,772.61
珠海市钢驰模块化建筑科技有限公司	往来款	768,506.28	1 年以内	4.19	
小 计		17,059,017.00		93.10	827,455.61

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	113,973,625.93		113,973,625.93	113,973,625.93		113,973,625.93
合 计	113,973,625.93		113,973,625.93	113,973,625.93		113,973,625.93

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数		本期增减变动				期末数	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
珠海市海龙钢构工程有限公司	2,338,890.00						2,338,890.00	
珠海东重建筑科技有限公司	100,728,526.90						100,728,526.90	
珠海东新桥梁钢构有限公司	9,490,000.00						9,490,000.00	
珠海东方重工（澳门）有限公司								
珠海市钢驰模块化建筑科技有限公司	976,859.03						976,859.03	
珠海东方重工（香港）有限公司	439,350.00						439,350.00	
小 计	113,973,625.93						113,973,625.93	

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	799,251,982.71	701,200,240.03	981,361,151.96	797,920,978.82
其他业务收入	9,821,970.84	6,917,353.63	13,464,412.39	12,740,912.35
合 计	809,073,953.55	708,117,593.66	994,825,564.35	810,661,891.17
其中：与客户之间的合同产生的收入	809,073,953.55	708,117,593.66	994,825,564.35	810,661,891.17

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
建筑钢结构	94,873,713.32	108,135,985.42	151,295,104.77	140,940,298.84
桥梁钢结构	507,392,218.65	440,616,038.51	392,164,567.54	317,503,487.88

模块化建筑	196,986,050.74	152,448,216.10	437,901,479.65	339,477,192.10
其他业务	9,821,970.84	6,917,353.63	13,464,412.39	12,740,912.35
小 计	809,073,953.55	708,117,593.66	994,825,564.35	810,661,891.17

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境内	539,900,009.86	470,638,463.65	434,907,934.65	364,324,228.73
境外	269,173,943.69	237,479,130.01	559,917,629.70	446,337,662.44
小 计	809,073,953.55	708,117,593.66	994,825,564.35	810,661,891.17

3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	82,852,409.25	523,431,445.51
在某一时段内确认收入	726,221,544.30	471,394,118.84
小 计	809,073,953.55	994,825,564.35

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 129,699,910.83 元。

2. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	16,635,406.30	18,006,832.40
直接投入	9,503,120.74	7,496,958.92
折旧摊销	602,389.20	459,124.89
股权激励费	576,720.40	576,720.40
其他费用	1,612,954.67	2,935,650.22
合 计	28,930,591.31	29,475,286.83

3. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
应收款项融资贴现损失	-111,436.17	-494,049.23
远期售汇合同投资收益	-260,518.95	-3,172,971.02
合 计	-371,955.12	-3,667,020.25

十七、其他补充资料

(一) 非经常性损益

非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-3,485.10	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	144,541.47	
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	-781,711.81	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-37,607.97	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	-678,263.41	

减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示）	-36,862.89	
少数股东权益影响额（税后）		
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	-641,400.52	

（二）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	10.88	0.34	0.34
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	11.08	0.35	0.35

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目		序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润		A	36,037,662.65
非经常性损益		B	-641,400.52
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润		C=A-B	36,679,063.17
归属于公司普通股股东的期初净资产		D	309,266,347.96
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产		E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数		F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产		G	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		H	
其他	因股份支付新增的、归属于公司普通股股东的净资产	I1	7,658,114.41
	新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	6.00
	因计提专项储备新增的、归属于公司普通股股东的净资产	I2	-12,567.80
	新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	6.00
	外币报表折算差额	I3	128,499.08
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J3	6.00
报告期月份数		K	12.00
加权平均净资产		$L= \frac{D+A}{2} + \frac{E \times F}{K} - \frac{G \times H}{K} \pm \frac{I \times J}{K}$	331,172,202.14
加权平均净资产收益率		$M=A/L$	10.88%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率		$N=C/L$	11.08%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

（1）基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	36,037,662.65
非经常性损益	B	-641,400.52
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	36,679,063.17
期初股份总数	D	105,200,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	6.00
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E \times G / K-H \times I / K-J$	105,200,000.00
基本每股收益	$M=A / L$	0.34
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C / L$	0.35

(2) 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

珠海东方重工股份有限公司
二〇二五年四月二十五日

附件 会计信息调整及差异情况

三、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☐ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☒ 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☒ 适用 ☐ 不适用

1、重要会计政策变更

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

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

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

(4) 公司自 2024 年 12 月 6 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2、重要会计估计变更

公司 2024 年度无应披露的会计估计变更事项。

3、重大会计差错更正

更正原因为：(1) 费用分类调整：根据人员所属部门，对费用分类进行调整。(2) 成本跨期调整：根据权责发生制，对跨期的成本进行调整。(3) 合同负债税费调整：部分项目预收款对应的待转销增值税金额计算有误，按照重新计算的准确数据调整合同负债和其他流动负债项目金额。(4) 预计负债调整：根据资产负债表日后实际结算情况，调整亏损合同项目对应的预计负债及存货等项目金额。(5) 费用跨期调整：根据权责发生制，对跨期的销售费用进行调整。(6) 多开票税金入账调整：公司部分项目累计开票金额超过累计收入金额的部分对应的增值税销项税额，公司未进行账务处理，应确认应收账款及应交税费。

更正事项对公司财务报表项目及主要财务指标的影响

单位：元

项目	2024 年 6 月 30 日和 2024 年半年度报告			
	更正前	影响数	更正后	影响比例
应收账款	387,786,835.36	788,727.78	388,575,563.14	0.20%
存货	168,387,622.23	648,049.01	169,035,671.24	0.38%
合同资产	271,445,826.34	562,917.54	272,008,743.88	0.21%
其他流动资产	30,946,206.82	-3,833,601.72	27,112,605.10	-12.39%
递延所得税资产	8,852,892.58	-178,575.59	8,674,316.99	-2.02%
资产总计	1317106544.66	-2012482.98	1315094061.68	-0.15%
应付账款	376,856,898.19	-2,917,308.77	373,939,589.42	-0.77%
合同负债	37,228,593.41	2,867,436.29	40,096,029.70	7.70%
其他流动负债	26,384,596.83	-2,105,140.45	24,279,456.38	-7.98%
预计负债	3,417,395.15	-1,044,174.32	2,373,220.83	-30.55%
负债合计	986,380,509.72	-3,199,187.25	983,181,322.47	-0.32%

其他综合收益	253,897.90	132.73	254,030.63	0.05%
未分配利润	64,622,412.57	1,186,571.54	65,808,984.11	1.84%
归属于母公司所有者权益合计	330,726,034.94	1,186,704.27	331,912,739.21	0.36%
少数股东权益	-	-	-	-
所有者权益合计	330,726,034.94	1,186,704.27	331,912,739.21	0.36%
负债和所有者权益合计	1,317,106,544.66	-2,012,482.98	1,315,094,061.68	-0.15%
加权平均净资产收益率 % (扣非前)	5.60%	0.36%	5.96%	-
加权平均净资产收益率 % (扣非后)	5.89%	0.36%	6.25%	-
营业收入	587,853,913.67	0	587,853,913.67	0.00%
营业成本	518,181,694.49	-1,051,954.06	517,129,740.43	-0.20%
销售费用	3,157,227.91	-30,094.34	3,127,133.57	-0.95%
信用减值损失	-3,732,529.36	603,705.02	-3,128,824.34	-16.17%
资产减值损失	-3,831,518.19	-316,092.14	-4,147,610.33	8.25%
所得税费用	4,237,945.07	183,089.74	4,421,034.81	4.32%
净利润	17,907,209.40	1,186,571.54	19,093,780.94	6.63%
其中：归属于母公司所有者的净利润（扣非前）	17,907,209.40	1,186,571.54	19,093,780.94	6.63%
其中：归属于母公司所有者的净利润（扣非后）	18,855,328.64	1,186,571.54	20,041,900.18	6.29%
其他综合收益	-268,468.44	132.73	-268,335.71	-0.05%
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-268,468.44	132.73	-268,335.71	-0.05%
综合收益总额	17,638,740.96	1,186,704.27	18,825,445.23	6.73%
归属于母公司所有者的综合收益总额	17,638,740.96	1,186,704.27	18,825,445.23	6.73%
少数股东损益	-	-	-	-
销售商品、提供劳务收到的现金	321,064,049.79	-11,907,033.66	309,157,016.13	-3.71%
收到其他与经营活动有关的现金	9,590,407.37	11,260,875.99	20,851,283.36	117.42%
购买商品、接受劳务支付的现金	348,620,434.41	-614,884.39	348,005,550.02	-0.18%

支付其他与经营活动有关的现金	23,818,966.31	53,143.32	23,872,109.63	0.22%
经营活动现金流出小计	438,947,340.65	-561,741.07	438,385,599.58	-0.13%
经营活动产生的现金流量净额	-38,627,287.65	-84,416.60	-38,711,704.25	0.22%
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	33,264,683.99	-1,046.21	33,263,637.78	0.00%
投资活动现金流出小计	33,264,683.99	-1,046.21	33,263,637.78	0.00%
投资活动产生的现金流量净额	-32,965,254.95	1,046.21	-32,964,208.74	0.00%
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	8,073,399.51	-83,237.66	7,990,161.85	-1.03%
筹资活动现金流出小计	183,878,670.47	-83,237.66	183,795,432.81	-0.05%
筹资活动产生的现金流量净额	90,143,930.69	83,237.66	90,227,168.35	0.09%
汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,378,523.59	132.73	2,378,656.32	0.01%
项目	2023 年 6 月 30 日和 2023 年半年度			
	更正前	影响数	更正后	影响比例
应收账款	312,833,970.50	841,343.48	313,675,313.98	0.27%
其他应收款	11,499,086.13	-181,297.19	11,317,788.94	-1.58%
在建工程	4,543,861.63	970,271.04	5,514,132.67	21.35%
递延所得税资产	10,105,181.44	-154,818.25	9,950,363.19	-1.53%
资产总计	1,275,008,141.03	1,475,499.08	1,276,483,640.11	0.12%
短期借款	371,443,594.37	1,029,479.36	372,473,073.73	0.28%
应付账款	235,446,525.90	9,609,549.85	245,056,075.75	4.08%
合同负债	210,290,640.61	14,788,632.93	225,079,273.54	7.03%
应交税费	4,755,550.30	-1,086,688.60	3,668,861.70	-22.85%
其他应付款	8,354,508.93	828,161.44	9,182,670.37	9.91%
其他流动负债	27,869,750.88	-14,788,632.93	13,081,117.95	-53.06%
负债合计	1,021,409,486.49	10,380,502.05	1,031,789,988.54	1.02%
其他综合收益	2,487,804.24	-1,541,818.02	945,986.22	-61.98%
未分配利润	-20,513.34	-7,363,184.95	-7,383,698.29	35894.62%
归属于母公司所有者权益合计	253,598,654.54	-8,905,002.97	244,693,651.57	-3.51%
少数股东权益	-	-	-	-

所有者权益合计	253,598,654.54	-8,905,002.97	244,693,651.57	-3.51%
加权平均净资产收益率 % (扣非前)	2.61%	-3.00%	-0.39%	-
加权平均净资产收益率 % (扣非后)	5.23%	-3.37%	1.86%	-
负债和所有者权益总计	1,275,008,141.03	1,475,499.08	1,276,483,640.11	0.12%
营业收入	284,943,924.66	2,196,850.70	287,140,775.36	0.77%
营业成本	223,961,172.73	12,645,827.73	236,607,000.46	5.65%
销售费用	2,145,891.37	-119,587.44	2,026,303.93	-5.57%
管理费用	19,508,115.10	-850,683.60	18,657,431.50	-4.36%
财务费用	11,072,418.95	-347,772.08	10,724,646.87	-3.14%
信用减值损失	-1,777,855.64	854,962.39	-922,893.25	-48.09%
所得税费用	-364,112.99	-912,786.57	-1,276,899.56	250.69%
净利润	6,432,379.19	-7,363,184.95	-930,805.76	-114.47%
其中：归属于母公司所有者的净利润（扣非前）	6,432,379.19	-7,363,184.95	-930,805.76	-114.47%
其他综合收益	5,840,213.98	-1,541,818.02	4,298,395.96	-26.40%
其中：归属于母公司所有者的净利润（扣非后）	12,873,598.28	-8,376,780.01	4,496,818.27	-65.07%
综合收益总额	12,272,593.17	-8,905,002.97	3,367,590.20	-72.56%
归属于母公司所有者的综合收益总额	6,432,379.19	-3,064,788.99	3,367,590.20	-47.65%
少数股东损益	-	-	-	-
销售商品、提供劳务收到的现金	350,108,804.52	2,196,850.70	352,305,655.22	0.63%
收到其他与经营活动有关的现金	21,058,976.92	828,161.44	21,887,138.36	3.93%
经营活动现金流入小计	371,167,781.44	3,025,012.14	374,192,793.58	0.81%
购买商品、接受劳务支付的现金	431,963,510.68	3,033,323.62	434,996,834.30	0.70%
支付其他与经营活动有关的现金	41,011,120.13	-786,169.74	40,224,950.39	-1.92%
经营活动现金流出小计	538,990,195.37	2,247,153.88	541,237,349.25	0.42%
经营活动产生的现金流量净	-167,822,413.93	777,858.26	-167,044,555.67	-0.46%

额				
购 建 固 定 资 产、无形资产和其他长期资产支付的现金	36,567,503.53	970,271.04	37,537,774.57	2.65%
投资活动现金流出小计	36,567,503.53	970,271.04	37,537,774.57	2.65%
投资活动产生的现金流量净额	-36,567,503.53	-970,271.04	-37,537,774.57	2.65%
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,051,290.10	-356,979.35	4,694,310.75	-7.07%
筹资活动现金流出小计	63,870,858.77	-356,979.35	63,513,879.42	-0.56%
筹资活动产生的现金流量净额	203,024,717.94	356,979.35	203,381,697.29	0.18%
汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,445,948.60	-164,566.57	2,281,382.03	-6.73%

四、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-3,485.10
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	144,541.47
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-781,711.81
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-37,607.97
非经常性损益合计	-678,263.41
减：所得税影响数	-36,862.89
少数股东权益影响额（税后）	0.00
非经常性损益净额	-641,400.52

五、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用