

中远海运科技股份有限公司

2026 年半年度报告

2026 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人王新波、主管会计工作负责人俞建忠及会计机构负责人(会计主管人员)孙少萌声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告涉及未来计划的，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司存在业绩成长性的风险、创新转型的风险、财务和现金流的风险、关联交易的风险等，具体内容详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”，敬请广大投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理、环境和社会	24
第五节 重要事项	26
第六节 股份变动及股东情况	37
第七节 债券相关情况	43
第八节 财务报告	44

备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人和会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、上述备查文件的备置地点：公司证券事务部。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、中远海科（前称“中海科技”）	指	中远海运科技股份有限公司（前称“中海网络科技股份有限公司”）
会计师、信永中和会计师事务所	指	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
律师	指	北京市星河律师事务所
国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
中远海运集团、集团	指	中国远洋海运集团有限公司，上市公司的间接控股股东
中远集团	指	中国远洋运输有限公司（前称“中国远洋运输（集团）总公司”）
中海集团	指	中国海运集团有限公司（前称“中国海运（集团）总公司”）
上海船研所	指	上海船舶运输科学研究所有限公司（前称“上海船舶运输科学研究所”），上市公司的控股股东
北京中远海科	指	中远海运科技（北京）有限公司
海南中远海科	指	海南中远海运科技有限公司
贵州新思维	指	贵州新思维科技有限责任公司
贵州中南交科	指	贵州中南交通科技有限公司
宁夏交投科技	指	宁夏交投科技发展有限公司
上海中远海运资讯（前称“中远资讯”）	指	上海中远海运资讯科技有限公司（前称“上海中远资讯科技有限公司”）
广州振华航科	指	广州振华航科有限公司
中远海运船服	指	中远海运绿色数智船舶服务有限公司
浦江数链	指	上海浦江数链数字科技有限公司
报告期或本报告期	指	2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日
报告期初或期初	指	2026 年 1 月 1 日
报告期末或期末	指	2026 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	中远海科	股票代码	002401
变更前的股票简称（如有）	交技发展、中海科技		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	中远海运科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	中远海科		
公司的外文名称（如有）	COSCO SHIPPING Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	COSCO SHIP TECH		
公司的法定代表人	王新波		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	俞建忠	马驰
联系地址	中国（上海）自由贸易试验区沈家弄路 738 号	中国（上海）自由贸易试验区沈家弄路 738 号
电话	021-65969398	021-65969398
传真	021-65969396	021-65969396
电子信箱	yu.jianzhong@coscoshipping.com	ma.chi@coscoshipping.com

三、其他情况

1、公司联系方式

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

☐适用 ☒不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	725,461,958.14	788,751,121.06	-8.02%
归属于上市公司股东的净利润（元）	16,134,235.47	9,830,178.99	64.13%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	8,239,711.67	3,630,672.51	126.95%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-117,170,055.63	-199,480,350.59	41.26%
基本每股收益（元/股）	0.0434	0.0265	63.77%
稀释每股收益（元/股）	0.0434	0.0265	63.77%
加权平均净资产收益率	0.97%	0.59%	0.38%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	3,052,170,940.05	3,022,905,003.12	0.97%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,659,643,802.52	1,653,912,555.47	0.35%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

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

☐适用 ☒不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	7,026,721.90	主要系转让所持广州振华航科有限公司 35%股权
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	623,614.01	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,643,456.29	主要系相关应收款项本期实现资金收回
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,437.26	

减：所得税影响额	1,391,226.52	
少数股东权益影响额（税后）	10,479.14	
合计	7,894,523.80	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）主要业务

公司主要从事数字航运与供应链、数字城市与交通等业务。公司持续推进业务创新，通过数智技术和实体业务深度融合，打造面向行业的数字化平台和产品，为行业客户提供端到端的数字化、智能化解决方案。报告期内，公司的主要业务未发生重大变化，未新增重要非主营业务。

1. 数字航运与供应链业务

公司基于多年积累的行业经验和业务实践，逐步构建起覆盖航运物流供应链企业财务管理、生产运营管理、云资源与网络安全管理等各领域的数字化解决方案，可为港航企业提供规划咨询、项目实施、数据管理和系统运维等全方位服务。主要客户包括中远海运集团及其下属公司，以及行业内其他企业。公司持续提升航运数智化服务能力，加快推进高新技术在船舶、港口、航运保障、安全监管以及物流供应链等领域的创新应用。主要数智化创新产品及平台如下：

（1）船视宝平台

船视宝平台依托云计算、物联网和大数据算法等先进技术，通过对船舶全生命周期航行行为的智能识别，构建一系列面向全球主力商船、相关航线、关键海峡/通道的分析、预测和预警模型。船视宝平台面向不同应用场景和使用需求，研发出调度宝、港口宝、航安宝、低碳宝、风控宝、应急宝等 PC 端 SaaS 产品，准时宝、查船查港、台风气象、港口日历等小程序功能，可以通过 SaaS、API（应用编程接口）、半定制化等方式提供服务。

（2）航运大模型 Hi-Dolphin

Hi-Dolphin 是公司自主研发的航运行业大模型与智能体平台，基于国产开源基座模型，融合航运高质量数据集、知识图谱、检索增强生成及专业算法，构建自主可控的模型、知识和工具体系，通过“任务规划—协同执行—记忆沉淀”智能体架构，以及 MCP、API 和专业技能调用，支持多智能体协作和复杂业务闭环执行，推动航运智能化由知识问答向智能决策与业务执行升级。

（3）轻舟创新平台

轻舟创新平台是面向航运业的新一代企业级 AI Agent 开发平台，汇聚行业资源，为平台用户降低应用门槛，赋能企业用户技术创新应用。深度整合船视宝航运大数据与 Hi-Dolphin 航运大模型，提供一站式的智能化解决方案。

（4）航运管理平台

航运管理平台是围绕航运企业船舶运营管理打造的智能化运营平台，实现船舶信息、航行安全、船舶能效、船员履职、备品物料、船舶修理等全方位全流程数字化管理，通过规范管理标准、船岸间数据流程联动，实现标准化、一体化、精细化、安全化的航运管理，建立了从“集团—船公司—船队—单船”的集成化应用体系。

（5）船员管理平台

船员管理平台是完成跨区域、全覆盖、全流程的船员职业生命周期管理的大数据智能平台，围绕船舶派员、船员培训、薪酬核算、船员服务等船员管理核心业务，通过业务端、

管理端、移动应用三部分搭建统一、高效的信息化数字化管理平台，以微服务架构技术、SaaS 化集中部署的方式满足客户需求。

（6）“云帆”数据集成平台

“云帆”数据集成平台是聚焦企业数字化转型全场景需求，提供数据治理、数据应用、数字化赋能全链路服务的智能数据中枢产品。依托云原生技术架构与全域数据整合能力，打通数据采、存、管、理、用闭环，为企业提供标准化数据工具链与多元化解决方案，全面支撑业务效率提升、决策升级与风险管控。

（7）“云链宝”物流供应链平台

“云链宝”物流供应链数字化管理平台是以全链条数字化、智能化协同为核心的综合性物流供应链平台，依托统一技术架构与数据底座，覆盖物流业务全流程管理，同时深度融合多行业场景需求，为企业提供高效、可控、可扩展的供应链数字化解决方案，助力降本增效、强化风险应对能力与市场竞争力。产品具备强大的跨领域适配能力和快速研发实施的特性，已在多个行业场景验证了其商业价值与落地实效。

（8）“万舸云”计算平台

“万舸云”是集私有云、公有云和容器云为一体的混合云计算平台，与业界各主流公有云互联互通，可以无缝集中管理跨多个数据中心的云计算资源，提升云计算平台的安全合规水准和运维运营效率。围绕业务持续交付的 DevOps 服务、数据中台服务、安全检测服务、网络资源和大数据分析等服务，向客户提供“一体化、服务型、开放式”的云计算服务。

（9）船舶航行主动安全系统

船舶航行主动安全系统面向船舶智能航行与安全管理需求，打造覆盖“感知—认知—决策—预警—管控”全链路的智能化解决方案。系统基于多模态感知技术、人工智能算法及船岸协同通信技术，实现对船舶航行环境、目标船舶动态、人员行为及关键作业场景的实时感知与智能分析，重点提供增强瞭望、智能避碰预警、靠离泊辅助、智能安防和船岸协同管控五大核心功能。

（10）船舶/船载系统网络安全解决方案

船舶/船载系统网络安全解决方案涵盖船舶/船载系统网络安全的规划、设计认可、联调测试、网安运营全流程服务，帮助客户在满足国际船级社协会船舶网络安全标准要求的前提下，实现船舶网络安全的全面、动态、便捷维护、持续运营等多方面需求。

2. 数字城市与交通业务

数字城市与交通业务主要为城市运营管理部门、高速公路运营单位等客户提供数字化综合解决方案。在城市运营管理业务方面可为公安、道运等客户提供城市治理运营平台、视频监控解决方案、图像识别产品、数字孪生应用，在高速公路运营管理业务方面主要为地方高速公路运营单位提供高速公路收费综合业务平台、智慧公路云平台、智慧公路管养平台等数字化解决方案，并提供设计咨询、系统集成和运营维护等服务。主要的数智化创新产品及平台如下：

（1）高速公路收费综合业务平台

高速公路收费综合业务平台包括 ETC 发行与客服软件、结算中心级软件、路公司级软件、收费站级软件、车道级软件，形成稽查监控、统计分析、维护管理等统一业务信息管理平台，全面支持国内所有收费模式。

（2）智慧公路云平台

智慧公路云平台以公路设施全生命周期的信息融合和业务协同为基础，综合利用大数据、物联网、移动互联网等新一代信息技术，为公路运营单位提供全数字化营运管理体系，包括土建和机电一体化养护、运行检测和应急调度等功能，可为客户提供覆盖综合资产管理、人力资源管理、多维度考核管理等公路运营业务综合解决方案。

（3）智慧公路管养平台

智慧公路管养平台通过大数据、数字孪生等新一代技术与道路管养业务深度融合，结合物联网、边缘计算、算法识别等实现路面病害识别、超限治理、路灯管控、积水应急、桥梁健康监测等专业服务能力，构建基于道路管养数据的智能分析及可视化应用，赋能道路管养业务实施和运营决策，推动道路基础设施全要素、全周期数字化，全面提升行业客户的管理和服务效能。

（4）城市治理数字化运营平台

城市治理数字化运营平台涵盖水务、道路、置业、绿化、河道、农桥、环保等业务领域，运用数据中台和数字孪生技术贯彻数字化运营理念，深入挖掘与城市运营相关的内外部数据资产，为城市运营管理行业客户提供基于数字化的城市治理运营平台。

（5）视频图像综合管理平台

视频图像综合管理平台是面向超大型视频网络构建的一体化视频图像业务中枢，融合视频联网、图像智能应用、智能图像运维三大核心能力，实现视频资源的统一接入汇聚、业务场景的智能应用赋能与系统设备的全生命周期运维管理，为各类用户和各类终端应用提供端到端的视频图像综合服务。

（6）数字孪生底座

数字孪生底座以“组件式、中台化”的架构，构建数字孪生项目框架、数字孪生数据对接、集成标准规范和集成交付标准，通过服务组件的形式向各类应用场景赋能，目前已初步具备交通和港口的模块化、组件化、标准化的支撑能力，逐步形成了工程化、流水线式的交付模式。

（二）经营模式

解决方案业务：根据客户需求和实际情况，提出专业解决方案，并集合公司自身的算法、数据、平台、产品、服务能力以及外部资源，为客户进行一体化解决方案交付，提供从需求分析、方案咨询、系统设计、产品配置、软件开发、系统集成、培训、运维的全流程全生命周期服务。

产品业务：根据市场需求结合自身能力做出产品开发决策，组织产品研发定型，之后进行量产和向客户销售，并根据市场反馈情况对已有产品进行持续优化迭代。

软件定制业务：主要包括需求调研和分析、架构设计、编码、调试、测试、现场实施等阶段。公司建立了严密科学的软件开发过程管控体系，引进项目管理、代码管理、自动化部署、自动化测试等工具，有效保证了软件开发工作的规范化、技术水平和质量。

运营维护类业务：主要提供数据中心、云计算、网络通信、网络安全、应用软件等基础设施和平台的运营和维护服务，服务主要以现场、电子邮件、即时通讯工具、电话、传真等多种方式提供。

（三）行业地位

公司是国内最早从事交通和航运科技服务的企业之一，近年来坚定推进业务数字化转型，聚焦数字航运与供应链、数字城市与交通核心业务方向，在行业内尤其数智航运科技领域具有领先地位。

在数字航运与供应链领域，公司依托深厚的行业积淀，将人工智能、大数据、物联网等新兴信息技术与传统航运要素深度融合，构建起航运供应链领域完整的数智技术栈，先后打造了“船视宝”“Hi-Dolphin 大模型”“船舶航行主动安全系统”等一系列具有影响力的核心数智化产品，形成面向港航企业的数字化解决方案矩阵。公司拥有一支兼具航运业务理解与数智技术能力的复合型专业团队，能够为客户提供从规划咨询到落地运营的全周期数字化服务，在航运科技细分领域具备较强的竞争优势。

公司的数字城市与交通业务持续深耕智慧交通核心场景，以技术领先、质量可靠、服务优质著称，高速公路联网收费综合业务平台软件市场份额位居全国前列，在行业内具有较高的知名度和品牌声誉。

（四）所处行业环境

当前新质生产力已成为经济提质进阶的核心引擎，数智化作为第四次工业革命的显著特征和核心趋势，不仅带来技术突破与产业升级，更是实现创新逻辑、组织范式系统性重塑的关键力量，推动生产组织、经营运营、市场服务全流程模式变革。实体经济与数字经济深度融合成为主流趋势，数字产业与实体经济双向渗透、深度耦合，持续催生融合型创新发展新模式；大数据、人工智能、物联网等数字技术全链条嵌入生产制造、商贸流通、终端消费、公共服务各环节，持续激活数字产业生态，重塑市场竞争规则、商业运营逻辑与价值分配体系。人工智能技术加速迭代演进，人机协同、智能辅助成为常态化生产工作模式，智能分析、智能预测、智能决策系统普及应用，软件企业的研发、产品、交付、运营和商业模式也随之变化，产品将更多以智能体、数字员工、模型服务、数据服务和平台服务的形式存在。数智技术赋能传统产业转型的价值愈发凸显，与此同时，战略性新兴产业和未来产业也在加速集聚成链、培育壮大，新旧动能转换正步入快车道。

聚焦公司核心布局的交通与航运物流行业，行业正全面加速绿色低碳、数字智能双重转型，航运科技与数智化手段在提升航运安全管理水平、降低船舶能耗排放、强化产业精细化管理、增强全球供应链韧性等诸多核心领域发挥着日益重要的关键作用，同时地缘政治、贸易格局、港口拥堵、客户时效要求等因素交织叠加，使航运企业对可视化、可预测、可优化、可协同、可持续的数智能力需求不断增强，数字化、智能化转型成为航运物流企业生存发展刚需。在智慧交通领域，公路交通数智化正由“单点智能”迈向“全流程数字化”，覆盖公路建设、养护、运营等全环节，路网感知、数字孪生、智慧养护与车路协同加速落地，数据资产化价值逐步释放。从长期看，行业数字化、智能化转型需求迫切、空间广阔，为公司深耕核心赛道、拓展业务布局带来了极佳的历史发展机遇，行业长期发展前景向好。

尽管行业整体发展前景广阔，但公司所处领域也面临多重压力与挑战，产业升级、市场竞争、技术迭代三重压力交织叠加。航运物流产业与全球贸易体系深度绑定，当前外部地缘政治、贸易政策等环境更趋复杂严峻，可能对国际航运物流产业链造成阶段性冲击。国内交通基建行业格局持续演变，传统高速公路等基建投资建设节奏大幅放缓，而物联网、数据中心等新型基础设施建设提速，倒逼行业企业加快业务结构调整与技术升级。同时，行业竞争从传统行业竞争转为以人工智能为代表的新一轮科技革命场景下的竞争，下游用户需求日趋多元化、个性化，对服务质量、解决方案定制化、技术落地实效的要求持续提升，加剧行业竞争烈度。头部设备厂商、大型互联网平台及电信运营商纷纷跨界布局，凭借资金、流量与技术优势抢占市场。大型行业企业集团加速推进内部一体化产业链经营，构建闭环生态，进一步抬高行业准入门槛，行业整体迈入高质量、强竞争的发展新阶段。

（五）报告期业务经营情况分析

报告期内，公司实现营业收入 72,546.20 万元，同比减少 8.02%。数字航运与供应链业务板块积极把握行业数字化转型升级机遇，实现营业收入 46,597.48 万元，同比增加 12.42%，保持稳健增长势头。数字城市与交通业务板块中占比较大的高速公路机电集成业务受客户需求下降、行业竞争加剧等因素影响导致板块收入同比下降较为明显，实现营业收入 25,537.52 万元，同比减少 30.53%。同时，公司整体收入受数字化软件业务季节性波动影响，营业收入小幅下降。

公司持续强化整体业务结构转型升级，加强项目精益管理和能力复用，两大主营业务板块毛利率水平均有小幅增长，同时叠加处置广州振华航科有限公司 35%股权导致投资收益增长等因素，报告期内公司实现归属于上市公司股东的净利润 1,613.42 万元，同比增长 64.13%，盈利能力整体向好。公司统筹强化项目回款，经营活动产生的现金流量净额同比改善 41.26%，经营质量持续改善。

1. 业务经营情况

数字航运与供应链板块立足集团全产业链数智化需求夯实基本盘，全面赋能航运全链条智能化升级。以集团内部服务为依托形成应用示范，推动能力向外部市场复制推广，先后承接某企业国际物流海运风险预警项目、某港口燃油加注平台等标杆项目。数字水路业务聚焦水上动态监管、政务智能服务、海事航运数据服务等落地多个场景应用。数字城市与交通板块深耕优势区域市场，重庆“手机+”无卡通行项目全面落地，宁夏高速联网收费国产化数据中台上线运行，依托通用型安保数字化平台、城市安全管理大模型应用平台赋能重点安保、重大赛事等场景。

稳步推进“平台+产品+服务”复合型商业模式建设，布局产品销售、平台运营、数据技术服务三类高附加值优质业务。重点软件产品继续巩固，航运管理平台服务船舶规模突破 1000 艘，高速公路收费综合业务平台覆盖省级联网收费中心 4 个，收费站超过 1000 个，收费车道超 1 万条，市场占有率稳居前列。三大基础能力平台持续发力，船视宝平台个人用户量超 21 万、企业用户超 2500 家，API 累计调用量突破 40 亿次。航运大模型 Hi-Dolphin 增强复杂任务的自动化处理与数据交互能力，注册用户超 10 万。轻舟创新平台升级为多智能体自主规划协同模式，汇聚超过 400 项技能，支持超过 1,000 项智能体研发运行。船舶态势感知、避碰预警、船员行为感知系统累计装船分别达 39 套、86 套、387 套。

公司统筹推进市场经营能力建设，打造“AI+CRM”平台，深化大客户营销机制，大客户培育转化效率持续提升，战略级客户价值贡献稳步放大。持续深化生态合作，公司先后与重庆交委、中国船级社签署战略合作协议，聚焦航运智能应用等开展协同合作方向联合攻关。通过开展“船视宝”杯全国大学生交通运输科技大赛，持续擦亮“船视宝”金字招牌。积极参加行业展会，扩大公司品牌效应，积累意向合作项目，品牌影响力与市场拓展能力同步提升。

2. 科技创新情况

公司坚持自主创新，报告期内公司研发投入 8,057.92 万元，同比增长 97.36%，为数字智能关键核心技术攻关提供了坚实资源保障，国家级、省部级、集团级科研项目有序推进，“水上交通安全管控关键装备研发与示范应用项目”，“远洋气象导航系统研制项目”等项目取得阶段性成果。2026 年上半年公司知识产权产出量质齐升，已申请受理和授权发明专利 81 件，获得软件著作权 16 件，参编发布各类标准 4 项，“服务一带一路的中欧陆海快线跨国供应链运营关键技术研发与示范应用”荣获中国航海学会科技进步一等奖，“人工智能在船舶航行主动安全场景中的应用”项目入选工业和信息化部 2025 年人工智能应用典型案例名单。

聚焦人工智能技术能力建设，公司统筹推进算力、数据、算法、场景四位一体建设。算力供给方面，紧跟人工智能应用需求快速增长态势，筑牢业务创新与智能化应用的算力支撑底座，公司总算力规模超 96P（其中自建算力 45P）。发布基于 RoCE 的智算广域网成果，突破高敏感数据场景下异地用算的安全与效率瓶颈。数据集建设方面，持续深化航运公共数据、视频、知识三类核心数据集建设，数据总规模突破 150TB，同步打造航运广域人工智能数据集，攻坚多源数据融合关键技术。算法攻关方面，重点突破热力瓦片加密、区域异常行为分析、多式联运路径规划等核心算法模型，有效提升船视宝、Hi-Dolphin 等核心产品的技术竞争力。场景落地方面，围绕智能船舶、智能港口、智能运营、智能航服、智能航保五大方向，深化数字化智能产品研发应用。

持续强化核心产品迭代升级，航运数据中台对接救捞局直升机数据，构建“海天一体”查询体系，打造“一景一策”可视化技术栈，跨境宝、运力宝、低碳宝、保险宝等船视宝系列产品持续完善，推动船视宝由 AI 对话工具升级为可驱动业务流程的核心引擎。航运大模型 Hi-Dolphin 聚焦智能交互与分析中枢定位，完善工具调用与技能体系，增强复杂任务的自动化处理与数据交互能力。数字城市与交通业务领域深耕高速收费、智慧养护、安防安保等核心场景，落地 AI 智能体、数字孪生、视觉算法等自研技术成果，完成多省市重点项目试点验证与功能打磨。

3. 管理提升情况

报告期内，公司持续优化内部协同机制，打破部门壁垒，积极推进航运数据、算法模型、软件研发、网络安全、船端设备、项目交付和运营服务等核心能力汇集整合、集约配置。探索 FDE 研发交付模式，基于轻舟创新平台完成前端设计、本体搭建等技能研发和应用，提升场景 AI 应用落地效率。

公司推动上下主动拥抱数字化变革、积极探索 AI 技术与业务全链条的融合应用，自主打造的海科轻 CLAW 平台已实现公司内部全员覆盖，举办“智涌海科·青创未来”青年创新创效创意竞赛，各部门围绕 AI 场景赋能、跨界融合、创新创效等开展创新实践，全员学 AI、用 AI 的氛围加速形成。

实施“有进有退”的资本战略，推进实施增资中远海运绿色数智船舶服务有限公司项目，完成转让所持广州振华航科 35% 股权项目，以资本运作赋能主责主业发展。加大成本管控力度，严格费用支出。持续完善自身管理数字化建设，运营效率稳步提升。将船舶网络安全深度融入全域网络安全防护，构建“事前防御、事中监测、事后处置”全流程网络安全防护体系。

二、核心竞争力分析

公司长期致力于我国交通运输和航运物流供应链行业的信息化、智能化和数字化，报告期内，公司锚定“建设世界一流航运交通数智科技企业”总体目标，积极提升核心竞争力和核心功能，为客户提供有价值的数字化赋能产品和服务，推动公司高质量发展。

1. 主业聚焦，全面发力数智赛道

公司紧扣行业数字、智能、低碳的核心发展趋势，全面聚焦数字航运与供应链、数字城市与交通两大核心业务板块，深耕垂直领域，全力推动前沿数智技术与实体产业深度融合，为行业客户提供覆盖全流程、全场景的软硬件一体化定制解决方案与全方位全链条服务。

立足航运产业数智化转型核心需求，公司全力建设智能航运战略性新兴产业，系统性构建起涵盖智能船舶、智能航行、智能港口、智能航运服务、智能航运监管五大核心要素

的完整产业生态。依托深厚的技术沉淀与场景落地经验，公司打造出船视宝平台、航运大模型 Hi-Dolphin、航运管理平台、船舶航行主动安全系统等系列航运科技产品矩阵，全面强化智能感知、智能决策、自动化控制等核心技术能力，持续巩固智能航运领域技术与应用领先优势。同时，依托自主核心技术产品深耕重点行业领域，推动成熟能力跨区域复制、向标准化产品升级，不断拓展服务范围和应用场景。

2. 创新引领，筑牢自主技术壁垒

公司坚定不移实施创新驱动发展核心战略，持续加速科技攻关与数字化创新迭代，构建自主可控的数字技术创新体系，筑牢行业技术竞争壁垒。公司搭建开放共享、多方协同的创新合作平台，持续加强研发创新机构建设，凭借过硬的创新实力入选国家数据局行业高质量数据集链主单位、浦东大企业开放创新中心。

公司保障研发投入稳步增长，把资金、人才、资源全面倾斜到核心技术研发领域，聚焦“数、算、用”核心能力，务实推进“大数据、大模型、大平台”三大核心工程建设，实现发明专利数量、行业标准制定话语权、重量级科技奖项斩获量逐年稳步攀升。围绕航运安全、绿色低碳、全球供应链支撑、数字新基建等核心领域，布局核心功能研发与创新产品迭代，同时构建起严密可信、安全可控的数字与网信安全屏障，全方位保障技术应用、数据运营与业务开展的合规性、安全性，实现技术创新与安全防护双轮驱动、协同发力。

3. 资源独特，聚合发展关键优势

公司紧抓数字经济与人工智能应用发展机遇，精准锁定算力、数据、算法、场景四大核心生产要素，明确“算力筑基、数据赋能、算法牵引、场景落地”的全链条发展路径，依托独有资源禀赋聚合形成核心竞争力，打造出难以复制的差异化资源壁垒，公司已形成航运数据、行业知识和工程化交付能力一体化的数字航运领域资源优势。

在算力支撑层面，公司自主搭建适配业务需求的规模化算力资源池，依托自主研发的混合云计算管理平台，无缝统筹跨多个数据中心的云计算资源，算力调度高效、资源配置优化，为各类数智产品与大模型运行提供坚实底层支撑。在数据技术层面，公司搭建起覆盖数据采集、存储、分析、可视化展示、移动应用全流程的完备数据中台技术架构体系，加速构建高质量、多维度、高价值的航运大数据集，把数据转化为核心生产要素。在算法能力方面，依托机器学习、强化学习、深度学习等前沿算法技术，深度挖掘数据潜在价值，仅船视宝平台就自主研发超 200 种核心算法，可精准自动识别、预测船舶各类运行行为，算法实力行业领先。

在业务场景方面，间接控股股东中远海运集团丰富的业务场景支持和产业协同发展是公司的根本优势资源。作为中远海运集团航运科技核心能力的建设者和运营者、场景优势的产业化转化者，公司与集团内各专业公司深度联动，全面开展应用场景探索与创新技术研发，场景赋能覆盖安全管理、节能减排、智能运营、智能客服、智能航运、供应链优化、港口自动化、商业模式转型等领域，实现技术研发与场景落地无缝对接，推动技术价值最大化释放。

4. 机制健全，夯实组织管理根基

公司构建起体系完备、运转高效、保障有力的管理与组织机制，通过多项国家级、行业级权威资质认证，搭配科学合理的组织架构与人才体系，为企业高质量发展、核心竞争力持续提升提供全方位坚实保障。公司已顺利通过 ITSS 运维服务能力成熟度二级、CMMI 能力成熟度模型三级、DCMM 数据管理能力成熟度三级、信息系统机房动力及环境系统认证、ISO27001 信息安全管理体系、ISO9001 质量管理体系等多项体系认证，并完成网络安全等级保护测评备案；同时拥有多项权威资质，覆盖技术服务、数据管理、质量管控、信息安全全维度，是行业内资质齐全、合规运营的标杆企业。

公司创新打造“N+3”扁平化业务组织架构，N个数字化相关事业部精准聚焦行业赋能与数字化产业发展核心目标，3个能力中心专注基础共性技术突破、技术创新研发与共享能力培育，分工明确、协同高效，激发组织活力与创新动力。同时，公司持续深化体制机制创新，优化人力资源管理与薪酬激励分配体系，打造了一支技术精湛、经验丰富、结构合理、凝聚力强的高端管理与技术人才团队。通过内部资源整合、外部顶尖人才引进与核心人才自主培养相结合的模式，公司数字化人才队伍规模持续扩大、专业素养稳步提升，人才梯队建设日趋完善，为技术创新、业务拓展、场景落地提供了源源不断的人才支撑。

5. 品牌过硬，行业市场认可度高

作为中远海运集团间接控股的科技型上市公司，同时也是集团核心数智化创新与建设平台，公司依托央企背景与过硬的产品服务，树立起行业领先、口碑优良、公信力强的品牌形象，品牌价值与市场影响力持续攀升。公司坚持“内部示范赋能、外部市场拓展”的品牌发展路径，航运数字化智能化系列产品先依托集团内部场景实现成熟应用与示范落地，再凭借优异性能与实战效果拓展外部市场，在数字航运、数字交通、数字物流等多个领域积累了极高的行业认可度。公司主导组建中国船东协会数智航运专业委员会，船视宝平台入驻中国航海博物馆、上海数智体验馆、博鳌数智馆等场馆展区，在上海数据交易所、华东江苏大数据交易中心挂牌上市，数据产品价值获得权威交易平台认可，进一步提升品牌含金量。

在数字交通核心业务领域，公司始终坚守品质至上、服务优先的理念，为客户提供优质可靠、稳定高效的定制化服务，先后与上海、贵州、宁夏、重庆、青海等多地交通运输管理部门、高速公路投资建设单位建立长期稳定、深度互信的合作关系，是国内承担高速公路联网收费系统建设累计里程最多的企业之一，稳居行业第一梯队。此外，公司在数字物流、数字安防领域持续深耕公安、烟草等重点行业客户，积累了良好的市场口碑与品牌声誉。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	725,461,958.14	788,751,121.06	-8.02%	
营业成本	600,811,173.19	680,788,183.65	-11.75%	
销售费用	12,032,138.65	14,239,800.04	-15.50%	
管理费用	44,645,516.81	49,368,334.73	-9.57%	
财务费用	-13,059,738.63	-13,138,976.57	0.60%	
所得税费用	1,752,892.13	7,803,356.85	-77.54%	主要系本期应纳税所得额减少
研发投入	80,579,157.22	40,828,195.46	97.36%	主要系本期研发项目投入增加
经营活动产生的现金流量净额	-117,170,055.63	-199,480,350.59	41.26%	主要系本期收到项目款增加
投资活动产生的现金流量净额	197,728,185.41	3,982,101.21	4,865.42%	主要系本期预计持有一年以上的定期存款减少

筹资活动产生的现金流量净额	-11,355,157.02	-7,729,949.93	-46.90%	主要系本年度支付股利
现金及现金等价物净增加额	69,190,492.06	-203,214,330.51	134.05%	主要系本期预计持有一年以上的定期存款减少

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用 ☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	725,461,958.14	100%	788,751,121.06	100%	-8.02%
分行业					
软件和信息技术服务业	721,349,954.94	99.43%	782,113,509.05	99.16%	-7.77%
其他	4,112,003.20	0.57%	6,637,612.01	0.84%	-38.05%
分产品					
数字航运与供应链	465,974,758.21	64.23%	414,486,759.72	52.55%	12.42%
数字城市与交通	255,375,196.73	35.20%	367,626,749.33	46.61%	-30.53%
其他	4,112,003.20	0.57%	6,637,612.01	0.84%	-38.05%
分地区					
东北地区	6,143,520.11	0.85%	5,889,640.93	0.75%	4.31%
华北地区	118,874,266.93	16.39%	75,385,403.75	9.56%	57.69%
华东地区	412,552,759.75	56.87%	420,348,486.05	53.29%	-1.85%
华南地区	112,402,738.79	15.49%	160,567,469.18	20.36%	-30.00%
华中地区	3,869,565.07	0.53%	3,681,295.59	0.47%	5.11%
西北地区	45,902,206.14	6.33%	68,591,007.08	8.70%	-33.08%
西南地区	20,756,056.78	2.86%	45,256,536.95	5.74%	-54.14%
境外地区	4,960,844.57	0.68%	9,031,281.53	1.15%	-45.07%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
软件和信息技术服务业	721,349,954.94	599,798,029.10	16.85%	-7.77%	-11.89%	3.88%
分产品						
数字航运与供应链	465,974,758.21	361,612,679.63	22.40%	12.42%	8.70%	2.66%
数字城市与交通	255,375,196.73	238,185,349.47	6.73%	-30.53%	-31.56%	1.40%
分地区						
华北地区	118,874,266.93	99,403,933.62	16.38%	57.69%	59.44%	-0.92%
华东地区	412,552,759.75	345,915,574.32	16.15%	-1.85%	-4.79%	2.58%
华南地区	112,402,738.79	83,788,312.99	25.46%	-30.00%	-39.61%	11.88%

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

☐适用 ☒不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分客户所处行业						
软件和信息技术服务业	721,349,954.94	599,798,029.10	16.85%	-7.77%	-11.89%	3.88%
分产品						
数字航运与供应链	465,974,758.21	361,612,679.63	22.40%	12.42%	8.70%	2.66%
数字城市与交通	255,375,196.73	238,185,349.47	6.73%	-30.53%	-31.56%	1.40%
分地区						
华北地区	118,874,266.93	99,403,933.62	16.38%	57.69%	59.44%	-0.92%
华东地区	412,552,759.75	345,915,574.32	16.15%	-1.85%	-4.79%	2.58%
华南地区	112,402,738.79	83,788,312.99	25.46%	-30.00%	-39.61%	11.88%

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
原材料	275,553,616.50	45.86%	225,010,166.69	33.05%	22.46%
人工成本	121,285,491.04	20.19%	121,391,488.92	17.83%	-0.09%
外协劳务	189,734,242.55	31.58%	298,788,790.55	43.89%	-36.50%
其他	13,224,679.01	2.20%	35,520,675.93	5.22%	-62.77%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒适用 ☐不适用

本期主营业务成本构成外协劳务同比下降 36.50%，其他成本同比下降 62.77%。主要系本期营业收入及营业成本同比下降，同时公司强化项目管理并采取成本管控措施。

四、非主营业务分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	13,123,712.86	72.26%	主要系确认联合营公司投资损益	是
资产减值	-3,083,665.46	-16.98%	主要系本期计提减值损失。	是
营业外收入	3,437.26	0.02%		否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	791,787,873.60	25.94%	709,322,925.05	23.46%	2.48%	
应收账款	260,303,589.99	8.53%	161,355,460.26	5.34%	3.19%	主要系本期应收款项增加
合同资产	196,317,343.77	6.43%	162,029,889.92	5.36%	1.07%	
存货	336,390,597.38	11.02%	323,236,635.24	10.69%	0.33%	
投资性房地产	58,596,270.47	1.92%	59,609,277.24	1.97%	-0.05%	
长期股权投资	256,081,299.82	8.39%	291,481,982.62	9.64%	-1.25%	
固定资产	108,055,521.14	3.54%	116,498,701.41	3.85%	-0.31%	
在建工程	53,207.55	0.00%	53,207.55	0.00%	0.00%	
使用权资产	34,278,969.04	1.12%	36,312,334.17	1.20%	-0.08%	
合同负债	569,183,811.17	18.65%	623,861,649.35	20.64%	-1.99%	
租赁负债	41,366,922.95	1.36%	41,809,011.69	1.38%	-0.02%	

2、主要境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☐适用 ☒不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

截至报告期末，货币资金中存款利息在到期前使用受到限制。

六、投资状况分析

1、总体情况

☒适用 ☐不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,602,854.77	5,916,631.96	-72.91%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☒适用 ☐不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格（万元）	本期初至出售日该股权为上市公司贡献的净利润（万元）	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
中远海运散货运输有限公司	广州振华航科有限公司	2026年06月08日	4,426.46	397.19	强化主业、优化资产结构	24.20%	评估定价	是	受同一最终控制方控制	是	是	2026年04月30日	《关于转让广州振华航科有限公司35%股权的关联交易

													公告》 (公告 编号: 2026- 018)
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------------------

八、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
中远海运科技（北京）有限公司	子公司	软件开发、系统集成	6,000.00	40,385.46	20,356.93	13,961.65	1,164.03	1,086.76

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

主要控股参股公司情况说明

无

九、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1. 业绩成长性的风险

公司未来经营受到经济环境、市场需求、竞争格局等多因素影响，业绩成长存在不确定性。数字城市与交通业务尤其是高速公路系统集成业务萎缩，有待抢抓高速公路数字化转型的业务机遇，并积极在智慧城市、数字政府与治理、数字安防等新领域拓展。数字航运与供应链业务有待进一步结合航运大数据等新生产要素，积极培育新质生产力，做强做大智能航运战新产业。目前公司依托数智技术应用的平台型、产品型创新业务尚处于培育和拓展阶段，未来存在新技术和新产品不能预期完成和有效转化为客户订单的风险。

同时，公司的创新研发、产品服务供给如果不能满足客户的需求，也会对经营业绩产生影响。此外，由于公司业务以服务企事业单位和政府机构为主，部分系统集成、软件开发业务受其预算管理、交付进度、审计结算等影响，毛利率相对较低，受该等业务影响使得公司主营业务毛利率存在下降的风险。

应对措施：公司将密切跟踪国家、行业政策趋势变化，抢抓“十五五”规划开局起步的战略机遇期，进一步加强市场开发力度，围绕战略布局，强化市场经营策划研究，发挥公司在技术积累、产品质量、品牌声誉等方面形成的竞争优势，做好数字化产品的应用、推广，强化产业化、市场化力度，加速成果转化，降低投入与产出风险。同时，坚持业务链延伸和价值型战略，推动经营模式从被动承接项目向主动挖掘需求、深耕核心场景转变；充分发挥大客户经理和机制作用，深度对接客户顶层规划，前置参与客户数字化转型方案设计；依托自身技术能力成果，跟进重点客户、重点领域、重点区域的合作突破，增强经

营韧性；持续优化业务营收结构，重点加大软件化业务、云计算及运维等高毛利产品与服务的推广力度，合理把控低毛利业务承接规模，努力改善整体盈利水平。

2. 创新转型的风险

随着人工智能、大数据、云计算、物联网等新技术的不断发展，新技术与交通、航运、物流行业深度融合，推进“上云用数赋智”行动，打造数字化生态体系，推动数字化产业加快发展，市场的业务需求也随之发生演变。公司坚持产业数字化、数字产业化的转型发展思路，把握现有业务优势和技术基础，加大研发投入，推进技术创新和转型，全力打造覆盖产业链上下游和跨行业融合的科技创新和数字化生态体系，但公司能否紧跟前沿技术的趋势并确立自身的核心竞争力仍存在不确定性。同时，人工智能、数据要素应用整体仍处于技术攻关与商业化场景不断探索、快速迭代的阶段，规模化商业应用需突破多重壁垒；若未来在关键技术突破、产品商业应用等方面进展不及预期，将导致相关业务整体发展进度放缓。

应对措施：公司持续加强研发创新平台建设，以研发创新平台作为新模式、新产业的孵化器，积极把握技术发展趋势和方向，抓核心技术和关键突破，推进技术和业务创新工作。紧贴行业 and 市场需求，加强对前沿技术研究和应用，大力推动技术和商业模式创新项目，在交通、港航、物流、安防等产业领域持续探索新产品、新服务、新平台的研发与应用。同时，通过运用多种激励工具激发员工的创新动力，推进新转型业务的发展，营造公司创新氛围，推进业务创新、技术创新和模式创新。

3. 财务和现金流的风险

公司客户主要来自港航企业、高速公路和城市运营单位、政府机构等，传统高速公路系统集成业务减少，相关业务相对均衡的确认收入的贡献降低。部分系统集成和软件开发项目用户因预算管控等原因存在上半年对全年的投资和采购进行规划决策，下半年再进行项目招标实施、验收回款，导致上下半年收入和利润可能存在不均衡，应收账款和合同资产逐渐增加。如果公司业务回款出现问题，可能导致公司出现现金流持续紧张的风险。

应对措施：公司将紧抓市场经营机遇，稳固现有传统业务，开拓潜在客户市场，力争获取更加丰富的客户群体，实现客户多元化拓展。强化与参股合资公司的协同发展战略，加快形成整体竞争优势，做好区域市场的巩固和开拓。统筹做好项目管理，有效推进项目实施和收入确认。同时完善客户资信管理和项目回款管理制度，落实客户跟踪及责任追究机制。针对存量应收账款统筹推进存量回款清收、账务合规治理与法律风险防控工作，以降低发生计提大额资产减值准备的风险，减少对公司利润的影响。公司后续收回应收款项后，可冲回前期计提的减值，增加当期利润。

4. 关联交易的风险

公司作为中远海运集团核心数智化创新与建设平台，主要为集团提供信息化数字化创新解决方案和产品，导致公司与控股股东及其关联方之间存在持续的日常关联交易。公司根据《公司法》及相关法律法规和《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《关联交易管理办法》等制度中对关联交易决策的审批程序进行规范，并建立了相关内控制度，但公司未来关联交易仍可能存在有失公允的风险。

应对措施：公司将坚持优化内部治理结构，严格遵守关于关联交易的相关内控制度，遵循公平、公正、公开的原则，严格履行决策程序，确保交易定价公允合理，维护公司及其他股东的合法权益。

十一、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☒是 ☐否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

公司于 2025 年 8 月 26 日召开第七届董事会第四十一次会议审议通过了公司《市值管理办法》。

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
丁兆军	董事	被选举	2026 年 06 月 22 日	
杨威	副总经理	聘任	2026 年 06 月 22 日	
李国荣	董事	离任	2026 年 06 月 22 日	工作调动

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

☐是 ☒否

五、社会责任情况

公司顺应“绿色、低碳、智能”的发展新趋势，聚焦高质量发展主题，将多项可持续发展议题作为发展目标写入公司战略规划，以责任为肩，在科技创新、绿色转型、社会责任等领域勇毅前行，推动企业与社会、环境协同共生，为高质量发展注入持久动能。

投资者保护：持续完善公司治理，进一步理顺权责运行机制，构建起权责清晰、制衡有效、运作透明的上市公司治理新体系。严格遵守《信息披露管理办法》等治理制度，依据上市公司监管规则，持续完善信息披露管理机制，致力于提升信息披露的规范性、及时性与透明度，保障所有投资者公平获取公司信息。构建透明、稳定、互信的投资者沟通渠道，通过召开年度业绩说明会、参加集团资本市场日活动、接待调研交流等多元化、常态化的交流机制，积极传递公司价值，增进市场认同，保护投资者合法权益。报告期内，公司实施完成 2025 年度利润分配方案，连续多年实施现金分红，回馈投资者。

客户权益保障：将客户需求置于首位，深耕质量管理与客户服务，以严格管控与体系建设筑牢品质根基，通过全流程服务优化提升客户体验。修订质量程序文件，针对部分情况增加性能测试要求，明确产品发布前进行质量风险评估并制定回退方案；编制和完善项目的作业文件，为提高项目质量提供保障。持续提升售后服务标准，明确各项目团队运维服务参照 ITSS 运维管理体系实行标准化服务。将客户隐私保护贯穿到全业务流程和日常经营活动中，全面提升隐私安全保护管理水平。持续开展客户满意度调查，根据客户反馈做好迭代计划，力求给客户带来满意的体验、优质的服务。

员工权益维护：严格遵守《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国劳动合同法》等法律法规，坚持以人为本，系统构建员工关爱与成长支持体系，切实保障员工权益、拓宽发展通道、营造和谐氛围，将安全置于发展的首要位置，切实保障员工合法权益。实施人才专项提升计划与高端人才引进计划，搭建创新实践平台，为高层次人才提供具有市场竞争力的待遇；构建系统化、多元化的员工培养体系，加大培训投入，开展各类培训项目，搭建多维度职业发展通道，助力员工成长成才；关心员工身心健康，实现全员健康体检全覆盖，举办“童趣时光，六一乐行”主题亲子系列活动，开展节日关怀、生活保障等暖心举措，畅通员工意见反馈渠道，不断增强员工归属感与幸福感。

伙伴共赢：将可持续发展理念融入供应链管理，修订供应商管理相关制度，建立供应商分级考核，加强供应商全生命周期管理，通过信息化系统实现法律风险动态监控，不断提升供应链韧性；主导组建中国船东协会数智航运专业委员会主导或参与编制国家、团体标准；深化产学研用融合，与高校、科研院所共建合作平台，联合开展多项科研项目，冠名举办“船视宝”杯第二十一届全国大学生交通运输科技大赛携手各方共建开放共享、互利共赢的航运科技产业生态。

环境保护：积极响应全球气候行动，制定《环境保护程序文件》，持续完善环境管理体系；持续研发“低碳宝”“碳排放核算平台”等绿色环保服务平台，助力航运业气候应对；坚持宣传绿色环保理念，积极开展节能宣传周和低碳日活动，持续践行绿色无纸化办公，发出夏季空调节能建议，培养员工的环保意识和能力，营造环保文化的浓厚氛围。

回馈社会：积极贯彻落实党和国家有关脱贫攻坚、乡村振兴部署，根据自身实际，分层次、多角度开展相关工作。报告期内，公司组织开展“学雷锋·心志愿”青年志愿服务活动，走进阳光之家开展暖心陪伴服务，以实际行动传承弘扬雷锋精神，践行青年责任担当。积极参加消费帮扶迎春行动，采购央企消费帮扶商品 27.26 万元用于员工福利发放，以消费帮扶方式促进乡村振兴，全力履行央企社会责任。

第五节 重要事项

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

☒适用 ☐不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	无					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	中国远洋海运集团有限公司	关于上市公司独立性的承诺	本次无偿划转完成后，在本集团直接或间接持有中海科技控股权期间，其自身并通过中国远洋运输(集团)总公司、中国海运(集团)总公司将持续在人员、财务、机构、资产、业务等方面与中海科技保持相互独立，并严格遵守中国证监会关于上市公司独立性的相关规定，不利用控股股东地位违反上市公司规范运作程序，干预上市公司经营决策，损害上市公司和其他股东的合法权益。本集团及本集团控制的其他企业保证不以任何方式占用前述上市公司及子公司的资金。	2016 年 05 月 05 日	长期	正在履行
	中国远洋海运集团有限公司	关于关联交易方面的承诺	在本集团直接或间接持有中海科技控股权期间：1、本集团及所控制的其他企业将尽可能地避免与上市公司之间不必要的关联交易发生；对持续经营所发生的必要的关联交易，应以双方协议规定的方式进行处理，遵循市场化定价原则，	2016 年 05 月 05 日	长期	正在履行

			遵守有关法律、法规和规范性文件的要求和中海科技的公司章程、关联交易制度的规定。2、本集团及所控制的其他企业将尽可能地避免和减少与上市公司之间将来可能发生的关联交易；对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本集团将根据有关法律、法规和规范性文件的要求，以及中海科技的公司章程、关联交易制度的规定，遵循市场化的公正、公平、公开的一般商业原则，与中海科技签订关联交易协议，并确保关联交易的公允性和合规性，按照相关法律法规及规范性文件的要求履行交易程序及信息披露义务。3、本集团有关规范关联交易的承诺，将同样适用于本集团所控制的其他企业；本集团将在合法权限范围内促成本集团所控制的其他企业履行规范与上市公司之间已经存在的或可能发生的关联交易的义务。			
	中国远洋海运集团有限公司	关于同业竞争方面的承诺	一、在本集团直接或间接持有中海科技控股权期间，除上述已披露情形外，本集团及其他下属公司将不采取任何行为或措施，从事对中海科技及其子公司主营业务构成或可能	2016 年 05 月 05 日	长期	正在履行

			构成实质性竞争的业务活动，且不会侵害中海科技及其子公司的合法权益，包括但不限于未来设立其他子公司或合营、联营企业从事与中海科技及其子公司现有主营业务构成实质性竞争的业务，或用其他方式直接或间接的参与中海科技及其子公司现有主营业务。二、如本集团及本集团控制的公司可能在将来与中海科技在主营业务方面发生实质性同业竞争或与中海科技发生实质性利益冲突，本集团将放弃或将促使本集团控制的公司放弃可能发生同业竞争的业务机会，或将本集团和本集团控制的公司产生同业竞争的业务以公平、公允的市场价格，在适当时机全部注入中海科技。三、本集团不会利用从中海科技了解或知悉的信息协助第三方从事或参与与中海科技现有从事业务存在实质性竞争或潜在竞争的任何经营活动。四、若因本集团及本集团控制的公司违反上述承诺而导致中海科技权益受到损害的，本集团将依法承担相应的赔偿责任。			
	中国海运（集团）总公司	关于关联交易方面的承诺	在本次收购完成后，对于必要的经常性关联交易，将继续规范	2012 年 08 月 08 日	长期	正在履行

			运作，保持关联交易的公允性、履行程序的合法性，保持被收购公司经营独立性。			
资产重组时所作承诺	无					
首次公开发行或再融资时所作承诺	上海船舶运输科学研究有限公司	关于同业竞争方面的承诺	本所在作为中海科技的控股股东期间，将采取有效措施，保证本所及下属控股子公司（除中海科技外）不从事或参与任何可能对中海科技从事的经营业务构成竞争或可能构成竞争的业务。	2008 年 05 月 23 日	长期	正在履行
	上海船舶运输科学研究有限公司	关于关联交易方面的承诺	本所将严格遵守《公司法》、《公司章程》、《关联交易管理制度》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》等法律法规及中海科技关于关联交易的管理规定，避免和减少关联交易，自觉维护中海科技及全体股东的利益，将不利用本所在中海科技中的地位，为本所或本所控股子公司在与中海科技的关联交易中谋取不正当利益；如果本所或本所控股子公司与中海科技不可避免地出现关联交易，本所将严格执行相关回避制度，依法诚信地履行股东的义务，不会利用关联人的地位，就上述关联交易采取任何行动以促使中海科技股东大会、董事会作出侵犯中海科技及其他股东合	2008 年 05 月 23 日	长期	正在履行

			法权益的决议；中海科技与本所或本所控股子公司之间的关联交易将遵循公正、公平的原则进行。			
股权激励承诺	无					
其他对公司中小股东所作承诺	上海船舶运输科学研究有限公司	其他对公司中小股东所作承诺	本所承诺不利用中海科技控股股东身份从事任何损害或可能损害中海科技及其他股东权益的活动。	2008 年 05 月 23 日	长期	正在履行
其他承诺	无					
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

七、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐适用 ☒不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☒适用 ☐不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
作为被告或者被申请人涉及的劳动纠纷	13.28	否	1 起已进入劳动仲裁程序,正在审理中。	对公司无重大影响	1 起已进入劳动仲裁程序,正在审理中。		
作为被告或者被申请人涉及的合同纠纷	84.5	否	1 起由法院调解出具民事调解书。	对公司无重大影响	1 起由法院调解出具民事调解书,按照调解协议内容正在履行。		
作为原告或者申请人涉及的合同纠纷	62.96	否	1 起二审判决驳回上诉、维持原判,一审判决已生效,该生效判决支持原告诉讼请求。	对公司无重大影响	1 起二审判决驳回上诉、维持原判,一审判决已生效,该生效判决支持原告诉讼请求,正在准备申请强制执行。		
作为被告或者被申请人涉及的侵权责任纠纷	296	否	1 起一审判决已生效,公司无需承担法律责任。	对公司无重大影响	1 起一审判决已生效,公司无需承担法律责任。		

九、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☒适用 ☐不适用

关联 交易 方	关联 关系	关联 交易 类型	关联 交易 内容	关联 交易 定价 原则	关联 交易 价格	关联 交易 金额 （万 元）	占同 类交 易金 额的 比例	获批 的交 易额 度（万 元）	是否 超过 获批 额度	关联 交易 结算 方式	可获 得的 同类 交易 市价	披露 日期	披露索 引
中国 远洋 海运 集团 有限 公司	最终 控制 方	销售 商 品、 提供 服务	销售 商 品、 技术 服务	市场 价格	市场 价格	12,30 4.12	17.06 %	42,00 0	否	转账	市场 公允 价格	2026 年 03 月 28 日	《关于 确认 2025 年 度日常 关联交 易与预 计 2026 年度日 常关联 交易的 公告》 （公告 编号： 2026- 012）
中远 海运 发展 股份 有限 公司 及其 控制 的法 人或者 其他 组织	受同一最 终控制方 控制	提供 服务	技术 服务	市场 价格	市场 价格	7,362 .62	10.21 %	13,00 0	否	转账	市场 公允 价格	2026 年 03 月 28 日	《关于 确认 2025 年 度日常 关联交 易与预 计 2026 年度日 常关联 交易的 公告》 （公告 编号： 2026- 012）
中远 海运 物流 有限 公司 及其 控制 的法 人或者 其他 组织	受同一最 终控制方 控制	销售 商 品、 提供 服务	销售 商 品、 技术 服务	市场 价格	市场 价格	4,516 .53	6.26%	17,40 0	否	转账	市场 公允 价格	2026 年 03 月 28 日	《关于 确认 2025 年 度日常 关联交 易与预 计 2026 年度日 常关联 交易的 公告》 （公告 编号： 2026- 012）

合计	---	---	24, 18 3. 27	---	72, 40 0	---	---	---	---	---
大额销货退回的详细情况	不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	公司于 2026 年 3 月 26 日、2026 年 4 月 17 日分别召开第八届董事会第三次会议、2025 年度股东会审议通过《关于确认 2025 年度日常关联交易与预计 2026 年度日常关联交易的议案》，公司按照相关预计金额开展日常关联交易。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☒适用 ☐不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）（如有）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
中远海运散货运输有限公司	受同一最终控制方控制	股权转让	转让所持广州振华航科有限公司 35% 股权	市场价格	3, 715. 85	4, 426. 46	4, 426. 46	转账	710. 61	2026 年 04 月 30 日	《关于转让广州振华航科有限公司 35% 股权的关联交易公告》（公告编号：2026-018）
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）				无							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				本次交易完成后，公司将不再持有振华航科股权。本次交易有助于公司优化投资结构，提升资产运营效率，集中资源开展主营业务，符合公司战略及全体股东长远利益。本次转让振华航科 35% 股权报告期内一次性产生交易损益约 710. 61 万元，具体金额以公司财务报告为准。							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				无							

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☒适用 ☐不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计存入金额（万元）	本期合计取出金额（万元）	
中远海运集团财务有限责任公司	受同一最终控制方控制	300,000	0.15%-2.9%	163,674.2	89,515.83	93,715.28	159,474.75

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度（万元）	贷款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计贷款金额（万元）	本期合计还款金额（万元）	
中远海运集团财务有限责任公司	受同一最终控制方控制	20,000	-	0	0	0	0

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额（万元）	实际发生额（万元）
中远海运集团财务有限责任公司	受同一最终控制方控制	授信	100,000	1,006.27

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托理财

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在其他重大合同。

十三、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2026 年 4 月 21 日	公司会议室	实地调研	机构	国联基金焦阳、财通基金吴帆、和谐汇一资管章溢漫、正圆私募基金吴皓月、中信建投证券李楚涵	公司生产经营和创新转型情况	详见公司在巨潮资讯网披露的《2026 年 4 月 21 日投资者关系活动记录表》
2026 年 5 月 14 日	公司会议室	网络平台线上交流	其他	投资者及线上公众	公司生产经营和创新转型情况	详见公司在巨潮资讯网披露的《2026 年 5 月 14 日投资者关系活动记录表》
2026 年 6 月 11 日	深圳市南山区中金大厦	实地调研	机构	中金公司吴思渊、刘钢贤，大成基金付欣宇、戴军，信达资管卢之皓、倪沛沛，湖北铁路基金朱浩浩、熊帅、胡耀亮、柯高，加德信投资李紫萱、柴兵，中银国际王靖添，国泰海通刘国强，Pinpoint	公司生产经营和创新转型情况	详见公司在巨潮资讯网披露的《2026 年 6 月 11 日投资者关系活动记录表》

				Asset Management Limited Eric Dong, 国科东方 基金周电, 中泓 汇富资管伍艺 帆, 前海维奥耿 光军, 飞恒基金 李国辰, 中金香 港张可乔, 中信 建投韩军, 中金 财富蔡小为、董 彦含, 国新发展 周弘毅, 国金证 券徐泽坤, 玖月 资管叶晓丹, 宝 盈基金 李亚凡, 道朴资 管瞿继承, 盘谷 银行车玮, 凯富 盈基金胡婕, 明 泽投资高安婧, 悟空投资古嘉渝		
--	--	--	--	---	--	--

十四、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十五、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	318,910	0.09%				-48,955	-48,955	269,955	0.07%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	318,910	0.09%				-48,955	-48,955	269,955	0.07%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	318,910	0.09%				-48,955	-48,955	269,955	0.07%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	371,349,530	99.91%				48,955	48,955	371,398,485	99.93%
1、人民币普通股	371,349,530	99.91%				48,955	48,955	371,398,485	99.93%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	371,668,440	100.00%				0	0	371,668,440	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

公司现任及离任高级管理人员按高管股份管理相关规定合计减少高管锁定股 48,955 股。

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
王新波	112,680	0	0	112,680	期初持有 112,680 股高管锁定股，因高管股份管理规定，期末持有 112,680 股高管锁定股	不适用
林亦雯	88,470	0	0	88,470	期初持有 88,470 股高管锁定股，因高管股份管理规定，期末持有 88,470 股高管锁定股	不适用
王成钢	60,120	0	0	60,120	期初持有 60,120 股高管锁定股，因高管股份管理规定，期末持有 60,120 股高管锁定股	不适用
杨威	0	0	8,685	8,685	期初持有 0 股高管锁定股，因高管股份管理规定，期末持有 8,685 股高管锁定股	不适用
张宇	57,640	57,640	0	0	期初持有 57,640 股高管锁定股，因高管股份管理规定，期末	根据高管锁定股的相关规定

					持有 0 股高管锁定股	解除限售。
合计	318,910	57,640	8,685	269,955	--	--

二、证券发行与上市情况

☐适用 ☒不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		36,061		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0		
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
上海船舶运输科学研究有限公司	国有法人	48.96%	181,984,400	0	0	181,984,400	不适用	0
兴业银行股份有限公司－富国中证智选船舶产业交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.03%	3,838,000	3,838,000	0	3,838,000	不适用	0
基本养老保险基金一六零五二组合	其他	0.99%	3,692,100	0	0	3,692,100	不适用	0
张雪勇	境内自然人	0.96%	3,581,600	856,500	0	3,581,600	不适用	0
薄闽生	境内自然人	0.91%	3,387,100	1,992,900	0	3,387,100	不适用	0
梁敏	境内自然人	0.64%	2,390,400	160,400	0	2,390,400	不适用	0
钟永强	境内自然人	0.46%	1,720,300	1,370,300	0	1,720,300	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.42%	1,574,103	-977,032	0	1,574,103	不适用	0
蒋振军	境内自然人	0.36%	1,341,400	0	0	1,341,400	不适用	0
于海	境内自然人	0.32%	1,177,000	1,177,000	0	1,177,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）		不适用						

上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间关联关系或一致行动关系。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	公司未知上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况。		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	不适用		
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
上海船舶运输科学研究有限公司	181,984,400	人民币普通股	181,984,400
兴业银行股份有限公司—富国中证智选船舶产业交易型开放式指数证券投资基金	3,838,000	人民币普通股	3,838,000
基本养老保险基金一六零五二组合	3,692,100	人民币普通股	3,692,100
张雪勇	3,581,600	人民币普通股	3,581,600
薄闽生	3,387,100	人民币普通股	3,387,100
梁敏	2,390,400	人民币普通股	2,390,400
钟永强	1,720,300	人民币普通股	1,720,300
香港中央结算有限公司	1,574,103	人民币普通股	1,574,103
蒋振军	1,341,400	人民币普通股	1,341,400
于海	1,177,000	人民币普通股	1,177,000
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间关联关系或一致行动关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东张雪勇通过投资者信用证券账户持有 3,581,600 股，通过普通证券账户持有 0 股，实际合计持有 3,581,600 股。公司股东薄闽生通过投资者信用证券账户持有 1,291,300 股，通过普通证券账户持有 2,095,800 股，实际合计持有 3,387,100 股。公司股东梁敏通过投资者信用证券账户持有 2,390,400 股，通过普通证券账户持有 0 股，实际合计持有 2,390,400 股。公司股东蒋振军通过投资者信用证券账户持有 1,341,400 股，通过普通证券账户持有 0 股，实际合计持有 1,341,400 股。公司股东于海通过投资者信用证券账户持有 1,156,000 股，通过普通证券账户持有 21,000 股，实际合计持有 1,177,000 股。		

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐是 ☒否

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

四、董事和高级管理人员持股变动

☐适用 ☒不适用

公司董事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2025 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

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

☐适用 ☒不适用

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐是 ☒否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：中远海运科技股份有限公司

2026 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	791,787,873.60	709,322,925.05
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	5,660,762.12	4,970,252.04
应收账款	260,303,589.99	161,355,460.26
应收款项融资		
预付款项	44,895,967.49	49,613,155.81
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	11,790,974.20	25,356,369.30
其中：应收利息		
应收股利	4,197,888.69	
买入返售金融资产		
存货	336,390,597.38	323,236,635.24
其中：数据资源		
合同资产	196,317,343.77	162,029,889.92
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	13,505,938.79	59,542.17
流动资产合计	1,660,653,047.34	1,435,944,229.79

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	256,081,299.82	291,481,982.62
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	58,596,270.47	59,609,277.24
固定资产	108,055,521.14	116,498,701.41
在建工程	53,207.55	53,207.55
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	34,278,969.04	36,312,334.17
无形资产	14,893,155.30	15,830,832.93
其中：数据资源	6,921,002.90	7,387,587.37
开发支出	14,844,284.52	5,062,259.25
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	558,057.46	637,779.96
递延所得税资产	30,336,342.51	30,299,365.13
其他非流动资产	873,820,784.90	1,031,175,033.07
非流动资产合计	1,391,517,892.71	1,586,960,773.33
资产总计	3,052,170,940.05	3,022,905,003.12
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	7,333,996.80	1,842,000.00
应付账款	573,179,547.77	501,689,715.03
预收款项	550,184.99	398,184.37
合同负债	569,183,811.17	623,861,649.35
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	54,589,588.04	54,104,010.33
应交税费	3,016,642.03	34,643,592.26
其他应付款	108,599,067.24	74,901,784.45
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	2,633,099.30	3,428,933.53
其他流动负债	2,441,938.27	2,615,620.14
流动负债合计	1,321,527,875.61	1,297,485,489.46
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	41,366,922.95	41,809,011.69
长期应付款		
长期应付职工薪酬	1,496,459.15	1,496,459.15
预计负债		
递延收益	9,257,790.82	9,599,190.82
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	52,121,172.92	52,904,661.66
负债合计	1,373,649,048.53	1,350,390,151.12
所有者权益：		
股本	371,668,440.00	371,668,440.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	49,830,382.05	49,826,654.15
减：库存股		
其他综合收益	16,796.40	16,796.40
专项储备	20,005.64	20,005.64
盈余公积	149,907,524.50	149,907,524.50
一般风险准备		
未分配利润	1,088,200,653.93	1,082,473,134.78
归属于母公司所有者权益合计	1,659,643,802.52	1,653,912,555.47
少数股东权益	18,878,089.00	18,602,296.53
所有者权益合计	1,678,521,891.52	1,672,514,852.00
负债和所有者权益总计	3,052,170,940.05	3,022,905,003.12

法定代表人：王新波

主管会计工作负责人：俞建忠

会计机构负责人：孙少萌

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	649,708,944.73	532,137,967.96

交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	5,660,762.12	4,970,252.04
应收账款	213,131,616.01	131,664,149.45
应收款项融资		
预付款项	44,108,393.32	50,256,299.71
其他应收款	11,133,917.17	27,565,876.39
其中：应收利息		
应收股利	4,197,888.69	
存货	276,605,342.41	263,663,228.71
其中：数据资源		
合同资产	196,317,343.77	162,029,889.92
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	13,356,746.02	
流动资产合计	1,410,023,065.55	1,172,287,664.18
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	350,512,720.18	385,913,402.98
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	58,596,270.47	59,609,277.24
固定资产	105,554,893.67	113,178,332.81
在建工程	53,207.55	53,207.55
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	32,974,584.57	33,629,708.77
无形资产	14,514,471.12	15,390,280.79
其中：数据资源	6,921,002.90	7,387,587.37
开发支出	14,844,284.52	5,062,259.25
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	558,057.46	637,779.96
递延所得税资产	26,630,289.89	26,677,508.79
其他非流动资产	730,965,805.45	908,586,916.63
非流动资产合计	1,335,204,584.88	1,548,738,674.77
资产总计	2,745,227,650.43	2,721,026,338.95
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	7,333,996.80	1,842,000.00
应付账款	538,035,334.55	463,202,134.27
预收款项	561,301.51	403,354.84
合同负债	487,962,839.47	540,263,383.54
应付职工薪酬	19,916,121.20	19,721,068.46
应交税费	1,338,040.86	26,116,269.83
其他应付款	97,401,615.02	70,418,470.67
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	873,499.44	852,401.26
其他流动负债	2,361,218.16	2,556,635.88
流动负债合计	1,155,783,967.01	1,125,375,718.75
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	41,366,922.95	41,809,011.69
长期应付款		
长期应付职工薪酬	1,125,692.90	1,125,692.90
预计负债		
递延收益	7,191,800.00	7,533,200.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	49,684,415.85	50,467,904.59
负债合计	1,205,468,382.86	1,175,843,623.34
所有者权益：		
股本	371,668,440.00	371,668,440.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	88,659,150.74	88,655,422.84
减：库存股		
其他综合收益	16,796.40	16,796.40
专项储备		
盈余公积	149,907,524.50	149,907,524.50
未分配利润	929,507,355.93	934,934,531.87
所有者权益合计	1,539,759,267.57	1,545,182,715.61
负债和所有者权益总计	2,745,227,650.43	2,721,026,338.95

3、合并利润表

单位：元

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

一、营业总收入	725,461,958.14	788,751,121.06
其中：营业收入	725,461,958.14	788,751,121.06
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	716,928,871.27	774,287,209.31
其中：营业成本	600,811,173.19	680,788,183.65
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,702,649.30	2,201,672.00
销售费用	12,032,138.65	14,239,800.04
管理费用	44,645,516.81	49,368,334.73
研发费用	70,797,131.95	40,828,195.46
财务费用	-13,059,738.63	-13,138,976.57
其中：利息费用	1,108,959.72	1,199,611.33
利息收入	14,316,213.09	14,518,490.11
加：其他收益	1,288,665.93	1,549,127.88
投资收益（损失以“—”号填列）	13,123,712.86	2,471,833.11
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	13,123,712.86	2,306,074.93
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-1,622,929.06	-2,471,487.23
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-3,083,665.46	1,883,696.83
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-79,388.33	4,973.20
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	18,159,482.81	17,902,055.54
加：营业外收入	3,437.26	81,126.12
减：营业外支出		
四、利润总额（亏损总额以“—”号	18,162,920.07	17,983,181.66

填列)		
减：所得税费用	1,752,892.13	7,803,356.85
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	16,410,027.94	10,179,824.81
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	16,410,027.94	10,179,824.81
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	16,134,235.47	9,830,178.99
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	275,792.47	349,645.82
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	16,410,027.94	10,179,824.81
归属于母公司所有者的综合收益总额	16,134,235.47	9,830,178.99
归属于少数股东的综合收益总额	275,792.47	349,645.82
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0434	0.0265
（二）稀释每股收益	0.0434	0.0265

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

法定代表人：王新波 主管会计工作负责人：俞建忠 会计机构负责人：孙少萌

4、母公司利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	624,452,768.78	706,273,614.99
减：营业成本	533,739,363.61	635,263,489.58
税金及附加	1,225,284.38	1,733,397.56
销售费用	6,572,935.04	6,971,381.88
管理费用	37,487,638.42	40,873,293.89
研发费用	60,736,430.13	34,681,795.96
财务费用	-11,391,866.83	-11,098,168.55
其中：利息费用	1,040,927.44	1,061,018.73
利息收入	12,578,485.60	12,338,821.27
加：其他收益	1,210,007.84	971,206.48
投资收益（损失以“—”号填列）	13,123,712.86	16,883,894.56
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	13,123,712.86	2,306,074.93
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-1,307,087.97	-2,168,645.98
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-3,083,665.46	1,883,696.83
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-69,607.83	4,973.20
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	5,956,343.47	15,423,549.76
加：营业外收入	3,437.26	81,125.58
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	5,959,780.73	15,504,675.34
减：所得税费用	980,240.35	5,317,320.68
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	4,979,540.38	10,187,354.66
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	4,979,540.38	10,187,354.66
（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	4,979,540.38	10,187,354.66
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.0134	0.0274
(二) 稀释每股收益	0.0134	0.0274

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	559,673,813.46	514,797,059.86
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	12,916,360.26	18,982,875.40
经营活动现金流入小计	572,590,173.72	533,779,935.26
购买商品、接受劳务支付的现金	453,244,235.42	501,952,942.29
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	190,281,539.38	188,066,913.26
支付的各项税费	28,990,362.38	29,472,732.78
支付其他与经营活动有关的现金	17,244,092.17	13,767,697.52
经营活动现金流出小计	689,760,229.35	733,260,285.85
经营活动产生的现金流量净额	-117,170,055.63	-199,480,350.59
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金	44,264,613.40	
取得投资收益收到的现金	65,621.47	9,876,757.17
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	805.31	21,976.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	175,000,000.00	
投资活动现金流入小计	219,331,040.18	9,898,733.17
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,602,854.77	5,916,631.96
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	20,000,000.00	
投资活动现金流出小计	21,602,854.77	5,916,631.96
投资活动产生的现金流量净额	197,728,185.41	3,982,101.21
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,406,716.32	
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	948,440.70	7,729,949.93
筹资活动现金流出小计	11,355,157.02	7,729,949.93
筹资活动产生的现金流量净额	-11,355,157.02	-7,729,949.93
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-12,480.70	13,868.80
五、现金及现金等价物净增加额	69,190,492.06	-203,214,330.51
加：期初现金及现金等价物余额	701,713,856.56	1,678,405,841.33
六、期末现金及现金等价物余额	770,904,348.62	1,475,191,510.82

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	471,424,846.63	433,467,835.11
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	9,295,338.86	17,144,903.18
经营活动现金流入小计	480,720,185.49	450,612,738.29
购买商品、接受劳务支付的现金	414,964,435.56	442,686,555.00
支付给职工以及为职工支付的现金	139,356,837.25	134,608,618.69
支付的各项税费	19,147,383.75	19,486,748.80
支付其他与经营活动有关的现金	11,353,238.41	9,722,531.32
经营活动现金流出小计	584,821,894.97	606,504,453.81
经营活动产生的现金流量净额	-104,101,709.48	-155,891,715.52
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	44,264,613.40	

取得投资收益收到的现金	65,621.47	24,288,818.62
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		21,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	175,000,000.00	
投资活动现金流入小计	219,330,234.87	24,309,818.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,379,890.00	5,492,193.96
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,379,890.00	5,492,193.96
投资活动产生的现金流量净额	217,950,344.87	18,817,624.66
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,406,716.32	
支付其他与筹资活动有关的现金		6,784,878.14
筹资活动现金流出小计	10,406,716.32	6,784,878.14
筹资活动产生的现金流量净额	-10,406,716.32	-6,784,878.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-11,567.36	12,122.57
五、现金及现金等价物净增加额	103,430,351.71	-143,846,846.43
加：期初现金及现金等价物余额	525,591,579.08	1,409,223,147.84
六、期末现金及现金等价物余额	629,021,930.79	1,265,376,301.41

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
		优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余额	371,668,440.00				49,826,654.15		16,796.40	20,005.64	149,907,524.50		1,082,473,134.78		1,653,912,557.7	18,602,296.53	1,672,514,852.00
加：会计政策变更															
前期差错更正															

其他															
二、本年期初余额	371,668,440.00				49,826,654.15		16,796.40	20,005.64	149,907,524.50		1,082,473,134.78		1,653,912,555.47	18,602,296.53	1,672,514,852.00
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					3,727.90						5,727,519.15		5,731,247.05	275,792.47	6,007,039.52
（一）综合收益总额											16,134,235.47		16,134,235.47	275,792.47	16,410,027.94
（二）所有者投入和减少资本					3,727.90								3,727.90		3,727.90
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					3,727.90								3,727.90		3,727.90
（三）利润分配											-10,406,716.32		-10,406,716.32		-10,406,716.32
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有（或股东）的分配											-10,406,716.32		-10,406,716.32		-10,406,716.32
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															

1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	371,668,440.00				49,830,382.05		16,796.40	20,005.64	149,907,524.50		1,088,200,653.93		1,659,643,802.52	18,878,089.00	1,678,521,891.52

上年金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减 ：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
		优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余额	371,668,440.00				49,371,160.86	1,406,852.40	16,796.40	20,005.64	147,265,298.24		1,100,890,942.61		1,667,825,791.35	16,548,493.22	1,684,374,284.57
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															

二、本年期初余额	371,668,440.00				49,371,160.86	1,406,852.40	16,796.40	20,005.64	147,265,298.24		1,100,890.94		1,667,825.79	16,548,493.22	1,684,374,284.57
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					-239.83	-1,406,852.40					-38,486,718.21		-37,080,105.64	349,645.82	-36,730,459.82
（一）综合收益总额											9,830,178.99		9,830,178.99	349,645.82	10,179,824.81
（二）所有者投入和减少资本					-239.83	1,619,488.00							1,619,248.17		1,619,248.17
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					-239.83	1,619,488.00							1,619,248.17		1,619,248.17
（三）利润分配						212,635.60					-48,316,897.20		-48,529,532.80		-48,529,532.80
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有（或股东）的分配						212,635.60					-48,316,897.20		-48,529,532.80		-48,529,532.80
4. 其他															
（四）所有															

者权益内部 结转															
1. 资本公 积转增资本 （或股本）															
2. 盈余公 积转增资本 （或股本）															
3. 盈余公 积弥补亏损															
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益															
5. 其他综 合收益结转 留存收益															
6. 其他															
（五）专项 储备															
1. 本期提 取															
2. 本期使 用															
（六）其他															
四、本期期 末余额	371 ,66 8,4 40. 00				49, 370 ,92 ,1.0 3		16, 796 .40	20, 005 .64	147 ,26 5,2 98. 24		1,0 62, 404 ,22 4.4 0		1,6 30, 745 ,68 5.7 1	16, 898 ,13 9.0 4	1,6 47, 643 ,82 4.7 5

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库 存股	其他综 合收益	专项 储备	盈余公 积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期 末余额	371,6 68,44 0.00				88,65 5,422 .84		16,79 6.40		149,9 07,52 4.50	934,9 34,53 1.87		1,545 ,182, 715.6 1
加：会 计政策变更												
前期 差错更正												
其												

他												
二、本年期初余额	371,668,440.00				88,655,422.84		16,796.40		149,907,524.50	934,934,531.87		1,545,182,715.61
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					3,727.90					-5,427,175.94		-5,423,448.04
（一）综合收益总额										4,979,540.38		4,979,540.38
（二）所有者投入和减少资本					3,727.90							3,727.90
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他					3,727.90							3,727.90
（三）利润分配										-10,406,716.32		-10,406,716.32
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-10,406,716.32		-10,406,716.32
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存												

收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	371,668,440.00				88,659,150.74		16,796.40		149,907,524.50	929,507,355.93		1,539,759,267.57

上年金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	371,668,440.00				88,199,929.55	1,406,852.40	16,796.40		147,265,298.24	959,471,392.64		1,565,215,004.43
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	371,668,440.00				88,199,929.55	1,406,852.40	16,796.40		147,265,298.24	959,471,392.64		1,565,215,004.43
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					-239.83	-1,406,852.40				-38,129,542.54		-36,722,929.97
（一）综合收益总额										10,187,354.66		10,187,354.66
（二）所有者投入和减少资本					-239.83	-1,619,488.00						1,619,248.17
1. 所有者投入的普通												

股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他					- 239.83	- 1,619,488.00						1,619,248.17
(三) 利润分配						212,635.60				- 48,316,897.20		- 48,529,532.80
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配						212,635.60				- 48,316,897.20		- 48,529,532.80
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	371,668,440.00				88,199,689.72		16,796.40		147,265,298.24	921,341,850.10		1,528,492,074.4

三、公司基本情况

中远海运科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”，在包含子公司时统称“本集团”），曾用名中海网络科技股份有限公司，前身为上海交技发展股份有限公司，成立于 1993 年 5 月 19 日，注册地址中国（上海）自由贸易试验区沈家弄路 738 号。本公司所发行人民币普通股 A 股股票，已在深圳证券交易所上市。

本集团属于软件与信息技术服务业，主要从事数字城市与交通、数字航运与供应链等领域的业务。主要提供：规划咨询、系统集成、应用软件开发、产品研制、数据存储管理、系统运维服务等全方位的综合服务。

本财务报表于 2026 年 8 月 28 日由本公司董事会批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)，以及中国证券监督管理委员会(以下简称“证监会”)《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2023 年修订）的披露相关规定编制。

2、持续经营

本集团对自 2026 年 6 月 30 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备、存货跌价准备、研发费用资本化条件、收入确认和计量等。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本集团和本公司于 2026 年 6 月 30 日的财务状况以及 2026 年 1-6 月经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3、营业周期

本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的资本化研发项目	金额超过 100 万元
重要的联合营企业	单个被投资单位贡献的投资收益绝对值占集团本期合并利润总额的 5%以上
重要或有事项/日后事项/其他重要事项	单项金额超过 1000 万元且占本集团最近一期经审计净资产绝对值 5%以上

6、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

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并的，以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

本集团作为购买方，在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公

允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并成本进行复核，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，将其差额计入合并当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）。本集团判断控制的标准为，本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的投资损益。通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，不属于一揽子交易的，对每一项交易按照是否丧失控制权分别进行会计处理。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

对于共同经营项目,本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

9、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

本集团外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益；收到投资者以外币投入的资本，采用交易发生日即期汇率折算，外币投入资本与相应的货币性项目的记账本位币金额之间不产生外币资本折算差额。

11、金融工具

（1）金融工具的确认和终止确认

本集团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。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即将之前确认的金融资产从资产负债表中予以转出：①收取金融资产现金流量的权利届满；②转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类、确认和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

在判断合同现金流量特征时，本集团需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对（货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异/对包含提前还款特征的金融资产，需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小）等。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：**A.**管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。**B.**该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团该分类的金融资产主要包括：货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款。

②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

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该指定一经作出，不得撤销。本集团仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。2026 年 1-6 月本集团暂无该分类的金融资产。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。2026 年 1-6 月本集团暂无该分类的金融资产。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

（3）金融负债分类和计量方法

除了签发的财务担保合同、以低于市场利率贷款的贷款承诺及由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以外，本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

对于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值进行后续计量，除由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本集团将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

只有符合以下条件之一，本集团才将金融负债在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：**A.能够消除或显著减少会计错配； B.风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融工具组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告； C.包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆； D.包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。**

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

（4）金融工具的减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、合同资产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，是指本集团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。本集团考虑预期信用损失计量方法时反映如下要素：①通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；②货币时间价值；③在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，以组合为基础进行评估时，本集团基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、债务人所处地理位置、债务人所处行业、逾期信息、应收款项账龄等。

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

①应收款项和合同资产的减值测试方法

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的不含重大融资成分的应收账款、应收票据、应收款项融资等应收款项及合同资产，本集团运用简化计量方法，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。

本集团将面临特殊风险的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。本集团对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试。

对于应收款项，除对单项金额重大且已发生信用减值的款项单项确定其信用损失外，通常按照共同信用风险特征组合的基础上，考虑预期信用损失计量方法应反映的要素，参考历史信用损失经验，编制应收账款逾期天数/应收账款账龄与违约损失率对照表，以此为基础计算预期信用损失。若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，例如客户发生严重财务困难，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄、逾期区间的预期信用损失率等，本集团对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

A.应收账款（与合同资产）的组合类别及确定依据

本集团根据应收账款（与合同资产）的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款（与合同资产），本集团判断账龄、是否为集团内关联方为其信用风险主要影响因素，因此，本集团以账龄组合、关联方组合为基础评估其预期信用损失。本集团根据开票日期确定账龄。

B.应收票据的组合类别及确定依据

本集团基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：**a.**承兑人为商业银行的银行承兑汇票，本集团评价该类款项具有较低的信用风险，不确认预期信用损失；**b.**商业承兑汇票，参照本集团应收账款政策确认预期损失率计提损失准备，与应收账款的组合划分相同。

②其他应收款的减值测试方法

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本集团采用一般方法（三阶段法）计提预期信用损失。在每个资产负债表日，本集团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未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

③减值准备的核销

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（5）金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债，未放弃对该金融资产控制的，按照其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，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及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同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止

确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额

（6）金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：①如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。②如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

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

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

（7）金融资产和金融负债的抵销

本集团的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时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：①本集团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本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12、合同资产

合同资产，是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本集团向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本集团将该收款权利作为合同资产。

合同资产的预期信用损失的确定方法和会计处理方法，详见上述附注五、11.（4）金融工具的减值相关内容。

13、存货

本集团存货主要包括工程施工、原材料、包装物、低值易耗品、在产品、库存商品、发出商品、劳务成本等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用个别计价法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

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

本集团存货按照单个存货项目计提存货跌价准备，在确定其可变现净值时，库存商品、在产品 and 用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，按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；用于生产而持有的材料存货，按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。

14、长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的权益性投资。

（1）重大影响、共同控制的判断

本集团对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。重大影响，是指本集团对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方

一起共同控制这些政策的制定。本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确的证据表明本集团不能参与被投资单位的生产经营决策或形成对被投资单位的控制。本集团持有被投资单位 20%以下表决权的，如本集团在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表的/参与被投资单位财务和经营政策制定过程的/与被投资单位之间发生重要交易的/向被投资单位派出管理人员的/向被投资单位提供关键技术资料等，本集团认为对被投资单位具有重大影响。

本集团与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的权益性投资，即对合营企业投资。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的决策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

（2）会计处理方法

本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为初始投资成本；被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，初始投资成本按零确定。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本；通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，不属于一揽子交易的，以原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为初始投资成本。

除企业合并形成的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；公司如有以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，应根据相关企业会计准则的规定并结合公司的实际情况披露确定投资成本的方法。例如：以资产清偿债务方式进行债务重组取得的长期股权投资，按照放弃债权的公允价值及可直接归属于该投资的税金等其他成本作为初始投资成本；以非货币性资产交换取得的长期股权投资，以换出资产的公允价值/账面价值及相关税费作为初始投资成本。

本集团对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算，采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相

关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

本集团对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。采用权益法时，长期股权投资初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的，不调整长期股权投资账面价值；长期股权投资初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的，差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的不构成业务的交易产生的未实现内部交易损益按照应享有比例计算归属于投资企业的部分（内部交易损失属于资产减值损失的，全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。

采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

因处置部分股权后剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础处理并按比例结转，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期投资收益。

因处置部分股权后丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（财会[2017]7 号）》核算的，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，适用《企业会计准则第 22

号——金融工具确认和计量（财会[2017]7号）》进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本集团投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的建筑物。采用成本模式计量。

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

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，参照固定资产的折旧计提方法计提折旧。

16、固定资产

（1）确认条件

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值较高的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输工具、办公设备等。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	40	0	2.5
供电、供水、供汽设	年限平均法	10	4	9.6

施设备				
运输工具	年限平均法	8	4	12
机器设备	年限平均法	10	4	9.6
办公设备	年限平均法	3、5、10	4	32.00、19.20、9.60
专用设施设备	年限平均法	10、20	4	9.60、4.80

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

17、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

18、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本集团无形资产包括专利技术、非专利技术、数据资源等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

无形资产由于无法预见其为本集团带来经济利益期限，因此其使用寿命不确定。在每个会计期间，本集团对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及待摊费用、设计费用、装备调试费、委托外部研究开发费用、其他费用等。

本集团根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，将其分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益，对于开发阶段的支出，在同时满足以下条件时予以资本化：本集团评估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；本集团具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产预计能够为本集团带来经济利益；本集团有足够的技术、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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。对于不满足资本化条件的开发阶段支出于发生时计入当期损益。

19、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、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项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。

本集团在进行减值测试时，按照资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

本集团以单项资产为基础估计其可回收金额，难以对单项资产的可回收金额进行估计的，以该资产所属资产组为基础确定资产组的可回收金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

20、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括经营租入固定资产改良支出、投资性房地产出租费用等本集团已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在 1 年以上的费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊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。

21、合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

22、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括职工工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险以及年金等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

①设定提存计划

本集团在职工为其提供服务的会计期间，将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。预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，按确定的折现率将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

报告期末，本集团将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：A.服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失；B.设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息；C.重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动；除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，上述 A 项和 B 项计入当期损益；C 项计入其他综合收益。

（3） 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团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，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

23、股份支付

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本集团发行的股权激励计划为以权益结算的股份支付。

（1） 以权益结算的股份支付：

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。如需在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，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，按照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和资本公积。如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

（2） 以现金结算的股份支付

按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

24、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）一般原则

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

履约义务，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品的承诺。

满足下列条件之一时，本集团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客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。

③在本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照产出法确定履约进度。履约进度不能合理确定时，本集团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，本集团在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本集团考虑下列迹象：

①本集团就该商品或服务享有现时收款权利。

②本集团已将该商品的法定所有权转移给客户。

③本集团已将该商品的实物转移给客户。

④本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。

⑤客户已接受该商品或服务。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

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

交易价格是本集团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。本集团确认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。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团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，本集团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。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

（2）具体方法

本集团的营业收入主要包括工程项目收入、软件集成开发收入、系统维护收入、商品销售收入、租金收入等。除租金收入的确认和计量执行《企业会计准则第 21 号—租赁》的规定外，其他营业收入执行《企业会计准则第 14 号—收入》。

①工程项目收入

本集团工程项目主要包括公路机电工程、安防工程、市政工程以及信息化工程等业务。

本集团主要负责履行合同中履约义务并对工程质量整体负责，在工程项目中按照已收或应收对价总额确认收入。本集团在履行履约义务时，客户能够控制本集团履约过程中在建的商品，所以本集团提供的工程项目属于在某一时段内履行的履约义务，在该履约义务履行的期间内确认收入。

履约进度能合理确定的，相关收入在该履约义务履行的期间内按照履约进度确认收入。本集团按照产出法，根据实际测量的完工进度、评估已实现的结果、已达到的里程碑、时间进度、已完工或交付的产品/投入的材料数量确定提供服务的履约进度。

履约进度不能合理确定的，当本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，本集团按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

②软件集成开发收入

本集团软件集成开发主要包括信息化开发、软件开发、软件实施以及技术服务等业务。

合同约定了每项服务内容的交易价格、质量标准及交付成果，但各项服务具有高度关联性，各项服务内容最终形成一项完整的交付成果，即合同中承诺的各项服务在合同层面是不可单独区分的，因此本集团提供的软件集成开发服务属于单项履约义务。

本集团履约过程中产出的商品为定制软件，具有不可替代用途，且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，所以本集团提供的软件集成开发服务属于在某一时段内履行的履约义务，在该履约义务履行的期间内确认收入。

③系统维护收入

本集团系统维护主要包含软件运维、硬件运维、基础设施运维以及安全运维等业务。

合同约定了维护或运维服务的价格、支付方式、服务内容和时间。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。所以本集团提供的系统维护服务属于在某一时段内履行的履约义务，在该维护业务履约期间根据履约进度确认收入。

④商品销售收入

本集团主要从事客户定制产品以及软硬件控制系统等产品的制造，并通过线下渠道向终端客户销售该类产品，本集团于发出商品并由客户签收确认后确认销售商品收入。

本集团将因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额作为交易价格，并根据合同条款，结合以往的商业惯例予以确定。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露

要求

不适用

25、合同成本

（1）与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。根据其流动性，合同履约成本分别列报在存货和其他非流动资产中，合同取得成本分别列报在其他流动资产和其他非流动资产中。

合同履约成本，即本集团为履行合同发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关会计准则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：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；该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果该资产摊销期限不超过一年，本集团选择在发生时计入当期损益的简化处理。增量成本，是指本集团不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

（2）与合同成本有关的资产的摊销

本集团与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

（3）与合同成本有关的资产的减值

本集团与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本集团将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：①企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

26、政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿

证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；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（1 元）计量。

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

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。

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，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。与日常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。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额、以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的计税基础与其账面价值之间的差额产生的（暂时性差异）计算确认。

本集团对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债：（1）暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，本集团能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产：（1）暂时性差异产生于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、联营企业

及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，不能同时满足以下条件的：暂时性差异在可预见的未来很可能转回、未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

本集团在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，决定应确认的递延所得税资产的金额，因此存在不确定性。

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

在同时满足下列条件时，本集团将递延所得税资产及递延所得税负债以抵消后的净额列示：本集团拥有以净额结算当期所得税资产及当期递延所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

28、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

①租赁确认

除了短期租赁和低价值资产租赁，在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利，按照成本进行初始计量。该成本包括：**A.**租赁负债的初始计量金额；**B.**在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额扣除已享受的租赁激励相关金额；**C.**发生的初始直接费用；**D.**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（属于为生产存货而发生的除外）。本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本集团根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以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，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，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。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。租赁付款额包括：**A.固定付款额及实质固定付款额，扣除租赁激励相关金额；B.取决于指数或比率的可变租赁付款额；C.本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；D.租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；E.根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。**

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率。本集团因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。

在租赁期开始日后，本集团确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额。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，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

②短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本集团作为出租人，如果一项租赁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，本集团将该项租赁分类为融资租赁，除此之外分类为经营租赁。

作为经营租赁出租人，经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，或有租金在实际发生时计入当期损益。

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。本集团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。

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

29、其他重要的会计政策和会计估计

不适用

30、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

（2）重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

（3）2026 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入法定增值额	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	应缴流转税额	7%、5%、1%
企业所得税	应纳税所得额	20%、15%
地方教育附加	应缴流转税额	2%
教育费附加	应缴流转税额	3%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
中远海运科技股份有限公司	15%
中远海运科技（北京）有限公司	15%
海南中远海运科技股份有限公司	20%

2、税收优惠

（1）根据 2007 年 3 月 16 日公布的《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的规定：国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195 号）相关规定，本公司通过了高新技术企业认定并取得高新技术企业证书 GR202331004756，发证时间为 2023 年 12 月 12 日，有效期三年。子公

司——中远海运科技（北京）有限公司（以下简称“北京中远海科”）通过了高新技术企业认定并取得高新技术企业证书 GR202311004327，发证时间为 2023 年 11 月 30 日，有效期三年。

2026 年 1-6 月本公司以及子公司北京中远海科执行 15%企业所得税税率。

（2）根据 2023 年 8 月 2 日公布的《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）：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政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

本公司之子公司——海南中远海运科技有限公司（以下简称“海南中远海科”）企业所得税税率按上述政策执行。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	26,156,277.39	69,971,863.55
其他货币资金	20,884,136.06	7,609,068.49
存放财务公司款项	744,747,460.15	631,741,993.01
合计	791,787,873.60	709,322,925.05

其他说明

无

2、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	4,851,475.27	4,970,252.04
商业承兑票据	809,286.85	
合计	5,660,762.12	4,970,252.04

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	5,703,356.17	100.00%	42,594.05	0.75%	5,660,762.12	4,970,252.04	100.00%			4,970,252.04
其中：										
银行承兑汇票	4,851,475.27	85.06%			4,851,475.27	4,970,252.04	100.00%			4,970,252.04
商业承兑汇票	851,880.90	14.94%	42,594.05	5.00%	809,286.85					
合计	5,703,356.17		42,594.05		5,660,762.12	4,970,252.04				4,970,252.04

按组合计提坏账准备类别名称：组合计提

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	4,851,475.27		
商业承兑汇票组合	851,880.90	42,594.05	5.00%
合计	5,703,356.17	42,594.05	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备的应收票据		42,594.05				42,594.05
合计		42,594.05				42,594.05

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

3、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	237,497,752.33	153,573,245.91
1 至 2 年	28,920,075.95	12,165,489.30
2 至 3 年	1,900,123.66	2,049,514.50
3 年以上	1,190,524.71	1,261,112.71
3 至 4 年	308,030.71	199,440.71
4 至 5 年	229,032.40	229,032.40
5 年以上	653,461.60	832,639.60
合计	269,508,476.65	169,049,362.42

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	322,210.45	0.12%	322,210.45	100.00%		928,342.84	0.55%	928,342.84	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	269,186,266.20	99.88%	8,882,676.21	3.30%	260,303,589.99	168,121,019.58	99.45%	6,765,559.32	4.02%	161,355,460.26
其中：										
关联方组合	141,343,127.41	52.44%			141,343,127.41	63,800,257.11	37.74%			63,800,257.11
账龄组合	127,843,138.79	47.44%	8,882,676.21	6.95%	118,960,462.58	104,320,762.47	61.71%	6,765,559.32	6.49%	97,555,203.15
合计	269,508,476.65	100.00%	9,204,886.66		260,303,589.99	169,049,362.42	100.00%	7,693,902.16		161,355,460.26

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提

单位：元

名称	期初余额	期末余额
----	------	------

	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
银江技术股份有限公司	264,600.00	264,600.00	295,201.61	295,201.61	100.00%	收款具有不确定性
贵州义龙（集团）投资管理有限公司	23,008.84	23,008.84	23,008.84	23,008.84	100.00%	收款具有不确定性
重庆市银江国超科技有限公司	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	100.00%	收款具有不确定性
西安金路交通工程科技发展有限公司	636,734.00	636,734.00				
合计	928,342.84	928,342.84	322,210.45	322,210.45		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄计提

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	99,713,797.97	4,985,689.93	5.00%
1-2 年	25,448,271.19	2,544,827.18	10.00%
2-3 年	1,634,727.23	490,418.18	30.00%
3-4 年	277,590.00	138,795.00	50.00%
4-5 年	229,032.40	183,225.92	80.00%
5 年以上	539,720.00	539,720.00	100.00%
合计	127,843,138.79	8,882,676.21	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	928,342.84	-606,132.39				322,210.45
账龄组合计提坏账准备	6,765,559.32	2,117,116.89				8,882,676.21
合计	7,693,902.16	1,510,984.50				9,204,886.66

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
宁夏交投高速公路管理有限公司		61,646,501.14	61,646,501.14	12.59%	4,539,639.01
中国远洋海运集团有限公司	61,267,339.82		61,267,339.82	12.51%	
中远海运物流有限公司	36,545,204.61		36,545,204.61	7.46%	
宁夏交通建设股份有限公司		35,434,134.37	35,434,134.37	7.24%	1,771,706.71
上海智能交通有限公司	24,708,811.38		24,708,811.38	5.05%	1,235,440.57
合计	122,521,355.81	97,080,635.51	219,601,991.32	44.85%	7,546,786.29

4、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
与未完工程相关的应收款项	220,051,636.62	23,734,292.85	196,317,343.77	182,680,517.31	20,650,627.39	162,029,889.92
合计	220,051,636.62	23,734,292.85	196,317,343.77	182,680,517.31	20,650,627.39	162,029,889.92

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	5,095,132.29	2.32%	5,095,132.29	100.00%		6,448,420.34	3.53%	6,448,420.34	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	214,956,504.33	97.68%	18,639,160.56	8.67%	196,317,343.77	176,232,096.97	96.47%	14,202,207.05	8.06%	162,029,889.92
其中：										
关联方组合	26,355,079.33	11.98%			26,355,079.33	997,710.81	0.55%			997,710.81
账龄组	188,601	85.70%	18,639,	9.88%	169,962	175,234	95.92%	14,202,	8.10%	161,032

合	, 425.00		160.56		, 264.44	, 386.16		207.05		, 179.11
合计	220,051,636.62	100.00%	23,734,292.85		196,317,343.77	182,680,517.31	100.00%	20,650,627.39		162,029,889.92

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
铜仁市万山区交通运输局	2,529,224.77	2,529,224.77	2,529,224.77	2,529,224.77	100.00%	收款具有不确定性
上海宝冶集团有限公司河北雄安分公司	1,570,530.27	1,570,530.27	1,570,530.27	1,570,530.27	100.00%	收款具有不确定性
遵义南环高速公路开发有限公司	1,536,661.65	1,536,661.65	995,377.25	995,377.25	100.00%	收款具有不确定性
甘肃路桥公路投资有限公司	812,003.65	812,003.65				
合计	6,448,420.34	6,448,420.34	5,095,132.29	5,095,132.29		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄计提

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	126,898,769.35	6,344,938.51	5.00%
1-2 年	42,184,171.53	4,218,417.17	10.00%
2-3 年	8,417,185.98	2,525,155.81	30.00%
3-4 年	11,101,298.14	5,550,649.07	50.00%
合计	188,601,425.00	18,639,160.56	

确定该组合依据的说明：

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
与未完工程相关应收款项	3,083,665.46			按账龄及履约风险计提的减值准备
合计	3,083,665.46			

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明

无

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	4,197,888.69	
其他应收款	7,593,085.51	25,356,369.30
合计	11,790,974.20	25,356,369.30

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
贵州中南交通科技有限公司	4,197,888.69	
合计	4,197,888.69	

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	7,361,864.20	8,107,432.20
员工借支	156,317.66	37,209.44
应收代付款		17,212,000.00
其他	1,032,404.57	887,878.07
合计	8,550,586.43	26,244,519.71

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,385,063.23	19,545,990.51
1 至 2 年	945,534.84	1,378,364.68
2 至 3 年	1,127,861.44	1,077,830.23
3 年以上	4,092,126.92	4,242,334.29
3 至 4 年	940,380.63	1,086,588.00
4 至 5 年	678,247.00	628,247.00
5 年以上	2,473,499.29	2,527,499.29
合计	8,550,586.43	26,244,519.71

3) 按坏账计提方法分类披露

☒ 适用
 ☐ 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	4,943,529.13	57.82%	148,305.87	3.00%	4,795,223.26	5,569,607.13	21.22%	167,088.21	3.00%	5,402,518.92
其中:										
按组合计提坏账准备	3,607,057.30	42.18%	809,195.05	22.43%	2,797,862.25	20,674,912.58	78.78%	721,062.20	3.49%	19,953,850.38
其中:										
关联方组合	1,387,863.65	16.23%			1,387,863.65	18,453,121.32	70.31%			18,453,121.32
账龄组合	2,219,193.65	25.95%	809,195.05	36.46%	1,409,998.60	2,221,791.26	8.47%	721,062.20	32.45%	1,500,729.06
合计	8,550,586.43	100.00%	957,500.92		7,593,085.51	26,244,519.71	100.00%	888,150.41		25,356,369.30

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
上海市公安局	3,179,633.60	95,389.01	2,568,455.60	77,053.67	3.00%	收款具有不确定性
上海市公安局杨浦分局	1,351,455.00	40,543.65	1,351,455.00	40,543.65	3.00%	收款具有不确定性
上海市公安局虹口分局	567,600.00	17,028.00	567,600.00	17,028.00	3.00%	收款具有不确定性
其他客户	470,918.53	14,127.55	456,018.53	13,680.55	3.00%	收款具有不确定性
合计	5,569,607.13	167,088.21	4,943,529.13	148,305.87		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄计提

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	855,744.02	42,787.21	5.00%
1-2 年	290,713.31	29,071.33	10.00%
2-3 年	309,663.00	92,898.90	30.00%
3-4 年	215,960.63	107,980.32	50.00%
4-5 年	53,277.00	42,621.60	80.00%
5 年以上	493,835.69	493,835.69	100.00%
合计	2,219,193.65	809,195.05	

确定该组合依据的说明：

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	

	损失	损失（未发生信用减值）	损失（已发生信用减值）	
2026 年 1 月 1 日余额	394,314.72	493,835.69		888,150.41
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	69,350.51			69,350.51
2026 年 6 月 30 日余额	463,665.23	493,835.69		957,500.92

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	888,150.41	69,350.51				957,500.92
合计	888,150.41	69,350.51				957,500.92

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
上海市公安局	保证金及押金	2,568,455.60	1 年以内、3-4 年、5 年以上	30.04%	77,053.67
上海市公安局杨浦分局	保证金及押金	1,351,455.00	0-4 年	15.81%	40,543.65
中远海运绿色数	代垫代缴社保	684,243.03	1 年以内	8.00%	

智船舶服务有限公司					
上海市公安局虹口分局	保证金及押金	567,600.00	4-5 年	6.64%	17,028.00
四川高路信息科技有限公司	保证金及押金	381,348.73	1-2 年	4.46%	11,440.46
合计		5,553,102.36		64.95%	146,065.78

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	40,582,458.43	90.40%	46,914,102.86	94.56%
1 至 2 年	3,421,377.79	7.62%	1,819,323.74	3.67%
2 至 3 年	217,142.67	0.48%	339,845.21	0.68%
3 年以上	674,988.60	1.50%	539,884.00	1.09%
合计	44,895,967.49		49,613,155.81	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例（%）
中国联合网络通信有限公司上海市分公司	2,864,727.87	0-2 年	6.38
阿里云计算有限公司	2,355,100.06	0-2 年、5 年以上	5.25
上海和久网络科技有限公司	2,123,640.00	1 年以内	4.73
上海汉得信息技术股份有限公司	1,738,837.99	1 年以内	3.87
上海极星网络信息有限公司	1,529,880.00	1 年以内	3.41
合计	10,612,185.92	—	23.64

其他说明：

无

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
合同履约成本	336,390,597. 38		336,390,597. 38	323,236,635. 24		323,236,635. 24
合计	336,390,597. 38		336,390,597. 38	323,236,635. 24		323,236,635. 24

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预交税金	182,904.13	
待抵扣进项税	13,323,034.66	59,542.17
合计	13,505,938.79	59,542.17

补偿性资产相关信息

其他说明：

无

9、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
上海中远海运资讯科技有限公司	3,092,434.11				20,223.72			65,621.47			3,047,036.36	
宁夏交投科技发展有限公司	39,967,702.85				4,913,251.94		3,727.90				44,884,682.69	

贵州新思维科技有限责任公司	68,286,096.08				2,257,001.45						70,543,097.53	
贵州中南交通科技有限公司	122,427,731.55				4,229,461.97			4,197,888.69			122,459,304.83	
广州振华航科有限公司	39,226,757.15			37,158,503.17	-2,068,253.98							
中远海运绿色数智船舶服务有限公司	2,526,787.76				-2,526,787.76							
上海浦江数链数字科技有限公司	15,954,473.12				-807,294.71						15,147,178.41	
小计	291,481,982.62			37,158,503.17	6,017,602.63		3,727.90	4,263,510.16			256,081,299.82	
合计	291,481,982.62			37,158,503.17	6,017,602.63		3,727.90	4,263,510.16			256,081,299.82	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定
☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定
☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用

其他说明

无

10、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	78,351,037.89			78,351,037.89
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	78,351,037.89			78,351,037.89
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	18,741,760.65			18,741,760.65
2. 本期增加金额	1,013,006.77			1,013,006.77
(1) 计提或摊销	1,013,006.77			1,013,006.77
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	19,754,767.42			19,754,767.42
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	58,596,270.47			58,596,270.47
2. 期初账面价值	59,609,277.24			59,609,277.24

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用

其他说明：

无

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	108,053,880.32	116,489,109.83
固定资产清理	1,640.82	9,591.58
合计	108,055,521.14	116,498,701.41

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	供电、供水、供汽设施设备	专用设施设备	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	96,909,098.95	1,305,865.53	7,137,198.04	115,862,640.87	4,397,805.31	1,695,977.87	227,308,586.57
2. 本期增加金额	239,199.85			989,795.58			1,228,995.43
(1) 购置				989,795.58			989,795.58
(2) 在建工程转固	239,199.85						239,199.85

2) 在建工程转入							
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额	901,000.00		1,139,176.80	1,180,106.80			3,220,283.60
(1) 处置或报废	901,000.00		1,139,176.80	1,180,106.80			3,220,283.60
4. 期末余额	96,247,298.80	1,305,865.53	5,998,021.24	115,672,329.65	4,397,805.31	1,695,977.87	225,317,298.40
二、累计折旧							
1. 期初余额	33,681,402.65	766,015.03	5,712,206.35	68,144,054.82	1,923,207.93	592,589.96	110,819,476.74
2. 本期增加金额	2,018,659.24	64,304.07	167,394.33	7,192,025.21	112,598.66	37,000.56	9,591,982.07
(1) 计提	2,018,659.24	64,304.07	167,394.33	7,192,025.21	112,598.66	37,000.56	9,591,982.07
3. 本期减少金额	901,000.00		1,093,609.72	1,153,431.01			3,148,040.73
(1) 处置或报废	901,000.00		1,093,609.72	1,153,431.01			3,148,040.73
4. 期末余额	34,799,061.89	830,319.10	4,785,990.96	74,182,649.02	2,035,806.59	629,590.52	117,263,418.08
三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期增加金额							
(1) 计提							
3. 本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4. 期末余额							
四、账面价值							

1. 期末 账面价值	61,448,236 .91	475,546.43	1,212,030. 28	41,489,680 .63	2,361,998. 72	1,066,387. 35	108,053,88 0.32
2. 期初 账面价值	63,227,696 .30	539,850.50	1,424,991. 69	47,718,586 .05	2,474,597. 38	1,103,387. 91	116,489,10 9.83

(2) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
办公设备	1,640.82	9,591.58
合计	1,640.82	9,591.58

其他说明：

无

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	53,207.55	53,207.55
合计	53,207.55	53,207.55

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
高低压配电间 扩建项目	53,207.55		53,207.55	53,207.55		53,207.55
合计	53,207.55		53,207.55	53,207.55		53,207.55

(2) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

13、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	土地	房屋建筑物	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	50,662,937.86	14,157,713.13	64,820,650.99
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			

4. 期末余额	50,662,937.86	14,157,713.13	64,820,650.99
二、累计折旧			
1. 期初余额	17,033,229.09	11,475,087.73	28,508,316.82
2. 本期增加金额	655,124.20	1,378,240.93	2,033,365.13
(1) 计提	655,124.20	1,378,240.93	2,033,365.13
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	17,688,353.29	12,853,328.66	30,541,681.95
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	32,974,584.57	1,304,384.47	34,278,969.04
2. 期初账面价值	33,629,708.77	2,682,625.40	36,312,334.17

14、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	著作权	特许权	数据资源	其他	合计
一、账面原值									
1. 期初余额		6,367,378.85	3,119,317.92	18,840,046.68	279,791.75	376,729.24	9,331,689.31	1,153,318.09	39,468,271.84
2. 本期增加金额				1,150,442.48					1,150,442.48
1) 购置				1,150,442.48					1,150,442.48
2) 内部研发									
3) 企业合并增加									
3. 本				35,470.1					35,470.1

期减少金 额				0					0
1) 处置				35,470.1 0					35,470.1 0
4. 期 末余额		6,367,37 8.85	3,119,31 7.92	19,955,0 19.06	279,791. 75	376,729. 24	9,331,68 9.31	1,153,31 8.09	40,583,2 44.22
二、累计 摊销									
1. 期 初余额		6,367,37 8.85	3,119,31 7.92	10,691,9 05.69	279,791. 75	81,624.6 7	1,944,10 1.94	1,153,31 8.09	23,637,4 38.91
2. 本 期增加金 额				1,583,86 2.72		37,672.9 2	466,584. 47		2,088,12 0.11
1) 计提				1,583,86 2.72		37,672.9 2	466,584. 47		2,088,12 0.11
3. 本 期减少金 额				35,470.1 0					35,470.1 0
1) 处置				35,470.1 0					35,470.1 0
4. 期 末余额		6,367,37 8.85	3,119,31 7.92	12,240,2 98.31	279,791. 75	119,297. 59	2,410,68 6.41	1,153,31 8.09	25,690,0 88.92
三、减值 准备									
1. 期 初余额									
2. 本 期增加金 额									
1) 计提									
3. 本 期减少金 额									
1) 处置									
4. 期 末余额									
四、账面 价值									
1. 期 末账面价 值				7,714,72 0.75		257,431. 65	6,921,00 2.90		14,893,1 55.30
2. 期 初账面价 值				8,148,14 0.99		295,104. 57	7,387,58 7.37		15,830,8 32.93

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 65.46%

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计
账面原值				
1. 期初余额		9,331,689.31		9,331,689.31
4. 期末余额		9,331,689.31		9,331,689.31
累计摊销				
1. 期初余额		1,944,101.94		1,944,101.94
2. 本期增加金额		466,584.47		466,584.47
4. 期末余额		2,410,686.41		2,410,686.41
账面价值				
1. 期末账面价值		6,921,002.90		6,921,002.90
2. 期初账面价值		7,387,587.37		7,387,587.37

确认为无形资产的数据资源系本公司自行开发的数据资源，主要为船视宝系列产品。

15、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
房屋装修	637,779.96		79,722.50		558,057.46
合计	637,779.96		79,722.50		558,057.46

其他说明

无

16、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
递延收益	9,257,790.82	1,388,668.62	9,599,190.82	1,439,878.62
应付职工薪酬	28,424,949.18	4,263,742.38	28,424,949.18	4,263,742.38
长期应付职工薪酬	1,505,619.71	225,842.95	1,588,309.71	238,246.45
租赁负债	44,000,022.25	6,600,003.34	45,237,945.22	6,785,691.78
应付账款暂估	153,332,870.55	22,999,930.58	153,457,706.87	23,018,656.03
合计	236,521,252.51	35,478,187.87	238,308,101.80	35,746,215.26

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	34,278,969.04	5,141,845.36	36,312,334.17	5,446,850.13
合计	34,278,969.04	5,141,845.36	36,312,334.17	5,446,850.13

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	5,141,845.36	30,336,342.51	5,446,850.13	30,299,365.13
递延所得税负债	5,141,845.36		5,446,850.13	

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	51,730,579.45	48,003,649.96
合计	51,730,579.45	48,003,649.96

17、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预计持有一年以上的定期存款	873,820,784.90		873,820,784.90	1,031,175,033.07		1,031,175,033.07
合计	873,820,784.90		873,820,784.90	1,031,175,033.07		1,031,175,033.07

补偿性资产相关信息

其他说明：

无

18、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	20,883,524.98	20,883,524.98	存款利息	到期前使用受限	7,609,068.49	7,609,068.49	存款利息	到期前使用受限

合计	20,883,524.98	20,883,524.98			7,609,068.49	7,609,068.49		
----	---------------	---------------	--	--	--------------	--------------	--	--

其他说明：

无

19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	7,333,996.80	1,842,000.00
合计	7,333,996.80	1,842,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为不适用。

20、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	347,775,590.73	328,656,124.02
应付工程款	222,783,452.14	172,500,785.79
应付其他款项	2,620,504.90	532,805.22
合计	573,179,547.77	501,689,715.03

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
青海省交控信息科技有限公司	3,348,384.72	项目未到结算期
宁夏交投科技发展有限公司	2,683,273.32	项目未到结算期
湖北凯乐科技股份有限公司	2,179,769.41	项目未到结算期
宁夏泽华盛世科技有限公司	1,989,950.00	项目未到结算期
北京交科公路勘察设计研究院有限公司	1,664,150.94	项目未到结算期
合计	11,865,528.39	

其他说明：

无

21、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	108,599,067.24	74,901,784.45
合计	108,599,067.24	74,901,784.45

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付代收款	42,439,104.71	42,310,407.48
应付保证金	514,389.00	519,021.50
应付其他款项	65,645,573.53	32,072,355.47
合计	108,599,067.24	74,901,784.45

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
深圳一海通全球供应链管理有限公司	1,208,280.00	项目周期长
合计	1,208,280.00	

其他说明

无

22、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租金款	550,184.99	398,184.37
合计	550,184.99	398,184.37

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收工程项目款等	569,183,811.17	623,861,649.35
合计	569,183,811.17	623,861,649.35

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中国远洋海运集团有限公司	23,308,684.17	项目周期长
中远海运资产经营管理有限公司	4,543,363.49	项目周期长
贵州黔通智联科技股份有限公司	4,482,960.93	项目周期长
中铁城市发展投资集团有限公司乐山分公司	4,250,782.49	项目周期长
上海市公安局杨浦分局	4,130,880.53	项目周期长
合计	40,716,671.61	

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

24、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	53,795,283.77	146,247,857.65	145,665,168.27	54,377,973.15
二、离职后福利-设定提存计划	216,876.00	31,753,905.09	31,768,326.76	202,454.33
三、辞退福利		1,462,680.10	1,462,680.10	
四、一年内到期的其他福利	91,850.56		82,690.00	9,160.56
合计	54,104,010.33	179,464,442.84	178,978,865.13	54,589,588.04

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,293,169.13	96,417,620.77	96,417,620.77	1,293,169.13
2、职工福利费	2,957,437.70	5,691,818.96	5,691,818.96	2,957,437.70
3、社会保险费	264,143.75	11,554,423.64	11,560,778.52	257,788.87
其中：医疗保险费	250,828.18	11,269,540.49	11,275,720.56	244,648.11
工伤保险费	2,366.18	265,921.03	266,095.84	2,191.37
生育保险费	10,949.39	18,962.12	18,962.12	10,949.39
4、住房公积金		14,876,488.82	14,876,488.82	
5、工会经费和职工教育经费	20,608,305.27	3,496,354.06	2,910,473.50	21,194,185.83
6、其他短期薪酬	28,672,227.92	14,211,151.40	14,207,987.70	28,675,391.62
合计	53,795,283.77	146,247,857.65	145,665,168.27	54,377,973.15

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	189,302.40	19,874,153.12	19,888,137.76	175,317.76
2、失业保险费	5,915.78	631,360.55	631,797.58	5,478.75
3、企业年金缴费	21,657.82	11,248,391.42	11,248,391.42	21,657.82
合计	216,876.00	31,753,905.09	31,768,326.76	202,454.33

其他说明

无

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,244,464.07	12,079,468.90
企业所得税	593,555.51	9,230,795.08
个人所得税	434,857.02	10,467,456.45
城市维护建设税	80,983.28	833,070.76
房产税	344,334.88	988,199.90
印花税	244,655.57	433,604.13
教育费附加	34,707.12	357,030.33
地方教育费附加	23,138.08	238,020.21
土地使用税	15,946.50	15,946.50
合计	3,016,642.03	34,643,592.26

其他说明

无

26、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	2,633,099.30	3,428,933.53
合计	2,633,099.30	3,428,933.53

其他说明：

无

27、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	2,441,938.27	2,615,620.14
合计	2,441,938.27	2,615,620.14

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

无

28、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
土地房屋建筑物	44,000,022.25	45,237,945.22
其中：一年内到期的租赁负债	-2,633,099.30	-3,428,933.53
合计	41,366,922.95	41,809,011.69

其他说明：

无

29、长期应付职工薪酬

（1）长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	1,496,459.15	1,496,459.15
合计	1,496,459.15	1,496,459.15

30、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	9,599,190.82		341,400.00	9,257,790.82	
合计	9,599,190.82		341,400.00	9,257,790.82	

其他说明：

无

31、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	371,668,440.00						371,668,440.00

其他说明：

无

32、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	41,110,229.06			41,110,229.06
其他资本公积	8,716,425.09	3,727.90		8,720,152.99
合计	49,826,654.15	3,727.90		49,830,382.05

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积本期增加系权益法核算的被投资单位其他权益变动增加其他资本公积 3,727.90 元。

33、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	16,796.40							16,796.40
其中：重新计量设定受益计划变动额	16,796.40							16,796.40
其他综合收益合计	16,796.40							16,796.40

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

不适用

34、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	20,005.64			20,005.64
合计	20,005.64			20,005.64

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

不适用

35、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	149,907,524.50			149,907,524.50
合计	149,907,524.50			149,907,524.50

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

不适用

36、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,082,473,134.78	1,100,890,942.61
调整后期初未分配利润	1,082,473,134.78	1,100,890,942.61
加：本期归属于母公司所有者的净利润	16,134,235.47	9,830,178.99
应付普通股股利	10,406,716.32	48,316,897.20
期末未分配利润	1,088,200,653.93	1,062,404,224.40

调整期初未分配利润明细：

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

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

无

37、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	721,349,954.94	599,798,029.10	782,113,509.05	680,711,122.09
其他业务	4,112,003.20	1,013,144.09	6,637,612.01	77,061.56
合计	725,461,958.14	600,811,173.19	788,751,121.06	680,788,183.65

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	725,461,958.14	600,811,173.19					725,461,958.14	600,811,173.19
其中：								

数字航运与供应链	465,974,758.21	361,612,679.63					465,974,758.21	361,612,679.63
数字城市与交通	255,375,196.73	238,185,349.47					255,375,196.73	238,185,349.47
其他	4,112,003.20	1,013,144.09					4,112,003.20	1,013,144.09
按经营地区分类	725,461,958.14	600,811,173.19					725,461,958.14	600,811,173.19
其中：								
东北地区	6,143,520.11	5,091,756.49					6,143,520.11	5,091,756.49
华北地区	118,874,266.93	99,403,933.62					118,874,266.93	99,403,933.62
华东地区	412,552,759.75	345,915,574.32					412,552,759.75	345,915,574.32
华南地区	112,402,738.79	83,788,312.99					112,402,738.79	83,788,312.99
华中地区	3,869,565.07	3,419,422.78					3,869,565.07	3,419,422.78
西北地区	45,902,206.14	42,985,269.97					45,902,206.14	42,985,269.97
西南地区	20,756,056.78	17,769,865.23					20,756,056.78	17,769,865.23
境外地区	4,960,844.57	2,437,037.79					4,960,844.57	2,437,037.79
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类	725,461,958.14	600,811,173.19					725,461,958.14	600,811,173.19
其中：								
直销	725,461,958.14	600,811,173.19					725,461,958.14	600,811,173.19
合计	725,461,958.14	600,811,173.19					725,461,958.14	600,811,173.19

与履约义务相关的信息：

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

不适用						
-----	--	--	--	--	--	--

其他说明

（1）一般原则

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

本集团的营业收入主要包括工程项目收入、软件集成开发收入、系统维护收入、商品销售收入等。

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

交易价格是本集团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。本集团确认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。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团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，本集团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。

满足下列条件之一时，本集团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客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。
- ③在本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照产出法确定履约进度。履约进度不能合理确定时，本集团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，本集团在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本集团考虑下列迹象：

- ①本集团就该商品或服务享有现时收款权利。

②本集团已将该商品的法定所有权转移给客户。

③本集团已将该商品的实物转移给客户。

④本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。

⑤客户已接受该商品或服务。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

（2）具体方法

①工程项目收入

本集团工程项目主要包括公路机电工程、安防工程、市政工程以及信息化工程等业务。

本集团主要负责履行合同中履约义务并对工程质量整体负责，在工程项目中按照已收或应收对价总额确认收入。本集团在履行履约义务时，客户能够控制本集团履约过程中在建的商品，所以本集团提供的工程项目属于在某一时段内履行的履约义务，在该履约义务履行的期间内确认收入。

履约进度能合理确定的，相关收入在该履约义务履行的期间内按照履约进度确认收入。本集团按照产出法，根据实际测量的完工进度、评估已实现的结果、已达到的里程碑、时间进度、已完工或交付的产品/投入的材料数量确定提供服务的履约进度。

履约进度不能合理确定的，当本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，本集团按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

②软件集成开发收入

本集团软件集成开发主要包括信息化开发、软件开发、软件实施以及技术服务等业务。

合同约定了每项服务内容的交易价格、质量标准及交付成果，但各项服务具有高度关联性，各项服务内容最终形成一项完整的交付成果，即合同中承诺的各项服务在合同层面是不可单独区分的，因此本集团提供的软件集成开发服务属于单项履约义务。

本集团履约过程中产出的商品为定制软件，具有不可替代用途，且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，所以本集团提供的软件集成开发服务属于在某一时段内履行的履约义务，在该履约义务履行的期间内确认收入。

③系统维护收入

本集团系统维护主要包含软件运维、硬件运维、基础设施运维以及安全运维等业务。

合同约定了维护或运维服务的价格、支付方式、服务内容和时间。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。所以本集团提供的系统维护服务属于在某一时段内履行的履约义务，在该维护业务履约期间根据履约进度确认收入。

④商品销售收入

本集团主要从事客户定制产品以及软硬件控制系统等产品的制造，并通过线下渠道向终端客户销售该类产品，本集团于发出商品并由客户签收确认后确认销售商品收入。

本集团将因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额作为交易价格，并根据合同条款，结合以往的商业惯例予以确定。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,928,087,933.07 元，其中，1,028,467,307.99 元预计将于 2026 年度确认收入，652,739,232.13 元预计将于 2027 年度确认收入，246,354,135.34 元预计将于 2028 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

无

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
不适用		

其他说明

无

38、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	224,110.47	493,732.75
教育费附加	165,780.71	384,981.83
房产税	719,771.31	824,577.75
土地使用税	32,642.13	32,642.13
车船使用税	4,198.08	3,558.08
印花税	556,146.60	451,456.65
其他		10,722.81
合计	1,702,649.30	2,201,672.00

其他说明：

无

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	31,122,223.66	32,577,911.74
折旧与摊销	3,908,839.41	4,557,172.81
物业管理费	2,361,877.69	2,646,801.09
办公费用及其他行政费用	2,230,451.85	2,334,996.01
中介机构费用	1,424,024.88	1,284,569.74
修理费	1,158,910.68	1,509,511.45
租赁费	478,768.10	2,330,244.76
其他	1,960,420.54	2,127,127.13
合计	44,645,516.81	49,368,334.73

其他说明

无

40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,169,113.80	13,630,240.11
广告宣传费	421,037.38	156,558.15
办公及其他行政费用	71,869.38	335,647.40
其他	370,118.09	117,354.38
合计	12,032,138.65	14,239,800.04

其他说明：

无

41、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
外协服务	36,323,110.77	9,353,768.79
职工薪酬	27,679,762.41	23,377,175.52
折旧费	3,061,874.54	2,768,207.80
燃物料消耗	2,411,998.65	3,100,186.06
办公费用及其他行政费用	889,476.88	1,247,495.74
其他	430,908.70	981,361.55
合计	70,797,131.95	40,828,195.46

其他说明

无

42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息支出	1,108,959.72	1,199,611.33
加：利息收入	-14,316,213.09	-14,518,490.11
加：汇兑损失	4,493.70	-9,917.53
银行手续费	58,418.82	92,744.31
其他支出	84,602.22	97,075.43
合计	-13,059,738.63	-13,138,976.57

其他说明

无

43、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关补助	341,400.00	763,651.71
与收益相关补助	622,614.01	341,400.00
其他	324,651.92	444,076.17
合计	1,288,665.93	1,549,127.88

44、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	6,017,602.63	2,306,074.93
处置长期股权投资产生的投资收益	7,106,110.23	165,758.18
合计	13,123,712.86	2,471,833.11

其他说明

无

45、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-42,594.05	
应收账款坏账损失	-1,510,984.50	-1,930,416.47
其他应收款坏账损失	-69,350.51	-541,070.76
合计	-1,622,929.06	-2,471,487.23

其他说明

无

46、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
十一、合同资产减值损失	-3,083,665.46	1,883,696.83

合计	-3,083,665.46	1,883,696.83
----	---------------	--------------

其他说明：

无

47、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	-79,388.33	4,973.20
其中：未划分为持有待售的非流动资产处置收益	-79,388.33	4,973.20
其中：固定资产处置收益	-79,388.33	4,973.20
合计	-79,388.33	4,973.20

48、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
稳岗补贴	1,000.00	3,195.03	1,000.00
其他	2,437.26	77,931.09	2,437.26
合计	3,437.26	81,126.12	3,437.26

其他说明：

无

49、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,789,869.51	7,802,827.66
递延所得税费用	-36,977.38	529.19
合计	1,752,892.13	7,803,356.85

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	18,162,920.07
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,724,438.02
调整以前期间所得税的影响	-860,346.42
非应税收入的影响	-1,727,927.08
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	769,642.41
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-28,142.09

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	316,434.63
归属于合营企业和联营企业的损益	-902,640.39
其他	1,461,433.05
所得税费用	1,752,892.13

其他说明

无

50、其他综合收益

详见附注“五、33 其他综合收益”相关内容。

51、现金流量表项目

（1）与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到与保证金有关的现金	3,343,727.00	4,525,978.28
收到与利息收入有关的现金	3,396,004.77	8,045,726.63
收到与房租及物业费收入有关的现金	3,245,831.59	4,840,154.83
收到与其他有关的现金	2,930,796.90	1,571,015.66
合计	12,916,360.26	18,982,875.40

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付与保证金有关的现金	2,680,488.00	2,319,281.90
支付与备用金借款有关的现金	20,000.00	54,764.00
支付与制造费用有关的现金	721,209.87	1,380,748.68
支付与销售费用有关的现金	534,267.93	101,803.30
支付与管理费用有关的现金	2,607,044.65	1,705,848.42
支付与财务费用有关的现金	148,058.84	218,250.67
支付与研发费用有关的现金	1,635,074.43	783,408.23
支付与其他有关的现金	8,897,948.45	7,203,592.32
合计	17,244,092.17	13,767,697.52

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

（2）与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
预计持有一年以上的定期存款减少	175,000,000.00	
合计	175,000,000.00	

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置联营公司股权	44,264,613.40	
合计	44,264,613.40	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
预计持有一年以上的定期存款	20,000,000.00	
合计	20,000,000.00	

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付与租赁负债有关的现金	948,440.70	7,601,805.29
支付与股票回购有关的现金		128,144.64
合计	948,440.70	7,729,949.93

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

□适用 □不适用

52、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	16,410,027.94	10,179,824.81
加：资产减值准备	3,083,665.46	-1,883,696.83
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	10,604,988.84	10,226,430.58
使用权资产折旧	2,033,365.13	2,033,365.13
无形资产摊销	2,088,120.11	1,837,670.10
长期待摊费用摊销	79,722.50	215,470.50
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）	79,388.33	-4,973.20
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	1,121,440.42	1,185,742.53
投资损失（收益以“-”号填列）	-13,123,712.86	-2,471,833.11
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-36,977.38	529.19
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-13,153,962.14	13,504,527.90
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-94,775,064.73	-153,148,949.42
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-33,203,986.31	-83,625,946.00
其他	1,622,929.06	2,471,487.23
经营活动产生的现金流量净额	-117,170,055.63	-199,480,350.59
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	770,904,348.62	1,475,191,510.82

减：现金的期初余额	701,713,856.56	1,678,405,841.33
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	69,190,492.06	-203,214,330.51

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	770,904,348.62	701,713,856.56
可随时用于支付的银行存款	770,904,348.62	701,713,856.56
三、期末现金及现金等价物余额	770,904,348.62	701,713,856.56

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
货币资金	20,883,524.98	23,471,456.67	存款利息
合计	20,883,524.98	23,471,456.67	

其他说明：

无

53、外币货币性项目

54、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债利息费用	1,108,959.72	1,199,611.33
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	816,229.60	2,330,244.76
与租赁相关的总现金流出	2,158,300.19	10,793,366.36

涉及售后租回交易的情况

无

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋出租	3,168,606.97	
合计	3,168,606.97	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

无

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

55、数据资源

根据财政部《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11号）的规定，从2024年1月1日起，对于符合资产定义和确认条件的数据资源，企业应根据数据资源的持有目的、形成方式、业务模式，以及与数据资源有关的经济利益的预期消耗方式等，将数据资源确认为无形资产或存货。

公司“船视宝”系列产品是以船舶航行全生命周期行为的智能识别技术为基础推出的数字化产品，构建一系列面向船舶、港口、航线的分析、预测和预警模型，“船视宝”系列产品在全球船舶位置数据基础上，对船舶、港口、船期、气象及相关业务系统信息进行数据集成，建立高质量的航运大数据集作为关键生产要素。

截至2023年12月31日，“船视宝”系列产品研发推广项目完成研发验收流程，公司确认符合资本化确认条件，已转入无形资产核算。“船视宝”系列产品业务模式主要利用数据资源对客户提供服务，根据财政部相关规定，公司自2024年1月1日起将“船视宝”系列产品列报于“无形资产—数据资源”。

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
外协服务	36,889,148.45	9,353,768.79
职工薪酬	36,443,039.73	23,377,175.52
折旧费	3,061,874.54	2,768,207.80
燃物料消耗	2,685,726.39	3,100,186.06
办公费用及其他行政费用	1,067,516.01	1,247,495.74
其他	431,852.10	981,361.55

合计	80,579,157.22	40,828,195.46
其中：费用化研发支出	70,797,131.95	40,828,195.46
资本化研发支出	9,782,025.27	

九、合并范围的变更

1、其他

本期本公司合并范围无变动。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
中远海运科技（北京）有限公司	60,000,000.00	北京	北京	软件开发、系统集成	100.00%		同一控制下企业合并
海南中远海运科技有限公司	60,000,000.00	海口	海口	软件开发、系统集成	51.00%		同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

无

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
宁夏交投科技发展有限公司	银川	银川	软件和信息技术服务业	38.22%		权益法
贵州中南交通科技有限公司	贵阳	贵阳	智能交通、系统集成	20.00%		权益法
贵州新思维科技有限责任公司	贵阳	贵阳	智能交通、系统集成	30.00%		权益法
中远海运绿色数智船舶服务有限公司	上海	上海	水上运输	49.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

公司委派董事参与联营企业经营决策。

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额				期初余额/上期发生额			
	宁夏交投科技发展有限公司	贵州中南交通科技有限公司	贵州新思维科技有限责任公司	中远海运绿色数智船舶服务有限公司	宁夏交投科技发展有限公司	贵州中南交通科技有限公司	贵州新思维科技有限责任公司	中远海运绿色数智船舶服务有限公司
流动资产	207,913,443.67	1,262,325,731.64	254,217,201.60	3,832,079.82	169,133,202.94	1,267,545,343.93	251,805,728.43	5,662,799.04
非流动资产	4,348,505.59	123,954,813.44	8,367,904.56	7,974,172.29	7,212,738.55	118,964,761.02	8,682,879.71	7,133,379.28
资产合计	212,261,949.26	1,386,280,545.08	262,585,106.16	11,806,252.11	176,345,941.49	1,386,510,104.95	260,488,608.14	12,796,178.32
流动负债	105,031,806.98	794,649,185.99	123,302,965.36	18,913,183.63	80,775,855.25	848,374,038.64	137,879,314.92	7,639,468.60
非流动负债		3,171,682.86	150,000.00			2,878,780.96	150,000.00	
负债合计	105,031,806.98	797,820,868.85	123,452,965.36	18,913,183.63	80,775,855.25	851,252,819.60	138,029,314.92	7,639,468.60
净资产合计	107,230,142.28	588,459,676.23	139,132,140.80	7,106,931.52	95,570,086.24	535,257,285.35	122,459,293.22	5,156,709.72
少数股东权益		48,121,993.68				45,828,803.00		
归属于母	107,230,1	540,337,6	139,132,1	-	95,570,08	489,428,4	122,459,2	5,156,709

公司股东权益	42.28	82.55	40.80	7,106,931.52	6.24	82.35	93.22	.72
按持股比例计算的净资产份额	45,304,735.11	117,691,935.25	41,739,642.24	3,482,396.44	40,378,361.44	107,051,457.07	36,737,787.97	2,526,787.76
调整事项	-420,052.42	4,767,369.58	28,803,455.29	3,482,396.44	-410,658.59	15,376,274.48	31,548,308.11	
--商誉								
--内部交易未实现利润								
--其他	-420,052.42	4,767,369.58	28,803,455.29	3,482,396.44	-410,658.59	15,376,274.48	31,548,308.11	
对联营企业权益投资的账面价值	44,884,682.69	122,459,304.83	70,543,097.53		39,967,702.85	122,427,731.55	68,286,096.08	2,526,787.76
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值								
营业收入	137,416,498.04	531,914,205.98	114,578,867.85	1,835,209.67	141,211,070.82	215,083,162.44	94,404,335.92	2,116,694.86
净利润	11,049,941.44	53,255,156.08	16,641,710.84	-12,263,641.24	10,005,990.30	18,367,153.44	12,859,326.30	-11,883,807.25
终止经营的净利润								
其他综合收益								
综合收益总额	11,049,941.44	53,255,156.08	16,641,710.84	-12,263,641.24	10,005,990.30	18,367,153.44	12,859,326.30	-11,883,807.25
本年度收到的来自联营企业的股利					4,831,008.71			

其他说明

无

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	2,733,200.00			341,400.00		2,391,800.00	与资产相关
递延收益	6,865,990.82					6,865,990.82	与收益相关

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	964,014.01	1,105,051.71
营业外收入	1,000.00	3,195.03

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具风险，主要包括市场风险（如汇率风险、利率风险和商品服务价格风险）、信用风险及流动性风险等。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1.各类风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，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之内。

（1）市场风险

①汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元有关，除本集团的个别客户以美元进行采购和销售外，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。2026 年 6 月 30 日，本集团的资产及负债均为人民币余额。

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响，重视对汇率风险管理政策和策略的研究，同时随着国际市场占有份额的不断提升，若发生人民币升值等本集团不可控制的风险时，本集团将通过调整销售政策降低由此带来的风险。

②利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。截至 2026 年 6 月 30 日，本集团无带息债务，本集团认为面临利率风险敞口不重大，本集团目前并无利率对冲的政策。

③价格风险

本集团以市场价格销售自动化产品和提供工程、技术服务，因此受到此等价格波动的影响。

（2）信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产等。

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的金融机构，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。

①信用风险显著增加判断标准

本集团在每个资产负债表日，通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险自初

始确认后是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本集团判断信用风险显著增加的主要标准为逾期天数超过 30 日，或者以下一个或多个指标发生显著变化：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果出现重大不利变化等。（通常情况下，如果逾期超过 30 日，则表明金融工具的信用风险已经显著增加。如果判断信用风险未显著增加（适用于采用预期信用损失一般模型的金融资产），需披露逾期超过 30 天，而信用风险自初始确认后未被认定未显著增加的确凿依据。）

②已发生信用减值资产的定义

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。本集团判断已发生信用减值的主要标准为逾期天数超过 90 日，但在某些情况下，如果内部或外部信息显示，在考虑所持有的任何信用增级之前，可能无法全额收回合同金额，本集团也会将其视为已发生信用减值。金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：（发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；本集团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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失）。

③信用风险敞口

于 2026 年 6 月 30 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失。

（3）流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

2026 年 6 月 30 日金额：

项目	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
金融资产：					
应收票据	5,703,356.17				5,703,356.17
应收账款	269,508,476.65				269,508,476.65
其他应收款	12,748,475.12				12,748,475.12
金融负债：					
应付票据	7,333,996.80				7,333,996.80
应付账款	573,179,547.77				573,179,547.77
其他应付款	108,599,067.24				108,599,067.24

十三、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
上海船舶运输科学研究所有限公司	上海	船舶自动化设备研制	115,000 万元	48.96%	48.96%

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是中国远洋海运集团有限公司。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、1. 在子公司中的权益”相关内容。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“十、2. 在合营企业或联营企业中的权益”相关内容。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
中远海运控股股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	同受最终控制方控制
中远海运发展股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	同受最终控制方控制
中远海运特种运输股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	同受最终控制方控制
中远海运能源运输股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	同受最终控制方控制
中远海运散货运输有限公司及其控制的法人或者其他组织	同受最终控制方控制
中远海运物流有限公司及其控制的法人或者其他组织	同受最终控制方控制
中远海运重工有限公司及其控制的法人或者其他组织	同受最终控制方控制
中远海运船员管理有限公司及其控制的法人或者其他组织	同受最终控制方控制
海南港航控股有限公司及其控制的法人或者其他组织	同受最终控制方控制
中远海运（香港）有限公司及其控制的法人或者其他组织	同受最终控制方控制
其他中远海运集团控制的法人或者其他组织	同受最终控制方控制
中远海运集团财务有限责任公司（以下简称“财务公司”）	同受最终控制方控制
上海船研所及其控制的法人或者其他组织	同一母公司
中远海运绿色数智船舶服务有限公司	联营公司、同受最终控制方控制
上海中远海运资讯科技有限公司	联营公司、同受最终控制方控制
广州振华航科有限公司	原联营公司、同受最终控制方控制
古野通信导航科技（上海）有限公司	原合营公司

其他说明

无

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中国远洋海运集团有限公司及其控制的法人或者其他组织（上海船舶运输科学研究有限公司及其控制的法人或者其他组织、集团内合资公司除外）	技术服务	20,210,041.36	16,500,000.00	是	1,252,931.08
中国远洋海运集团有限公司及其控制的法人或者其他组织（上海船舶运输科学研究有限公司及其控制的法人或者其他组织、集团内合资公司除外）	采购商品	1,261,668.87	5,000,000.00	否	570,612.30

团内合资公司除外)					
中国远洋海运集团有限公司及其控制的法人或者其他组织(上海船舶运输科学研究所有限公司及其控制的法人或者其他组织、集团内合资公司除外)	水电及物业服务	1,962,589.63	4,500,000.00	否	1,881,551.72
上海船舶运输科学研究所有限公司及其控制的法人或者其他组织	技术服务	580,825.58	6,000,000.00	否	28,301.89
上海船舶运输科学研究所有限公司及其控制的法人或者其他组织	采购商品	221,097.34	2,000,000.00	否	135,931.96
上海船舶运输科学研究所有限公司及其控制的法人或者其他组织	水电及物业服务	608,169.17	300,000.00	是	462,586.74
中远海运绿色数智船舶服务有限公司	技术服务	6,792.45	6,000,000.00	否	198,113.21
上海中远海运资讯科技有限公司	采购商品及技术服务	2,269,377.18	3,700,000.00	否	952,215.73
宁夏交投科技发展有限公司	采购商品及技术服务	35,034,515.76	50,000,000.00	否	16,692,794.21
贵州中南交通科技有限公司	采购商品及技术服务				3,713,543.01
贵州新思维科技有限责任公司	采购商品及技术服务	74,405.35			428,853.37
合计		62,229,482.69			26,317,435.22

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国远洋海运集团有限公司	技术服务	122,100,668.17	77,874,318.77
中远海运控股股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	技术服务	11,847,055.30	18,434,038.32
其中：上海中远海运资讯科技有限公司	技术服务	588.02	18,217.33
中远海运发展股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	技术服务	73,626,233.21	32,922,407.30
中远海运特种运输股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	技术服务	25,997,392.01	35,733,132.45
中远海运能源运输股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	技术服务	13,232,208.38	29,787,476.86
中远海运散货运输有限公司	技术服务	8,782,210.41	23,223,788.49

及其控制的法人或者其他组织			
其中：广州振华航科有限公司	技术服务		4,241,222.67
中远海运物流有限公司及其控制的法人或者其他组织	技术服务	26,320,417.02	20,257,535.71
中远海运重工有限公司及其控制的法人或者其他组织	技术服务	49,059,893.28	17,145,139.82
中远海运船员管理有限公司及其控制的法人或者其他组织	技术服务	5,704,891.31	2,771,948.32
海南港航控股有限公司及其控制的法人或者其他组织	技术服务	9,117,234.58	8,589,657.76
上海船研所及其控制的法人或者其他组织	技术服务	2,034,847.50	2,128,548.71
其他中远海运集团控制的法人或者其他组织	技术服务	39,866,820.84	51,070,719.65
其中：中远海运绿色数智船舶服务有限公司	技术服务	5,468,941.11	5,035,110.99
中国远洋海运集团有限公司	销售商品	940,546.73	587,372.60
中远海运控股股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	销售商品	6,902,779.49	1,655,859.12
中远海运物流有限公司及其控制的法人或者其他组织	销售商品	18,844,833.78	13,898,211.63
海南港航控股有限公司及其控制的法人或者其他组织	销售商品	579,235.30	1,801,200.72
上海船研所及其控制的法人或者其他组织	销售商品	16,231,404.99	7,934,041.59
其他中远海运集团控制的法人或者其他组织	销售商品	30,321,863.70	13,271,645.13
其中：中远海运绿色数智船舶服务有限公司	销售商品	28,565.49	
宁夏交投科技发展有限公司	销售商品、技术服务	12,859,523.79	382,397.30
贵州中南交通科技有限公司	销售商品、技术服务	1,943,360.84	1,213,257.61
贵州新思维科技有限责任公司	销售商品、技术服务	1,506,930.32	8,959,728.48
合计		477,820,350.95	369,642,426.34

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
中国远洋海运集团有限公司	房屋	66,670.71	66,670.71
其他中远海运集团控制的法人或者其他组织	房屋		1,986,375.40
其中：中远海运绿色数智船舶服务有限公司	房屋		184,361.48
古野通信导航科技（上海）有限公司	房屋		205,657.61

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
上海船研所及其控制的法人或者其他组织	房屋		1,837,025.00				1,837,025.00				
中远海运（香港）有限公司及其控制的法人或者其他组织	房屋	97,142.88	102,000.00			97,142.88	102,000.00				
中远海运物流有限公司及其控制的法人或者其他组织	房屋							32,767.68	64,004.70		
海南港航控股有限公司及其控制的法人或者其他组织	房屋	403,717.42	391,959.64			403,717.42	391,959.64				
海南港航控股有限公司及其控制的法人或者其他组织	车辆		2,800.00				2,800.00				

关联租赁情况说明

无

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬合计	2,002,200.00	2,728,320.83

(4) 其他关联交易

①本期财务公司吸收本集团存款余额及本集团在财务公司存款利息收入如下：

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
期末存放财务公司款项（含定期存款）	1,594,747,460.15	1,636,741,993.01
存放财务公司款项利息收入	14,297,786.48	14,488,036.13

②本期本集团向财务公司支付其他金融手续费 53,471.80 元。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中国远洋海运集团有限公司	61,267,339.82		20,525,687.49	
应收账款	中远海运物流有限公司及其控制的法人或者其他组织	36,765,873.89		14,544,288.58	
应收账款	中远海运重工有限公司及其控制的法人或者其他组织	6,957,145.69		1,549,391.77	
应收账款	中远海运控股股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	12,578,083.98		4,732,397.27	
应收账款	海南港航控股有限公司及其控制的法人或者其他组织	5,243,145.54		3,316,427.46	
应收账款	上海船研所及其控制的法人或者其他组织	5,056,323.76		4,290,625.32	
应收账款	中远海运散货运输有限公司及其控制的法人或者其他组织	2,126,087.73		2,642,600.47	
应收账款	中远海运特种运输股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	1,648,895.06		1,326,660.85	
应收账款	中远海运发展股份有限公司及其控制的法人或者	1,329,383.63		516,290.55	

	其他组织				
应收账款	中远海运能源运输股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	1,051,073.12		727,314.15	
应收账款	中远海运船员管理有限公司及其控制的法人或者其他组织	133,883.44		206,172.64	
应收账款	其他中远海运集团控制的法人或者其他组织	7,185,891.75		9,422,400.56	
应收账款	其中：中远海运绿色数智船舶服务有限公司	34,255.31		327,180.00	
应收账款	贵州中南交通科技有限公司	3,022,143.89	448,370.36	3,147,499.91	419,261.86
应收账款	贵州新思维科技有限责任公司	1,669,527.24	105,983.90	4,407,800.02	220,390.02
应收账款	宁夏交投科技发展有限公司	33,640.27	1,682.01	249,610.51	12,480.53
小计		146,068,438.81	556,036.27	71,605,167.55	652,132.41
合同资产	中远海运发展股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	24,752,212.40			
合同资产	中远海运控股股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	885,141.00		885,141.00	
合同资产	中远海运物流有限公司及其控制的法人或者其他组织	494,790.15		112,569.81	
合同资产	中远海运重工有限公司及其控制的法人或者其他组织	222,935.78			
合同资产	宁夏交投科技发展有限公司	85,068.36	4,253.42		
小计		26,440,147.69	4,253.42	997,710.81	
预付账款	中国远洋海运集团有限公司	452,314.14		452,314.14	
预付账款	中远海运特种运输股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	128,376.00			
预付账款	其他中远海运集团控制的法人或者其他组织	27,330.00		500.00	
预付账款	宁夏交投科技发展有限公司			188,130.00	
小计		608,020.14		640,944.14	
其他应收款	海南港航控股有限公司及其控制的法人或者其他组织	227,003.00		227,003.00	

其他应收款	中远海运散货运输有限公司及其控制的法人或者其他组织	188,160.72		7,068,160.72	
其他应收款	其中：广州振华航科有限公司	188,160.72		188,160.72	
其他应收款	中远海运船员管理有限公司及其控制的法人或者其他组织	79,562.46			
其他应收款	中远海运发展股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	74,616.00			
其他应收款	上海船研所及其控制的法人或者其他组织	6,000.00		828,000.00	
其他应收款	中远海运控股股份有限公司及其控制的法人或者其他组织			5,930,000.00	
其他应收款	中远海运特种运输股份有限公司及其控制的法人或者其他组织			2,700,000.00	
其他应收款	中远海运能源运输股份有限公司及其控制的法人或者其他组织			880,000.00	
其他应收款	其他中远海运集团控制的法人或者其他组织	812,521.47		819,957.60	
其他应收款	其中：中远海运绿色数智船舶服务有限公司	684,243.03		691,679.16	
小计		1,387,863.65		18,453,121.32	

（2）应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	中远海运控股股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	8,635,000.00	
应付账款	中远海运散货运输有限公司及其控制的法人或者其他组织	990,000.00	
应付账款	上海船研所及其控制的法人或者其他组织	909,887.51	1,437,192.85
应付账款	中远海运能源运输股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	820,000.00	
应付账款	中远海运物流有限公司及其控制的法人或者其他组织		75,301.00
应付账款	其他中远海运集团控制的法人或者其他组织	335,980.00	366,000.00

应付账款	宁夏交投科技发展有限公司	28,719,088.00	8,274,997.86
应付账款	贵州中南交通科技有限公司	4,013,071.88	4,013,071.88
小计		44,423,027.39	14,166,563.59
预收账款	中国远洋海运集团有限公司	62,050.00	
小计		62,050.00	
合同负债	中国远洋海运集团有限公司	87,799,922.28	116,872,760.04
合同负债	中远海运发展股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	57,347,916.27	73,551,242.52
合同负债	中远海运能源运输股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	32,284,565.64	37,258,527.74
合同负债	中远海运控股股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	30,881,120.38	16,385,446.08
合同负债	中远海运重工有限公司及其控制的法人或者其他组织	25,597,297.68	36,968,017.53
合同负债	中远海运散货运输有限公司及其控制的法人或者其他组织	20,637,959.27	21,212,958.87
合同负债	中远海运物流有限公司及其控制的法人或者其他组织	19,765,177.94	27,792,804.69
合同负债	中远海运特种运输股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	11,279,357.62	23,262,900.90
合同负债	上海船研所及其控制的法人或者其他组织	6,612,722.85	15,997,308.08
合同负债	海南港航控股有限公司及其控制的法人或者其他组织	5,110,039.75	1,477,564.98
合同负债	中远海运船员管理有限公司及其控制的法人或者其他组织	4,090,403.71	6,510,384.03
合同负债	其他中远海运集团控制的法人或者其他组织	53,085,072.76	64,615,150.40
合同负债	其中：中远海运绿色数智船舶服务有限公司	862,048.28	4,061,646.77
合同负债	宁夏交投科技发展有限公司	13,521,457.22	20,569,216.35
合同负债	贵州新思维科技有限责任公司	6,766,373.74	6,202,946.90
合同负债	贵州中南交通科技有限公司	439,791.30	1,496,534.69
小计		375,219,178.41	470,173,763.80
其他应付款	中国远洋海运集团有限公司	61,156,760.00	61,156,760.00
其他应付款	中远海运重工有限公司及其控制的法人或者其他组织	450,000.00	450,000.00
其他应付款	中远海运散货运输有限公司及其控制的法人或者其他组织	349,855.08	799,855.08
其他应付款	其中：广州振华航科有限公司	349,855.08	349,855.08
其他应付款	中远海运控股股份有限公司及其控制的法人或者其他组织	208,055.88	450,000.00
其他应付款	其中：上海中远海运资讯科技有限公司	208,055.88	450,000.00
其他应付款	中远海运物流有限公司及其控制的法人或者其他组织	48,000.00	48,000.00
其他应付款	海南港航控股有限公司及其	5,803.62	450,000.00

	控制的法人或者其他组织		
其他应付款	其他中远海运集团控制的法人或者其他组织	1,208,280.00	1,208,280.00
小计		63,426,754.58	64,562,895.08

十四、股份支付

1、股份支付总体情况

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☐适用 ☒不适用

十五、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

本公司于 2025 年 12 月 31 日召开的第八届董事会第二次会议审议通过了《关于与关联方共同向中远海运绿色数智船舶服务有限公司增资的关联交易议案》，本公司拟与关联方中远海运国际（香港）有限公司（以下简称“中远海运国际香港”）共同向中远海运绿色数智船舶服务有限公司（以下简称“船服公司”）增资。本公司拟以自有的船服数智化平台 SMARTSAILING 平台资产包及现金认缴船服公司新增注册资本，同时放弃部分增资优先认缴权利，取得本次增资后船服公司 20%的股权；中远海运国际香港拟以其持有的远通海运设备服务有限公司 100%股权在扣除对评估基准日前的部分未分配利润分红后出资认缴船服公司新增注册资本，取得本次增资后船服公司 80%的股权。该事项于 2026 年 1 月 22 日本公司 2026 年第一次临时股东会审议通过。2026 年 3 月 12 日，中远海运国际香港召开股东特别大会，审议通过了与本次交易相关的议案。

截至 2026 年 7 月 28 日，船服公司在中国（上海）自由贸易试验区临港新片区市场监督管理局办理了与本次增资对应的工商变更登记，公司与中远海运国际香港正在开展增资对价的支付，尚未完成实缴与交割工作。其中中远海运国际香港正在办理远通海运设备服务有限公司 100%股权的交割工作，股权

交割涉及的 ODI 申请（国内企业在境外开办企业核准）已通过主管商务部门的预审核；公司正在推进 SMART SAILING 平台资产包转让过户和现金出资准备工作。

2、或有事项

（1） 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十六、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

截至本财务报表报出之日，本集团无需要披露的重大资产负债表日后事项。

十七、其他重要事项

1、分部信息

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

根据本集团内部组织结构、管理要求及内部报告制度为依据，本集团的经营及策略均以整体运行，向主要营运决策者提供的财务资料并无载有各项经营活动的损益资料。因此，管理层认为本集团仅有一个经营分部，本集团无须编制分部报告。

2、其他

本集团无需要披露的其他重要事项。

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	193,917,836.44	127,224,900.37
1 至 2 年	25,707,745.60	8,661,527.87
2 至 3 年	1,104,123.66	2,028,114.50
3 年以上	680,488.11	751,076.11
3 至 4 年	139,030.71	30,440.71
4 至 5 年	1,737.40	1,737.40
5 年以上	539,720.00	718,898.00

合计	221,410,193.81	138,665,618.85
----	----------------	----------------

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	322,210.45	0.15%	322,210.45	100.00%		928,342.84	0.67%	928,342.84	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	221,087,983.36	99.85%	7,956,367.35	3.60%	213,131,616.01	137,737,276.01	99.33%	6,073,126.56	4.41%	131,664,149.45
其中：										
关联方组合	100,516,921.84	45.39%			100,516,921.84	40,274,618.68	29.04%			40,274,618.68
账龄组合	120,571,061.52	54.46%	7,956,367.35	6.60%	112,614,694.17	97,462,657.33	70.29%	6,073,126.56	6.23%	91,389,530.77
合计	221,410,193.81	100.00%	8,278,577.80		213,131,616.01	138,665,618.85	100.00%	7,001,469.40		131,664,149.45

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
银江技术股份有限公司	264,600.00	264,600.00	295,201.61	295,201.61	100.00%	收款具有不确定性
贵州义龙（集团）投资管理有限公司	23,008.84	23,008.84	23,008.84	23,008.84	100.00%	收款具有不确定性
重庆市银江国超科技有限公司	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	100.00%	收款具有不确定性
西安金路交通工程科技发展有限责任公司	636,734.00	636,734.00				
合计	928,342.84	928,342.84	322,210.45	322,210.45		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄计提

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

1 年以内（含 1 年）	95,977,690.68	4,798,884.57	5.00%
1-2 年	23,104,596.21	2,310,459.68	10.00%
2-3 年	838,727.23	251,618.18	30.00%
3-4 年	108,590.00	54,295.00	50.00%
4-5 年	1,737.40	1,389.92	80.00%
5 年以上	539,720.00	539,720.00	100.00%
合计	120,571,061.52	7,956,367.35	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	928,342.84	-606,132.39				322,210.45
账龄组合计提坏账准备	6,073,126.56	1,883,240.79				7,956,367.35
合计	7,001,469.40	1,277,108.40				8,278,577.80

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

无

（4） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
宁夏交投高速公路管理有限公司		61,646,501.14	61,646,501.14	13.96%	4,539,639.01
中国远洋海运集团有限公司	61,153,598.22		61,153,598.22	13.85%	
宁夏交通建设股份有限公司		35,434,134.37	35,434,134.37	8.03%	1,771,706.71
上海智能交通有限公司	24,708,811.38		24,708,811.38	5.60%	1,235,440.57
上海市公安局浦		22,227,844.02	22,227,844.02	5.04%	7,494,468.92

东分局					
合计	85,862,409.60	119,308,479.53	205,170,889.13	46.48%	15,041,255.21

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	4,197,888.69	
其他应收款	6,936,028.48	27,565,876.39
合计	11,133,917.17	27,565,876.39

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
贵州中南交通科技有限公司	4,197,888.69	
合计	4,197,888.69	

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	6,152,904.44	6,886,719.44
员工借支	133,819.72	37,209.44
应收代付款		20,152,000.00
其他	1,026,582.21	879,839.88
合计	7,313,306.37	27,955,768.76

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,323,742.93	22,445,999.32
1 至 2 年	728,081.84	821,097.84
2 至 3 年	745,403.00	870,093.00
3 年以上	3,516,078.60	3,818,578.60
3 至 4 年	785,538.00	1,084,038.00
4 至 5 年	670,877.00	620,877.00
5 年以上	2,059,663.60	2,113,663.60
合计	7,313,306.37	27,955,768.76

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	4,943,529.13	67.60%	148,305.87	3.00%	4,795,223.26	5,569,607.13	19.92%	167,088.21	3.00%	5,402,518.92
其中：										
按组合计提坏账准备	2,369,777.24	32.40%	228,972.02	9.66%	2,140,805.22	22,386,161.63	80.08%	222,804.16	1.00%	22,163,357.47
其中：										
组合1：关联方组合	1,072,582.21	14.67%			1,072,582.21	21,077,839.88	75.40%			21,077,839.88
组合2：账龄组合	1,297,195.03	17.73%	228,972.02	17.65%	1,068,223.01	1,308,321.75	4.68%	222,804.16	17.03%	1,085,517.59
合计	7,313,306.37	100.00%	377,277.89		6,936,028.48	27,955,768.76	100.00%	389,892.37		27,565,876.39

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
上海市公安局	3,179,633.60	95,389.01	2,568,455.60	77,053.67	3.00%	收款具有不确定性
上海市公安局杨浦分局	1,351,455.00	40,543.65	1,351,455.00	40,543.65	3.00%	收款具有不确定性
上海市公安局虹口分局	567,600.00	17,028.00	567,600.00	17,028.00	3.00%	收款具有不确定性
其他客户	470,918.53	14,127.55	456,018.53	13,680.55	3.00%	收款具有不确定性
合计	5,569,607.13	167,088.21	4,943,529.13	148,305.87		

按组合计提坏账准备类别名称：组合计提

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	794,423.72	39,721.19	5.00%
1-2 年	284,763.31	28,476.33	10.00%
2-3 年	21,063.00	6,318.90	30.00%
3-4 年	63,668.00	31,834.00	50.00%
4-5 年	53,277.00	42,621.60	80.00%
5 年以上	80,000.00	80,000.00	100.00%
合计	1,297,195.03	228,972.02	

确定该组合依据的说明：

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2026 年 1 月 1 日余额	309,892.37	80,000.00		389,892.37
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-12,614.48			-12,614.48
2026 年 6 月 30 日余额	297,277.89	80,000.00		377,277.89

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	389,892.37	-12,614.48				377,277.89
合计	389,892.37	-12,614.48				377,277.89

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
上海市公安局	保证金及押金	2,568,455.60	1 年以内、3-4	35.12%	77,053.67

			年、5 年以上		
上海市公安局杨浦分局	保证金及押金	1,351,455.00	0-4 年	18.48%	40,543.65
中远海运绿色数智船舶服务有限公司	代垫代缴社保	684,243.03	1 年以内	9.36%	
上海市公安局虹口分局	保证金及押金	567,600.00	4-5 年	7.76%	17,028.00
四川高路信息科技有限公司	保证金及押金	381,348.73	1-2 年	5.21%	11,440.46
合计		5,553,102.36		75.93%	146,065.78

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	125,438,031.63		125,438,031.63	125,438,031.63		125,438,031.63
对联营、合营企业投资	225,074,688.55		225,074,688.55	260,475,371.35		260,475,371.35
合计	350,512,720.18		350,512,720.18	385,913,402.98		385,913,402.98

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
中远海运科技（北京）有限公司	109,808,002.48						109,808,002.48	
海南中远海运科技有限公司	15,630,029.15						15,630,029.15	
合计	125,438,031.63						125,438,031.63	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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

二、联营企业												
上海中远海运资讯科技有限公司	3,092,434.11				20,223.72			65,621.47			3,047,036.36	
宁夏交投科技发展有限公司	39,967,702.85				4,913,251.94		3,727.90				44,884,682.69	
贵州新思维科技有限责任公司	37,279,484.81				2,257,001.45						39,536,486.26	
贵州中南交通科技有限公司	122,427,731.55				4,229,461.97			4,197,888.69			122,459,304.83	
广州振华航科有限公司	39,226,757.15			37,158,503.17	-2,068,253.98							
中远海运绿色数智船舶服务有限公司	2,526,787.76				-2,526,787.76							
上海浦江数链数字科技有限公司	15,954,473.12				-807,294.71						15,147,178.41	
小计	260,475,371.35			37,158,503.17	6,017,602.63		3,727.90	4,263,510.16			225,074,688.55	
合计	260,475,371.35			37,158,503.17	6,017,602.63		3,727.90	4,263,510.16			225,074,688.55	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 □不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	621,247,342.72	532,726,219.52	699,752,039.94	635,186,428.02
其他业务	3,205,426.06	1,013,144.09	6,521,575.05	77,061.56
合计	624,452,768.78	533,739,363.61	706,273,614.99	635,263,489.58

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	624,452,768.78	533,739,363.61					624,452,768.78	533,739,363.61
其中：								
数字航运与供应链	365,872,145.99	294,540,870.05					365,872,145.99	294,540,870.05
数字城市与交通	255,375,196.73	238,185,349.47					255,375,196.73	238,185,349.47
其他	3,205,426.06	1,013,144.09					3,205,426.06	1,013,144.09
按经营地区分类	624,452,768.78	533,739,363.61					624,452,768.78	533,739,363.61
其中：								
东北地区	5,329,961.93	4,603,814.65					5,329,961.93	4,603,814.65
华北地区	71,563,368.45	61,011,626.32					71,563,368.45	61,011,626.32
华东地区	375,891,831.07	324,275,748.19					375,891,831.07	324,275,748.19
华南地区	97,352,713.76	77,906,399.53					97,352,713.76	77,906,399.53
华中地区	3,395,393.67	3,192,643.87					3,395,393.67	3,192,643.87
西北地区	45,601,979.72	42,929,007.10					45,601,979.72	42,929,007.10
西南地区	20,756,05	17,739,59					20,756,05	17,739,59

	6.78	4.27					6.78	4.27
境外地区	4,561,463 .40	2,080,529 .68					4,561,463 .40	2,080,529 .68
市场或客 户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转 让的时间 分类								
其中：								
按合同期 限分类								
其中：								
按销售渠 道分类	624,452,7 68.78	533,739,3 63.61					624,452,7 68.78	533,739,3 63.61
其中：								
直销	624,452,7 68.78	533,739,3 63.61					624,452,7 68.78	533,739,3 63.61
合计	624,452,7 68.78	533,739,3 63.61					624,452,7 68.78	533,739,3 63.61

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

（1）一般原则

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

本集团的营业收入主要包括工程项目收入、软件集成开发收入、系统维护收入、商品销售收入等。

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

交易价格是本集团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。本集团确认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。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团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，本集团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。

满足下列条件之一时，本集团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客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。

③在本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照产出法确定履约进度。履约进度不能合理确定时，本集团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，本集团在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本集团考虑下列迹象：

①本集团就该商品或服务享有现时收款权利。

②本集团已将该商品的法定所有权转移给客户。

③本集团已将该商品的实物转移给客户。

④本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。

⑤客户已接受该商品或服务。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

（2）具体方法

①工程项目收入

本集团工程项目主要包括公路机电工程、安防工程、市政工程以及信息化工程等业务。

本集团主要负责履行合同中履约义务并对工程质量整体负责，在工程项目中按照已收或应收对价总额确认收入。本集团在履行履约义务时，客户能够控制本集团履约过程中在建的商品，所以本集团提供的工程项目属于在某一时段内履行的履约义务，在该履约义务履行的期间内确认收入。

履约进度能合理确定的，相关收入在该履约义务履行的期间内按照履约进度确认收入。本集团按照产出法，根据实际测量的完工进度、评估已实现的结果、已达到的里程碑、时间进度、已完工或交付的产品/投入的材料数量确定提供服务的履约进度。

履约进度不能合理确定的，当本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，本集团按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

②软件集成开发收入

本集团软件集成开发主要包括信息化开发、软件开发、软件实施以及技术服务等业务。

合同约定了每项服务内容的交易价格、质量标准及交付成果，但各项服务具有高度关联性，各项服务内容最终形成一项完整的交付成果，即合同中承诺的各项服务在合同层面是不可单独区分的，因此本集团提供的软件集成开发服务属于单项履约义务。

本集团履约过程中产出的商品为定制软件，具有不可替代用途，且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，所以本集团提供的软件集成开发服务属于在某一时段内履行的履约义务，在该履约义务履行的期间内确认收入。

③系统维护收入

本集团系统维护主要包含软件运维、硬件运维、基础设施运维以及安全运维等业务。

合同约定了维护或运维服务的价格、支付方式、服务内容和时间。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。所以本集团提供的系统维护服务属于在某一时段内履行的履约义务，在该维护业务履约期间根据履约进度确认收入。

④商品销售收入

本集团主要从事客户定制产品以及软硬件控制系统等产品的制造，并通过线下渠道向终端客户销售该类产品，本集团于发出商品并由客户签收确认后确认销售商品收入。

本集团将因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额作为交易价格，并根据合同条款，结合以往的商业惯例予以确定。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,625,365,905.60 元，其中，812,682,952.80 元预计将于 2026 年度确认收入，568,878,066.96 元预计将于 2027 年度确认收入，243,804,885.84 元预计将于 2028 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
不适用		

其他说明：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		14,412,061.45
权益法核算的长期股权投资收益	6,017,602.63	2,306,074.93
处置长期股权投资产生的投资收益	7,106,110.23	165,758.18
合计	13,123,712.86	16,883,894.56

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	7,026,721.90	主要系转让所持广州振华航科有限公司 35%股权
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	623,614.01	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,643,456.29	主要系相关应收款项本期实现资金收回
除上述各项之外的其他营业外收入和	2,437.26	

支出		
减：所得税影响额	1,391,226.52	
少数股东权益影响额（税后）	10,479.14	
合计	7,894,523.80	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	0.97%	0.0434	0.0434
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.50%	0.0222	0.0222

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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