

天海融合防务装备技术股份有限公司

2025 年半年度报告

2025-068



2025 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人占金锋、主管会计工作负责人张晓燕及会计机构负责人(会计主管人员)吴陈君声明：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“第三节管理层讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

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.....	30
第五节 重要事项.....	36
第六节 股份变动及股东情况.....	58
第七节 债券相关情况.....	64
第八节 财务报告.....	65

备查文件目录

- 1、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 2、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有文件的正文及公告的原件；
- 3、其他备查文件。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司或天海防务	指	天海融合防务装备技术股份有限公司
隆海重能	指	厦门隆海重能投资合伙企业（有限合伙）
钦实集团	指	钦实集团有限公司
钦实佳美	指	钦实佳美能源科技（南通）有限公司
长城资产	指	中国长城资产管理股份有限公司
佳豪船海	指	上海佳豪船海工程研究设计有限公司
天津重工	指	江苏天津重工有限公司
佳美海洋	指	江苏佳美海洋工程装备有限公司
天津泰州	指	天津重工（泰州）有限公司（曾用名：泰州泰船重工装备有限公司）
金海运	指	江苏金海运科技有限公司（曾用名：泰州市金海运船用设备有限责任公司）
金海蓝盾	指	上海金海蓝盾安全技术有限公司（曾用名：宁德金海运船用设备有限责任公司）
金海隆	指	上海金海隆智能科技有限公司
天海智船	指	江苏天海智能船艇科技有限公司（曾用名：泰州市天海融达特种装备有限公司）
隆海智能	指	江苏隆海智能装备科技有限公司（曾用名：隆海重能（宁波）智能装备科技有限公司）
佳船监理	指	上海佳船工程监理发展有限公司
沃金天然气	指	上海沃金天然气利用有限公司
沃金新能源	指	上海佳豪沃金新能源有限公司
长海船务	指	上海长海船务有限公司
南华工业	指	武汉南华工业设备工程股份有限公司
山焦天海	指	山焦天海有限公司
新江洲船舶	指	江西省新江洲船舶重工有限责任公司
EPC	指	船舶及海洋工程总承包业务
LNG	指	液化天然气
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
股东大会	指	天海融合防务装备技术股份有限公司股东大会
董事会	指	天海融合防务装备技术股份有限公司董事会
监事会	指	天海融合防务装备技术股份有限公司监事会
公司章程	指	天海融合防务装备技术股份有限公司章程
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 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	天海防务	股票代码	300008
变更前的股票简称（如有）	上海佳豪		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	天海融合防务装备技术股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	天海防务		
公司的外文名称（如有）	Bestway Marine & Energy Technology Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	BESTWAY		
公司的法定代表人	占金锋		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	董文婕	陆颖颖
联系地址	上海市松江区莘砖公路 518 号 3 号楼 903C	上海市松江区莘砖公路 518 号 3 号楼 903C
电话	021-60859800-9374、9837	021-60859745
传真	021-61678123	021-61678123
电子信箱	dongwenjie@bestwaysh.com	luyingying@bestwaysh.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 2024 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 2024 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,843,162,932.98	1,510,806,394.14	22.00%
归属于上市公司股东的净利润（元）	125,531,620.47	60,734,506.81	106.69%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	124,545,928.08	59,531,797.54	109.21%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-34,857,107.38	-301,375,727.62	88.43%
基本每股收益（元/股）	0.0726	0.0351	106.84%
稀释每股收益（元/股）	0.0726	0.0351	106.84%
加权平均净资产收益率	5.82%	3.10%	2.72%
	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）	4,951,541,307.37	4,670,063,842.72	6.03%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,225,623,154.28	2,093,452,259.43	6.31%

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
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）	1,295,638.95	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-99,044.32	
减：所得税影响额	103,269.56	
少数股东权益影响额（税后）	107,632.68	

合计	985,692.39	
----	------------	--

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

公司是行业内独具特色的集船舶设计与建造为一体的综合解决方案提供商、特种船艇及防务装备的研发与制造供应商、新能源综合服务运营商。现有主营业务涉及船海工程、防务装备、新能源三大业务领域，主要涵盖以下业务：（1）船海工程研发设计、船舶建造及技术咨询和监理业务，具体包括海洋施工平台、大型起重船、打桩船、深海铺缆船、公务船等海工船舶，多功能甲板运输船、多用途船、灵便型散货船、中小型集装箱船等运输船，以及养殖工船等特种船等各类船舶的设计、建造业务，及国内外各类船舶的监理业务；（2）特种防务船艇、海上应急救援、水域安防监测及船舶智能化设备的研制与销售；（3）新能源应用技术研发和系统集成、天然气车船加注站点运营、能源贸易、新能源“船港航和水上文旅”业务开发等业务；（4）船舶租赁及船舶 EPC 运营业务。

公司的营业收入为 184,316.29 万元，同比增长 22.00%；归属于上市公司股东净利润 12,553.16 万元，同比增长 106.69%。

（一）船海工程业务

1、主营业务

船海工程业务涵盖船舶与海洋工程研发设计、建造、工程咨询和工程监理，形成了全方位、多层次的业务体系，各板块既独立经营，开发各自的市场和客户，又相互促进，发挥协同效应。2025 年上半年，船海工程业务运营稳健，增长势头良好，其中，船海工程业务板块主营收入主要来源于海洋工程船舶及运输船的设计、建造订单。具体包括海洋施工平台、大型起重船、打桩船、铺缆船、甲板运输船、养殖工船、灵便型散货船、多用途货船、集装箱船、化学品船、成品油轮等项目的设计及建造订单。

2025 年上半年，公司船海工程板块共计 3 件发明专利、17 件实用新型专利、2 件外观设计专利获得国家知识产权局授权，另有总计 15 项各类专利完成申报。此外，2025 年有 8 件计算机软件著作权获得国家版权局审核通过并授予证书。公司还与中国船级社、上海船舶设备研究所、中船集团第七一六研究所上海分部、天津大学、武汉理工大学、江苏科技大学、天津理工大学及武汉船舶职业技术学院等院所高校积极开展产学研合作。

2、主要产品

按照用途可分为运输船舶、海工船舶和其他特种船舶。按动力源划分可分为新能源船舶和传统能源船舶，具体如下：

产品类别		产品介绍
按用途划分	运输船舶	主要包括各型干散货船、油化船、支线集装箱船等运输船舶
	海工船舶	主要包括各类型和等级的海工支持平台、风电安装平台，以及起重、打桩、运输、运维、搅拌等海上施工船舶
	公务船	公务船、科考船等
	特种船舶	主要包括 LNG 加注船舶、打捞工程船等
	其他产品	主要包括养殖网箱、工船等特殊用途的船舶及海上结构物
按动力源划分	绿色能源	主要产品为以 LNG、甲醇、电等能源为动力的船舶
	传统能源	主要产品为以燃油为动力的船舶

3、报告期内新接订单情况汇总

业务	船舶类型	新签已生效（含本年转生效）/ 新签未生效订单数量 （艘/项）	报告期末在手订单数量 （艘/项）
船舶技术服务-设计业务	海工类	19	15
	运输船	17	40
	其他	1	2
设计建造总承包业务	海工类（已生效）	6	12
	运输船（已生效）	19	70
	其他（已生效）	1	8
	未生效	8	14
船舶技术服务-监理	公务船	8	17
	海工类	1	5
	运输船	4	8
	其他	6	8

注：本期末在手订单按大类梳理后进行了重新分类。

截至 2025 年 6 月 30 日，船海工程设计业务在手订单金额为 13,097.80 万元；

截至 2025 年 6 月 30 日，监理业务在手订单金额 4,712.41 万元；

截至 2025 年 6 月 30 日，建造业务在手订单总额约为 1,414,275.34 万元，其中，已生效人民币合同金额 261,874.59 万元，美元合同金额 83,082.02 万元，欧元合同金额 37,812.00 万元，以 2025 年 6 月 30 日汇率计算，已生效合同折合人民币约为 1,174,337.09 万元，已签订尚待生效合同折合人民币 239,938.25 万元。

4、报告期内完成订单情况

业务类型	船舶类型	交付数量 (艘/项)	备注
船舶技术服务-设计业务	海工类	22	“重任 121”、“重任 122”轮、“华夏鲲鹏 01”轮、1600 吨自升自航式一体化海上风电安装平台、海上光伏桩作业船、800t 固定扒杆起重船、振华 30 轮 DP 升级设计、14000 方 LNG 运输加注船、50000T 油船、浮式码头等
	运输船	17	12500DWT 散货船、40500DWT 散货船、14000 吨级成品油船、85000 吨级散货船、89000 吨新能源散货船、7500DWT 散货船、1200TEU 集装箱船、16000T 甲板运输驳船、11700 立方沥青船、22500 吨级散货船、85000DWT 散货船、50000T 油船、7600DWT 散货船等
设计建造总承包业务	海工类	4	60T 拖力 ARC4 全回转拖轮、1000T 全回转起重船
	运输船	10	8330DWT 普通货船、5900DWT 多用途船、5200 吨多用途、8500DWT 油/化学品运输船、4 万吨散货船、40400 吨散货船
船舶技术服务-监理	公务、海工、运输等	9	东台市 300 吨级渔政行政执法船、150m 级打桩船、14000 吨级成品油船、同济大学科考船等

5、经营模式

1) 采购模式

船海工程相关业务的采购主要包括：1、技术研究、产品开发、工程设计业务过程中所需的外购计算分析软件、绘图软件、三维建模软件、办公软件、技术服务外协；2、建造业务中所需的设备、物资材料、劳务、工程分包，以及维持正常业务所需的固定资产，如办公用计算机和服务器等。

公司招标采购工作遵循公开、公平、公正、择优和诚实信用的原则。划分招标限额，采取限额以上的由总部牵头，子公司参与，限额以下的由子公司自行组织招标两种方式开展招标活动，贯彻竞争和公开、公平、公正原则，实现降本增效目的。

同时，公司建立了设备、工程承包、材料供应及服务“厂商表”，采用邀请招标方式采购时，列入“厂商表”中的潜在投标人不需再进行资格审查即有资格参与竞争。未列入“厂商表”中的潜在投标人需根据项目的商务和技术方面的要求，对投标人进行资格审查。公司每年对“厂商表”进行修订。

2) 经营模式

公司拥有优秀的技术研发团队，为客户提供技术研究、项目开发、可行性研究等方面的服务。

公司的设计团队专业配备完整，技术手段齐备，为客户提供项目方案设计、工程造价估算、基本设计、详细设计、施工图设计、工程技术指导等服务，覆盖船舶与海洋工程全部设计过程，根据客户的需求提供特定的专业服务。

公司船舶建造团队具备丰富的造船经验，成功向国内外船东交付了各类海工船、运输船及特种船舶等多艘船舶。依托于技术开发、工程设计、三维数字化设计以及工程项目管理等方面的丰富经验，依托于全资子公司天津重工、天津泰州及南通相关造船基地，开展船海工程 EPC 建造业务。通过设计引领，开发满足客户需要的船舶产品，提升船厂综合接单实力；通过技术优化，控制造船成本，提升造船品质，为公司和客户持续创造价值。

公司拥有一支经验丰富的专业工程监理技术队伍，是中国设备监理协会副理事长单位，具有甲级工程设备监理资质，为工程项目实施过程中提供专业的技术咨询和监理服务。

3) 销售模式

公司船海工程业务的客户对象主要为国内外的各类船东和船厂，公司部分项目通过招投标方式获取订单，部分项目与客户直接签订销售合同，还有部分项目通过船舶中介与客户接洽协商后签约。

历经 20 余年发展，公司已经形成了丰富的客户网络、建立了广泛的业务渠道、积累了大量合作伙伴，并树立了良好的口碑。公司的营销团队和技术团队定期走访客户和业务伙伴，及时了解客户需求，介绍新产品，并积极引导客户需求。同时，密切跟踪市场动态和客户需求，一旦发现经营信息，营销和技术团队立即与客户沟通，准确了解客户意图，为客户提供技术方案、设备选型、市场分析、投资估算等服务和帮助，将客户意图转换成订单。在营销过程中，强化公司设计、建造一体化业务模式的优势，以点带面，积极争取销售规模的最大化。

公司签订的研究项目 and 设计项目的合同中明确约定工作范围、付款方式、知识产权等；合同付款一般分阶段执行，即根据约定的阶段节点，确认相应的工作完成，完成相应节点付款；合同还约定设计图纸版权的权属。公司签订的总承包项目或建造合同中明确工程总价款、付款方式、交付条件等；付款方式按照工程进度节点分阶段执行。公司签订的监理

项目的合同中明确约定服务范围、服务周期、付款方式、延时服务收费标准等，合同付款一般分阶段执行，即根据约定的阶段节点，确认相应的工作完成，完成相应节点后付款。

（二）防务装备业务

1、业务概述、主要产品及用途

当前，公司已形成军辅船和军贸船设计、总装、配套能力；完成特种智能船艇、海上应急救援、水域安防监测等细分领域业务架构，具备产品研制、销售能力，为防务装备业务的发展创造了良好基础和广阔空间。

公司防务装备业务运营主体为子公司金海运、天海智船、金海隆、金海蓝盾等。2025年上半年，主要防务装备业务及新签订单为防险救生装备、特种船艇、水下安防及智能船舶配套等领域产品，具体包括空投救生艇、船载工作艇、巡检无人艇、船用分油机、试验加载装置、水下监视系统、打捞方舱、蛙人潜水器材、船用救生器材、船舶智能水炮等。

2025年上半年，金海运获发明专利3件；完成2025年国家级专精特新“小巨人”企业申报；完成2025年江苏省先进级智能工厂申报；完成2025年江苏省“三首两新”申报，完成2025年“慧眼行动”项目申报。金海运还与天津大学、南京理工大学、上海大学、江苏科技大学、中国矿业大学、海军工程大学、中船711所、704所等院所高校积极开展产学研合作。

2、主要经营模式

1) 采购模式

防务装备板块子公司的采购内容主要包括科研及生产所需的原材料、外协件，以及相关固定资产，如生产和检验设备、办公用计算机、科研生产所需的量具工具等。

采购材料的分类：根据产品研制生产过程中所用材料的特性、作用和要求，将采购材料分为：A类，即产品的主要部分或关键部分，直接影响最终产品的使用或安全性能，可能导致客户严重投诉的物资；B类，即产品的非关键部位的批量物资，它一般不影响最终产品品质或即使略有影响，但可采取措施予以纠正的物资；C类，即非直接用于产品本身的起辅助作用的物资。

合格供方的选择：提供材料及部件的供应商必须已列入合格供方目录中，合格供方目录的编制由采购部、技术部、质量部评价确认，经客户会签后通过。

合格供方的评价：金海运定期对列入合格供方名单中的供方及新开发的进行评价，以优化供方目录。由采购部、技术部、质量部等有关部门人员成立评价组，对 A、B 类产品的供方进行评价；C 类产品供方可由采购部依据产品合格证明和使用或供货质量进行评价选择。采购部将评价确定后选择的合格供方编入合格供方目录，作为采购的依据。合格供方目录由管理者代表审核，总经理批准，并经客户会签后生效。个别合同中顾客会要求特定的采购产品，对于此类采购，金海运邀请客户代表参加对此类供方的评价和选择。

2) 生产模式

生产项目流程分为生产策划阶段、生产制造阶段、使用服务阶段等。生产策划阶段：由生产部组织销售、技术、采购、质量等部门进行生产策划安排；生产制造阶段：原料采购、外协，加工生产，装配，检验，客户验收；使用服务阶段：产品交付并进行技术培训和售后技术服务。

3) 销售模式

防务装备板块各公司为客户提供设计方案、装备研制、售后服务等全方位服务。产品分为民品和军品两大类，民品和部分军品的获取订单方式为公开招标、邀请招标、竞争性谈判。

防务装备板块各公司采用以市场需求为主导的直销模式。通过与潜在用户进行密切的联系和沟通，积极参与客户的需求立项和采购立项，由公司防务特装事业部及各公司销售部负责项目或产品合同的签订及订货，并负责项目或产品的售后服务。

（三）能源业务

1、业务概述、主要产品及用途

公司能源业务主要包括天然气运营、能源大宗贸易、新能源船舶技术服务及系统集成、新能源“船港航和水上文旅”业务开发等。

沃金天然气是天海防务的全资子公司，具有上海市天然气经营许可资质，业务主要包括：车船用天然气及其他新能源加注业务、天然气等新能源贸易和能源类大宗物资贸易业务。

公司开展与能源产业链相关的大宗物资贸易业务，从焦炭、喷吹煤等产品切入市场，了解产业链上下游客户及供应商，提升能源板块经营能力及市场开拓能力。未来，公司将

进一步向上下游拓展，开展能源类大宗贸易及船用特种设备及材料等船舶供应链业务，为公司船海制造业务提供增值服务。

公司新能源船舶技术服务及系统集成业务，以公司船舶设计能力为依托，开展新能源船舶技术服务及系统集成等相关业务，注重绿色智能船艇在内河、湖泊及近海的发展和使

用，致力于开拓新能源智能商船、公务船、游船等的研发设计、EPC 项目管理及核心关键部件及系统集成业务。

2、主要经营模式

1) 采购模式

目前，沃金天然气开展的主要业务为天然气销售、大宗物资贸易及船舶加注服务，原材料为压缩天然气、液化天然气及能源类大宗物资。大宗物资贸易在全国范围开展业务，主要向各供应商结合供货周期、仓储条件等因素，按照比价比质的方式进行采购。

沃金天然气根据所属加气站每年的用气需求及发展预期，与上游供应商签订采购合同，确定全年用气指标和月度用气计划。

沃金天然气的日常运营是根据各加气站及工业用户的用气需求，提前 24 小时向供应商报送日用气计划，确定次日的采购数量。全年采购总量都在与供应商签订的全年采购合同中约定的用气指标范围内。

2) 运营模式

加气站的运营模式：沃金天然气调度部门根据每天统计汇总各加气站 CNG、LNG 天然气的销售情况制定次日采购计划，提前 24 小时报送上游供应商，然后将日计划通知专业运输公司安排运输车队将压缩天然气或液化天然气从接气站或母站将天然气运送至各个加气站。交接和结算以流量计或码单结算，每月进行汇总、确认及付款。

大宗物资贸易运营模式：主要有两种，一是与供应商签订定量采购合同或年度合作协议，预付货款采购货物，运往不同港口仓库储存并管理，开拓下游客户渠道进行销售；二是与下游客户签订销售合同或年度合作协议，收取一定比例的履约保证金后根据客户需求向供应商采购货物取得货权，客户在约定时间内付款提货。通过资源整合、产业研判、期现结合、物流服务、金融衍生工具管理等多样化手段，构建整合大宗商品产业链上下游资源的经营业务模式。

船舶加注的运营模式：沃金天然气通过与客户（船厂或船东方）达成的船舶燃气（LNG、甲醇等）加注协议，按约定的时间将加注设备和加注的燃料运至加注点，组织专业加注人员进行加注。加注作业完成后，按约定进行结算、确认和付款。

3）销售模式

加气站的销售模式：CNG 加气站主要服务于出租车。区域内多家出租车公司均与沃金天然气签订了长期合作协议，约定由沃金天然气为出租车公司所属车辆提供天然气加注服务，并根据实际加注量获取相应加气费用；LNG 加气站主要服务于物流企业的大型集卡车，一部分物流企业与公司签订了长协，其余都是社会车辆，加气站根据市场价格进行销售。

大宗贸易的销售模式：公司主要销售对象为生产型企业及中大型贸易商。销售模式主要分为两种：一是为预先采购模式，根据对市场行情的研判，结合库存总量管理，在商品价格处于相对低位时采购，在价格上涨时销售；二是为同步销售和采购模式，结合公司对产品的专业化判断及综合服务能力，同时与供应商及下游客户签订采购及销售合同，确保合同价差获得利润。

船舶加注的销售模式：船舶加注主要服务于船厂，通过与客户（船厂或船东方）达成的船舶燃气（LNG、甲醇等）销售和加注服务协议，通过对客户船舶的燃气销售和加注服务获取燃气销售款和加注技术服务费。

（四）船舶运营业务

公司通过开展船舶租赁及运营业务，深入主要市场和应用场景终端，进一步构建和加强公司船舶与海洋工程全产业链领先核心优势，实现向船舶租赁及运营领域布局和发展的长期战略。

长海船务拥有两艘 8000 匹马力的海洋工程作业船。船舶于 2016 年交付，设备配置先进并配有二级动力定位系统，具备供应、守护、拖带、救助、消防、起抛锚等作业能力，可承担多区域海洋勘探工程主流作业任务。同时，船舶功能拓展性强，未来可以承担海上风电和光伏建设、运维等服务。

二、核心竞争力分析

（1）技术积累和创新实力

天海防务是工信部国家“专精特新小巨人”企业、上海市企业技术中心、上海市院士专家工作站、上海市民营企业总部、上海市云制造服务平台应用示范企业、上海市设计引领示范企业、上海市创新型企业、上海市专利试点单位、中国潜水打捞行业协会副会长单位及水下安防专业技术委员会依托单位等。公司多次承担国家重点船舶项目的设计任务，多次参与国家重点科研项目，多项产品为行业首创和行业领先并获得国际先进和国内领先科技评价，多次获得省部级科技进步奖项，拥有各类技术专利和著作权 500 多项，通过了 QHSE 管理体系、民用船舶设计服务及知识产权管理体系认证。公司民船设计业务被授予“上海品牌”。公司和子公司建立了较为完整的军辅船和军贸船设计、总装、维修、配套以及特种防务装备研制的技术积累和业务架构能力。

船海工程研发设计是公司的核心业务板块，全资子公司佳豪船海拥有一流的研发设计技术团队，位列行业三甲，是高新技术企业、上海市“专精特新”企业及上海市科技小巨人（培育）企业，多次获得省部级科技奖项，荣获上海市松江区级专利示范企业。2025 年初，佳豪船海获得上海船舶工业行业协会颁发的《一般船舶设计单位（甲级）》证书和《渔业船舶设计单位（甲级）》证书。具备新船型开发、设计、工程支持等完整的技术服务链，独立研发和设计了数百型船舶和海洋工程项目，交付船舶数量逾千艘，产品几乎涵盖全部的船舶类型，在风电安装平台、起重船、打桩船等海洋工程船舶、灵便型散货船、多用途船舶，以及各类新能源船舶研发设计方面始终保持市场领先优势，为国内外客户提供了众多高品质、高性能的船舶产品。

全资子公司天津重工是公司船海工程 EPC 总包业务的建造基地，通过了工信部《船舶行业规范条件》认证，是国家高新技术企业、江苏省企业技术中心、江苏省科技型中小企业、交通运输部 LNG 动力船建造示范单位、江苏省级冰区海域航行海工辅助船舶工程技术研究中心，拥有 AAA 级企业资信等级证书、AAA 级重合同守信用企业证书、AA 级两化融合管理体系评定证书。荣获中国工业优秀设计奖 1 项、江苏省首台套认定 2 项、江苏省首批服贸基地和重点企业、镇江市科技类最高奖项梦溪奖。持有专利超百项，发明专利占比较高，核心技术覆盖智能船舶与海洋工程全领域。天津重工依托公司研发设计优势构建了虚拟造船平台，稳步推进船舶先进制造，在特种船舶、多用途船舶、油化船舶、海洋工程船舶等产品方面建立了优秀的市场品牌，近年来承接的海洋风电作业装备建造订单总量名列前茅，同时承接了海洋养殖工船、自升式海洋生活平台等新型项目。

全资子公司佳船监理是国家高新技术企业、上海市专精特新企业、中国设备监理协会副理事长单位，具有工程设备监理双甲级资质，是国内前三甲海事专业工程设备监理公司，多次荣获中国设备监理协会全国优秀设备工程监理单位奖和服务成果奖、上海市工程设备监理行业协会优秀公司奖和优秀成果奖，海警船、海监船、渔政船、执法船、公务船、海洋工程船、科考船等船舶建造、维修监理方面拥有丰富经验和出色业绩，多次承担国家重点工程的船舶监理任务，体现了高水准的技术水平和专业能力。

全资子公司金海运是国家高新技术企业、“江苏省专精特新中小企业”、江苏省企业技术中心、江苏省工程技术中心、江苏省水域智能应急救援装备工程研究中心，专业从事特种船艇、救援装备、水下安防等产品研制，产品入选“国家火炬计划”和“江苏省首台套重大装备及关键零部件”。金海运荣获江苏省优秀企业、江苏省科技创新优秀企业、中国行业十佳创新品牌、中国产学研合作创新示范企业、江苏省新产品鉴定、江苏省军民结合创新奖等二十多项荣誉称号。为推动特种防务船艇、水域救援及水下安防等领域的发展贡献了力量。

全资子公司沃金天然气深耕沪、苏、浙、赣地区天然气市场，业务范围涵盖天然气采购、销售、天然气加气站及分布式能源的建设和运营；汽车天然气加注、船舶天然气加注及甲醇等绿色低碳燃料的船舶加注及能源类货物贸易等，在天然气科技领域内拥有丰富的技术服务、开发、咨询、转让及技术推广经验。公司具有上海市燃气经营许可、危险化学品经营许可、燃气供应站点许可、气瓶充装（压缩天然气、液化天然气）许可及中国船级社认证通过的“槽车 LNG”加注设计方案等。

（2）设计制造一体化服务能力

公司始终深耕船舶产业，坚持以设计为引领、以服务为核心，逐步向产业链上下游拓展，形成设计、制造、监理一体化的业务发展模式，成为行业中的独具特色的、具备全产业链服务能力的船舶科技企业。公司综合实力雄厚，设计、监理、咨询、船舶建造、装备制造等业务之间既可以独立运行，亦可以相互支持，形成强大的协同效应。通过业务间的紧密协同，充分发挥各自优势，形成协同合力，为客户提供从设计到建造的个性化、一体化综合解决方案和优质服务，为企业和客户创造持续价值。公司收购的船舶资产，进一步完善了船舶行业产业链，有利于新技术研发成果的试验与应用，为公司长远发展注入了新的动力。

公司防务装备业务同样具备设计、制造一体化优势，秉承“生产一代，研制一代、构思一代”的创新经营理念，能够在特种无人船艇、海上应急救援及水域安防监测等领域提供符合需求的产品，以及对应的技术和服务支持。结合公司船艇领域多年的设计及制造经验，防务装备板块形成了特种无人船艇研发、设计和建造能力，可服务于防务系统、救助打捞、海事海警、公安消防、渔政边防，以及各类民用船艇需求单位。

公司积极开展与船舶新能源相关业务拓展的服务，如 LNG 车船加注及服务、天然气在水上应用综合业务，以及电动、甲醇、氨等新能源船舶技术的创新、应用、服务及系统集成等，并致力在中国沿海以及内河水网构建新能源船舶领域产业服务链，着力把握水运行业绿色化、智能化转型带来的发展机遇，推动绿色智能船艇在内河、湖泊的发展和使用。

（3）团队和人才优势

公司通过自主培养和积极引进相结合的方式，构建合理的人才结构；核心骨干团队均是具有长期从业经验的专业人才，具备丰富的工程实践经验和优秀的技术理论基础，具备凝聚力和进取心；公司历来注重技术创新、产品创新、服务创新，多次承担国家重点船舶设计任务以及国家重点科研项目，为员工创造了良好的发展平台及持续发展的空间；公司建立了科学的绩效考核机制，通过提升骨干员工的待遇，设立持股计划等方式留住人才、培养人才，发挥骨干人才的积极性和创造性；公司业务饱满、产品类型不断丰富，为员工的持续发展提供了良好的平台，公司核心团队和骨干员工队伍稳定。

（4）行业合作及战略整合优势

公司坚持市场化和国际化发展道路，奉行开放、合作、共赢的发展理念，长期与国内外航运企业、研究院所、高等院校、主流船级社、先进系统和设备制造厂商等广泛深入合作，推动新技术应用和新产品开发。通过广泛的行业合作，提升技术、拓展市场、强化品牌、培养人才，汇聚行业智慧，促进公司发展。船舶工业作为国家战略性重点行业，承载着国家“绿色发展”、“一带一路”、“建设海洋强国”以及“深海经济”等宏观战略的重要使命。公司发展战略紧密契合国家战略和行业转型升级方向，构建了以“一总部三平台”为核心的业务格局，实现了船海工程、防务装备、新能源三大业务板块的协同发展。同时，公司稳步整合行业优质资源，不断提升整体运营实力，为后续的可持续发展奠定了坚实的基础，并打开了广阔的发展空间。

三、主营业务分析

概述

2025 年上半年，船舶行业继续保持增长势头，公司紧抓行业机遇，手持订单量持续增长，订单结构不断优化。公司聚焦总体战略，充分发挥系列船批量建造优势、优化管理流程、提升运营效率，在多重举措的协同作用下，公司营收规模同比保持增长，经营业绩同比显著提升。

报告期内，公司的营业收入为 184,316.29 万元，同比增长 22.00%；归属于上市公司股东净利润 12,553.16 万元，同比增长 106.69%。

以下为公司主要业务板块具体情况：

项目名称	营业收入（万元）		毛利率	
	金额	同期增减变动	百分比	同期增减变动
船海工程设计建造总承包业务	169,664.51	32.33%	19.85%	3.90%
船海工程设计技术服务业务	3,629.77	-33.39%	-3.12%	-40.13%
防务装备及产品业务	2,179.24	-66.73%	12.97%	0.38%
能源业务	3,320.10	6.85%	10.05%	0.91%

（1）船海工程设计建造总承包业务：

2025 年上半年，船舶行业整体保持良好发展态势，公司手持订单结构持续优化，绿色型散货船、多用途船等系列船的订单量持续攀升，海洋工程施工平台及新型打桩船等海工船同样实现连续接单。

公司紧盯全年生产任务目标，强化统筹协调机制，充分整合多个基地资源，通过推行设计工艺、采购纳期、生产计划等管理的标准化，有效提升了生产管理效果；并通过优化项目组织架构，推行新工艺，提升了整体生产效率。本报告期，公司船海工程设计建造总承包业务营业收入同比增长 32.33%，毛利率同比增加 3.90%。顺利交付了 1000T 全回转起重船，并成功交付了 10 艘灵便型干散货系列船。

（2）船海工程设计技术服务业务：

2025 年上半年，公司船海工程设计技术服务订单稳步增长，手持订单涵盖多种船型，包括灵便型散货船、干货船、化学品船、新能源集装箱船、大型起重船、大型打桩船、海洋工程辅助船等。本报告期，设计技术服务业务开展顺利，鉴于某军工项目的设计工作已

全面启动，相关主要成本费用已大量发生，但合同尚未签订，收入尚未结算，致使该板块收入和毛利率同比下降，后续待达到结算条件后，将及时确认。

报告期内，公司研发设计业务继续推进传统干散货船产品优化升级，以及甲醇混合动力江海直达船型、浮式风电安装船舶、深海渔业养殖工船等新船型和新技术的研究开发工作，为未来业务发展做好技术和市场储备。

（3）防务装备及产品业务：

2025 年上半年，公司紧密贴合国家海洋防务装备市场需求，不断深化军民两用产品的技术升级和科技创新工作，持续加大对特种无人船艇和水下安防装备的产品研发。报告期内，稳步获得市场新订单，成功承接并开发了无人投喂渔船，助力海上渔业牧场。

本报告期，公司防务装备及产品业务营收同比下降 66.73%，主要是公司调整业务结构，推动产品集成项目向自主研发系列化生产项目转变，产品集成业务订单有所下降，自主研发智能无人船艇等生产项目接单、建造交付周期相对较长，新产品尚未形成批量生产，暂未显现规模效应，故报告期内营业收入下降幅度较大。

（4）能源业务：

2025 年上半年，公司能源业务营业收入同比增加 6.85%，综合毛利率略有上升。营收增长主要因为新能源船舶试航加注、海上风电及油气相关的综合海事服务等业务量有所提升。上半年已完成部分项目液氮预冷、LNG 预冷加注等项目，以及为客户提供船舶技术配套服务及解决方案等技术咨询项目。

公司加大了对“船用配电、能量管理、智能能效监测及甲醇供给”等关键技术研发与系统集成的投入，为后续深耕新能源船舶领域做好技术储备。

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	1,843,162,932.98	1,510,806,394.14	22.00%	
营业成本	1,480,526,446.70	1,255,931,957.30	17.88%	
销售费用	39,527,016.29	16,205,823.83	143.91%	主要系本报告期海外业务同比增长，销售代理费用同步上升。
管理费用	114,532,367.65	103,965,035.80	10.16%	
财务费用	27,648,367.31	12,235,670.96	125.97%	主要系本报告期融资规模扩大，利息费用增加。
所得税费用	39,077,284.57	13,290,887.26	194.02%	主要系本报告期利润

				总额增加。
研发投入	24,097,797.44	27,929,674.67	-13.72%	
经营活动产生的现金流量净额	-34,857,107.38	-301,375,727.62	88.43%	主要系销售增长且销售回款增加。
投资活动产生的现金流量净额	-24,065,690.60	-50,193,101.06	52.05%	主要系本报告期对外投资额较上年度相比减少。
筹资活动产生的现金流量净额	54,914,901.14	-1,743,058.24	3,250.49%	主要系本报告期融资规模扩大。
现金及现金等价物净增加额	-3,076,199.21	-353,311,886.92	99.13%	详见本表其他现金流量项目。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用 ☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
分行业						
制造业	1,730,684,625.00	1,383,390,032.75	20.07%	27.79%	21.90%	3.87%
服务业	51,992,316.57	45,986,379.08	11.55%	-24.56%	5.90%	-25.44%
批发零售业	33,200,964.84	29,864,665.76	10.05%	6.85%	5.79%	0.91%
分产品						
船海工程设计建造总承包业务	1,696,645,142.67	1,359,863,593.88	19.85%	32.33%	26.20%	3.90%
防务装备及产品业务	21,792,396.83	18,964,879.49	12.97%	-66.73%	-66.88%	0.38%
能源业务	33,200,964.84	29,864,665.76	10.05%	6.85%	5.79%	0.91%
船海工程设计技术服务业务	36,297,722.38	37,431,550.16	-3.12%	-33.39%	9.05%	-40.13%
分地区						
国内收入	1,068,000,986.90	834,222,279.42	21.89%	-16.47%	-21.67%	5.19%
国外收入	775,161,946.08	646,304,167.28	16.62%	233.71%	238.62%	-1.21%
分销售模式						
直销	1,843,162,932.98	1,480,526,446.70	19.67%	22.00%	17.88%	2.80%

四、非主营业务分析

☐适用 ☒不适用

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重 增减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	806,790,355.70	16.29%	627,775,228.70	13.44%	2.85%	
应收账款	347,332,578.54	7.01%	461,256,865.49	9.88%	-2.87%	
合同资产	881,560,988.35	17.80%	1,011,452,873.12	21.66%	-3.86%	
存货	424,598,761.35	8.58%	297,287,995.23	6.37%	2.21%	主要系为建造船舶而采购材料和设备。
投资性房地产	1,675,269.04	0.03%	6,466,904.17	0.14%	-0.11%	主要系本报告期办公场所变更使用性质。
长期股权投资	107,742,669.03	2.18%	107,798,216.48	2.31%	-0.13%	
固定资产	793,478,842.73	16.02%	799,124,065.41	17.11%	-1.09%	
在建工程	30,843,935.72	0.62%	25,553,004.67	0.55%	0.07%	
使用权资产	136,174,990.08	2.75%	99,542,063.49	2.13%	0.62%	主要系船海工程设计建造总承包业务订单量增加，公司增加租赁建造场地及船台。
短期借款	980,431,380.33	19.80%	644,827,686.93	13.81%	5.99%	主要系公司产值提升，融资额增加所致。
合同负债	543,414,512.01	10.97%	600,623,366.89	12.86%	-1.89%	
长期借款	62,888,000.00	1.27%	67,050,000.00	1.44%	-0.17%	
租赁负债	50,559,421.05	1.02%	23,538,433.78	0.50%	0.52%	主要系船海工程设计建造总承包业务订单量增加，公司增加租赁建造场地及船台。

2、主要境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☐适用 ☒不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	495,881,861.59	质押、保证、冻结
应收票据	83,048,503.14	已背书或贴现但尚未到期的应收票据
固定资产	208,839,257.19	抵押
无形资产	46,579,904.24	抵押
投资性房地产	1,675,269.04	抵押
在建工程	21,105,562.13	抵押
合计	857,130,357.33	-

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
1,500,000.00	31,417,050.50	-95.23%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、以公允价值计量的金融资产

☐适用 ☒不适用

5、募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1）委托理财情况

☒适用 ☐不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	500	500	0	0
合计		500	500	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐适用 ☒不适用

（2）衍生品投资情况

☒适用 ☐不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☒适用 ☐不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期结汇	0	0	0	0	4,295.16	0	4,295.16	1.93%
合计	0	0	0	0	4,295.16	0	4,295.16	1.93%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》《企业会计准则第 39 号——公允价值计量》对该金融资产进行会计处理，与上一报告期相比无重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	暂未产生实际损益							
套期保值效果的说明	为有效规避外汇市场风险，防范汇率大幅波动对公司造成的不利影响，公司在不影响主营业务发展的前提下开展外汇套期保值业务，来降低汇率波动的风险，增强公司财务稳健性。							
衍生品投资资金来源	自有资金。							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	1、公司开展外汇套期保值的风险分析： （1）汇率波动风险：在汇率波动较大的情况下，银行结售汇汇率报价可能偏离公司实际收付时的汇率，造成汇兑损失。 （2）交易违约风险：交易对手方出现违约时，不能按照约定支付公司套期保值盈利从而无法对冲公司实际的汇兑损失，将造成公司损失。 （3）其它风险：在开展交易时，如操作人员未按规定程序进行外汇套期保值交易操作或未能充分理解外汇套期保值信息，将带来操作风险；因相关法律发生变化或交易合同条款不明确，将可能面临法律风险。 2、公司实施的风险控制措施： （1）外汇套期保值交易必须基于公司业务的外币收支预测、外币银行借款、资产负债表敞口等实际业务需求，交割期间需与被套期项目时间相匹配。 （2）公司已制定《外汇套期保值业务管理制度》，对外汇套期保值业务的审批权限及信息披露、内部操作流程、风险管理及处理程序等做出明确规定。公司将严格按照规定对各个环节进行控制。 （3）公司与具有合法资质的商业银行等金融机构开展套期保值业务，公司将审慎审查所签订的合约条款，严格执行风险管理制度，以防范法律风险和信用风险。 （4）公司将持续关注套期保值业务的市场信息，跟踪套期保值业务公开市场价格或公允价值的变化，适时调整操作策略，最大限度的避免损失。 （5）公司内审部将定期及不定期对套期保值交易业务进行检查，监督套期保值业务人员执行风险管理制度和风险管理工作程序，及时防范业务中的操作风险。							
已投资衍生品报告期内市场价格或产	公司开展的外汇套期保值业务是依据中国人民银行公布的公开市场汇率信息，并结合日常经营需求开展。							

品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2025 年 04 月 26 日

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

八、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用
主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
江苏大津重工有限公司	子公司	船海工程设计建造总承包业	500,000,000.00	3,706,028,877.57	1,292,562,678.76	1,718,855,768.79	218,126,309.14	179,284,762.78

		务						
上海沃金天然气利用有限公司	子公司	能源业务	28,445,565.98	120,062,538.04	53,434,480.83	33,218,134.66	70,316.26	246,348.17
江苏金海运科技有限公司	子公司	防务装备及产品	150,180,000	390,219,004.20	115,661,680.55	32,114,079.16	15,861,030.11	15,883,504.95
上海佳豪船海工程研究设计有限公司	子公司	船海工程技术服务	50,000,000.00	111,824,536.20	70,602,114.23	21,239,033.16	12,142,031.23	11,873,101.12

报告期内取得和处置子公司的情况

☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
泰州市隆海特种装备科技有限公司	本报告期新设	无影响
天津重工（南通）有限公司	本报告期新设	无影响
镇江天津国际贸易有限公司	本报告期新设	无影响
天津重工（镇江）有限公司	本报告期新设	无影响

主要控股参股公司情况说明

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、行业周期及国际政策风险

国际船舶市场是典型的周期性市场，与全球政治、贸易格局息息相关。2025 年以来，美国关税政策呈现范围广泛、幅度巨大和高度不确定性等重要特征，给全球带来了重大冲击，可能引发全球航运及造船业变化和波动，致使船东新造船决策延迟或变化，根据国际航运组织 BIMCO 最新数据，2025 年上半年中国在新造船合同中的份额有所下滑。船舶与海洋工程业务为公司核心业务之一，未来该业务发展水平及盈利能力受制于相关国际政策及市场周期性影响。对此，公司一方面通过扩展船海工程业务品类增加订单，另一方面积极谋求产业升级与技术创新，提升管理能力，通过开展降本增效活动，应对国际市场周期性及国际政策变化所带来的风险。

2、贸易保护风险

2025 年上半年，随着美国新一轮关税范围及力度不断加强，可能导致国际贸易格局变动，全球供应链加速重构，由此可能引发全球航运业格局变化，并间接影响造船市场。公司船舶 EPC 建造业务面向全球市场，目前主要海外客户集中在欧洲，受美国关税政策影响

相对有限。公司部分船舶配套设备系统等由全球供应，船舶建造业务的生产和交付在一定程度上可能会受到贸易、关税等政策的影响。对此公司将关注各类相关政策变化，通过调整市场策略、拓展新业务、优化成本结构等方式降低潜在的不利影响。

3、汇率风险

受国际政治、宏观经济、国际收支状况等因素影响，近年来汇率变化较大。公司的汇率风险主要产生于涉及外币的交易中，因汇率波动导致外币资产和负债价值的不确定性，由于汇率波动而引起价值涨跌主要集中于以美元、欧元计价的出口船舶订单。对此，公司将持续控制风险，采取外汇套期保值和适时结汇等措施，并通过有效执行来降低汇率风险。

4、客户违约风险

受国际地缘冲突、贸易政策变化、行业周期性波动等宏观不确定因素影响，部分客户可能出现融资困难、资金紧张的情况，导致出现拖欠账款、延迟确认交付、修改合同等违约情况，存在一定的客户违约风险。对此，公司将进一步强化客户资信调查、加强合同履行管理、项目过程管理，提高客户的违约成本，加强合同履行的预警监控，保证在手订单交付。

5、成本波动风险

公司实行订单式生产，且建造周期长，原材料、设备及人工成本的波动会导致公司在建产品成本变动，对公司经营业绩产生一定影响。对此，公司将通过管理提升，开展项目的成本管控，在保证项目进度的基础上实现降本增效，尽量降低成本上涨带来的负面影响。

6、安全生产风险

造船行业为劳动密集型行业，生产环境复杂是其显著特征。随着公司在手订单的增多，用工量也持续提升，各个关键作业环节中可能存在安全隐患的风险。对此，公司制定了《安全生产管理制度》，严格实施安全生产管理，并通过了船舶制造企业安全生产标准化（二级）的认证。同时，公司也持续对新员工安全生产意识、安全生产能力进行培训、宣贯，做到进一步降低安全生产风险。

7、业绩补偿风险

（1）根据《重整框架协议》及其补充协议、《重整计划》的约定，以及大信会计师事务所出具的业绩承诺实现情况审核报告，公司控股股东隆海重能未完成业绩承诺，应于2024年7月29日履行现金补偿义务。公司董事会分别于2024年7月22日、8月22日向控股股东隆海重能发出《关于隆海重能业绩补偿事项的提示函》、《关于隆海重能业绩补

偿事项提示函之二》，督促其履行业绩补偿义务，并对其业绩补偿计划、履约保障等情况进行书面反馈。隆海重能向公司表达了补偿意愿，基于公司经营环境发生了重大变化，以及受到重大公共事件、政策变化等重大影响导致业绩承诺未完成的客观因素，隆海重能多次与公司等各方针对业绩承诺变更事项进行积极沟通，最终未达成一致同意的方案。对此，为妥善处理控股股东业绩承诺事项，经公司董事会审议，已就控股股东业绩补偿事项向法院提起诉讼，通过司法途径妥善处理争议事项，保障公司及中小股东合法权益，实现公司长期稳健的发展。截至本报告出具日，上海第三中级法院已于 2025 年 6 月 19 日开庭审理，尚未出具判决书。

（2）公司已对金海运原股东李露女士就金海运业绩补偿、可得利益损失（原诉讼请求“商誉减值损失”变更为“可得利益损失”）、部队退款等事项提起诉讼。

关于业绩补偿案，公司于 2025 年 8 月 20 日收到二审判决书，驳回上诉，维持原判。

公司就可得利益损失事项提起的诉讼已于 2025 年 6 月 20 日开庭审理。截至本报告出具日，尚未出具判决书。

公司已就 2015 年至 2019 年期间金海运与相关单位订立的七份采购合同所涉退款事宜，对金海运原股东李露女士提起诉讼，泰州市海陵区人民法院已受理本案，截至本报告出具日，尚未开庭审理。

针对业绩补偿案、可得利益损失案，公司已向法院申请办理的轮候查封（冻结）手续，目前尚未解封。

（3）对于天津重工业绩对赌事项，《盈利补偿协议》约定解决争议的方式为提交仲裁。公司收到申请人刘楠先生、佳船企业提起的仲裁申请及后续补充的各位申请。截至本报告出具日，关于刘楠先生、佳船企业提起的仲裁申请，公司已收到上海国际仲裁中心作出的《裁决书》，收到仲裁庭裁决如下：“（一）确认《购买资产协议》第六条与《购买资产之盈利补偿协议》第三条约定的补偿测算期间变更为自 2021 年至 2025 年共计 5 个会计年度；（二）本案仲裁费人民币 2,005,890 元，由申请人方承担 50%即人民币 1,002,945 元，由被申请人承担 50%即人民币 1,002,945 元；鉴于申请人方业已预缴本案仲裁费，被申请人应于本裁决作出之日起十日内向申请人方支付人民币 1,002,945 元；（三）对申请人方的其他仲裁请求不予支持。本裁决为终局裁决，自作出之日起生效”。对此，公司向上海市第一中级人民法院提出申请：撤销上海国际经济贸易仲裁委员会（上海国际仲裁中

心) 上国仲 (2024) 第 52 号裁决。截至本报告出具日, 公司收到上海市第一中级人民法院作出的《民事裁定书》, 裁定驳回公司的申请。

针对上述事项, 公司将积极应对, 依法维护上市公司及中小股东的合法权益。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 03 月 18 日	公司	实地调研	机构	投资者	公司最新业务板块发展情况及未来规划等	深交所投资者关系信息管理查询
2025 年 05 月 08 日	公司	实地调研	机构	投资者	公司在手订单、经营情况等	深交所投资者关系信息管理查询
2025 年 05 月 15 日	线上	网络平台线上交流	个人	投资者	公司 2024 年度业绩说明	深交所投资者关系信息管理查询

十二、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☒是 ☐否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

2025 年 1 月 24 日, 公司召开第六届董事会第九次会议, 审议通过了《关于制定〈市值管理制度〉的议案》。

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
惠涛	副总经理	离任	2025 年 03 月 04 日	退休

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

1、股权激励

不适用

2、员工持股计划的实施情况

☒适用 ☐不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本 总额的比例	实施计划的资金 来源
董事（不含独立 董事）、监事、高 级管理人员、中 层管理人员及核 心骨干人员	235	713,800	员工持股计划已 出售 5,511,400 股	0.04%	员工合法薪酬、 自筹资金以及法 律法规允许的其 他方式

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数 (股)	报告期末持股数 (股)	占上市公司股本总额 的比例
占金锋	董事、总经理	100,000	30,632	0.00%
翁记泉	董事、副总经理	50,000	15,318	0.00%
秦炳军	董事、副总经理	50,000	15,318	0.00%
董文婕	董事、副总经理、董 事会秘书	50,000	15,318	0.00%
吴昶	董事	100,000	30,632	0.00%
黄强	监事会主席	50,000	15,318	0.00%
周清	职工监事	15,000	0	0.00%
柳小军	职工监事	20,000	0	0.00%
惠涛	副总经理	50,000	15,318	0.00%
张晓燕	财务总监	50,000	15,318	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

☐适用 ☒不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内股东权利行使的情况

2022 年员工持股计划委托管理委员会参与了 2024 年年度股东大会，并对相关议案进行了投票表决。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

☐适用 ☒不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

☐适用 ☒不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

公司 2022 年员工持股计划分 2 期解锁，每期解锁的标的股票比例分别为 50%、50%。根据公司《2022 年员工持股计划》《2022 年员工持股计划管理办法》等规定，第一个锁定期已于 2024 年 1 月 30 日届满，可解锁第一期股票数量的 100%，对应第一期解锁的标的股票数量为 5,725,200 股；第二个锁定期已于 2025 年 1 月 30 日届满，可解锁第二期股票数量的 80%，对应第二期解锁的标的股票数量为 4,580,160 股。

3、其他员工激励措施

☐适用 ☒不适用

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

☒是 ☐否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		1
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	江苏大津重工有限公司	江苏省生态环境厅官网-企业环境信息依法披露系统（江苏）： http://sthjt.jiangsu.gov.cn/

五、社会责任情况

（一）股东及债权人权益保护

股东是公司的所有者，享有法律、行政法规和《公司章程》规定的合法权利，保障股东特别是中小股东的利益是公司最基本的社会责任。报告期内，公司按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规的要求，坚持规范运作，不断完善公司治理机制，提升公司治理水平，加强风险防控能力，切实保障全体股东的合法权益。

公司严格按照《上市公司股东大会规则》《公司章程》和《股东大会议事规则》等规定及要求召开股东大会，并请律师出席见证。截至 2025 年 6 月 30 日，公司共召开 1 次股东大会会议，其中年度股东大会 1 次，对公司年度报告、对外担保、关联交易、聘请审计机构、利润分配等重大事项进行了审议。参会方式除了现场参会外，公司还提供网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例，并对中小投资者进行单独计票，以最大限度的维护中小投资者利益。

公司严格按照相关法律法规和公司制度的要求，真实、准确、完整、及时地进行信息披露。信息披露内容包括了定期报告、临时性公告以及中介机构出具的报告等，基本涵盖了公司的重大事项，使投资者更快速的了解公司发展近况，维护广大投资者的利益。同时公司还通过深圳证券交易所互动平台、接听投资者电话和接待来访等方式加强与投资者的沟通和交流。

（二）职工权益保护

2025 年上半年，公司秉承“以信立企、科技报国、以人为本、臻于至善”的企业愿景，在追求高质量发展的同时，持续致力于保障员工合法权益，着力打造安全、健康、公平的工作环境，切实提升员工的归属感与幸福感。

1、筑牢健康安全基石

公司始终将员工职业健康与安全置于首位。上半年持续开展安全生产专题培训及消防、触电应急演练，保障了重大安全事故零发生。投入专项资金持续改善办公环境与生产设施，包括修缮内外墙体、升级办公设备及定期更换净水系统，为员工营造更加安全舒适的工作条件。

2、畅通职业发展通道

公司积极构建清晰的员工职业发展路径，通过内部竞聘、岗位轮换等机制，支持员工成长。报告期内，组织开展了涵盖技术分享、法律法规、企业文化及党的八项规定精神等主题的多样化内外部培训，并持续完善线上学习平台，赋能员工专业技能与综合素质的持续提升。

3、深化员工关怀举措

公司定期举办“体育健康日”、“三八女神节”、“五四青年节”及“第二届天海小卫士员工子女军事夏令营”等活动。全面落实生日蛋糕券、节日慰问、新婚及生育礼金等福利，关怀员工生活。依托“天海爱心基金会”，扎实推进爱心互助与和谐共建工作，坚守探望生病员工及家属的承诺，为重病员工组织募捐，着力解决员工实际困难，传递组织温暖。

（三）供应商、客户和消费者权益保护

公司在可持续发展进程中，将履行社会责任作为重要基石。公司秉持“诚信经营、合作共赢”理念，致力于构建公平、透明、可持续的供应链与客户关系，切实保障消费者合法权益，推动企业与各利益相关方协同发展、共享成果。

（四）履行企业社会责任

公司恪守守法诚信经营原则，依法足额纳税，积极贡献国家财政收入；面向社会开展公开招聘，有效促进就业；积极响应国家环保政策，通过技术创新，持续推进产品绿色化、节能降耗与资源节约，为行业及社会可持续发展贡献力量；定期组织员工参与义务献血活动，弘扬奉献精神。扎实推进民兵排建设工作，组织新入队民兵训练，有效加强了军企交流互动，实现了协同发展与互利共赢，为夯实国防后备力量做出积极贡献。

（五）巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

在保障员工权益的同时，公司持续履行社会责任，积极投身乡村振兴事业。公司长期定点帮扶贵州地区一名贫困学生，持续跟踪其学业进展与生活状况，传递企业关怀与温暖，致力于培育其积极向上的人生态度与强烈的社会责任感。

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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	隆海重能	同业竞争承诺	1、本企业及控制的其他企业、本企业的实际控制人及其控制的其他企业未来不会以直接或间接的方式从事与天海防务及其下属企业相同或者相似的业务，以避免与天海防务及其下属企业的业务构成可能的直接或间接的业务竞争； 2、如本企业控制的其他企业进一步拓展业务范围，本企业控制的其他企业将以优先维护天海防务的权益为原则，采取一切可能的措施避免与天海防务及其下属企业产生同业竞争； 3、如天海防务及其下属企业或相关监管部门认定本企业及本企业控制的其他企业正在或将要从事的业务与天海防务及其下属企业存在同业竞争，本企业将放弃或将促使下属直接或间接控股的企业放弃可能发生同业竞争的业务或	2020 年 12 月 29 日	长期	履行中

			业务机会，或将促使该业务或业务机会按公平合理的条件优先提供给天海防务或其全资及控股子公司，或转让给其他无关联关系的第三方。			
	隆海重能	关联交易、资金占用等方面承诺	1、保证本企业及控制的其他企业将来与天海防务发生的关联交易是公允的，是按照正常商业行为准则进行的；本企业保证将继续规范与天海防务及其子公司发生的关联交易； 2、本企业将诚信和善意履行作为天海防务股东的义务，对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，将与天海防务依法签订规范的关联交易协议，并按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件 and 公司章程的规定履行批准程序； 关联交易价格依照公允、合理市场价格确定，保证关联交易价格具有公允性；保证按照有关法律、法规和公司章程的规定履行关联交易的信息披露义务；保证不利用关联交易非法转移天海防务的资金、利润，不利用关联交易损害天	2020 年 12 月 29 日	长期	履行中

			海防务及关联股东的利益； 3、本企业及控制的其他企业保证将按照法律法规和公司章程的规定，在审议涉及本企业及控制的其他企业的关联交易时，切实遵守在天海防务董事会和股东大会上进行关联交易表决时的回避程序。在本企业作为天海防务的股东期间，将尽量减少与天海防务的关联交易。对于不可避免的或有合理原因而发生的关联交易，将遵循公平合理、价格公允的原则，履行合法程序，并将按照相关法律、法规、规范性文件以及公司章程等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批事宜，本企业保证不通过关联交易损害天海防务及其无关联关系股东的合法权益。本企业将不以任何形式占用天海防务资金。			
资产重组时所作承诺	李露	同业竞争承诺	本次重组完成后，在通过本次交易获得天海防务股份的承诺锁定期间，及持有上市公司股份比例不低于 5%期间，为避免同业竞争或潜在同业竞争而损	2016 年 04 月 22 日	36 个月或持有上市公司股份比例不低于 5%期间	履行中

			害天海防务及其他股东的利益，本人作出如下承诺： 1、本人及本人实际控制的其他企业不会以任何形式直接或间接地从事与天海防务及其下属公司相同或相似的业务，包括不在中国境内外通过投资、收购、联营、兼并、合作、受托经营或者其他任何方式从事与天海防务及其下属公司相同、相似或者构成实质竞争的业务； 2、本人承诺，如本人及本人实际控制的其他企业获得的任何商业机会与天海防务主营业务有竞争或可能发生竞争的，则本人及本人实际控制的其他企业将立即通知天海防务，并将该商业机会给予天海防务； 3、本人将不利用对天海防务及其下属企业的了解和知悉的信息协助任何第三方从事、参与或投资与天海防务相竞争的业务或项目； 4、如本人违反上述承诺，则因此而取得的相关收益将全部归天海防务所有；如因此给天海防务及其他股东造成损失的，本			
--	--	--	--	--	--	--

			人将及时、足额赔偿天海防务及其他股东因此遭受的全部损失。			
	李露	股份减持承诺	本人承诺在本次交易中取得的股份，分三期解除锁定：第一期：1,250.00 万股股份于对价股份发行结束满 12 个月后解除限售；第二期：937.50 万股股份于对价股份发行结束满 24 个月后解除限售；第三期：2,812.50 万股股份于对价股份发行结束满 36 个月后且业绩承诺补偿完成后解除限售。	2016 年 04 月 22 日	36 个月或持有上市公司股份比例不低于 5% 期间	履行中
	李露	关联交易、资金占用等方面的承诺	1、本人在作为天海防务的股东期间，本人及本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织将尽量减少并规范与天海防务及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织之间的关联交易；在进行确有必要且无法避免的关联交易时，本人及本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织将遵循市场化原则、公允价格进行公平操作，并按照有关法律、法规及规范性文件、天海防务公司章程的规定履行关联交易决策程序，依法履	2016 年 04 月 22 日	36 个月或持有上市公司股份比例不低于 5% 期间	履行中

			行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害天海防务及其他股东的合法权益；2、本人承诺不利用天海防务的股东地位，损害天海防务及其他股东的合法权益；3、本人将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为，在任何情况下，不要求天海防务及其下属企业向本人及本人投资或控制的其它企业提供任何形式的担保或者资金支持；本人同意，若违反上述承诺，将承担因此而给天海防务其他股东、天海防务及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织造成的一切损失。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
股权激励承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他对公司中小股东所作承诺	长城资产	其他承诺	1、本公司不通过包括但不限于增持上市公司股份、接受委托、征集投票权、协议安排等任何方式扩大在上市公司的股份表决权；2、本公司及本公司控制的主体将不会谋求上市公司第一大股东或控股股东、实际控制	2020 年 12 月 29 日	长期	履行中

			人地位，也不与上市公司其他主要股东及其关联方、一致行动人之间签署一致行动协议或达成类似协议、安排等其他任何方式谋求上市公司第一大股东或控股股东、实际控制人地位，且不会协助或促使任何其他方通过任何方式谋求上市公司的控股股东及实际控制人地位。			
其他承诺	隆海重能	业绩承诺	在重整计划执行完毕后次年起的三个完整会计年度内，公司累计净利润（指扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润）不低于人民币 6 亿元（包括本数）。如累计净利润不足人民币 6 亿元的，不足部分由隆海重能以现金方式向公司补足；如累计净利润在人民币 6 亿元至人民币 8 亿元（包括本数）的，超过人民币 6 亿元部分的 20%用于奖励公司主要经营管理团队；如累计净利润超过人民币 8 亿元的，超过部分的 30%用于奖励公司主要经营管理团队。	2020 年 08 月 14 日	在重整计划执行完毕后次年起的三个完整会计年度内	未完成，具体情况详见本表“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”部分
	刘楠及佳船企业	业绩承诺	天津重工 2018 年至 2022 年实现的经审计	2017 年 12 月 05 日	2018 年至 2022 年共计五个会计年度	未完成，具体情况详见本表“如承诺超期

			的净利润分别为 7,000.00 万元、9,330.00 万元、11,956.00 万元、12,104.00 万元和 12,343.00 万元，如天津重工截至 2022 年期末实现的经审计的补偿测算期间累计净利润存在低于 52,733.00 万元的情况，佳船企业及其实际控制人刘楠先生将按照另行签署的相关盈利补偿协议的约定对天海防务予以补偿			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”部分
	何旭东	同业竞争承诺	1、本人承诺，本次参与投资新江洲不改变天海防务的核心业务定位，不影响天海防务主营业务未来拓展，本人亦不会利用实际控制人地位实施损害天海防务及其股东利益的行为。在本人同时持有新江洲及天海防务控制权期间，本人承诺： （1）将保证新江洲在资产、人员、业务、技术等方面与天海防务保持相互独立，新江洲不得侵占天海防务利益，不得利用天海防务的商业秘密、商号、商业信誉、生产设施、人员、采	2023 年 12 月 27 日	作为天海防务实际控制人期间持续有效	履行中 ¹

			购及销售渠道开展业务，不得承接天海防务在市场上形成明显优势的主要产品(包括但不限于面向国际市场的灵便型散货船、小型多用途及集装箱船、以及海工平台、起重船、风电安装船等)； (2) 若新江洲获得与天海防务经营业务构成竞争的业务机会，新江洲应优先将该业务机会提供给天海防务，除非经天海防务履行相关审议程序后决定放弃(包括但不限于因产能不足、船台尺寸限制等客观条件导致无法承接的情况)，否则新江洲不得承接该等业务机会； (3) 若本人违反本条承诺，则本人应在违反承诺之日起 6 个月内采取托管、股权转让、资产及业务转让或其他合法方式，将新江洲的控制权和/或其船舶制造业务及相关资产转让给无关第三方。 2、自本承诺函出具之日起 3 年内，在满足本部分第 1 项承诺的情况下，若新江洲同时满足下列			
--	--	--	---	--	--	--

		条件，则本人将采取托管、股权转让、资产及业务转让或其他合法方式，将新江洲的控制权和/或其船舶制造业务及相关资产转让给天海防务，并严格履行各项法定程序： （1）新江洲治理结构完善、产权清晰、资产合规完整，符合各方面法律法规和监管规则； （2）新江洲两年连续实现盈利，且累计经审计的扣除非经常性损益后的净利润不低于 6,000 万元； （3）经天海防务股东大会审议，同意收购新江洲的控制权或以其他方式获得新江洲的船舶制造业务及相关资产。 3、自本承诺函出具之日起 3 年届满后，若新江洲的控制权和/或其船舶制造业务及相关资产仍不符合转让给天海防务的条件，或上市公司明确放弃上述收购权利，本人承诺将在 6 个月内采取托管、股权转让、资产及业务转让或其他合法方式，将新江洲的控制权和/或其船舶制造业务及			
--	--	--	--	--	--

			相关资产转让给无关联第三方。 4、上述承诺自签署之日起正式生效，并将在本人作为天海防务实际控制人期间持续有效，如因本人未履行上述承诺而给天海防务造成损失，本人将承担相应的赔偿责任。			
承诺是否按时履行	否					
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	1、天津重工业绩未完成原因： 业绩承诺初期 2018 年至 2020 年，公司外部受困于经济下行、需求萎缩、行业周期影响和金融调控的不利影响，内部受制于公司重整前部分资产及银行账户被冻结和查封的负面因素，公司融资功能遭到破坏、项目保函频频受阻、运营资金被迫收紧，导致天津重工在手项目无法正常连续推进，原有的批量船订单因保函问题无法生效，经营接单和项目实施受到严重的不利影响，天津重工连续三年收入和利润均大幅下降，导致业绩承诺期间前三年经营业绩累计亏损。 2021 年是公司重整恢复年，船舶行业开始逐步复苏。2021 年下半年至 2022 年，天津重工新签订单量大幅提升，在手订单充裕，实现年产值翻番。但由于船舶建造行业的长周期性，公司仍要面对前两年订单不饱满导致的阶段性开工不足、以及前期接单毛利不高的现实情况，经营业绩未及预期。与此同时，这两年仍受到外部客观不利环境因素影响，面临物资价格大幅上涨、人力成本陡增、物流不畅、人员受限等压力，故尽管 2021 年及 2022 年收入大幅增长，2022 年净利润较往年有明显增幅，但总体利润额仍未实现大幅增加，天津重工未完成五年业绩承诺。 下一步工作计划： 对于天津重工业绩对赌事项，《盈利补偿协议》约定解决争议的方式为提交仲裁。公司收到申请人刘楠楠先生、佳船企业提起的仲裁申请及后续补充的各位申请。关于刘楠楠先生、佳船企业提起的仲裁申请，公司已收到上海国际仲裁中心作出的《裁决书》，收到仲裁庭裁决如下：“（一）确认《购买资产协议》第六条与《购买资产之盈利补偿协议》第三条约定的补偿测算期间变更为自 2021 年至 2025 年共计 5 个会计年度；（二）本案仲裁费人民币 2,005,890 元，由申请人方承担 50%即人民币 1,002,945 元，由被申请人承担 50%即人民币 1,002,945 元；鉴于申请人方也已预缴本案仲裁费，被申请人应于本裁决作出之日起十日内向申请人方支付人民币 1,002,945 元；（三）对申请人方的其他仲裁请求不予支持。本裁决为终局裁决，自作出之日起生效”。对此，公司向上海市第一中级人民法院提出申请：撤销上海国际经济贸易仲裁委员会（上海国际仲裁中心）上国仲（2024）第 52 号裁决。截至本报告出具日，公司收到上海市第一中级人民法院作出的《民事裁定书》，裁定驳回公司的申请。 2、隆海重能业绩未完成原因： 在三年业绩承诺期间，控股股东隆海重能围绕五年战略规划，积极拓展经营，不断提升管理，推动内外部资源整合及订单落地，推动了公司经营工作的快速突破，累计获得船舶订单超过 100 亿元；面临履约交付压力大、原材料人工成本上涨、主机等关键设备供应紧张、汇率波动起伏等各项不利因素，通过全员上下齐心协力，攻坚克难，克服诸多不利因素，实现了船舶的顺利交付；积极开展降本增效，提升经营效果，重整后公司经营业绩有较大幅度改善。但在业绩承诺期内，公司受到在重整时无法预见的立案调查及行政处罚、融资受限、子公司经营受限、国内外重大公共事件等不利因素影响，使得公司融资能力恢复缓慢，融资成本较高，而船舶行业为资金密集型行业，给业务拓展带来不利影响；防务板块经营受限致使接单和经营困难；为应对各类突发事件所发生的管理成本较高，导致公司业务拓展和经营效果未达预期，最终隆海重能未完成三年业绩承诺。 下一步工作计划： 为妥善处理控股股东业绩承诺事项，2025 年 1 月 24 日，公司召开第六届董事会第九次会议审议通过了《关于通过司法途径处理控股股东重整业绩承诺事项的议案》并发布《关于通过司法途径处理控股股东重整业绩承诺事项的公告》（公告编号 2025-005），同意公司将相关争议事项提交法院，通过司法途径妥善处理争议事项。公司以厦门隆海为被申请人向上海第三中级人民法院提起诉讼。截至本报告					

出具日，上海第三中级法院已于 2025 年 6 月 19 日开庭审理，尚未出具判决书。

注：1 2025 年 4 月，公司实控人何旭东先生所控制的钦实佳美已获得相关场地的海域使用权。2025 年 8 月 7 日，南通市工业和信息化局下发了《关于钦实佳美能源科技(南通)有限公司产能置换的批复》，钦实佳美已获得高端船舶设计生产基地项目相关产能。2025 年 7 月，钦实集团设立江西圆周率船舶科技发展有限公司，持股比例 65%，计划开展内河新能源船舶项目。何旭东先生已开始对集团业务进行梳理，划分业务条线，切实履行同业竞争承诺，维护上市公司利益。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会、审计委员会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

七、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☒适用 ☐不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
天海防务诉李露支付补偿款合同纠纷(其他合同纠纷)案	4,432.91	否	2025 年 8 月 19 日，法院下达二审判判决书，驳回李露上诉，	诉讼结案，判决生效。	无	2025 年 08 月 22 日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)(2025-009)关于泰州市

			维持原判。				金海运船用设备有限责任公司业绩承诺诉讼的进展公告；(2025-010)关于泰州市金海运船用设备有限责任公司业绩承诺诉讼的进展暨收到民事上诉状的公告；(2025-064)关于江苏金海运科技有限公司业绩承诺诉讼的进展公告
天海防务诉李露侵权责任纠纷案	14,822.08	否	一审阶段：一审法院分别于 2025 年 5 月 8 日和 2025 年 6 月 20 日开庭审理，尚未出具判决书。	诉讼未决	无	2024 年 03 月 13 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) (2024-017) 关于向泰州市金海运船用设备有限责任公司原股东提起诉讼的公告
上海佳船企业发展有限公司、刘楠诉天海防务股权转让纠纷仲裁案	0	否	法院已于 2025 年 6 月 26 日出具民事裁定书。	结案	1. 公司收到仲裁裁决书，裁定补偿测算期间变更为自 2021 年至 2025 年共计 5 个会计年度。公司提起撤销仲裁裁决之诉。 2. 公司收到民事裁定书，裁定驳回公司的申请。	2024 年 01 月 17 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) (2024-011) 关于收到仲裁通知的公告
天海防务诉控股股东隆海重能业绩承诺补偿纠纷案	37,056.58	否	一审阶段：一审法院于 2025 年 6 月 19 日开庭审理，尚未出具判决书。	诉讼未决	无	2025 年 01 月 27 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) (2025-005) 关于通过司法途径处理控股股东重整业绩承诺事项的公告
天海防务诉李露支付合	1,000	否	一审阶段：针对公司诉	诉讼未决	无	2025 年 07 月 17 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

同退款案			李露支付补偿款合同纠纷案第三项诉求另案起诉的合同退款案。法院已受理，定于 2025 年 8 月 28 日开庭审理。				fo.com.cn) (2025-052) 关于向江苏金海运科技有限公司原股东提起诉讼的公告
------	--	--	---	--	--	--	--

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
股民诉天海防务证券虚假陈述责任纠纷系列案	1,220.3	否	总计 264 个, 1. 诉讼未决 250 个, 涉诉金额 1220.30 万元; 2. 结案 3 个, 公司胜诉; 3. 原告撤诉 11 个。	对公司及子公司生产经营无重大影响	无		
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼案件合计(公司或者子公司作为原告方)	1,654.77	否	共计 6 项案件, 结案 2 个, 诉讼未决 4 个。	对公司及子公司生产经营无重大影响	无		
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼案件合计(公司或者子公司作为被告方)	2,585.01	否	共计 3 项案件	对公司及子公司生产经营无重大影响	无		

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	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
佳豪船舶技术（上海）有限公司	参股公司，公司对该公司具有重大影响	采购	采购劳务	按照市场价格	市场价	123.6	5.10%	595.4	否	现金结算	无	2025 年 08 月 27 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）(2025-070) 关于 2025 年度日常关联交易的公告
隆佳安全科技（泰州）有限公司	参股公司，公司对该公司具有重大影响	采购	采购商品	按照市场价格	市场价	117.57	0.22%	600	否	现金结算	无	2025 年 08 月 27 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）(2025-070) 关于 2025 年度日常关联交易的公告
钦实集团有限公司（含其控股子公司）	公司实控人、董事长控制的企业	采购	采购商品、劳务	按照市场价格	市场价	13,718.88	17.27%	53,000 ¹	否	现金结算	无	2024 年 04 月 29 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）(2024-

													040) 关于公司2024年度日常关联交易计划的公告
钦实集团有限公司（含其控股子公司）	公司实控人、董事长控制的企业	采购	采购商品、劳务	按照市场价格	市场价	1,167.81	1.47%	8,325	否	现金结算	无	2025年02月25日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）（2025-013）关于全资子公司签订日常关联交易合同的公告；（2025-070）关于2025年度日常关联交易计划的公告
佳隆安全科技（泰州）有限公司	参股公司，该公司具有重大影响	销售	销售商品、劳务	按照市场价格	市场价	7.93	28.15%	26	否	现金结算	无	2025年08月27日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）（2025-070）关于2025年度日常关联交易

													计划的公告
宁波陆海特种装备技术有限公司	参股公司，公司对其具有重大影响	销售	销售商品	按照市场价格	市场价	1.77	13.82 %	0	是	现金结算	无		
钦实集团有限公司（含其控股子公司）	公司实控人、董事长控制的企业	销售	销售商品和劳务、租赁	按照市场价格	市场价	256.75	8.91%	2,074.4	否	现金结算	无	2025 年 07 月 24 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）(2025-055) 关于签订日常关联交易的公告；(2025-070) 关于 2025 年度日常关联交易的公告
钦实集团有限公司（含其控股子公司）	公司实控人、董事长控制的企业	销售	销售商品、劳务	按照市场价格	市场价	291.02	10.83 %	2,000 ²	否	现金结算	无	2024 年 04 月 29 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）(2024-040) 关于公司 2024 年度日常关联交易的公

													告
佳豪船舶技术（上海）有限公司	参股公司，公司对该公司具有重大影响	销售	租赁	按照市场价格	市场价	12.8	6.51%	35	否	现金结算	无	2025年08月27日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）(2025-070)关于2025年度日常关联交易的公告
合计				--	--	15,698.13	--	66,655.8	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				0									
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）				0									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

注：1 报告期内，往年签订合同在本报告期的发生额为 13,718.88 万元，使用往年审批的额度。

2 报告期内，往年签订合同在本报告期的发生额为 291.02 万元，使用往年审批的额度。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☒适用 ☐不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

☐是 ☒否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1） 托管情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3） 租赁情况

☒适用 ☐不适用

租赁情况说明

2021 年 10 月 9 日，天海防务向北京致景商业管理服务有限公司承租位于北京市海淀区正福寺 75-1 号院南区 1 层的办公室，并签订了《房屋租赁合同》，合同期限为 3 年。2024 年 10 月签订了续租协议，合同期限为 1 年。

2021 年 12 月 1 日，天海防务子公司江苏大津重工有限公司向江苏绿能重工装备有限公司承租位于扬中西来桥的生产车间、场地，并签订了《租赁合同》，合同期限为三年。2024 年 12 月续签了租赁协议，为期一年。

2021 年 12 月 1 日，天海防务孙公司江苏佳美海洋工程装备有限公司向江苏绿能重工装备有限公司承租位于扬中西来桥的生产车间、场地、办公区，并签订了《租赁合同》，合同期限为三年。2024 年 12 月重签了租赁协议，合同期限为 2 年。

2021 年 4 月 2 日，天海防务子公司江苏大津重工有限公司租赁泰州口岸船舶有限公司位于泰州市高港区口岸街道龙窝南路 66 号场内的一万吨船台、一喷两涂涂装房、部分施工场地及设备设施，并签订了《租赁合同》，合同期限为五年。为进一步拓展船海工程 EPC 业务，2022 年 3 月 10 日，又进一步签订合作协议书，双方就相关造船资源进行全面项目合作，合作期 5 年。

2023 年 11 月 3 日，天海防务子公司江苏大津重工有限公司向南通帆森能源科技有限公司租赁其名下位于南通吕四港区通州湾作业内港池西侧场地进行生产经营，并签订了《码头及场地租赁合同》，合同约定租赁期限 10 年，在租赁至第五年届满前的六个月内，大津重工有选择权，可选择继续租赁或终止合同。

2025 年 1 月 7 日，天海防务子公司江苏大津重工有限公司向南通京华船舶有限公司承租位于南通市崇州区的场地、码头、船台及相关设备、设施的场地租赁合同，并签订了《租赁合同》，合同期限为 6 年。

2025 年 2 月 20 日，天海防务孙公司江苏佳美海洋工程装备有限公司向江苏弘联新材料科技有限公司承租位于江阴的生产车间、场地办公区，并签订了《租赁合同》，合同期限为三年。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐适用 ☒不适用

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

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
江苏大津重工有限公司	2025 年 04 月 26 日	297,300		279,119.08	连带责任担保			交船	否	否
江苏佳美海洋工程装备有限公司	2025 年 04 月 26 日	8,040		7,432.75	连带责任担保			1 年	否	否
江苏九多焊接技术有限公司	2025 年 04 月 26 日	700		700	连带责任担保			1 年	否	否
上海沃金天然气利用有限公司	2025 年 04 月 26 日	10,000		2,300	连带责任担保			1 年	否	否
江苏金海运科技有限公司	2025 年 04 月 26 日	9,000		6,539	连带责任担保			1 年	否	否

公司										
上海长海船务有限公司	2025 年 04 月 26 日	10,000		10,000	连带责任担保			6 年	否	否
天海融合置业（上海）有限公司	2025 年 04 月 26 日	2,000		1,400	连带责任担保			10 年	否	否
上海佳船工程监理发展有限公司	2025 年 04 月 26 日	1,000								
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		338,040		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		121,577.94				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		338,040		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		307,490.83				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
江苏佳美海洋工程装备有限公司	2025 年 04 月 26 日	1,000		1,000	连带责任担保			1 年	否	否
江苏佳美海洋工程装备有限公司	2025 年 04 月 26 日	960		960	连带责任担保			1 年	否	否
江苏佳美海洋工程装备有限公司 ¹	2024 年 04 月 29 日			495	连带责任担保			3 年	否	否
天海融合置业（上海）有限公司 ²	2024 年 04 月 29 日			1,400	连带责任担保			10 年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		1,960		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		1,960				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		1,960		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）		1,960				
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计		340,000		报告期内担保实际发生额合计		123,537.94				

(A1+B1+C1)		(A2+B2+C2)	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	340,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	309,450.83
实际担保总额(即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			139.04%
其中:			
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额 (E)			289,911.83
上述三项担保金额合计 (D+E+F)			289,911.83

注：1 该笔担保由公司 & 天津重工共同担保。

2 该笔担保由公司 & 天津重工共同担保。

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

3、日常经营重大合同

单位：万元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险
江苏天津重工有限公司	H. Vogeman nReederei ServicesG mbH&Co. KG	86,407.20	86,407.20	1,137.45	76,466.55	86,407.20	否	否

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	80,739,062	4.67%	0	0	0	0	0	80,739,062	4.67%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	80,739,062	4.67%	0	0	0	0	0	80,739,062	4.67%
其中：境内法人持股	10,000,000	0.58%	0	0	0	0	0	10,000,000	0.58%
境内自然人持股	70,739,062	4.09%	0	0	0	0	0	70,739,062	4.09%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	1,647,290,071	95.33%	0	0	0	0	0	1,647,290,071	95.33%
1、人民币普通股	1,647,290,071	95.33%	0	0	0	0	0	1,647,290,071	95.33%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	1,728,029,133	100.00%	0	0	0	0	0	1,728,029,133	100.00%

股份变动的原因

☐适用 ☒不适用

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☐适用 ☒不适用

二、证券发行与上市情况

☐适用 ☒不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		157,516		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0		持有特别表决权股份的股东总数（如有）		0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）											
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况				
							股份状态	数量			
厦门隆海重能投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	12.50%	216,000,000.00	0	0	216,000,000.00	质押	7,200,000			
							质押	10,800,000			
							质押	22,000,000			
							质押	57,471,264			
中国长	国有法	5.18%	89,429,	—	0	89,429,	不适用	0			

城资产管理股份有限公司	人		235	17,000,000		235		
李露	境内自然人	4.07%	70,312,500	0	70,312,500	0	质押 冻结	70,312,500 70,312,500
中国建设银行股份有限公司—国泰中证军工交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.93%	16,030,341	16,030,341	0	16,030,341	不适用	0
上海佳船企业发展有限公司	境内非国有法人	0.83%	14,415,275	0	0	14,415,275	质押 质押	14,000,000 415,275
招商银行股份有限公司—南方中证1000交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.74%	12,767,800	12,767,800	0	12,767,800	不适用	0
泰州市金洋源投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	0.58%	10,000,000	0	10,000,000	0	不适用	0
招商银行股份有限公司—华夏中证1000交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.44%	7,530,400	7,530,400	0	7,530,400	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.41%	7,116,106	— 4,793,073	0	7,116,106	不适用	0
中国工商银行股份有限公司	其他	0.35%	6,063,900	6,063,900	0	6,063,900	不适用	0

一广发 中证 1000 交 易型开 放式指 数证券 投资基 金								
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	截至 2025 年 6 月 30 日，第 1、2、3、5 名股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人；其余股东未知是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	无							
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					
厦门隆海重能投资合伙企业（有限合伙）	216,000,000	人民币普通股	216,000,000					
中国长城资产管理股份有限公司	89,429,235	人民币普通股	89,429,235					
中国建设银行股份有限公司－国泰中证军工交易型开放式指数证券投资基金	16,030,341	人民币普通股	16,030,341					
上海佳船企业发展有限公司	14,415,275	人民币普通股	14,415,275					
招商银行股份有限公司－南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	12,767,800	人民币普通股	12,767,800					
招商银行股份有限公司－华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	7,530,400	人民币普通股	7,530,400					
香港中央结算有限公司	7,116,106	人民币普通股	7,116,106					
中国工商银行股份有限公司－广发中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	6,063,900	人民币普通股	6,063,900					
中国工商银行股份有限公司－广发中证军工交易型开放式指数证券投资基	5,828,100	人民币普通股	5,828,100					

金			
王爽	4,985,525	人民币普通股	4,985,525
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	截至 2025 年 6 月 30 日，第 1、2、4 名无限售流通股股东之间，以及第 1、2、4 名无限售流通股股东和第 3 名股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人，其余股东未知是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司是否具有表决权差异安排

☐是 ☒否

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

☐是 ☒否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

☐适用 ☒不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

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：天海融合防务装备技术股份有限公司

2025 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	806,790,355.70	627,775,228.70
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	5,000,000.00	5,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	93,220,563.92	111,907,234.65
应收账款	347,332,578.54	461,256,865.49
应收款项融资	633,378.94	1,370,500.00
预付款项	673,840,365.72	538,601,105.34
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	20,280,319.23	9,879,896.21
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	424,598,761.35	297,287,995.23
其中：数据资源		
合同资产	881,560,988.35	1,011,452,873.12
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	12,928,187.99	5,742,265.08
其他流动资产	286,136,218.08	228,475,211.77
流动资产合计	3,552,321,717.82	3,298,749,175.59
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		6,814,420.06
长期股权投资	107,742,669.03	107,798,216.48
其他权益工具投资	200,145,250.46	196,830,937.84
其他非流动金融资产		
投资性房地产	1,675,269.04	6,466,904.17
固定资产	793,478,842.73	799,124,065.41
在建工程	30,843,935.72	25,553,004.67
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	136,174,990.08	99,542,063.49
无形资产	77,503,569.43	79,147,650.02
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	17,328,168.56	14,780,279.38
递延所得税资产	34,326,894.50	35,257,125.61
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,399,219,589.55	1,371,314,667.13
资产总计	4,951,541,307.37	4,670,063,842.72
流动负债：		
短期借款	980,431,380.33	644,827,686.93
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	116,747,239.46	116,667,384.66
应付账款	578,362,383.10	699,369,883.91
预收款项		
合同负债	543,414,512.01	600,623,366.89
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	14,258,698.43	54,041,880.45
应交税费	43,081,854.83	40,414,034.94
其他应付款	39,800,607.04	52,573,997.79
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	139,004,617.53	129,356,372.91
其他流动负债	48,766,009.92	49,119,922.22
流动负债合计	2,503,867,302.65	2,386,994,530.70
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	62,888,000.00	67,050,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	50,559,421.05	23,538,433.78
长期应付款	54,879,049.98	50,228,759.37
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	9,500,000.00	9,500,000.00
递延所得税负债	26,360,440.72	24,143,287.34
其他非流动负债	2,000,000.00	
非流动负债合计	206,186,911.75	174,460,480.49
负债合计	2,710,054,214.40	2,561,455,011.19
所有者权益：		
股本	1,728,029,133.00	1,728,029,133.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,643,349,846.07	1,640,687,026.93
减：库存股		
其他综合收益	58,373,068.87	57,814,712.77
专项储备	17,907,405.27	14,489,306.13
盈余公积	41,192,500.70	41,192,500.70
一般风险准备		
未分配利润	-1,263,228,799.63	-1,388,760,420.10
归属于母公司所有者权益合计	2,225,623,154.28	2,093,452,259.43
少数股东权益	15,863,938.69	15,156,572.10
所有者权益合计	2,241,487,092.97	2,108,608,831.53
负债和所有者权益总计	4,951,541,307.37	4,670,063,842.72

法定代表人：占金锋 主管会计工作负责人：张晓燕 会计机构负责人：吴陈君

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	66,553,130.71	19,518,977.87
交易性金融资产		

衍生金融资产		
应收票据	243,550,000.00	100,000,000.00
应收账款	172,925,992.93	197,364,695.86
应收款项融资		
预付款项	317,682,853.91	273,064,451.54
其他应收款	399,612,406.92	380,778,163.55
其中：应收利息		
应收股利		
存货	3,571,653.73	128,302.66
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	5,262,337.59	7,036,207.34
流动资产合计	1,209,158,375.79	977,890,798.82
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,842,647,226.25	1,832,477,498.40
其他权益工具投资	167,450,257.50	157,464,058.31
其他非流动金融资产		
投资性房地产		4,732,017.03
固定资产	65,982,432.08	62,176,418.76
在建工程	282,752.29	252,752.29
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	296,522.75	816,117.69
无形资产	1,228,671.61	1,389,480.91
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	2,156,618.52	2,836,690.46
递延所得税资产	2,928,124.56	2,949,414.23
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,082,972,605.56	2,065,094,448.08
资产总计	3,292,130,981.35	3,042,985,246.90
流动负债：		
短期借款	421,484,159.44	214,004,159.44
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	100,752,352.60	72,643,438.52
应付账款	27,985,518.61	20,462,867.25
预收款项		
合同负债	197,229,368.75	131,301,197.87
应付职工薪酬	876,725.49	9,969,005.48
应交税费	343,044.16	1,718,481.92
其他应付款	190,743,572.93	225,559,641.35
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		544,041.84
其他流动负债	6,862,146.30	6,178,093.18
流动负债合计	946,276,888.28	682,380,926.85
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	21,192,706.72	19,071,156.93
其他非流动负债		
非流动负债合计	21,192,706.72	19,071,156.93
负债合计	967,469,595.00	701,452,083.78
所有者权益：		
股本	1,728,029,133.00	1,728,029,133.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,811,943,042.57	1,809,280,223.43
减：库存股		
其他综合收益	63,374,063.28	57,009,413.88
专项储备	1,048,230.28	1,050,961.44
盈余公积	37,502,985.24	37,502,985.24
未分配利润	-1,317,236,068.02	-1,291,339,553.87
所有者权益合计	2,324,661,386.35	2,341,533,163.12
负债和所有者权益总计	3,292,130,981.35	3,042,985,246.90

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	1,843,162,932.98	1,510,806,394.14

其中：营业收入	1,843,162,932.98	1,510,806,394.14
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,690,114,806.67	1,420,840,549.24
其中：营业成本	1,480,526,446.70	1,255,931,957.30
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,782,811.28	4,572,386.68
销售费用	39,527,016.29	16,205,823.83
管理费用	114,532,367.65	103,965,035.80
研发费用	24,097,797.44	27,929,674.67
财务费用	27,648,367.31	12,235,670.96
其中：利息费用	31,283,195.15	15,281,137.82
利息收入	2,371,040.24	3,226,673.15
加：其他收益	2,466,383.91	681,151.11
投资收益（损失以“—”号填列）	536,850.35	7,317,802.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	536,850.35	2,435,401.83
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）	5,245,934.36	-10,175,586.33
资产减值损失（损失以“—”号填列）	4,118,021.02	-11,082,804.77
资产处置收益（损失以“—”号填列）		30,192.30
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	165,415,315.95	76,736,599.41
加：营业外收入	356,315.02	2,262,446.41
减：营业外支出	455,359.34	1,428,994.66
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	165,316,271.63	77,570,051.16

减：所得税费用	39,077,284.57	13,290,887.26
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	126,238,987.06	64,279,163.90
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	126,238,987.06	64,279,163.90
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）	125,531,620.47	60,734,506.81
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	707,366.59	3,544,657.09
六、其他综合收益的税后净额	558,356.10	7,847,336.56
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	558,356.10	7,847,336.56
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	558,356.10	7,847,336.56
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	558,356.10	7,847,336.56
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	126,797,343.16	72,126,500.46
归属于母公司所有者的综合收益总额	126,089,976.57	68,581,843.37
归属于少数股东的综合收益总额	707,366.59	3,544,657.09
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0726	0.0351
（二）稀释每股收益	0.0726	0.0351

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 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：占金锋 主管会计工作负责人：张晓燕 会计机构负责人：吴陈君

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业收入	29,419,235.90	9,896,139.38
减：营业成本	15,934,732.87	9,706,635.99
税金及附加	304,190.63	547,478.84
销售费用	1,936,263.93	1,390,177.06
管理费用	29,090,162.20	34,674,935.93
研发费用	2,128,771.61	5,007,747.09
财务费用	6,990,723.99	5,089,237.97
其中：利息费用	5,550,393.28	3,932,679.71
利息收入	21,340.07	22,801.73
加：其他收益	204,908.63	
投资收益（损失以“—”号填列）	762,125.65	7,236,466.78
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	762,125.65	2,435,401.83
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	146,864.49	-32,810.15
资产减值损失（损失以“—”号填列）		
资产处置收益（损失以“—”号填列）		46,395.78
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-25,851,710.56	-39,270,021.09
加：营业外收入	1.00	127,211.78
减：营业外支出	23,514.92	60.52
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-25,875,224.48	-39,142,869.83
减：所得税费用	21,289.67	
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-25,896,514.15	-39,142,869.83
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-25,896,514.15	-39,142,869.83
（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	6,364,649.40	7,898,601.82
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	6,364,649.40	7,898,601.82
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	6,364,649.40	7,898,601.82
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	-19,531,864.75	-31,244,268.01
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 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	2,024,275,681.55	1,585,526,358.44
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	23,514,396.78	54,896,515.85
收到其他与经营活动有关的现金	40,918,749.23	234,767,675.61
经营活动现金流入小计	2,088,708,827.56	1,875,190,549.90
购买商品、接受劳务支付的现金	1,743,983,226.68	1,655,440,508.92
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	185,368,979.06	159,857,329.19
支付的各项税费	33,018,614.45	47,122,082.72
支付其他与经营活动有关的现金	161,195,114.75	314,146,356.69
经营活动现金流出小计	2,123,565,934.94	2,176,566,277.52
经营活动产生的现金流量净额	-34,857,107.38	-301,375,727.62
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	5,000,000.00	4,200,000.00
取得投资收益收到的现金	592,397.80	7,765,607.88

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	33,523.00	98,174.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	5,625,920.80	12,063,781.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,191,611.40	54,006,882.94
投资支付的现金	6,500,000.00	8,250,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	29,691,611.40	62,256,882.94
投资活动产生的现金流量净额	-24,065,690.60	-50,193,101.06
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	354,315,926.17	314,493,869.42
收到其他与筹资活动有关的现金	441,005,677.37	
筹资活动现金流入小计	795,321,603.54	314,493,869.42
偿还债务支付的现金	210,497,074.10	286,602,930.44
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	17,672,749.83	12,232,164.02
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	512,236,878.47	17,401,833.20
筹资活动现金流出小计	740,406,702.40	316,236,927.66
筹资活动产生的现金流量净额	54,914,901.14	-1,743,058.24
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	931,697.63	
五、现金及现金等价物净增加额	-3,076,199.21	-353,311,886.92
加：期初现金及现金等价物余额	313,984,693.32	580,387,175.51
六、期末现金及现金等价物余额	310,908,494.11	227,075,288.59

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 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	121,802,186.05	160,906,860.81
收到的税费返还	22,113.40	
收到其他与经营活动有关的现金	635,445,242.21	16,652,606.92
经营活动现金流入小计	757,269,541.66	177,559,467.73
购买商品、接受劳务支付的现金	222,912,701.70	125,052,571.37
支付给职工以及为职工支付的现金	37,513,112.54	48,371,750.88
支付的各项税费	1,532,935.75	2,936,266.90
支付其他与经营活动有关的现金	725,798,457.52	43,844,163.38
经营活动现金流出小计	987,757,207.51	220,204,752.53
经营活动产生的现金流量净额	-230,487,665.85	-42,645,284.80
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		1,200,000.00
取得投资收益收到的现金	592,397.80	20,333,109.53
处置固定资产、无形资产和其他长	33,523.00	60,000.00

期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		7,000,000.00
投资活动现金流入小计	625,920.80	28,593,109.53
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	459,263.28	72,300.00
投资支付的现金	11,500,000.00	7,100,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		6,950,000.00
投资活动现金流出小计	11,959,263.28	14,122,300.00
投资活动产生的现金流量净额	-11,333,342.48	14,470,809.53
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	186,930,000.00	120,842,869.42
收到其他与筹资活动有关的现金	214,212,819.14	79,308,573.00
筹资活动现金流入小计	401,142,819.14	200,151,442.42
偿还债务支付的现金	91,000,000.00	126,546,874.02
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,903,184.95	4,741,584.59
支付其他与筹资活动有关的现金	15,409,998.00	-2,982,751.42
筹资活动现金流出小计	112,313,182.95	128,305,707.19
筹资活动产生的现金流量净额	288,829,636.19	71,845,735.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	47,008,627.86	43,671,259.96
加：期初现金及现金等价物余额	18,258,851.62	68,174,134.48
六、期末现金及现金等价物余额	65,267,479.48	111,845,394.44

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东权益	所有者 权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公 积	减： 库存股	其他综合 收益	专项储 备	盈余公 积	一般风 险准备	未分配 利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	1,728,029,133.00				1,640,687,026.93		57,814,712.77	14,489,306.13	41,192,500.70		-1,388,760,420.10		2,093,452,259.43	15,156,572.10	2,108,608,831.53
加：会计政策变更															
前期差错更正															

其他															
二、本年期初余额	1,728,029,133.00				1,640,687,026.93		57,814,712.77	14,489,306.13	41,192,500.70		-1,388,760,420.10		2,093,452,259.43	15,156,572.10	2,108,608,831.53
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					2,662,819.14		558,356.10	3,418,099.14			125,531,620.47		132,170,894.85	707,366.59	132,878,261.44
（一）综合收益总额							558,356.10				125,531,620.47		126,089,976.57	707,366.59	126,797,343.16
（二）所有者投入和减少资本					2,662,819.14								2,662,819.14		2,662,819.14
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					2,662,819.14								2,662,819.14		2,662,819.14
（三）利润分配															
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有（或股东）的分配															
4．其他															
（四）所有者权益内部结转															
1．资本公积转增资本（或股本）															

2. 盈余公 积转增资本 （或股本）															
3. 盈余公 积弥补亏损															
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益															
5. 其他综 合收益结转 留存收益															
6. 其他															
（五）专项 储备								3,4 18, 099 .14					3,4 18, 099 .14		3,4 18, 099 .14
1. 本期提 取								3,4 18, 099 .14					3,4 18, 099 .14		3,4 18, 099 .14
2. 本期使 用															
（六）其他															
四、本期期 末余额	1,7 28, 029 ,13 3.0 0				1,6 43, 349 ,84 6.0 7		58, 373 ,06 8.8 7	17, 907 ,40 5.2 7	41, 192 ,50 0.7 0		- 1,2 63, 228 ,79 9.6 3		2,2 25, 623 ,15 4.2 8	15, 863 ,93 8.6 9	2,2 41, 487 ,09 2.9 7

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减 ： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计
		优 先 股	永 续 债	其 他											
一、上年年末余额	1,728,029,133.00				1,637,629,770.13		43,419,084.00	8,150,682.53	41,192,500.70		-1,527,305,889.10		1,931,115,281.26	14,123,963.88	1,945,239,245.14
加：会计政策变更															
前期差错更正															

其他															
二、本年期初余额	1,728,029,133.00				1,637,629,770.13		43,419,084.00	8,150,682.53	41,192,500.70		-1,527,305,889.10		1,931,115,281.26	14,123,963.88	1,945,239,245.14
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,477,101.60		7,847,336.56	4,411,364.41			60,734,506.81		74,470,309.38	3,253,381.73	77,723,691.11
（一）综合收益总额							7,847,336.56				60,734,506.81		68,581,843.37	3,544,657.09	72,126,500.46
（二）所有者投入和减少资本					1,477,101.60								1,477,101.60		1,477,101.60
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					1,477,101.60								1,477,101.60		1,477,101.60
4．其他															
（三）利润分配														-291,275.36	-291,275.36
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														-291,275.36	-291,275.36
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								4, 4 11, 364 . 41					4, 4 11, 364 . 41		4, 4 11, 364 . 41
1. 本期提 取								4, 4 11, 364 . 41					4, 4 11, 364 . 41		4, 4 11, 364 . 41
2. 本期使 用															
(六) 其他															
四、本期期 末余额	1, 7 28, 029 , 13 3. 0 0				1, 6 39, 106 , 87 1. 7 3		51, 266 , 42 0. 5 6	12, 562 , 04 6. 9 4	41, 192 , 50 0. 7 0		- 1, 4 66, 571 , 38 2. 2 9		2, 0 05, 585 , 59 0. 6 4	17, 377 , 34 5. 6 1	2, 0 22, 962 , 93 6. 2 5

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年年 末余额	1, 728 , 029, 133. 0 0				1, 809 , 280, 223. 4 3		57, 00 9, 413 . 88	1, 050 , 961. 44	37, 50 2, 985 . 24	- 1, 291 , 339, 553. 8 7		2, 341 , 533, 163. 1 2
加：会 计政策变更												
前期 差错更正												
其												

他												
二、本年期 初余额	1,728 ,029, 133.0 0				1,809 ,280, 223.4 3		57,00 9,413 .88	1,050 ,961. 44	37,50 2,985 .24	- 1,291 ,339, 553.8 7		2,341 ,533, 163.1 2
三、本期增 减变动金额 (减少以 “—”号填 列)					2,662 ,819. 14		6,364 ,649. 40	- 2,731 .16		- 25,89 6,514 .15		- 16,87 1,776 .77
(一) 综合 收益总额							6,364 ,649. 40			- 25,89 6,514 .15		- 19,53 1,864 .75
(二) 所有 者投入和减 少资本					2,662 ,819. 14							2,662 ,819. 14
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					2,662 ,819. 14							2,662 ,819. 14
(三) 利润 分配												
1. 提取盈 余公积												
2. 对所有 者(或股 东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有 者权益内部 结转												
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								- 2,731 .16				- 2,731 .16
1. 本期提取												
2. 本期使用								2,731 .16				2,731 .16
（六）其他												
四、本期期末余额	1,728,029,133.00				1,811,943,042.57		63,374,063.28	1,048,230.28	37,502,985.24	- 1,317,236,068.02		2,324,661,386.35

上期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	1,728,029,133.00				1,806,222,966.63		44,664,432.04	514,068.83	37,502,985.24	- 1,222,879,205.12		2,394,054,380.62
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,728,029,133.00				1,806,222,966.63		44,664,432.04	514,068.83	37,502,985.24	- 1,222,879,205.12		2,394,054,380.62
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,477,101.60		7,898,601.82			- 39,142,869.83		- 29,767,166.41
（一）综合收益总额							7,898,601.82			- 39,142,869.83		- 31,244,268.01
（二）所有者投入和减					1,477,101.							1,477,101.

少资本					60							60
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					1,477,101.60							1,477,101.60
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
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	1,728,029,133.00				1,807,700,068.23		52,563,033.86	514,068.83	37,502,985.24	-1,262,022,074.95		2,364,287,214.21

三、公司基本情况

天海融合防务装备技术股份有限公司（原上海佳豪船舶工程设计股份有限公司）由自然人刘楠与自然人卢继诚分别出资 45 万元与 5 万元，合计 50 万元注册资本组建，于 2001 年 10 月 29 日成立。2003 年由自然人刘楠、上海佳豪物流发展有限公司分别新增出资 20 万元、30 万元，合计 50 万元新增注册资本；2006 年公司将未分配利润 200 万元转增注册资本；2007 年 2 月公司将盈余公积 133.65 万元和未分配利润 632.35 万元，合计 766 万元转增注册资本；2007 年 12 月自然人刘楠与上海佳船投资发展有限公司分别受让自然人卢继诚 5% 的公司股权 53.3 万元与上海佳豪物流发展有限公司 30% 的公司股权 319.80 万元；2007 年 12 月上海佳船投资发展有限公司、上海紫晨投资有限公司及赵德华等 35 位自然人分别新增出资 119.1412 万元、130.0566 万元、310.5102 万元，合计 559.708 万元新增注册资本；2008 年 2 月 1 日公司以 2007 年 12 月 31 日经审计后的净资产 42,686,100.64 元为依据折股，折合股份 3,600 万股，每股面值 1 元，注册资本计人民币 3,600 万元。2008 年 2 月 18 日公司性质由“有限责任公司”变更为“股份有限公司”，公司名称变更为“上海佳豪船舶工程设计股份有限公司”。2009 年 3 月公司将资本公积 180 万元转增注册资本，转增基准日期为 2008 年 12 月 31 日，变更后的注册资本为人民币 3,780 万元。

公司 2009 年第一次临时股东大会决议通过，申请新增的注册资本为人民币 12,600,000.00 元。向社会公开发行人民币普通股（A 股）12,600,000 股，每股面值 1.00 元，计增加人民币 12,600,000.00 元。公司股票已于 2009 年 10 月 30 日在深圳证券交易所挂牌交易，公司于 2009 年 11 月 9 日在上海市工商行政管理局取得注册号为 310229000615216 的《企业法人营业执照》。

公司 2010 年 3 月 14 日第一届董事会第十三次会议通过，以 2009 年 12 月 31 日总股本 5,040 万股为基数，按每 10.00 股由资本公积转增 7 股，共计转增 3,528 万股，并于 2010 年 4 月实施。转增后，总股本由 5,040 万股增至 8,568 万股。

公司 2011 年 1 月 30 日第一届董事会第二十次会议通过，以 2010 年 12 月 31 日总股本 8,568 万股为基数，以资本公积金每 10 股转增 7 股，共计 5,997.60 万股，并于 2011 年 3 月实施。转增后，总股本由 8,568 万股增至 14,565.60 万股。

公司 2012 年 3 月 16 日第二届董事会第十次会议通过，以 2011 年 12 月 31 日总股本 14,565 万股为基数，以资本公积每 10 股转增 5 股，共计 7,282.80 万股，并于 2012 年 4 月实施。转增后，总股本由 14,565.60 万股增至 21,848.40 万股。

公司 2013 年第二次临时股东大会决议通过，并经中国证券监督管理委员会以证监许可[2014]391 号《关于核准上海佳豪船舶工程设计股份有限公司向上海沃金石油天然气有限公司发行股份购买资产并募集配套资金的批复》核准，向特定对象上海沃金石油天然气有限公司非公开发行人民币普通股 25,679,860 股，向非特定对象非公开发行人民币普通股 5,807,814 股。此次定向增发后，总股本由 21,848.40 万股增至 24,997.1674 万股。

公司 2015 年 10 月 23 日第三届董事会第十七次会议审议通过《关于调整股票期权激励计划对象、期权数量及行权价格的议案》、《关于股票期权激励计划第一个行权期可行权的议案》，此次股票期权实际行权对象为 43 名，行权股票期权数量为 2,920,000 股，累计增加股本 2,920,000.00 元，变更后的累计注册资本为人民币 252,891,674.00 元，累计股本为 252,891,674 股。

2016 年 2 月，经中国证券监督管理委员会《关于核准上海佳豪船舶工程设计股份有限公司向李露发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2016]351 号）的核准，公司发行股份并募集配套资金增加股本新增注册资本人民币 128,939,800.00 元，增加股本 128,939,800 股，增资后注册资本 381,831,474.00 元。

2016 年 9 月，公司第三届董事会第二十九次会议决议通过了《关于调整股票期权激励计划激励对象、期权数量的议案》和《关于股票期权股权激励计划第二个行权期可行权的议案》，共分两批次行权，于 2016 年 11 月和 12 月两次行权对象共 42 名，行权数量 2,175,000 股，累计增加股本 2,175,000.00 元，增资后的注册资本为人民币 384,006,474.00 元。

2017 年 4 月，公司第四届董事会第三次会议决议通过了《2016 年度利润分配预案》，于 2017 年 5 月完成 利润分配，资本公积转增股本 576,009,711 股，完成股利分配方案后公司注册资本变更为人民币 960,016,185.00 元。

2020 年 8 月 14 日，在管理人协助下，天海融合防务装备技术股份有限公司（以下简称“公司”或“天海防务”）向上海市第三中级人民法院（以下简称“上海三中院”）提交了《重整计划（草案）》。经上海三中院同意，公司于同年 9 月 4 日召开第二次债权人会议，

审议表决通过了《重整计划（草案）》。经上海三中院同意、公司管理人召集，公司于同年 9 月 4 日召开出资人组会议，对《权益调整方案》进行表决通过。同年 9 月 10 日，公司接到上海三中院通知，上海三中院已裁定批准《重整计划》并终止天海防务重整程序，公司进入到重整计划执行阶段。

根据重整计划及上海第三中级人民法院（以下简称“法院”）《民事裁定书》，本次重整以天海防务原有总股本 960,016,185 股为基数，按照每 10 股转增 8 股的比例实施资本公积转增股本，共计转增 768,012,948 股股份。以上转增形成的 768,012,948 股股份不向原股东分配，而是全部由重整投资人有条件受让。转增后，公司的总股本由 960,016,185 股增加至 1,728,029,133 股。厦门隆海重能投资合伙企业（有限合伙）持有公司 216,000,000 股股份，占资本公积转增股本后总股本 1,728,029,133 股的 12.50%，成为公司的新控股股东。

经营范围：从事防务装备、船舶产品、新能源科技领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务，船舶工程设计，港口与海洋工程、机电安装工程承包，船舶、机电工程监理领域内的咨询服务，船舶产品的开发研制及四技服务，商务信息咨询，企业形象策划，机电设备的批发与零售，从事货物及技术的进出口业务，自有设备租赁，合同能源管理（涉及行政许可的，凭许可证经营）。

注册地址：上海市松江区莘砖公路 518 号 10 幢 8 层。本公司实际控制人为厦门隆海重能投资合伙企业（有限合伙）。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 8 月 26 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《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）》披露有关财务信息。

2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

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：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司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
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项金额的 10%以上，且金额超过 1,000 万元
重要应收款项坏账准备收回或转回	单项计提坏账准备转回金额超过 1,000 万元
重要的应收款项核销	金额超过 200 万元
预收款项及合同资产账面价值发生重大变动	单项合同资产余额变动超过 10,000 万元
重要的债权投资	投资预算金额超过 1,000 万元
重要的在建工程项目	投资预算金额超过 1,000 万元
重要的资本化研发项目	研发项目资本化预算金额超过 500 万元
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	金额超过 1,000 万元
少数股东持有的权益重要的子公司	少数股东持有 5%以上股权，且净资产占合并报表相应项目 10%以上
重要的合营企业或联营企业	账面价值占长期股权投资 30%以上，或来源于合营企业或联营企业的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表净利润的 10%以上

重要的债务重组	资产总额或负债总额绝对金额超过 1,000 万元
重要的资产置换和资产转让及出售	资产总额金额超过 1,000 万元
重要的或有事项	金额超过 1,000 万元，且占合并报表净资产绝对值 10%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）同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见本节第 7 项“控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见本节第 7 项“控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（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），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（3）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

（4）合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

（5）特殊交易的会计处理

①本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

②因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对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；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对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，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

（3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下的“其他综合收益”项目列示。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

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：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他

综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照

依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。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公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在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公司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合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（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。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不

存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：

第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；

第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；

第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

①较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

②应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。资产负债表日，对于单项金额重大的应收款项（单项金额重大的标准为 800 万元）及部分单项金额不重大的应收款项，在无须付出不必要的额外成本或努力后即可以评价其预期信用损失的，则单独进行减值会计处理并确认坏账准备。余下应收款项，根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

应收票据组合 1 银行承兑汇票

应收票据组合 2 商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款按照信用风险特征组合：

应收账款组合 1 账龄组合

应收账款组合 2 合并范围内关联款项

应收账款组合 3 迁徙率及历史损失率

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

③其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加时会考虑以下因素：1）金融工具外部信用评级实际或预期是否发生显著变化；2）同一金融工具或具有相同预计存续

期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标是否发生显著变化；3）对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调；4）预期将导致债务人履行其偿债义务的能力发生显著变化的业务、财务或经济状况的是否出现不利变化，如债务人市场份额明显下降、主要产品价格急剧持续下跌、主要原材料价格明显上涨、营运资金严重短缺、资产质量下降等；5）债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化，如收入、利润等经营指标出现明显不利变化且预期短时间内难以好转；6）债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化，如技术变革、国家或地方政府拟出台相关政策是否对债务人产生重大不利影响；7）作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量的是否发生显著变化；8）预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机的是否发生显著变化，如母公司或其他关联公司能够提供的财务支持减少，或者信用增级质量的显著变化；9）债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；10）本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。资产负债表日，对于单项金额重大的应收款项（单项金额重大的标准为 800 万元）及部分单项金额不重大的应收款项，在无须付出不必要的额外成本或努力后即可以评价其预期信用损失的，则单独进行减值会计处理并确认坏账准备。余下应收款项，根据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 账龄

其他应收款组合 2 押金及保证金

其他应收款组合 3 合并范围内关联方款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

（6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

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，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与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为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

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，且未放弃对该金融资产控制的，应当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。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见本节第 11 项“金融工具”。

13、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见本节第 11 项“金融工具”。

14、应收款项融资

应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见本节第 11 项“金融工具”。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见本节第 11 项“金融工具”。

16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

17、存货

（1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括材料采购、原材料、半成品、在产品、产成品、库存商品、发出商品、委托加工物资、合同履约成本等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

（4）存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日按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。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

③资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（5）周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

18、持有待售资产

（1）持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

（2）持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

（3）终止经营的认定标准

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

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

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

（4）列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，本公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见本节第 11 项“金融工具”。

22、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

- 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

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

B.同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C.非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

- 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.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作为投资成本。初始投资成本包括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；

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

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

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

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。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可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其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。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法详见本节第 30 项“长期资产减值”。

23、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

（1）投资性房地产的分类

投资性房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。主要包括：

①已出租的土地使用权。

②持有并准备增值后转让的土地使用权。

③已出租的建筑物。

（2）投资性房地产的计量模式

本公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见本节第 30 项“长期减值损失”。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-47 年	5%	2.02%-2.16%
机器设备	年限平均法	10 年	5%	4.75%-19.00%
固定资产装修	年限平均法	10 年	5%	10.00%
运输设备	年限平均法	5-30 年	5-10%	3.00%-9.50%
通用设备	年限平均法	5 年	5%	19.00%
电子设备	年限平均法	5 年	5%	19.00%

（1）确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

（2）各类固定资产的折旧方法

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

25、在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结

果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

26、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

（2）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。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。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

2. 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
设计软件	5 年	年限平均法
管理软件	5 年	年限平均法
专利技术	10 年	年限平均法
技术转让费	10 年	年限平均法
土地使用权	50 年	年限平均法

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益或计入相关资产的成本。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1. 研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

2. 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

3. 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30、长期资产减值

子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。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。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

31、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

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

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，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

①设定提存计划

本公司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。

根据设定提存计划，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，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

34、预计负债

（1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

①该义务是本公司承担的现时义务；

②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

35、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（4）股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司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和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以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。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

（5）股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

（6）股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

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

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品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，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期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，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司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，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- ⑤客户已接受该商品。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①船海工程设计建造总承包收入

本公司提供的船舶及海工产品建造业务，在合同生效日对合同进行评估，判断合同履约义务是否满足“某一时段内履行”条件。满足“某一时段内履行”条件的，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入、结转成本。本公司采用投入法确定恰当的履约进度，按累计实际发生的合同成本占合同目标成本的比例确定。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，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；如果已经发生的成本预计不可能收回的，在发生时立即确认为费用，不确认收入。

不满足“某一时段内履行”条件的，本公司在船舶及海工产品完工交付时根据合同或交船文件确定的交易价格一次性确认收入，并一次性结转合同的全部成本。

②船海工程设计技术服务收入

本公司在完成合同约定的阶段性履约义务，向客户提交设计成果并取得成果确认文件（包括工作量确认函或相关第三方的批准文件等）时，根据合同约定的对应履约阶段金额确认收入。

③防务装备及产品收入

本公司与客户之间的防务装备销售合同通常仅包含转让商品的履约义务，在到货验收完成时点确认收入。

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

38、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

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

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

39、政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司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。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

（1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司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。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

A.该项交易不是企业合并；

B.交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

A.暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B.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；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A.商誉的初始确认；

B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

⑥分类为权益工具的金融工具相关股利

对于本公司作为发行方分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，本公司在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目。

（4）递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

①本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

②递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者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和负债或是同时取得资产、清偿负债。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

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

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见本节第 34 项“预计负债”。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会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，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

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

①经营租赁

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

②融资租赁

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

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

在租赁期开始日，本公司按照租赁资产公允价值与租赁收款额按市场利率折现的现值两者孰低确认收入，并按照租赁资产账面价值扣除未担保余值的现值后的余额结转销售成本，收入和销售成本的差额作为销售损益。

42、其他重要的会计政策和会计估计

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☒不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

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

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
天海融合防务装备技术股份有限公司	25%
上海佳豪船海工程研究设计有限公司	15%
江苏大津重工有限公司	15%
江苏金海运科技有限公司	15%
上海佳船工程监理发展有限公司	15%
江苏佳美海洋工程装备有限公司	15%
其他子公司	25%

2、税收优惠

1. 子公司上海佳豪船海工程研究设计有限公司于 2023 年 11 月 15 日取得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局核发的高新技术企业认定证书（高新技术企业证书编号为 GR202331007891），根据国家税务总局有关文件规定，2023-2025 年均执行 15%的企业所得税税率。
2. 子公司江苏大津重工有限公司于 2024 年 12 月 16 日再次取得高新技术企业证书，证书编号：GR202432015418，证书有效期三年。根据国家税务总局有关文件规定，2024-2027 年均执行 15%的企业所得税税率。
3. 子公司上海佳船工程监理发展有限公司于 2022 年 12 月 14 日取得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局核发的高新技术企业认定证书（高新技术企业证书编号为 GR202231006390），根据国家税务总局有关文

件规定，2022-2024 年均执行 15%的企业所得税税率。目前，新的高新技术企业证书在申报中。

4. 子公司江苏金海运科技有限公司于 2023 年 12 月 13 日再次取得高新技术企业证书，证书编号：GR202332014710，证书有效期三年。根据国家税务总局有关文件规定，2023-2025 年均执行 15%的企业所得税税率。

5. 子公司江苏佳美海洋工程装备有限公司于 2022 年 10 月 12 日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202232002316，证书有效期三年。根据国家税务总局有关文件规定，2022-2024 年均执行 15%的企业所得税税率。目前，新的高新技术企业证书在申报中。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	245,712.93	274,310.61
银行存款	310,028,576.24	310,555,479.40
其他货币资金	496,516,066.53	316,945,438.69
合计	806,790,355.70	627,775,228.70
其中：存放在境外的款项总额	169,365.27	333,702.14

其他说明

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

项 目	期末余额	年初余额
信用证保证金	60,621,197.92	13,747,166.81
保函保证金	115,184,650.68	138,519,543.86
银行承兑汇票保证金	46,025,716.79	94,823,333.33
用于质押的定期存款	270,867,930.00	60,670,509.56
定期保证金		3,360,000.00
诉讼冻结受限	3,042,902.85	2,530,000.00
衍生产品保证金		127.02
其他	139,463.35	139,854.80
合计	495,881,861.59	313,790,535.38

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	5,000,000.00	5,000,000.00

其中：		
理财产品	5,000,000.00	5,000,000.00
合计	5,000,000.00	5,000,000.00

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	996,642.35	45,390,968.13
商业承兑票据	92,223,921.57	66,516,266.52
合计	93,220,563.92	111,907,234.65

(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	94,152,118.68	100.00%	931,554.76	0.99%	93,220,563.92	112,579,116.13	100.00%	671,881.48	0.60%	111,907,234.65
其中：										
组合 1. 银行承兑汇票	996,642.35	1.06%			996,642.35	45,390,968.13	40.32%			45,390,968.13
组合 2. 商业承兑汇票	93,155,476.33	98.94%	931,554.76	1.00%	92,223,921.57	67,188,148.00	59.68%	671,881.48	1.00%	66,516,266.52
合计	94,152,118.68	100.00%	931,554.76	0.99%	93,220,563.92	112,579,116.13	100.00%	671,881.48	0.60%	111,907,234.65

按组合计提坏账准备类别名称：商业承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	93,155,476.33	931,554.76	1.00%
合计	93,155,476.33	931,554.76	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	671,881.48	259,673.28				931,554.76
合计	671,881.48	259,673.28				931,554.76

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		683,522.59
商业承兑票据		82,616,950.05
财务公司承兑汇票		580,000.00
合计		83,880,472.64

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

					交易产生
--	--	--	--	--	------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	313,290,651.83	414,559,366.57
1 至 2 年	54,049,420.90	73,471,850.74
2 至 3 年	11,280,620.35	15,798,466.36
3 年以上	82,473,183.10	77,681,714.08
3 至 4 年	82,473,183.10	77,681,714.08
合计	461,093,876.18	581,511,397.75

(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	28,009,732.21	6.07%	28,009,732.21	100.00%	0.00	28,009,732.21	4.82%	28,009,732.21	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	433,084,143.97	93.93%	85,751,565.43	19.80%	347,332,578.54	553,501,665.54	95.18%	92,244,800.05	16.67%	461,256,865.49
其中：										
组合 1：账龄	416,551,895.69	90.34%	85,751,565.43	20.59%	330,800,330.26	538,526,595.93	92.61%	92,244,800.05	17.13%	446,281,795.88
组合 2：迁徙率及历史损失率	16,532,248.28	3.59%		0.00%	16,532,248.28	14,975,069.61	2.57%			14,975,069.61
合计	461,093,876.18	100.00%	113,761,297.64	24.67%	347,332,578.54	581,511,397.75	100.00%	120,254,532.26	20.68%	461,256,865.49

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
青岛北海石油装备技术有限公司	27,036,341.78	27,036,341.78	27,036,341.78	27,036,341.78	100.00%	预计无法收回
江苏米澜纺织印染有限公司	973,390.43	973,390.43	973,390.43	973,390.43	100.00%	预计无法收回
合计	28,009,732.21	28,009,732.21	28,009,732.21	28,009,732.21		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄

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	296,758,403.55	14,837,920.18	5.00%
1-2 年	54,049,420.90	10,809,884.18	20.00%
2-3 年	11,280,620.35	5,640,310.18	50.00%
3 年以上	54,463,450.89	54,463,450.89	100.00%
合计	416,551,895.69	85,751,565.43	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	28,009,732.21					28,009,732.21
按账龄组合计提的坏账准备	92,244,800.05		6,493,234.62			85,751,565.43
合计	120,254,532.26		6,493,234.62			113,761,297.64

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
FORTUNE WAVE SHIPPING LIMITED		265,636,877.12	265,636,877.12	19.39%	7,969,106.31
中国船舶工业贸易上海有限公司	7,317,358.42	144,307,775.85	151,625,134.27	11.07%	4,695,101.20
湖北长江船舶供应链有限责任公司		128,429,505.62	128,429,505.62	9.37%	3,852,885.17
九江扬船进出口贸易有限公司		69,347,773.40	69,347,773.40	5.06%	2,080,433.20
江阴扬船进出口贸易有限公司		65,979,946.68	65,979,946.68	4.82%	1,979,398.40
合计	7,317,358.42	673,701,878.67	681,019,237.09	49.71%	20,576,924.28

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
尚未结算的船舶建造	908,963,765.48	27,402,777.13	881,560,988.35	1,042,971,894.11	31,519,020.99	1,011,452,873.12
合计	908,963,765.48	27,402,777.13	881,560,988.35	1,042,971,894.11	31,519,020.99	1,011,452,873.12

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	908,963,765.48	100.00%	27,402,777.13	3.01%	881,560,988.35	1,042,971,894.11	100.00%	31,519,020.99	3.02%	1,011,452,873.12
其中：										
组合1：船舶建造合同资产	908,963,765.48	100.00%	27,402,777.13	3.01%	881,560,988.35	1,042,971,894.11	100.00%	31,519,020.99	3.02%	1,011,452,873.12
合计	908,963,765.48	100.00%	27,402,777.13	3.01%	881,560,988.35	1,042,971,894.11	100.00%	31,519,020.99	3.02%	1,011,452,873.12

按组合计提坏账准备类别个数：1
按组合计提坏账准备类别名称：账龄

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
船舶建造合同资产	908,963,765.48	27,402,777.13	3.01%
合计	908,963,765.48	27,402,777.13	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☒适用 ☐不适用

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）	
2025年1月1日余额	31,519,020.99			31,519,020.99
2025年1月1日余额在本期				
本期转回	4,116,243.86			4,116,243.86
2025年6月30日余额	27,402,777.13			27,402,777.13

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
船舶建造合同资产		4,116,243.86		按照预期信用损失一般模型计提
合计		4,116,243.86		——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	633,378.94	1,370,500.00
合计	633,378.94	1,370,500.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

其中：
其中：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

（4）期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

（5）期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	20,264,313.56	
合计	20,264,313.56	

（6）本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	20,280,319.23	9,879,896.21
合计	20,280,319.23	9,879,896.21

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	12,237,642.69	6,319,885.99
非合并范围内关联方往来	128,034.00	0.00
往来款	37,446,693.38	35,126,134.45
备用金	3,147,581.36	1,109,725.33
其他	1,679,732.57	633,408.61
合计	54,639,684.00	43,189,154.38

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）	15,718,254.25	6,731,551.84
1 至 2 年	4,931,250.69	4,048,832.41
2 至 3 年	2,805,954.21	491,710.00
3 年以上	31,184,224.85	31,917,060.13
3 至 4 年	2,174,474.85	2,907,310.13
4 至 5 年		
5 年以上	29,009,750.00	29,009,750.00
合计	54,639,684.00	43,189,154.38

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	22,410,653.67					22,410,653.67
按组合计提坏账准备	10,898,604.50	1,050,106.60				11,948,711.10
合计	33,309,258.17	1,050,106.60				34,359,364.77

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
江苏日晨特种装备技术有限公司	往来款	16,896,000.00	3 年以上	30.92%	16,896,000.00
上海佳船企业发展有限公司	往来款	6,613,750.00	3 年以上	12.10%	6,613,750.00
青岛菲尔蒙特工贸有限公司	往来款	5,500,000.00	3 年以上	10.07%	5,500,000.00

上海市松江区人民法院	保证金、押金	4,526,943.75	1 年以内	8.29%	226,347.19
扬中市西来桥镇人民政府	往来款	2,600,000.00	1-2 年	4.76%	520,000.00
合计		36,136,693.75		66.14%	29,756,097.19

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	635,415,794.74	94.30%	494,744,627.95	91.85%
1 至 2 年	20,592,046.33	3.06%	37,587,938.41	6.98%
2 至 3 年	16,925,059.89	2.51%	4,947,014.58	0.92%
3 年以上	907,464.76	0.13%	1,321,524.40	0.25%
合计	673,840,365.72		538,601,105.34	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例%
玉柴船舶动力股份有限公司	237,109,060.00	35.19%
中船动力镇江有限公司	67,101,938.06	9.96%
Berg Propulsion Production AB	27,983,349.52	4.15%
山东宏岳金属科技有限公司	26,608,658.02	3.95%
钦实佳美能源科技（南通）有限公司	24,343,235.05	3.61%
合计	383,146,240.65	56.86%

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	208,687,750.45	7,189,714.70	201,498,035.75	161,460,941.45	7,189,714.70	154,271,226.75
在产品	81,520,907.88	11,395,667.17	70,125,240.71	53,478,343.13	11,395,667.17	42,082,675.96
库存商品	126,670,324.18	24,751,404.41	101,918,919.77	83,968,619.26	24,753,181.57	59,215,437.69
周转材料	676,902.16		676,902.16	715,032.69		715,032.69
合同履约成本	4,546,006.73		4,546,006.73	1,102,655.66		1,102,655.66
发出商品	10,465,432.27		10,465,432.27	4,532,742.52		4,532,742.52
委托加工材料	35,368,223.96		35,368,223.96	35,368,223.96		35,368,223.96
合计	467,935,547.63	43,336,786.28	424,598,761.35	340,626,558.67	43,338,563.44	297,287,995.23

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

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

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	7,189,714.70					7,189,714.70
在产品	11,395,667.17					11,395,667.17
库存商品	24,753,181.57			1,777.16		24,751,404.41
合计	43,338,563.44			1,777.16		43,336,786.28

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	12,928,187.99	5,742,265.08
合计	12,928,187.99	5,742,265.08

(1) 一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	285,066,819.54	227,325,860.64
预缴所得税	875,993.42	769,919.51
待摊费用	193,405.12	379,431.62
合计	286,136,218.08	228,475,211.77

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

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

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
绿色动力水上运输有限公司	12,050,499.60	-7,338,870.37					4,711,629.23	
扬中农村商业银行股份有限公司	12,342,619.71	183,780.88					12,526,400.59	
钦实佳美能源科技（南通）有限公司	14,973,760.22	483,202.92					15,456,963.14	
上海衡拓船舶设备有限公司	4,251,506.46	87,925.34					4,339,431.80	
长江联合金融租赁有限公司	136,535,047.86	8,581,798.70					145,116,846.56	
杭州星辰大海科技有限公司	1,890,374.92	-52,496.44					1,837,878.48	
厦门信合蓝创业投资合伙企业（有限合伙）	9,779,522.33	-95,728.87					9,683,793.46	
上海德润佳企业发展集团有限公司	5,007,606.74	3,760.76					5,011,367.50	
广东南油海融新能源科技有限公司	0.00	-39,060.30					1,460,939.70	
合计	196,830,937.84	1,814,312.62					200,145,250.46	

本期存在终止确认

单位：元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

					综合收益的原因	
--	--	--	--	--	---------	--

其他说明：

本期对广东南油海融新能源科技有限公司投资 1,500,000.00 元。

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	12,928,187.99		12,928,187.99	12,556,685.14		12,556,685.14	4%-9%
其中： 未实现融资收益	311,211.75		311,211.75	808,079.94		808,079.94	
一年内到期的长期应收款	12,928,187.99		12,928,187.99	5,742,265.08		5,742,265.08	
合计	0.00			6,814,420.06		6,814,420.06	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

（4） 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	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												
隆佳安全科技（泰州）有限公司	1,119,994.51				-90,058.54						1,029,935.97	
宁波陆海特种装备技术有限公司	413,309.38				-161,851.36						251,458.02	
青岛	1,274				-						441,7	

北海石油装备技术有限公司	, 239.16				832, 492.12						47.04	
武汉南华工业设备工程股份有限公司	33, 946, 390.88				- 1, 438, 744.00			592, 397.80			31, 915, 249.09	
山焦天海有限公司	48, 572, 696.96										48, 572, 696.95	
中船（上海）节能技术有限公司	15, 192, 302.94				3, 310, 738.13						18, 503, 041.07	
广东湛江湾佳豪海洋工程有限公司	564, 269.94				- 25, 466.46						538, 803.48	
青岛国合天海科技发展有限公司	3, 569, 991.47				- 172, 649.93						3, 397, 341.54	
佳豪船舶技术（上海）有限公司	3, 145, 021.24				- 52, 625.37						3, 092, 395.87	
小计	107, 798, 216.48				536, 850.35			592, 397.80			107, 742, 669.03	
合计	107, 798, 216.48				536, 850.35			592, 397.80			107, 742, 669.03	

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

无

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

无

其他说明

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

☒适用 ☐不适用

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	9,504,119.25			9,504,119.25
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	6,993,884.31			6,993,884.31
（1）处置				
（2）其他转出	6,993,884.31			6,993,884.31
4. 期末余额	2,510,234.94			2,510,234.94
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	3,037,215.08			3,037,215.08
2. 本期增加金额	59,618.10			59,618.10
（1）计提或摊销	59,618.10			59,618.10

3. 本期减少金额	2,261,867.28			2,261,867.28
(1) 处置				
(2) 其他转出	2,261,867.28			2,261,867.28
4. 期末余额	834,965.90			834,965.90
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	1,675,269.04			1,675,269.04
2. 期初账面价值	6,466,904.17			6,466,904.17

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

无

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

无

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

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

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	793,478,842.73	799,124,065.41
合计	793,478,842.73	799,124,065.41

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	固定资产装修	通用设备	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	486,305,803.24	301,158,294.06	325,638,577.80	42,666,734.60	19,417,804.37	17,060,537.94	1,192,247,752.01
2. 本期增加金额	8,622,632.76	11,592,118.49	5,085,929.51	327,209.43		384,992.84	26,012,883.03
（1）购置		11,592,118.49	5,085,929.51	327,209.43		384,992.84	17,390,250.27
（2）在建工程转入	1,628,748.45						1,628,748.45
（3）企业合并增加							
投资性房地产转入	6,993,884.31						6,993,884.31
3. 本期减少金额							
（1）处置或报废							
4. 期末余额	494,928,436.00	312,750,412.55	330,724,507.31	42,993,944.03	19,417,804.37	17,445,530.78	1,218,260,635.04
二、累计折旧							
1. 期初余额	125,333,761.86	100,040,133.84	103,383,349.70	33,549,696.23	19,063,747.28	11,752,997.69	393,123,686.60
2. 本期	12,016,348.74	12,753,034.89	5,028,054.51	1,305,263.79		555,403.78	31,658,105.71

增加金额							
(1) 计提	9,754,481.46	12,753,034.89	5,028,054.51	1,305,263.79		555,403.78	29,396,238.43
投资性房地产转入	2,261,867.28						2,261,867.28
3. 本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4. 期末余额	137,350,110.60	112,793,168.73	108,411,404.21	34,854,960.02	19,063,747.28	12,308,401.47	424,781,792.31
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	357,578,325.40	199,957,243.82	222,313,103.10	8,138,984.01	354,057.09	5,137,129.31	793,478,842.73
2. 期初账面价值	360,972,041.38	201,118,160.22	222,255,228.10	9,117,038.37	354,057.09	5,307,540.25	799,124,065.41

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
运输设备	197,373,382.89

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	30,843,935.72	25,553,004.67
合计	30,843,935.72	25,553,004.67

(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
新办公场地装修	21,707,466.63		21,707,466.63	21,105,562.13		21,105,562.13
喷砂涂装房设备	8,853,716.80		8,853,716.80	4,194,690.25		4,194,690.25
高压柜更换工程	266,055.04		266,055.04	252,752.29		252,752.29
房屋装修	16,697.25		16,697.25			
合计	30,843,935.72		30,843,935.72	25,553,004.67		25,553,004.67

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	------------	------	-----------	-----------	----------	------

							例			化金 额		
新办 公场 地装 修	25, 48 0, 000 . 00	21, 10 5, 562 . 13	601, 9 04. 50			21, 70 7, 466 . 63	85. 19 %	100%				
喷砂 涂装 房设 备	16, 11 3, 274 . 33	4, 194 , 690. 25	4, 659 , 026. 55			8, 853 , 716. 80	54. 95 %					
合计	41, 59 3, 274 . 33	25, 30 0, 252 . 38	5, 260 , 931. 05			30, 56 1, 183 . 43						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	181,599,085.47	4,879,882.62	186,478,968.09
2. 本期增加金额	68,841,487.04		68,841,487.04
(1) 新增租赁	68,841,487.04		68,841,487.04
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	250,440,572.51	4,879,882.62	255,320,455.13
二、累计折旧			
1. 期初余额	86,036,856.60	900,048.00	86,936,904.60
2. 本期增加金额	31,955,890.13	252,670.32	32,208,560.45
(1) 计提	31,955,890.13	252,670.32	32,208,560.45
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	117,992,746.73	1,152,718.32	119,145,465.05
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	132,447,825.78	3,727,164.30	136,174,990.08
2. 期初账面价值	95,562,228.87	3,979,834.62	99,542,063.49

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	技术转让费	商标权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	83,879,736.89	25,026,923.08		35,812,200.19	6,047,339.01	226,000.00	150,992,199.17
2. 本期增加金额				489,647.79			489,647.79
（1）购置				489,647.79			489,647.79
（2）内部研发							
（3）企业合并增加							
3. 本期减少金额							
（1）处置							
4. 期末余额	83,879,736.89	25,026,923.08		36,301,847.98	6,047,339.01	226,000.00	151,481,846.96
二、累计摊销							
1. 期初余额	15,914,367.00	7,983,368.40		28,225,201.23	4,624,933.47	226,000.00	56,973,870.10
2. 本期增加金额	711,557.76	311,878.43		1,085,635.85	24,656.34		2,133,728.38
（1）计提	711,557.76	311,878.43		1,085,635.85	24,656.34		2,133,728.38
3. 本期减少金额							
（1）处置							
4. 期末余额	16,625,924.76	8,295,246.83		29,310,837.08	4,649,589.81	226,000.00	59,107,598.48
三、减值准备							
1. 期初余额		13,809,900.00			1,060,779.05		14,870,679.05
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		13,809,900.00			1,060,779.05		14,870,679.05
四、账面价值							
1. 期末账面价值	67,253,812.13	2,921,776.25		6,991,010.90	336,970.15		77,503,569.43
2. 期初账面价值	67,965,369.89	3,233,654.68		7,586,998.96	361,626.49		79,147,650.02

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

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

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
上海沃金天然	220,138,302.					220,138,302.

气利用有限公司	17					17
泰州市金海运船用设备有限公司	1,183,872,275.68					1,183,872,275.68
合计	1,404,010,577.85					1,404,010,577.85

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
上海沃金天然气利用有限公司	220,138,302.17					220,138,302.17
泰州市金海运船用设备有限公司	1,183,872,275.68					1,183,872,275.68
合计	1,404,010,577.85					1,404,010,577.85

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

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

无

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
通州湾建造用车 间预埋件轨道钢 等	6,945,834.39	38,984.00	1,314,503.72		5,670,314.67
激光数控切割机 租赁费	0.00	280,000.00	46,666.66		233,333.34
办公场所更新改 造	3,677,285.08	0.00	719,175.11		2,958,109.97
租赁厂房改造费 用	958,495.15	0.00	256,661.27		701,833.88
NAPA 软件维护费	1,158,247.49	0.00	289,561.92		868,685.57
气站	902,219.00	0.00	246,924.13		655,294.87
鸿洲游艇俱乐部 会员费	584,999.91	0.00	35,454.54		549,545.37
防积砂钢跳板	247,787.54	0.00	92,920.38		154,867.16
员工宿舍改造	189,376.25	0.00	42,083.61		147,292.64
腾讯企业邮箱	116,034.57	0.00	25,742.13		90,292.44
冲砂房、油漆房 维修	0.00	973,455.76	27,040.44		946,415.32
房屋维修费用	0.00	4,122,466.73	76,145.48		4,046,321.25
供气管道制作、 安装	0.00	310,170.00	4,307.92		305,862.08
合计	14,780,279.38	5,725,076.49	3,177,187.31		17,328,168.56

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	53,499,953.49	8,049,446.66	57,705,830.80	8,680,328.26
内部交易未实现利润	4,196,345.27	629,451.79	4,285,978.70	642,896.81
信用减值准备	124,612,885.67	22,513,967.44	133,597,037.92	23,765,556.62
计入其他综合收益的 金融资产公允价值变 动	12,520,195.16	3,130,048.79	8,683,871.57	2,168,343.92
租赁负债	79,596.40	3,979.82	68,885,343.05	16,108,404.63
合计	194,908,975.99	34,326,894.50	273,158,062.04	51,365,530.24

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	16,117,006.27	2,417,550.94	16,117,006.27	2,417,550.94
计入其他综合收益的金融资产公允价值变动	91,273,054.77	22,140,833.32	82,146,111.56	19,923,171.94
使用权资产	10,827,944.08	1,802,056.46	79,542,063.49	17,910,969.09
合计	118,218,005.12	26,360,440.72	177,805,181.32	40,251,691.97

(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		34,326,894.50	16,108,404.63	35,257,125.61
递延所得税负债		26,360,440.72	16,108,404.63	24,143,287.34

(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		181,509.84
可抵扣亏损	477,472,905.77	403,284,806.91
合计	477,472,905.77	403,466,316.75

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年度	31,871,899.99	31,871,899.99	
2026 年度	85,973,211.37	84,729,192.34	
2027 年度	47,833,494.52	44,451,023.52	
2028 年度	84,826,552.61	79,468,220.53	
2029 年度	151,919,589.85	162,764,470.53	
2030 年度	75,048,157.43		
合计	477,472,905.77	403,284,806.91	

其他说明

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
--	------	------	------	------	------	------

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	495,881,861.59	495,881,861.59	质押、保证、冻结	质押、保证、冻结	313,790,535.38	313,790,535.38	质押、保证、冻结	质押、保证、冻结
应收票据	83,880,472.64	83,048,503.14	已背书或贴现但尚未到期的应收票据	已背书或贴现但尚未到期的应收票据	77,048,246.35	76,425,495.19	已背书或贴现但尚未到期的应收票据	已背书或贴现但尚未到期的应收票据
固定资产	208,839,257.19	208,839,257.19	抵押	抵押	601,405,140.36	410,494,612.36	抵押	抵押
无形资产	46,579,904.24	46,579,904.24	抵押	抵押	70,947,091.69	57,734,285.68	抵押	抵押
投资性房地产	1,675,269.04	1,675,269.04	抵押	抵押	2,510,234.94	1,734,887.14	抵押	抵押
在建工程	21,105,562.13	21,105,562.13	抵押	抵押	21,105,562.13	21,105,562.13	抵押	抵押
合计	857,962,326.83	857,130,357.33			1,086,806,810.85	881,285,377.88		

其他说明：

32、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	28,700,000.00	59,654,425.82
抵押借款	208,750,000.00	208,993,351.09
保证借款	271,172,496.98	105,985,644.74
信用借款	14,450,000.00	42,362,265.28
票据贴现	457,358,883.35	227,832,000.00
合计	980,431,380.33	644,827,686.93

短期借款分类的说明：

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	116,747,239.46	116,667,384.66
合计	116,747,239.46	116,667,384.66

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。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	312,497,623.95	506,713,349.07
外协及外包结算款	149,640,068.59	163,694,521.78
成本费用款	74,102,747.66	22,261,153.67
设备及工程款	38,469,102.62	2,978,774.41
其他	3,652,840.28	3,722,084.98
合计	578,362,383.10	699,369,883.91

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

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	39,800,607.04	52,573,997.79
合计	39,800,607.04	52,573,997.79

（1）应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

（2）应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

（3）其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
非合并范围内关联方往来款	300,000.00	300,000.00
其他单位往来款	23,330,642.01	32,066,039.13
押金、保证金	13,337,048.68	12,912,577.27
其他	2,832,916.35	7,295,381.39
合计	39,800,607.04	52,573,997.79

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收船舶建造进度款	519,291,826.10	590,297,604.46
预收货款	24,122,685.91	10,325,762.43
合计	543,414,512.01	600,623,366.89

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	52,778,059.72	132,134,411.57	171,892,944.66	13,019,526.63
二、离职后福利-设定提存计划	1,263,820.73	12,443,067.86	12,467,716.79	1,239,171.80
合计	54,041,880.45	144,577,479.43	184,360,661.45	14,258,698.43

(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	49,651,679.31	116,667,072.11	154,153,811.16	12,164,940.26
2、职工福利费	2,336,698.00	2,722,035.43	5,057,733.43	1,000.00
3、社会保险费	646,321.58	7,136,145.67	7,157,888.84	624,578.41
其中：医疗保险费	628,559.04	6,685,534.41	6,708,370.96	605,722.49
工伤保险费	11,459.64	381,613.76	379,847.51	13,225.89
生育保险费	6,302.90	68,997.50	69,670.37	5,630.03
4、住房公积金	111,609.12	5,385,308.78	5,387,689.74	109,228.16
5、工会经费和职工教育经费	31,751.71	221,479.58	133,451.49	119,779.80
8、其他短期薪酬		2,370.00	2,370.00	
合计	52,778,059.72	132,134,411.57	171,892,944.66	13,019,526.63

(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	1,225,542.42	12,061,742.64	12,087,803.96	1,199,481.10
2、失业保险费	38,278.31	381,325.22	379,912.83	39,690.70
合计	1,263,820.73	12,443,067.86	12,467,716.79	1,239,171.80

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,202,078.01	4,506,566.56
消费税	0.00	2,050,000.00
企业所得税	39,772,517.14	30,031,568.69
个人所得税	464,608.27	1,648,292.10
城市维护建设税	49,641.32	162,777.24
房产税	613,622.37	851,246.83
教育费附加	36,226.27	149,124.95
印花税	805,733.25	879,384.48
土地使用税	129,081.27	134,702.09
其他税费	8,346.93	372.00
合计	43,081,854.83	40,414,034.94

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	6,677,301.39	6,690,422.69
一年内到期的应付债券	0.00	0.00
一年内到期的长期应付款	76,851,646.52	77,319,040.95
一年内到期的租赁负债	55,475,669.62	45,346,909.27
合计	139,004,617.53	129,356,372.91

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书未到期的应收票据	21,249,839.69	24,616,246.35
待转销项税额	27,516,170.23	24,503,675.87
合计	48,766,009.92	49,119,922.22

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	4,771,481.65	54,121,816.11
抵押借款	64,793,819.74	19,618,606.58

一年内到期的长期借款	-6,677,301.39	-6,690,422.69
合计	62,888,000.00	67,050,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

（1） 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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

（3） 可转换公司债券的说明

（4） 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	113,815,471.37	72,948,440.49
未确认融资费用	-7,780,380.70	-4,063,097.44
一年内到期的租赁负债	-55,475,669.62	-45,346,909.27
合计	50,559,421.05	23,538,433.78

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	54,879,049.98	50,228,759.37
合计	54,879,049.98	50,228,759.37

（1）按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	131,730,696.50	127,547,800.32
其中：未确认融资费用	3,881,373.00	9,635,435.28
减：一年内到期的长期应付款	76,851,646.52	77,319,040.95

其他说明：

（2）专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

（1）长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（2）设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	9,500,000.00			9,500,000.00	科技成果转化专项资金
合计	9,500,000.00			9,500,000.00	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据保理业务	2,000,000.00	
合计	2,000,000.00	

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	

股份总数	1,728,029, 133.00						1,728,029, 133.00
------	----------------------	--	--	--	--	--	----------------------

其他说明：

54、其他权益工具

（1） 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2） 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢 价）	1,579,241,871.23	0.00		1,579,241,871.23
其他资本公积	61,445,155.70	2,662,819.14		64,107,974.84
合计	1,640,687,026.93	2,662,819.14		1,643,349,846.07

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

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

		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、不能 重分类进 损益的其 他综合收 益	57,822,34 9.32	1,814,312 .62			1,255,956 .52	558,356.1 0		58,380,70 5.42
其他 权益工具 投资公允 价值变动	57,822,34 9.32	1,814,312 .62			1,255,956 .52	558,356.1 0		58,380,70 5.42
二、将重 分类进损 益的其 他综合收益	-7,636.55							-7,636.55
外币 财务报表 折算差额	-7,636.55							-7,636.55
其他综合 收益合计	57,814,71 2.77	1,814,312 .62			1,255,956 .52	558,356.1 0		58,373,06 8.87

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	14,489,306.13	4,866,996.48	1,448,897.34	17,907,405.27
合计	14,489,306.13	4,866,996.48	1,448,897.34	17,907,405.27

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	41,144,260.50			41,144,260.50
任意盈余公积	48,240.20			48,240.20
合计	41,192,500.70			41,192,500.70

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-1,388,760,420.10	-1,527,305,889.10
调整后期初未分配利润	-1,388,760,420.10	-1,527,305,889.10
加：本期归属于母公司所有者的净利润	125,531,620.47	60,734,506.81
期末未分配利润	-1,263,228,799.63	-1,466,571,382.29

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。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,829,498,415.71	1,475,866,964.98	1,502,372,265.33	1,254,324,125.93
其他业务	13,664,517.27	4,659,481.72	8,434,128.81	1,607,831.37
合计	1,843,162,932.98	1,480,526,446.70	1,510,806,394.14	1,255,931,957.30

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		船海工程设计建造总承包业务		防务装备及产品业务		能源业务		船海工程设计技术服务业务		船舶租赁收入		其他产品收入		其他业务收入		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	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	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型																				
其中：																				
按经营地区分																				

类																				
其中：																				
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					1,696,645,142.67	1,359,863,593.88	21,792,396.83	18,964,879.49	33,200,964.84	29,864,657.66	36,297,722.38	37,431,550.16	9,217,699.11	4,056,897.90	32,344,898.8	25,685,377.9	13,664,517.27	4,659,481.72	1,843,162,932.98	1,480,526,446.70
其中：																				
在某一时点确认							21,792,396.83	18,964,879.49	33,200,964.84	29,864,657.66					32,344,898.8	25,685,377.9	13,664,517.27	4,659,481.72	10,100,236.82	79,174,404.76
在某一时段内确					1,696,645,142.67	1,359,863,593.88					36,297,722.38	37,431,550.16	9,217,699.11	4,056,897.90					1,742,160,564.4	1,401,352,041.1

认					67	88													16	94
按合同期限分类																				
其中：																				
按销售渠道分类																				
其中：																				
合计					1,696,645,142.67	1,359,983,888	21,792,396.83	18,964,794.49	33,009,648.84	29,646,658.76	36,297,722.38	37,431,550.16	9,217,699.11	4,056,897.90	32,344,898	25,685,379	13,664,517.27	4,659,481.72	1,843,162,932.98	1,480,526,446.70

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 8,711,225,639.76 元，其中，2,768,747,842.72 元预计将于 2025 年度确认收入，3,811,648,455.91 元预计将于 2026 年度确认收入，2,130,829,341.14 元预计将于 2027 年及后续年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	269,149.97	853,502.63
教育费附加	215,718.40	821,368.92
房产税	1,538,673.81	1,670,136.24
土地使用税	242,257.52	269,246.44
车船使用税	4,620.00	6,189.63
印花税	1,417,330.25	912,266.62
其他	95,061.33	39,676.20
合计	3,782,811.28	4,572,386.68

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	68,379,687.56	66,225,517.35
房租及物业管理费	8,757,053.87	5,930,499.51
安全生产费	6,764,216.82	2,379,921.06
固定资产折旧	6,705,887.19	4,151,835.90
业务招待费	6,088,812.21	5,949,937.02
聘请中介机构费用	4,674,190.92	4,589,502.66
咨询费	3,108,988.31	2,209,551.71
差旅费	1,975,538.75	2,034,686.37
办公费	1,576,658.49	1,307,869.23
无形资产摊销费用	1,486,525.66	1,084,551.60
员工持股计划分摊费用		1,477,101.60
其他小额汇总	5,014,807.87	6,624,061.79
合计	114,532,367.65	103,965,035.80

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,722,111.97	2,763,971.55
房租及物业费	61,519.28	47,038.21
运输费	561,254.49	527,978.82
折旧费	645,174.38	29,930.88
销售代理费	28,048,413.86	5,790,904.03
其他	6,488,542.31	7,046,000.34
合计	39,527,016.29	16,205,823.83

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	17,105,392.11	19,952,856.18
材料费用	559,247.39	256,522.04
折旧费用	1,046,235.47	1,205,110.86
无形资产摊销	139,200.00	139,200.00
技术开发费	2,482,075.47	3,882,075.45
其他	2,765,647.00	2,493,910.14
合计	24,097,797.44	27,929,674.67

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	31,283,195.15	15,281,137.82
减：利息收入	2,371,040.24	3,226,673.15
汇兑损失	74,109.35	392,687.22
减：汇兑收益	5,297,959.25	4,865,800.61
银行手续费	3,937,813.06	2,926,761.80
其他	22,249.24	1,727,557.88
合计	27,648,367.31	12,235,670.96

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与日常活动相关的政府补助	2,466,383.91	681,151.11

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

70、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	536,850.35	1,609,916.09
处置长期股权投资产生的投资收益		825,485.74
处置交易性金融资产取得的投资收益		13,282.47
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		4,869,117.90
合计	536,850.35	7,317,802.20

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-259,673.28	133,339.63
应收账款坏账损失	6,555,714.24	-10,114,424.54
其他应收款坏账损失	-1,050,106.60	-194,501.42
合计	5,245,934.36	-10,175,586.33

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	1,777.16	
十一、合同资产减值损失	4,116,243.86	-11,082,804.77
合计	4,118,021.02	-11,082,804.77

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、		30,192.30

在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失		
------------------------------	--	--

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	7,500.00	391,523.69	7,500.00
各类赔款收入	115,190.95	1,844,393.85	115,190.95
无法支付的应付款项	3.71	118.01	3.71
罚款收入	230,178.80	26,410.70	230,178.80
其他	3,441.56	0.16	3,441.56
合计	356,315.02	2,262,446.41	356,315.02

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	101,000.00	421,422.03	101,000.00
非流动资产损坏报废损失		149,817.17	
罚款支出	167,960.00		167,960.00
赔偿支出	11,117.70	50,653.23	11,117.70
法院扣款	34,821.53		34,821.53
滞纳金	60,460.11		60,460.11
其他	80,000.00	807,102.23	80,000.00
合计	455,359.34	1,428,994.66	455,359.34

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	37,185,856.60	14,773,903.77
递延所得税费用	1,891,427.97	-1,483,016.51
合计	39,077,284.57	13,290,887.26

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
----	-------

利润总额	165,316,271.63
按法定/适用税率计算的所得税费用	41,329,067.91
子公司适用不同税率的影响	-15,474,910.43
调整以前期间所得税的影响	3,857,022.23
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,726,429.45
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	14,707,203.92
研发费用加计扣除的影响	-3,614,669.62
所得税费用	39,077,284.57

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注五十七

78、现金流量表项目

（1）与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,346,881.94	5,042,414.60
政府补助收入	1,285,695.60	1,172,910.16
资金往来收到的现金	781,544.02	16,583,967.45
保证金、押金、备用金	2,221,514.77	30,810,495.23
本期收回受限货币资金	34,860,935.90	179,086,141.21
经营租赁收入	404,717.00	206,012.41
罚款收入	17,460.00	1,865,734.55
合计	40,918,749.23	234,767,675.61

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
费用支出	53,436,824.73	30,419,796.56
银行手续费	4,469,335.40	1,049,833.60
保证金、押金、备用金	22,744,248.78	11,221,571.37
资金往来支付的现金	373,530.32	8,727,714.07
本期支付受限货币资金	79,940,151.43	262,727,347.45
罚款支出	231,024.09	93.64
合计	161,195,114.75	314,146,356.69

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现	398,661,293.62	
收到融资租赁款	39,681,564.61	
收到员工持股计划款	2,662,819.14	
合计	441,005,677.37	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付使用权资产租赁款	33,800,000.00	17,401,833.20
偿还票据款项	161,350,000.00	
偿还融资租赁款	40,378,078.47	
银行承兑保证金	276,708,800.00	
合计	512,236,878.47	17,401,833.20

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☐适用 ☒不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
销售商品、提供劳务收到的现金	大宗贸易业务采用净额法核算对现金流的影响	大宗贸易业务净额法核算	154,911,305.71
购买商品、接受劳务支付的现金	大宗贸易业务采用净额法核算对现金流的影响	大宗贸易业务净额法核算	154,911,305.71

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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	126,238,987.06	64,279,163.90
加：资产减值准备	-9,363,955.38	-11,082,804.77
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	31,717,723.81	32,887,677.98
使用权资产折旧	32,208,560.45	17,787,106.24
无形资产摊销	2,133,728.38	1,649,817.73
长期待摊费用摊销	3,177,187.31	4,542,101.37
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）	0.00	30,192.30
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）	20,094,525.97	12,235,670.96
投资损失（收益以“－”号填列）	-536,850.35	-7,317,802.20
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	1,891,427.97	-1,562,835.30
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	0.00	
存货的减少（增加以“－”号填列）	-127,308,988.96	-3,965,753.73
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	103,877,082.53	-551,638,220.67
经营性应付项目的增加（减少	-218,986,536.17	139,302,856.97

以“—”号填列)		
其他		1,477,101.60
经营活动产生的现金流量净额	-34,857,107.38	-301,375,727.62
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	310,908,494.11	227,075,288.59
减: 现金的期初余额	313,984,693.32	580,387,175.51
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-3,076,199.21	-353,311,886.92

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	310,908,494.11	313,984,693.32
其中: 库存现金	245,712.93	274,310.61
可随时用于支付的银行存款	310,028,576.24	310,555,479.40
可随时用于支付的其他货币资金	634,204.94	3,154,903.31

三、期末现金及现金等价物余额	310,908,494.11	313,984,693.32
----------------	----------------	----------------

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
信用保证金	60,621,197.92	24,036,764.45	使用受限
保函保证金	115,184,650.68	144,045,409.53	使用受限
银行承兑汇票保证金	46,025,716.79	28,525,910.00	使用受限
用于质押的定期存款	270,867,930.00	66,887,750.00	使用受限
诉讼冻结受限	3,042,902.85		使用受限
其他	139,463.35		使用受限
合计	495,881,861.59	263,495,833.98	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	20,635,924.79	7.1586	147,724,331.19
欧元	3,906,341.07	8.4024	32,822,640.22
港币	13,883.75	0.9120	12,661.98
日元	13.00	0.0492	0.64
应收账款			
其中：美元	143,000.00	7.1586	1,023,679.80
欧元	26,000.00	8.4024	218,462.40

港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款	0.00		0.00
其中：美元	582,600.00	7.1586	4,170,600.36
欧元	55,000.00	8.4024	462,132.00
预收账款			
其中：美元	1,638,400.00	7.1586	11,728,650.24
欧元	116,400.00	8.4024	978,039.36
预付账款			
其中：美元	9,689,910.32	7.1586	69,366,192.02
欧元	12,411,081.28	8.4024	104,282,869.35

其他说明：

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

☐适用 ☒不适用

82、租赁

（1） 本公司作为承租方

☐适用 ☒不适用

（2） 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

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
2025 年半年度租赁收入	1,965,764.00	
合计	1,965,764.00	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费	17,105,392.11	19,952,856.18
直接材料费用	559,247.39	256,522.04
折旧费用	1,046,235.47	1,205,110.86
无形资产摊销	139,200.00	139,200.00
新产品设计费	2,482,075.47	3,882,075.45
其他相关费用	2,765,647.00	2,493,910.14
合计	24,097,797.44	27,929,674.67
其中：费用化研发支出	24,097,797.44	27,929,674.67

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

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

开发支出减值准备

单位：元

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

2、重要外购在研项目

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

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

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

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		

货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

（4） 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

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

（6） 其他说明

2、同一控制下企业合并

（1） 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	
	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

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

2025 年半年度，本公司新设立的子公司情况如下：

（1）2025 年 3 月，本公司新设泰州市隆海特种装备科技有限公司，持股比例 100%。

（2）2025 年 3 月，一级子公司江苏大津重工有限公司新设大津重工（南通）有限公司，持股比例 100%。

（3）2025 年 5 月，一级子公司江苏大津重工有限公司新设镇江大津国际贸易有限公司，持股比例 100%。

（4）2025 年 5 月，一级子公司江苏大津重工有限公司新设大津重工（镇江）有限公司，持股比例 100%。

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
上海佳豪船舶科技发展有限公司	118,000,000.00	上海漕河泾开发区松江高科技园莘砖公路 518 号 10 幢 7 层 702 室	上海市	服务业	100.00%	0.00%	设立
上海佳豪船舶工程研究设计有限公司	50,000,000.00	上海漕河泾开发区松江高科技园莘砖公路 518 号 10 幢 7 层 701 室	上海市	服务业	100.00%	0.00%	设立

上海佳船工程监理发展有限公司	10,000,000.00	上海漕河泾开发区松江高科技园莘砖公路 518 号 10 幢 6 层 601 室	上海市	服务业	100.00%	0.00%	设立
上海佳豪游艇发展有限公司	50,000,000.00	上海市奉贤区目华北路 388 号 898 室	上海市	制造业	46.00%	36.00%	设立
佳豪船舶工程扬州有限公司	2,000,000.00	扬州市荷花池南街 69 号（汶河文化产业园二楼）	江苏省扬州市	服务业	70.00%	0.00%	设立
上海沃金天然气利用有限公司	28,445,566.00	上海市浦东新区民雷路 319 号 1 楼东侧	上海市	工业	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
上海佳船机械设备进出口有限公司	30,000,000.00	上海市松江区新桥镇莘砖公路 668 号 207 室	上海市	服务业	0.00%	100.00%	同一控制下企业合并
上海佳豪游艇运营有限公司	30,000,000.00	上海市青浦区香花桥街道郑一村 7 号 7 幢 E 区 196 室	上海市	服务业	0.00%	83.09%	设立
佳豪（远东）国际有限公司	20,000,000.00	RM D 10/F TOWER A BILLION CTR1 WANG KWONG ROAD KOWLOON BAY KLN HONG KONG	中国香港	服务业	100.00%	0.00%	设立
江苏金海运科技有限公司	150,180,000.00	泰州市创新大道 66 号	江苏省泰州市	工业	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
江苏大津重工有限公司	500,000,000.00	江苏省扬中市西来桥镇北胜村 606 号	江苏省镇江市	工业	100.00%	0.00%	同一控制下企业合并
江苏佳美海洋工程装备有限公司	50,000,000.00	镇江市扬中市西来桥镇北胜村 606 号	江苏省镇江市	工业	0.00%	100.00%	同一控制下企业合并
上海佳豪沃金新能源有限公司	40,000,000.00	上海市松江区新桥镇莘砖公路 518 号 10 幢 502 室	上海市	工业	0.00%	100.00%	设立
上海金海隆智能科技有限公司	4,000,000.00	中国（上海）自由贸易试验区临港新片区业盛路 188 号	上海市	工业	0.00%	60.00%	设立

		450 室					
上海金海蓝盾安全技术有限公司	5,000,000.00	上海市崇明区长兴镇江南大道 1333 弄 11 号楼（临港长兴科技园）	上海市	工业	0.00%	100.00%	设立
天津重工（泰州）有限公司	1,000,000.00	泰州市高港区口岸街道龙窝北路 104 号	江苏省泰州市	工业	0.00%	100.00%	设立
江苏天海智能船艇科技有限公司	10,000,000.00	泰州市高港区新港大道 6 号	江苏省泰州市	工业	100.00%	0.00%	设立
江苏隆海智能装备科技有限公司	20,000,000.00	江苏省通州湾江海联动开发示范区科创大厦四楼 436 室	江苏省通州湾	工业	100.00%	0.00%	设立
上海九多实业有限公司	30,000,000.00	上海市普陀区宜昌路 458 弄 8 号三楼 3699 室	上海市	贸易	0.00%	70.00%	非同一控制下企业合并
上海长海船务有限公司	153,000,000.00	上海市松江区新桥镇莘砖公路 518 号 10 幢 501 室	上海市	自有船舶经营性租赁	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
江苏九多焊接技术有限公司	10,000,000.00	镇江市扬中市西来桥镇北胜村 606 号	江苏省镇江市	贸易	0.00%	70.00%	设立
新余智海融合创业投资有限公司	30,000,000.00	江西省新余市渝水区仙来区管理委员会	江西省新余市	投资、管理	100.00%	0.00%	设立
沃金天然气利用金华有限公司	5,000,000.00	浙江省浦江县体育场东路 51 号办公楼 104-2 号房间	浙江省金华市	工业	0.00%	100.00%	设立
天海融合（北京）科技有限公司	2,000,000.00	北京市海淀区正福寺 75-1 号南区 1 层 8 号	北京市	服务业	100.00%	0.00%	设立
江苏船海工程设计研究院有限公司	30,000,000.00	镇江高新区高新大厦 14 楼 1401	江苏省镇江市	服务业	61.00%	0.00%	设立
佳豪海装设计研究（南通）有限公司	5,000,000.00	江苏省通州湾江海联动开发示范区科创大厦四楼 401 至 412、430 至 432 室	江苏省南通市	服务业	0.00%	100.00%	设立
天海融合置	10,000,000	上海市松江	上海市	房地产业	100.00%	0.00%	设立

业(上海)有限公司	.00	区新桥镇千帆路 237 弄 7 号 901 室					
厦门隆海船艇运营有限公司	10,000,000.00	中国（福建）自由贸易试验区厦门片区象屿路 93 号厦门国际航运中心 C 栋 4 层 431 单元 A	福建省厦门市	制造业	0.00%	100.00%	设立
哈尔滨工投天海安全装备科技有限公司	25,000,000.00	黑龙江省哈尔滨市呼兰区双井街道天府街 8 号龙江光谷产业园 D15 栋	黑龙江省哈尔滨市	服务业	0.00%	65.00%	设立
泰州市隆海特种装备科技有限公司	5,000,000.00	江苏省泰州市高港区创新大道 66 号（2 号厂房）	江苏省泰州市	服务业	100.00%	0.00%	设立
天津重工（南通）有限公司	50,000,000.00	江苏省南通市开发区中兴街道中央路 12-1 号内 2 幢	江苏省南通市	制造业	0.00%	100.00%	设立
镇江大津国际贸易有限公司	3,000,000.00	江苏省扬中市西来桥镇北胜村 606 号	江苏省扬中市	制造业	0.00%	100.00%	设立
天津重工（镇江）有限公司	3,000,000.00	江苏省镇江高新区南徐大道 298 号睿泰 C 座 7 楼西北	江苏省镇江市	制造业	0.00%	100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	

购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

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

营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

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

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	59,169,972.08	57,408,428.71
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	536,850.35	13,829,194.80
--其他综合收益	536,850.35	13,829,194.80

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期转入其 他收益金额	本期其他变 动	期末余额	与资产/收 益相关
递延收益	9,500,000. 00					9,500,000. 00	与资产相关

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	2,466,383.91	681,151.11

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司各职能部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过各职能部门递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

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

1. 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过客户的信用评价以及对应收账款账龄分析来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。

1. 市场风险

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

（1）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司报告期内无面临的重大利率风险。

（2）汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司报告期内无面临的重大汇率风险。

（3）其他价格风险

本公司报告期内无持有其他上市公司的权益投资。

1. 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务

部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项 目	2025 年 6 月 30 日	
	1 年以内	1 年以上
短期借款	980,431,380.33	
应付账款	497,568,437.92	78,182,927.95
其他应付款	39,800,607.04	
合计	1,517,800,425.29	78,182,927.95

(续)

项 目	2024 年 12 月 31 日	
	1 年以内	1 年以上
短期借款	644,827,686.93	
应付账款	699,369,883.91	
其他应付款	52,573,997.79	
合计	1,396,771,568.63	

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

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

其他说明

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

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计 量	第二层次公允价值计 量	第三层次公允价值计 量	合计
一、持续的公允价值 计量	---	---	---	---
（4）其他权益工具投 资			200,145,250.46	200,145,250.46
（5）应收款项融资			633,378.94	633,378.94
二、非持续的公允价 值计量	---	---	---	---

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
厦门隆海重能投资合伙企业（有限合伙）	厦门市集美区杏林湾路 492 号 2101 单元 A23	一般项目：以自有资金从事投资活动。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。	60000 万元人民币	12.50%	12.50%

本企业的母公司情况的说明

详见附注“十、在其他主体中的权益”。

本企业最终控制方是何旭东。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

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、在其他主体中的权益。

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
佳豪船舶技术（上海）有限公司	子公司的联营企业
隆佳安全科技（泰州）有限公司	公司的联营企业
宁波陆海特种装备技术有限公司	公司的联营企业
武汉南华工业设备工程股份有限公司	公司的联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
钦实佳美能源科技（南通）有限公司	本公司实控人、董事长所控制的企业
钦实集团有限公司（曾用名：钦实（厦门）贸易有限公司）	本公司实控人、董事长所控制的企业

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
佳豪船舶技术（上海）有限公司	采购劳务	1,236,000.00	5,954,000.00	否	1,760,000.00
隆佳安全科技（泰州）有限公司	采购商品	1,175,700.00	6,000,000.00	否	3,571,414.16
钦实佳美能源科技（南通）有限公司	采购商品、劳务	137,188,806.45	530,000,000.00 ¹	否	135,147,615.97
钦实佳美能源科技（南通）有限公司	采购商品、劳务	11,678,097.34	83,250,000.00	否	135,147,600.00

注：1 报告期内，往年签订合同在本报告期的发生额为 137,188,806.45 元，使用往年审批的额度。

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
隆佳安全科技（泰州）有限公司	销售商品、劳务	79,340.00	221,100.00
宁波陆海特种装备技术有限公司	销售商品	17,650.00	373,240.00
钦实集团有限公司	提供劳务	3,500.00	
钦实（上海）文化旅游发展有限公司	提供劳务	3,700.00	
钦实佳美能源科技（南通）有限公司	销售商品	2,910,217.40 ¹	447,000.00
钦实佳美能源科技（南通）有限公司	销售商品	2,553,672.14	

注：1 报告期内，往年签订合同在本报告期的发生额为 2,910,217.40 元，使用往年审批的额度。

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
佳豪船舶技术（上海）有限公司	房屋建筑物	128,034.00	148,698.00
钦实集团有限公司	房屋建筑物	6,600.00	

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
厦门隆海重能投资合伙企业（有限合伙）	705,801,600.00	2023 年 07 月 14 日		否

关联担保情况说明

（5） 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

（6） 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

（7） 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,491,423.00	6,035,997.95

（8） 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

（1） 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	青岛北海石油装备技术有限公司	27,036,341.78	27,036,341.78	27,036,341.78	27,036,341.78
应收账款	宁波陆海特种装备技术有限公司	1,165,450.00	548,687.64	1,165,450.00	211,481.00
应收账款	隆佳安全科技（泰州）有限公司	136,202.91	6,810.15	136,202.91	6,810.15
应收账款	钦实佳美能源科技（南通）有限公司	15,264,630.91	874,981.55	12,348,191.51	729,159.58
应收账款	佳豪船舶技术（上海）有限公司			1,000,000.00	243,850.70

预付账款	钦实佳美能源科技（南通）有限公司	24,343,235.05		82,270,053.63	
预付账款	上海衡拓船舶设备有限公司	3,800,000.00		3,800,000.00	
预付账款	宁波陆海特种装备技术有限公司	500,000.00		500,000.00	
其他应收款	佳豪船舶技术（上海）有限公司	128,034.00	6,401.70		

(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	佳豪船舶技术（上海）有限公司	636,000.00	
应付账款	隆佳安全科技（泰州）有限公司	1,354,000.00	1,072,970.00
应付账款	钦实佳美能源科技（南通）有限公司	9,151,699.92	6,196,243.86
应付账款	武汉南华工业设备工程股份有限公司	1,657,574.49	7,766,013.86
其他应付款	武汉南华工业设备工程股份有限公司	300,000.00	300,000.00

7、关联方承诺

若本公司 2021-2023 年三个会计年度累计净利润（指扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润）低于人民币 6 亿元，则不足部分由厦门隆海重能投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“隆海重能”）或其指定主体在第三个完整会计年度的审计报告公布后三个月内向天海防务以现金方式予以补足。

公司 2021 年度-2023 年度累计实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润为 22,943.42 万元，隆海重能未完成 2021 年度-2023 年度累计业绩承诺。根据公司的《重整计划》、与隆海投资、隆海重能签署的《投资框架协议》，隆海重能应补偿金额为 37,056.58 万元，在第三个完整会计年度的审计报告公布后三个月内向天海防务以现金方式予以补足。

根据《重整框架协议》及其补充协议、《重整计划》的约定，以及大信会计师事务所出具的业绩承诺实现情况审核报告，公司控股股东隆海重能未完成业绩承诺，应于 7 月 29 日履行现金补偿义务。公司董事会分别于 2024 年 7 月 22 日、8 月 22 日向控股股东隆海重能发出《关于隆海重能业绩补偿事项的提示函》、《关于隆海重能业绩补偿事项提示函之二》，督促其履行业绩补偿义务，并对其业绩补偿计划、履约保障等情况进行书面反馈。

隆海重能向公司表达了补偿意愿，基于公司经营环境发生了重大变化，以及受到重大公共事件、政策变化等重大影响导致业绩承诺未完成的客观因素，隆海重能多次与公司等各方针对业绩承诺变更事项进行积极沟通，但未达成一致同意的方案。

为妥善处理控股股东业绩承诺事项，2025 年 1 月 24 日，公司召开第六届董事会第九次会议审议通过了《关于通过司法途径处理控股股东重整业绩承诺事项的议案》并发布《关于通过司法途径处理控股股东重整业绩承诺事项的公告》（公告编号 2025-005），同意公司将相关争议事项提交法院，通过司法途径妥善处理争议事项。公司以厦门隆海为被申请人向上海第三中级人民法院提起诉讼。上海第三中级法院已于 2025 年 6 月 19 日开庭审理，尚未出具判决书。

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☐适用 ☒不适用

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

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

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1） 追溯重述法

单位：元

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

（2） 未来适用法

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

2、债务重组

3、资产置换

（1） 非货币性资产交换

（2） 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

（1） 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

1、上海佳船企业发展有限公司（以下简称“佳船企业”）及其实际控制人刘楠先生承诺江苏大津重工有限公司（以下简称“大津重工”）2018 年至 2022 年实现的经审计的净利润分别为 7,000.00 万元、9,330.00 万元、11,956.00 万元、12,104.00 万元和 12,343.00 万元，如大津重工截至 2022 年期末实现的经审计的补偿测算期间累计净利润存在低于 52,733.00 万元的情况，佳船企业及其实际控制人刘楠先生将按照另行签署的相关盈利补偿协议的约定对天海防务予以补偿。

2023 年 5 月，公司与刘楠先生及佳船企业协商，佳船企业及刘楠先生同意将佳船企业依法持有的 1,441.5275 万股天海防务无限售流通股股票质押给公司的全资子公司上海佳豪船海工程研究设计有限公司作为履约保证。双方就该事项签署了《证券质押合同》，并在中国证券登记结算有限责任公司办理了股票质押登记。

对于大津重工业绩对赌事项，《盈利补偿协议》约定解决争议的方式为提交仲裁。公司收到申请人刘楠先生、佳船企业提起的仲裁申请及后续补充的备位申请。公司已收到上海国际仲裁中心作出的《裁决书》【上国仲（2024）第 52 号】，收到仲裁庭裁决如下：

“（一）确认《购买资产协议》第六条与《购买资产之盈利补偿协议》第三条约定的补偿测算期间变更为自 2021 年至 2025 年共计 5 个会计年度；（二）本案仲裁费人民币 2,005,890 元，由申请人方承担 50%即人民币 1,002,945 元，由被申请人承担 50%即人民币

1,002,945 元；鉴于申请人方业已预缴本案仲裁费，被申请人应于本裁决作出之日起十日内向申请人方支付人民币 1,002,945 元；（三）对申请人方的其他仲裁请求不予支持。本裁决为终局裁决，自作出之日起生效”。对此，公司向上海市第一中级人民法院提出申请：撤销上海国际经济贸易仲裁委员会（上海国际仲裁中心）上国仲（2024）第 52 号裁决。截至本报告出具日，公司收到上海市第一中级人民法院作出的《民事裁定书》【（2025）沪 01 民特 356 号】，裁定驳回公司的申请。

2、2020 年 6 月，天海融合防务装备技术股份有限公司（以下简称“公司”或“天海防务”）、公司重整管理人、厦门隆海投资管理有限公司（以下简称“厦门隆海”）及上海丁果企业发展有限公司（以下简称“上海丁果”）共同签订了《关于对天海融合防务装备技术股份有限公司重整投资之框架协议》（以下简称“《重整框架协议》”）。根据《重整框架协议》的约定，厦门隆海或其指定主体应对天海防务的业绩作出承诺，在重整计划执行完毕后次年起三个完整会计年度内，天海防务累计扣非后净利润不低于人民币 6 亿元，以及超过 6 亿元后对经营团队进行奖励。此承诺构成《重整计划》的一部分。2020 年 9 月，上海市第三中级人民法院裁定批准《重整计划》。2020 年 11 月，天海防务、公司重整管理人、厦门隆海及其指定主体厦门隆海重能投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“隆海重能”）签署了《天海融合防务装备技术股份有限公司重整投资协议之补充协议》，最终隆海重能作为厦门隆海指定的投资主体，成为天海防务重整投资人并对业绩承诺负责。根据上述《重整框架协议》及其补充协议，以及《重整计划》约定内容，隆海重能承诺在重整计划执行完毕后次年起的三个完整会计年度内，即 2021 年至 2023 年，天海防务累计净利润不低于人民币 6 亿元，如未达到此标准，不足部分由隆海重能以现金方式在第三个完整会计年度的审计报告公布后三个月内向天海防务以现金方式予以补足。

根据 2024 年 4 月 29 日大信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《天海融合防务装备技术股份有限公司业绩承诺实现情况审核报告》（大信专审字[2024]第 1-02541 号），天海防务 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 22,943.42 万元，未达到业绩承诺 60,000 万元的指标，触发了业绩承诺方隆海重能的业绩补偿义务。根据《重整框架协议》及其补充协议、《重整计划》的约定，隆海重能应补偿金额如下：应补偿金额=净利润承诺数-补偿测算期间内天海防务累计实现的实际净利润数，业绩补偿金额为 37,056.58 万元。隆海重能应在审计报告公布后三个月内（即 2024 年 7 月 29 日前）向天海防务以现金方式予以补足。

公司已于 2024 年 7 月 22 日向隆海重能发出《关于隆海重能业绩补偿事项的提示函》，督促隆海重能履行业绩补偿义务，并要求隆海重能对其业绩补偿计划、履约保障等情况进行说明。7 月 29 日，隆海重能出具《关于业绩承诺事项的提示函之说明》，并表示其仍在与相关方沟通中，待相关沟通有进一步进展之后，再正式函复公司董事会。公司向隆海重能发出《关于隆海重能业绩补偿事项提示函之二》，要求隆海重能对重整业绩承诺的补偿计划及履约保障安排进行书面反馈。

为妥善处理控股股东业绩承诺事项，2025 年 1 月 24 日，公司召开第六届董事会第九次会议审议通过了《关于通过司法途径处理控股股东重整业绩承诺事项的议案》并发布《关于通过司法途径处理控股股东重整业绩承诺事项的公告》（公告编号 2025-005），同意公司将相关争议事项提交法院，通过司法途径妥善处理争议事项。公司以厦门隆海为被申请人向上海第三中级人民法院提起诉讼。上海第三中级法院已于 2025 年 6 月 19 日开庭审理，尚未出具判决书。

3、根据《上海佳豪船舶工程设计股份有限公司与江苏金海运科技有限公司股东李露之发行股份及支付现金购买资产协议》等规定，李露承诺江苏金海运科技有限公司 2015 年、2016 年和 2017 年实现的净利润累计不低于人民币 28,743.00 万元。根据公司据更正后《业绩承诺完成情况审核报告》，金海运原股东应向上市公司补偿 2,363.80 万元。公司已对金海运原股东李露女士就金海运业绩补偿、可得利益损失（原诉讼请求“商誉减值损失”变更为“可得利益损失”，金额变更为 1.48 亿）事项提起诉讼。

关于业绩补偿案，公司已收到松江区法院作出的《民事判决书》【（2024）沪 0117 民初 1363 号】，判决：一、被告李露于本判决生效之日起十日内向原告天海防务履行现金补偿 2,363.80 万元及利息损失（以 2,363.80 万元为基数，自 2023 年 10 月 21 日起至实际支付之日止，按同期全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率计算）；二、被告李露于本判决生效之日起十日内返还原告天海防务奖励款项 1,392.31 万元及利息损失（以 1,392.31 万元为基数，自 2023 年 10 月 21 日起至实际支付之日止，按照同期全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率计算）；三、驳回原告天海防务其余诉讼请求。因原告天海防务不服上述一审判决之第三项判决，被告李露不服一审判决之第一、第二项判决，双方分别向上海市第一中级人民法院提起上诉。2025 年 5 月 26 日，经慎重考虑，公司向上海市第一中级人民法院提交《撤回上诉申请书》，申请撤回对一审判决书第三项判决的上诉请求。决定另案提起诉讼。截止本报告出具日，李露业绩补偿案

公司于 2025 年 8 月 20 日收到二审判决书，驳回上诉，维持原判。关于可得利益损失案已开庭审理，截至本报告出具日，尚未出具判决书。

4、2024 年 6 月，有关部门对其与金海运在 2015 年至 2019 年期间订立的七份防务装备产品采购合同进行了价格复核，核减金额为 2,797.44 万元，并要求金海运退还此款项。由于上述采购合同的报价行为发生在公司收购金海运之前，据此，公司于 2025 年 6 月向泰州市海陵区人民法院递交起诉状，对金海运原股东进行追偿。2025 年 7 月公司收到案件受理通知书，本案定于 2025 年 8 月 28 日开庭审理。（本案即为第 3 案另案起诉之案件）

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	164,140,275.05	136,894,359.33
1 至 2 年	7,616,535.30	46,756,471.70
2 至 3 年	2,760,608.00	15,427,638.00
3 年以上	2,547,669.17	2,547,669.17
3 至 4 年	2,547,669.17	2,547,669.17
合计	177,065,087.52	201,626,138.20

(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账款	177,065,087.52	19.41%	4,139,094.59	2.34%	172,925,992.93	201,626,138.20	100.00%	4,261,442.34	2.11%	197,364,695.86
其中：										
组合 1：账龄	34,376,177.57	19.41%	4,139,094.59	12.04%	30,237,082.98	36,823,132.57	18.26%	4,261,442.34	11.57%	32,561,690.23
组合 2：合并	142,688,909.95	80.59%	0.00	0.00%	142,688,910.00	164,803,005.63	81.74%			164,803,005.63

范围内 关联方 款项										
合计	177,065 ,087.52	100.00%	4,139,0 94.59	2.34%	172,925 ,992.93	201,626 ,138.20	100.00%	4,261,4 42.34	2.11%	197,364 ,695.86

按组合计提坏账准备类别名称：账龄

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	31,828,508.40	1,591,425.42	5.00%
1-2 年			
2-3 年			
3 年以上合计	2,547,669.17	2,547,669.17	100.00%
合计	34,376,177.57	4,139,094.59	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备						
按账龄组合计提的坏账准备	4,261,442.34		122,347.75			4,139,094.59
合计	4,261,442.34		122,347.75			4,139,094.59

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明:

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
天津重工（泰州）有限公司	119,697,533.85	0.00	119,697,533.85	67.60%	
江苏大洋海洋装备有限公司	21,381,778.40	0.00	21,381,778.40	12.08%	1,069,088.92
上海佳豪船海工程研究设计有限公司	19,934,008.00	0.00	19,934,008.00	11.26%	
中国船舶集团有限公司七五〇试验场	5,428,280.00	0.00	5,428,280.00	3.07%	271,414.00
交通运输部上海打捞局	3,579,800.00	0.00	3,579,800.00	2.02%	178,990.00
合计	170,021,400.25	0.00	170,021,400.25	96.03%	1,519,492.92

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	399,612,406.92	380,778,163.55
合计	399,612,406.92	380,778,163.55

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明:

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方往来款	392,374,555.49	380,006,006.25
非合并范围内关联方往来	128,034.00	0.00
押金、保证金	6,429,672.75	419,300.00
其他往来	7,966,639.97	7,889,071.89
备用金	122,382.18	
投标保证金	165,300.00	
合计	407,186,584.39	388,314,378.14

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）	204,313,703.91	155,464,626.03

1 至 2 年	29,347,364.33	62,318,155.08
2 至 3 年	21,113,288.78	17,653,227.88
3 年以上	152,412,227.37	152,878,369.15
3 至 4 年	152,412,227.37	152,878,369.15
合计	407,186,584.39	388,314,378.14

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	7,456,366.00			7,456,366.00
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	117,811.47			117,811.47
2025 年 6 月 30 日余额	7,574,177.47			7,574,177.47

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

				性
--	--	--	--	---

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
上海佳豪船舶科技发展有限公司	合并范围内关联方往来	120,640,109.96	0-3 年以上	29.63%	0.00
江苏金海运科技有限公司	合并范围内关联方往来	63,049,218.14	1 年以内	15.48%	0.00
上海佳豪游艇运营有限公司	合并范围内关联方往来	44,047,170.38	0-3 年以上	10.82%	0.00
江苏佳美海洋工程装备有限公司	合并范围内关联方往来	40,850,000.00	1 年以内	10.03%	0.00
上海长海船务有限公司	合并范围内关联方往来	33,855,805.70	0-2 年	8.31%	0.00
合计		302,442,304.18		74.27%	0.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,986,949,030.43	1,245,554,735.80	1,741,394,294.63	2,976,949,030.43	1,245,554,735.80	1,731,394,294.63

对联营、合营企业投资	101,252,931.62		101,252,931.62	101,083,203.77		101,083,203.77
合计	3,088,201,962.05	1,245,554,735.80	1,842,647,226.25	3,078,032,234.20	1,245,554,735.80	1,832,477,498.40

(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		
江苏金海运科技有限公司	541,347,147.90	953,652,852.10					541,347,147.90	953,652,852.10
上海佳船工程监理有限公司	11,777,510.03						11,777,510.03	
上海佳豪船海工程研究设计有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
上海佳豪船舶科技发展有限公司	0.00	118,000,000.00					0.00	118,000,000.00
佳豪船舶工程扬州有限公司	1,400,000.00						1,400,000.00	
上海佳豪游艇发展有限公司	0.00	20,172,606.00					0.00	20,172,606.00
上海沃金天然气利用有限公司	106,460,065.41	150,229,277.70					106,460,065.41	150,229,277.70
新余智海融合创业投资有限公司	0.00	3,500,000.00					0.00	3,500,000.00
江苏大津重工有限公司	841,209,571.29						841,209,571.29	
上海长海船务有限公司	146,000,000.00	0.00					146,000,000.00	0.00
江苏船海工程设计研究院有限公司	6,100,000.00	0.00					6,100,000.00	0.00
江苏隆海智能装备科技有限公司	20,000,000.00	0.00					20,000,000.00	0.00
天海融合置业(上	7,100,000.00	0.00					7,100,000.00	0.00

海)有限公司								
江苏天海智能船舶科技有限公司			10,000,000.00				10,000,000.00	
合计	1,731,394,294.63	1,245,554,735.80	10,000,000.00				1,741,394,294.63	1,245,554,735.80

(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												
隆佳安全科技（泰州）有限公司	1,119,994.51				-90,058.54						1,029,935.97	
宁波陆海特种装备技术有限公司	413,309.38				-161,851.36						251,458.02	
青岛北海石油装备技术有限公司	1,274,239.16				-832,492.12						441,747.04	
武汉南华工业设备工程股份有限公司	33,946,390.88				-2,031,141.80						31,915,249.09	
山焦天海有限公司	48,572,696.96										48,572,696.95	
中船	15,19				3,310						18,50	

（上海）节能技术有限公司	2,302.94				,738.13						3,041.07	
广东湛江湾佳豪海洋工程有限公司	564,269.94				-25,466.46						538,803.48	
小计	101,083,203.77				169,727.85						101,252,931.62	
合计	101,083,203.77				169,727.85						101,252,931.62	

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

无

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

无

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	27,494,216.70	15,934,732.87	8,367,446.03	8,030,465.74
其他业务	1,925,019.20	0.00	1,528,693.35	1,676,170.25
合计	29,419,235.90	15,934,732.87	9,896,139.38	9,706,635.99

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		船海工程设计技术服务业务		船海工程 EPC 业务		其他业务收入		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	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务												

类型												
其中：												
按经营地区分类												
其中：												
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					8,794,452.82	15,934,732.87	18,699,763.88	0.00	1,925,019.20	0.00	29,419,235.90	15,934,732.87
其中：												
在某一时点确认									1,925,019.20	0.00	1,925,019.20	0.00
在某一时段内确认收入					8,794,452.82	15,934,732.87	18,699,763.88	0.00			27,494,216.70	15,934,732.87
按合同期限分类												
其中：												
按销售渠道分类												
其中：												

合计					8,794 ,452. 82	15,93 4,732 .87	18,69 9,763 .88	0.00	1,925 ,019. 20	0.00	29,41 9,235 .90	15,93 4,732 .87
----	--	--	--	--	----------------------	-----------------------	-----------------------	------	----------------------	------	-----------------------	-----------------------

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 10,360,700.00 元，其中，6,667,000.00 元预计将于 2025 年度确认收入，2,967,700.00 元预计将于 2026 年度确认收入，726,000.00 元预计将于 2027 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	762,125.65	1,670,981.04
处置长期股权投资产生的投资收益		825,485.74
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		4,740,000.00
合计	762,125.65	7,236,466.78

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	1,295,638.95	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-99,044.32	
减：所得税影响额	103,269.56	
少数股东权益影响额（税后）	107,632.68	
合计	985,692.39	—

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	5.82%	0.0726	0.0726
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.78%	0.0721	0.0721

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

4、其他

天海融合防务装备技术股份有限公司

法定代表人：占金锋

2025 年 8 月 26 日