

公司代码：600482

债券代码：110807

债券代码：110808

公司简称：中国动力

债券简称：动力定 01

债券简称：动力定 02

# 中国船舶重工集团动力股份有限公司 2024 年半年度报告



## 重要提示

一、本公司董事会、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性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人李勇、主管会计工作负责人王善君及会计机构负责人（会计主管人员）翁浔玮声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅本报告第三节管理层讨论与分析。

十一、其他

适用 不适用

根据法律法规及《中国船舶重工集团动力股份有限公司涉密信息脱密披露管理办法》，对于涉密信息，在本报告中采用代称、打包或者汇总等方式进行脱密处理。

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理.....	26
第五节	环境与社会责任.....	27
第六节	重要事项.....	43
第七节	股份变动及股东情况.....	73
第八节	优先股相关情况.....	76
第九节	债券相关情况.....	77
第十节	财务报告.....	80

备查文件目录	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会计报表
	载有法定代表人签名、盖章的半年度报告全文
	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、中国动力、风帆股份	指	中国船舶重工集团动力股份有限公司
控股股东、中船重工集团	指	中国船舶重工集团有限公司
间接控股股东、中国船舶集团	指	中国船舶集团有限公司
中船工业集团	指	中国船舶工业集团有限公司
中国船舶	指	中国船舶工业股份有限公司
中国重工	指	中国船舶重工股份有限公司
七〇三所	指	中国船舶集团有限公司第七〇三研究所
七〇四所	指	中国船舶集团有限公司第七〇四研究所
七一一所	指	中国船舶集团有限公司第七一一研究所
七一二所	指	中国船舶集团有限公司第七一二研究所
七一九所	指	中国船舶集团有限公司第七一九研究所
风帆集团	指	保定风帆集团有限责任公司
中船投资	指	中船科技投资有限公司
中船柴油机	指	中船柴油机有限公司
中船发动机	指	中船发动机有限公司（原中国船舶重工集团柴油机有限公司）
中船动力集团	指	中船动力（集团）有限公司
宜昌船柴	指	宜昌船舶柴油机有限公司
大连船柴	指	大连船用柴油机有限公司
青岛船柴	指	青岛海西船舶柴油机科技有限公司
河柴重工	指	河南柴油机重工有限责任公司
陕柴重工	指	陕西柴油机重工有限公司
武汉船机	指	武汉船用机械有限责任公司
重齿公司	指	重庆齿轮箱有限责任公司
风帆公司	指	风帆有限责任公司
广瀚动力	指	哈尔滨广瀚动力技术发展有限公司
上海推进	指	上海中船重工船舶推进设备有限公司
齐耀重工	指	上海齐耀重工有限公司
长海电推	指	武汉长海电力推进和化学电源有限公司
贵金属公司	指	中船黄冈贵金属有限公司
水中装备	指	中船重工黄冈水中装备动力有限公司
长海新能源	指	湖北长海新能源科技有限公司
海王核能	指	武汉海王核能装备工程有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
报告期内	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

公司的中文名称	中国船舶重工集团动力股份有限公司
公司的中文简称	中国动力
公司的外文名称	China Shipbuilding Industry Group Power Co., Ltd
公司的外文名称缩写	CSICPCL
公司的法定代表人	李勇

## 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王善君	-
联系地址	北京市海淀区昆明湖南路72号	北京市海淀区昆明湖南路72号
电话	010-88010590	010-88010590
传真	010-88010530	010-88010530
电子信箱	sh600482@163.com	sh600482@163.com

## 三、基本情况变更简介

公司注册地址	河北省涿州市范阳东路3号开发区管委会5楼520室
公司注册地址的历史变更情况	2018年12月27日,公司召开第六届董事会第二十七次会议,审议通过《关于变更注册资本及注册地址并办理工商登记的议案》。公司注册地址由“河北省保定市富昌路8号”变更至“河北省涿州市范阳东路3号开发区管委会5楼520室”。该事项经2019年第一次临时股东大会审议通过。
公司办公地址	北京市海淀区昆明湖南路72号
公司办公地址的邮政编码	100097
公司网址	<a href="http://www.china-csicpower.com.cn/">http://www.china-csicpower.com.cn/</a>
电子信箱	sh600482@163.com

## 四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报、证券日报
登载半年度报告的网站地址	<a href="http://www.sse.com.cn/">http://www.sse.com.cn/</a>
公司半年度报告备置地点	公司证券事务部

## 五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	中国动力	600482	风帆股份

## 六、其他有关资料

√适用 □不适用

公司聘请的会计师事务所(境内)	名称	大信会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	北京市海淀区知春路1号学院国际大厦1504室
	签字会计师姓名	许宗谅、张洪军
报告期内履行持续督导职责的财务顾问	名称	中信证券股份有限公司
	办公地址	北京市朝阳区亮马桥路48号中信证券大厦
	签字的财务顾问主办人姓名	张明慧、胡锺峻
	持续督导的期间	资产重组完成至配套募投项目竣工或募集资金使用完结

## 七、公司主要会计数据和财务指标

## (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期		本报告期 比上年同期 增减(%)
		调整后	调整前	
营业收入	24,860,929,301.65	21,319,107,533.52	21,316,058,181.49	16.61
归属于上市公司股东的净利润	475,413,363.18	286,916,543.81	286,857,156.95	65.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	419,175,281.74	136,691,875.25	136,691,875.25	206.66
经营活动产生的现金流量净额	4,768,483,974.79	1,348,879,558.45	1,353,076,644.98	253.51
	本报告期末	上年度末		本报告期 末比上年 度末增减 (%)
		调整后	调整前	
归属于上市公司股东的净资产	37,103,390,062.43	36,794,947,445.65	36,794,947,445.65	0.84
总资产	102,381,768,280.53	99,119,595,878.61	99,119,595,878.61	3.29

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期		本报告期比 上年同期增 减(%)
		调整后	调整前	
基本每股收益(元/股)	0.22	0.13	0.13	69.23
稀释每股收益(元/股)	0.22	0.13	0.13	69.23
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.19	0.06	0.06	216.67
加权平均净资产收益率(%)	1.28	0.80	0.80	增加0.48个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	1.13	0.38	0.38	增加0.75个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

2023年度,公司所属子公司陕西柴油机重工有限公司完成收购其参股子公司西安陕柴重工核应急装备有限公司(以下简称“核应急”)3%股权,具体详见《中国船舶重工集团动力股份有限公司关于控股子公司收购西安陕柴重工核应急装备有限公司3%股权暨关联交易的公告》(公告编号:2023-086),核应急自2023年12月纳入公司合并范围,该交易属于同一控制下企业合并。根据企业会计准则,公司对上年同期数追溯调整。

归属于上市公司股东的净利润、基本每股收益同比增长较高,主要是:1.柴油机子公司交付订单增加,合同结算增加;2.公司船用机械销售规模有所扩大,且毛利率较高的产品订单增长,利润同比提升。

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比增长 206.66%。主要是因为政府在政府补助、理财收益等非经常性收益同比减少的情况下，柴油机子公司和船用机械销售规模扩大，交付订单增加，合同结算增加，导致经常性损益金额和利润占比增大。

经营活动产生的现金流量净额同比增长 253.51%，主要是公司销售规模扩大，交付订单增加，销售回款增加多于采购等经营性支出。

#### 八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

#### 九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	2,370,870.84	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	61,428,242.50	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	11,474,725.87	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	13,008,857.45	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-65,075.30	
减：所得税影响额	14,006,352.19	
少数股东权益影响额（税后）	17,973,187.73	
<b>合计</b>	<b>56,238,081.44</b>	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
研发项目补助等	95,042,428.35	持续获得、且与日常生产经营相关。

#### 十、其他

适用 不适用

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

##### （一）报告期内公司所属行业情况

公司所处行业可细分为燃气动力、蒸汽动力、柴油机动力、全电力、化学动力、热气动力、核动力（设备）及机电配套等行业。

##### 1. 燃气动力行业情况

燃气轮机主要应用于发电、舰船和机车动力、管道增压等能源、国防、交通领域，处于装备制造产业链的高端，是一个国家工业技术基础、科技水平、军事实力和综合国力的象征。燃气轮机技术主要掌握在欧美发达国家企业手中，如 GE、SIEMENS、三菱日立、Solar、MAN 等，这些公司具备自主研发生产系列化燃气轮机关键动力装备的技术和生产实力。据 QYResearch 预测，到 2029 年我国燃气轮机市场规模将达到 16.9 亿美元，2023-2029 年复合增长率为 1.9%。公司主要聚焦中小型燃气轮机市场（功率范围 5MW-50MW），国内具有中小型燃气轮机自主研发能力的主要有公司、中国航发燃气轮机有限公司、东方汽轮机有限公司。

## 2. 蒸汽动力行业情况

蒸汽动力主要可分为船用蒸汽动力和工业用蒸汽动力，国际市场主要被 SIEMENS、MAN 等电力企业垄断。舰船用蒸汽轮机主要作为常规动力/核动力水面舰船及核动力水下舰艇的动力装置。工业用蒸汽动力可以有效地提升能源使用效率，主要应用于高背压汽轮机、低参数汽轮机、光热再热汽轮机和余热锅炉等产品。在国内工业领域处于领先地位的有上海东方电气股份有限公司、杭州汽轮机股份有限公司。

## 3. 柴油机动力行业情况

柴油机具有较高的经济性和机动性，在船舶海工、汽车机车和电力等多领域具有较好的应用。柴油机按照转速可以分为低速机、中速机和高速机。

低速机主要用于各种散货轮、油轮、集装箱船、化学品船等民用大船。目前全球船用低速机主要有 MAN、WinGD、J-Eng 三个品牌，MAN、WinGD、J-Eng 只负责低速机技术研究和产品设计，通过许可后由授权专利厂制造生产；低速柴油机制造企业主要分布于中国、韩国和日本三国，主要有中船发动机、中船动力集团、现代重工、斗山发动机、STX、三井造船、联合柴油机、日立造船、川崎重工等企业。低速机近年来技术发展主要驱动因素是 IMO 发布的有害物排放法规，低碳、零碳主机占比持续提升，据克拉克森预测，到 2033 年低碳、零碳主机比例将达到 98%。

中速机为海军多种舰船、远洋船舶提供主辅机，以及为陆用电站、油田等提供发电机组。随着国家推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动实施，老旧船舶更新提上日程，为电动、液化天然气动力、生物柴油动力、绿色甲醇动力等新能源船舶提供了发展机遇。目前船用中速机基本由国外的 MAN、大发和卡特彼勒等专利商垄断，授权国内企业生产。

高速机应用领域更广、范围更大，主要用于小型船舶、大型车辆及发电等市场。船用高速机行业竞争激烈，市场上主要包括 MAN、康明斯、洋马等品牌。国内船用高速机生产企业数量众多，但整体技术水平与国际先进水平仍有差距。

## 4. 综合电力行业情况

船用综合电力推进系统通过电力网络为推进系统、通信、导航与探测系统和日用设备等提供电能，实现全舰能源统一供应、分配、使用和管理，是全电化船舶的标志。目前豪华游轮、破冰船、海工船新建船舶几乎全部采用综合电力推进系统，其他越来越多种类的船舶如打捞船、海监船、化学品船、风电安装船、内河（内湖）游船也开始采用电力推进系统。在低压电力推进系统

集成方面，我国企业通过多年的努力已经具备了一定的实力，但是国内除了部分科研单位外，开展集成技术研究的设备生产企业较少，缺乏完整的的电站成套设备能力；在中高压领域，我国企业尽管经过多年的努力掌握了一些与供电系统集成设计相关的关键技术，形成了一定的技术储备，但在系统集成方面还无力与国外公司抗衡。全球综合电力推进系统供应商以 ABB、GE 和 SIEMENS 等为代表，国内有湘潭电机股份有限公司。

#### 5. 化学动力行业情况

汽车低压电池行业：对于传统燃油乘用车来说，起动电池主要用于瞬间大电流点火启动发动机；对于新能源汽车汽车低压电池主要用于唤醒高压电池并为低压电气系统供电，主流汽车使用铅酸蓄电池，部分使用 12V 锂电池；对于燃油商用车，为了提升驾乘感受，车主普遍选择加装驻车空调，主流驻车空调电池使用 24V 铅酸电池，部分使用 24V 锂电池。在国内机动车保有量、汽车产销量持续增长的情况下，汽车低压电池仍有稳定增长的空间。公司在汽车低压电池领域主要竞争对手为骆驼、柯锐世等。

锂电储能行业：2024 年上半年，国内储能项目装机规模再创新高，装机共计 14.40GW/35.39GWh，已达到 2023 年全年装机规模的 69%。电网侧储能所占比例最高，占比 63.3%；电源侧储能次之，其中以风光配储为主，电源侧占比 29.5%；用户侧以工商业储能为主，用户侧共计占比 7.1%。虽然装机规模创出新高，但“低价内卷”现象已由电芯领域传导至储能系统集成领域。

#### 6. 热气机动力行业情况

热气机动力具有高效性、可靠性、环保型、低噪音等优点，主要应用于特种船舶动力系统、分布式能源、以及工程机械配套产品供货和特种流体泵。目前世界上具备热气机研发生产能力的公司不多，主要有 Kockums、SOLO 等公司。

#### 7. 核动力（设备）行业情况

基于我国核电未来发展，预计到 2025 年核电在运规模达 7000 万千瓦左右，在建规模达到 3600 万千瓦左右；到 2035 年，核电在运规模达 1.5 亿千瓦左右，在建规模达到 5000 万千瓦左右。国内核电建设将为公司系统集成类装置、核三废处理、特种阀门等业务提供发展机遇。

#### 8. 机电配套业务行业情况

机电配套产品应用于船海市场和陆用市场，船海产品与船舶行业发展息息相关，2024 年上半年国内造船新接订单同比增长 43.9%，保障了公司船海机电业务的增长。

船海机电产品包括拖带系统（锚绞机、舵机、吊车、拖缆机、鲨鱼钳、锚泊定位系统等）、海洋起重设备（海工吊机）、平台升降系统（电动齿轮齿条式、液压齿轮齿条式、液压插销式、绞车式等）、推进及动力定位系统（主推调距桨、侧推、全回转舵桨、喷水推进装置等）、液货装卸系统（透平货油泵系统、电动深井泵系统、液压潜液泵系统、FPSO 外输系统等）等 5 大系统及相应产品系列。芬兰 MacGregor、日本 MASADA、挪威 TTS、中远集团及江苏政田具有较强竞争力。

在陆用领域，工业专用齿轮箱及齿轮装置应用在船舶、建材冶金、风力发电等行业，福伊特公司、弗兰德公司占据着高端市场，中国高速传动、杭齿前进占有一定的市场。

## （二）报告期内公司主营业务情况

### 1. 主要业务、产品及用途情况

中国动力主要业务涵盖燃气动力、蒸汽动力、柴油机动力、综合电力、化学动力、热气机动力、核动力（设备）等七类动力业务及机电配套业务，为集高端动力装备研发、制造、系统集成、销售及服务于一体的一站式动力需求解决方案供应商。

公司主要产品为：燃气轮机，汽轮机，柴油机，电机、电控设备，蓄电池，热气机，核电特种设备，船用机械、港口机械，海工平台，齿轮箱等。

公司产品的主要应用领域包括：

- （1）国防动力装备领域；
- （2）陆上工业领域和汽车消费领域；
- （3）船舶和海洋工程领域；
- （4）光伏、风电等新能源领域。

### 2. 经营模式

中国动力为控股型公司，生产经营业务主要通过下属子公司进行。公司下属子公司的主要经营模式为以销定产的订单式经营模式和产销结合、市场预测的综合经营模式。按照交货期限的长短，公司与客户签订的合同可分为交货期超过 1 年的长期合同和交货期小于 1 年的短期合同。

## 二、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

公司作为国内海军舰船动力及传动装备的主要研制商和生产商，长期以来坚持以军为本、以军促民的发展战略，深耕各个领域，形成一体化的技术创新体系，注重产品和服务质量、品牌管理。报告期内，公司各项业务所属行业的竞争格局未发生大的变化，未出现对公司未来经营业绩和盈利能力影响较大的因素。公司核心竞争力主要体现在以下几个方面：

### 1. 深厚的底蕴

#### （1）长期的技术积累

公司依托中国船舶集团及对应业务的科研院所，拥有强大的科技创新能力和较为完备的科技创新体系，积累了大批前沿科技成果，是引领行业科技创新的骨干力量。公司不断深化科技战略研究，加快建设以军促民创新体系，大力提高国防科技自主创新能力，统筹推进以科技创新为核心的全面创新，加大科技投入力度和先进科技成果转化运用力度，加强企业技术中心建设，加强科技人才培养，重视自主知识产权，积极落实国家支持的科研项目，产学研相结合，科学构建自主和合作相结合的研发体系。

#### （2）稳定可靠的合作伙伴

公司下属多个业务板块发展历史悠久，在长期的发展过程中沉淀了大量上下游稳定可靠的合作伙伴资源。多年的信誉积累，深受包括全球各大船东、各大知名汽车厂商以及能源巨头等众多“一带一路”项目业主和国际知名公司的信任，是公司未来稳健发展的基石。

### （3）优秀的品牌形象

公司高度重视品牌建设，确保旗下子公司与消费者之间沟通的持久性与稳定性，充分关注消费者对企业及产品的体验和认知。在军转民过程中创建了一批在行业、地区、全国市场具有较高知名度的品牌，风帆、重齿、火炬、WMMP、海西重机、沪东重机、中船三井等品牌深入人心，良好的口碑大幅提升了公司产品的影响力及竞争力。

### （4）优秀的人才队伍

公司高度重视人才培养、引进与使用，集聚了一批具有战略眼光、洞悉行业的领军人物和精英人才。通过多年的实践，公司制定和实施了人才培养的长效机制，形成了老中青结合的经营管理队伍、科技研发队伍和技能人才队伍。

## 2. 多元化的业务板块

公司作为动力装备公司，主营业务七类动力板块基本涵盖了市场上主流动力系统类型，能够满足广泛的应用场景，不会因为客户所需动力类型的转换给公司业务开展带来巨大冲击。另外，当出现技术升级迭代或者政策导向发生变化时，公司也能基于目前的产品技术第一时间进行升级改造，引领行业发展。

## 3. 领先的市场地位

### （1）军品业务

公司在燃气动力、蒸汽动力、柴油机动力、综合电力、化学动力、热气机动力及机电配套业务领域均为我国海军主要供应商，为航母、潜艇、驱逐舰、护卫舰、军辅船等舰艇提供动力机电装备。

### （2）民品业务

公司始终致力于把先进可靠的军用技术应用到民用市场，优质的品质使得相关产品在市场上极具竞争力，包括风帆公司的蓄电池、武汉船机的船舶配套产品和海工装备、重齿公司的齿轮箱、中船柴油机的柴油机、长海电推的综合电力推进系统等产品在各自的细分领域都作为行业标杆具有很高的市场占有率和影响力。

## 三、经营情况的讨论与分析

2024 年是全面贯彻落实党的二十大精神的关键之年，也是实现“十四五”规划目标任务的关键一年。上半年，公司认真学习习近平新时代中国特色社会主义思想，全面贯彻党的二十大精神和中央经济工作会议精神，聚焦强军首责、主业实业，聚力核心竞争力提升，优化提升生产效率，较好的完成了各项科研生产任务。报告期内，公司实现营业收入 248.61 亿元、同比增长 16.61%，

新签合同 270.43 亿元、同比增长 0.55%，完成工业总产值 240.73 亿元、同比增长 19.13%，截至 6 月 30 日手持合同 581.41 亿元、较 2023 年 6 月 30 日增长 89.66 亿元。

#### （一）强军首责有力履行

报告期内，公司积极履行强军首责，高质量完成了各项任务。一是全面加强核心能力建设，推动全过程持续改进提升，深化专班跟产机制，按节点完成装备生产任务。二是积极开发新市场，在无人机市场和军贸市场取得了新突破。三是坚持“主动对接、靠前保障”，持续提升维保、服务类业务比重。报告期内，防务产业新签合同同比增长 1.52%。

#### （二）船海产业强劲增长

2024 年上半年航运市场表现强劲，克拉克森海运指数平均值同比上涨 6%至 25,498 美元/天，且较近十年平均值高 34%。国内造船市场持续繁荣，上半年全国造船完工量 2,502 万载重吨，同比增长 18.4%；新接订单量 5,422 万载重吨，同比增长 43.9%；同时上半年我国新接绿色动力船舶订单国际份额达到 71.7%，实现了主流船型的全覆盖。受船舶行业景气度带动，公司船海业务延续了快速增长态势，报告期内公司船海业务营业收入 109.58 亿元、同比增长 31.05%，新签合同 121.36 亿元、同比增长 18.56%。



图 3-1：2024 年上半年船海业务同比变动情况

#### 1. 船用柴油机

低速机方面：上半年，公司船用低速柴油机产量及新签合同再创新高。报告期内，公司生产船用低速柴油机 224 台、同比增长 14.87%，功率 3,909,925KW、同比增长 9.71%；新签船用低速柴油机 242 台、同比增长 21.61%，功率 3,759,628KW、同比增长 7.37%。同时，公司紧盯低碳零碳燃料主机发展，上半年顺利交付国内首台甲醇双燃料低速发动机，报告期内产出的船用双燃料低速机同比增长（按功率测算）119.34%。



图 3-2：国内首台甲醇双燃料船用低速柴油机 6G50ME-C9.6-LGIM+EGRBP 甲醇主机交验

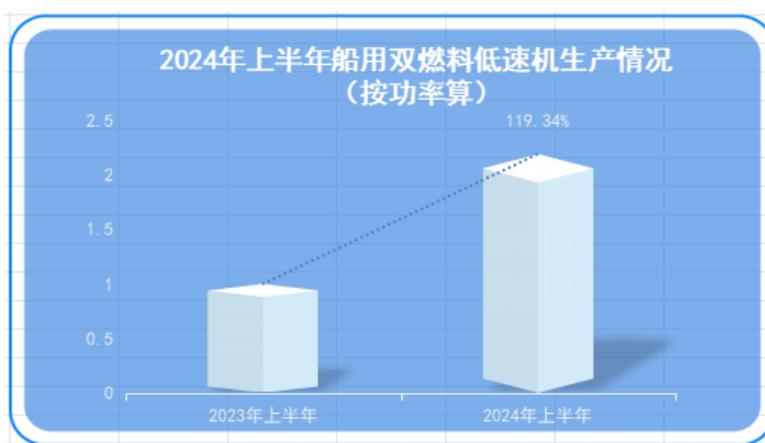


图 3-3：2024 年上半年船用双燃料低速机生产情况（按功率算）

中、高速机方面：上半年，公司船用中高速柴油机在高端特种船舶、消防船、渔政船等公务船市场连续接单。报告期内，公司生产船用中、高速柴油机 448 台、同比增长 10.62%，功率 946,565KW、同比增长 13.34%；新签船用中、高速柴油机 567 台、同比增长 34.68%，功率 977,177KW、同比增长 1.79%。

## 2. 综合电力推进

上半年，公司加强高端智能船型市场开拓，全力推进项目实施，高品质、高效率完成多个项目交付节点。报告期内完成 3000 吨级破冰科考船、极地科考母船、智能研究与实训两用船、12000 方 LNG 运输加注船等船型动力系统、综合自动化系统等产品交付。

## 3. 机电装备制造

上半年，公司持续强化船海机电产品接单力度。报告期内，公司承接锚绞机 261 台、同比增长 12.9%，承接舵机 57 台、同比增长 18.8%，承接吊机 24 台、同比增长 300%，承接船用齿轮箱 214 台、同比增长 355.3%。

### （三）应用产业稳中提质

上半年，面对外部环境复杂性上升、国内结构调整等影响，公司全面深化精益管理，把提高质量效益放在首位，应用产业运行平稳发展。报告期内实现营业收入 106.25 亿元、同比增长 6.92%，承接合同 111.78 亿元、同比下降 15.28%。



图 3-4：2024 年上半年应用产业同比变动情况

#### 1. 燃气动力：

2022 年底至 2023 年，公司签订了 30 余台 CGT25 燃气轮机海外批量供货订单，根据生产进度，今年上半年开始陆续交付。报告期内，公司交付 6 台燃气轮机，预计 2024 年完成 10-13 台燃机交付。

#### 2. 蒸汽动力：

继 2023 年中飞石化丙烷脱氢项目之后，公司在余热锅炉产品方面继续深度推进丙烷、异丁烷脱氢工艺余热锅炉产品研发工作。报告期内，签订惠州博科轻烃综合利用余热锅炉项目，同时跟进庆阳同欣科技丙烷异丁烷脱氢项目。

#### 3. 化学动力：

报告期内，在汽车低压电池业务领域，宝马 2025-2028 年电池配套项目工作取得阶段性进展；北京奔驰市场份额持续增加，预计 2024 年配套份额提升 40%；获得一汽奥迪新能源 2025-2032 年 AGM68 电池、广汽丰田 045D 新能源车（BZ4X）等 5 个新项目定点。在锂电池领域，家用储能系统取得突破，壁挂式 SPT3800 家庭储能系统面向美国市场实现销售；某型无人机一次电池组获得批量订单。

#### （四）绿色产业、新兴产业不断壮大

公司聚焦“双碳战略”，加快推动装备制造绿色化进程，在绿色电力、绿色动力、新型储能等领域持续发力。

1. 绿色能源装备：报告期内，在风电配套领域，实现 4.55MW、6.2MW 主齿箱批量交付，预计年内完成近 300 台产品交付；在核应急发电领域，核应急发电领域签约华能 SK 项目、巴基斯坦 C5 项目和红沿河增机辅机项目，核应急柴油发电市场占有率为 100%。

2. 绿色船舶装备：报告期内，完成国内首台 7S60ME-C10.5-GI-HPSCR 双燃料发动机、国内首台 6G50ME-C9.6-LGIM-EGRBP 甲醇双燃料低速机交付；完成全球首制 X92DF-M 甲醇燃料发动机关键零部件气缸套、缸盖的生产制造；自主开发的船载碳捕集系统完成性能验证，并签署船载碳捕集系统实船应用协议。

3. 锂电池产品：报告期内，开发多款锂电驻车电源产品，包含 2.5 度电轻卡版起驻一体电源（N150）、5 度电起驻一体电源（N245）、7 度电起驻一体电源（N330）；开发多款无人机用高比能高功率电源，通过试飞检测并小批量供货。

#### （五）技术创新取得突破

报告期内，公司科技成果产出能力不断增强，产品研发取得阶段性进展。

##### 1. 燃气动力

为打破国家战略能源输送受制于人的局面，公司加快推进海洋工程关键装备国产化进程，燃机板块开展了“海上平台 20MW 级国产燃气轮机驱动离心压缩机组”研制项目，突破了海洋环境适应性技术，大质量、高转速、多结构耦合隔振技术。目前已完成了全部工程设计，预计 8 月完成首台机组的出厂交付，开展首台套示范应用。

##### 2. 柴油机动力

公司紧盯低碳零碳燃料主机发展，提升关键技术自主可控。RTX-8 甲醇燃料低速原理试验样机点火成功，6X72DF-A 型氨燃料机技术开发取得阶段性进展，开展核应急 SXD12V40/52D 柴油机研制，CHD416 系列柴油机实现关键技术及核心零部件自主可控，电动矿卡用 3000 马力 CHD620V16CR 柴油机完成研制方案设计。

##### 3. 化学动力

低压电池领域，完成上汽通用新能源 45Ah、上汽 35Ah 和奇瑞 45Ah 新能源车用电池样品性能测试，一汽奥迪新能源配套 AGM68Ah 项目实现风帆定点，上汽奥迪 AGM50Ah 项目完成首次技术评审。储能领域，开展风光配储系统“储能直流侧 5MWh 电池舱”研制，“风帆 100kw/215KWh 工商业储能系统”研制，该储能系统采用了智能化设计，具备云平台管理系统。

##### 4. 机电配套装备

公司自主开发的船舶设备能效数据集成系统正式在中远海运 15.8 万吨油船应用，重庆港国际邮轮母港港口工程客运工艺系统设备和智控系统工程的港机获得设备原理认可证书，完成露天矿大倾角轨道运输关键技术与装备研制，完成偏航变桨第三代产品样机装配及疲劳寿命试验验证，完成 40MW 试验台齿轮箱 GST1300 研制。

**报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项**

适用 不适用

## 四、报告期内主要经营情况

## (一) 主营业务分析

## 1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	24,860,929,301.65	21,319,107,533.52	16.61
营业成本	21,917,442,738.58	18,946,399,808.37	15.68
销售费用	210,751,426.79	238,232,527.32	-11.54
管理费用	1,132,613,413.33	1,008,447,255.36	12.31
财务费用	-104,835,042.59	-56,773,991.06	-84.65
研发费用	972,780,625.51	771,188,975.48	26.14
经营活动产生的现金流量净额	4,768,483,974.79	1,348,879,558.45	253.51
投资活动产生的现金流量净额	-763,367,709.90	-2,413,673,688.29	68.37
筹资活动产生的现金流量净额	-1,007,017,607.73	1,966,760,336.90	-151.20

营业收入变动原因说明：船舶行业发展良好，公司本期柴油机和船用机械销售规模继续扩大，订单大幅增长，且主要产品如船用低速发动机的订单价格也有所增长，导致收入增加。

营业成本变动原因说明：本期订单大幅增长，为保证生产进度，按时交付，采购备货成本相应增长；按照合同结算进度，收入大幅增长的同时，成本结转也相应增加。

销售费用变动原因说明：本期通过提高产品质量降低修理费用、压减销售人员降低人工成本等措施，压降销售费用。

管理费用变动原因说明：本期人工成本上涨，管理费用增加。

财务费用变动原因说明：本期利息收入增加。

研发费用变动原因说明：本期研发投入增加。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期交付订单增加，收入规模扩大，合同收款增加多于采购原材料等成本增长。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：上期投资财务公司股权，本期无此事项。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期长、短期借款集中到期，还款增加。

## 2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

## (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

## (三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

## 1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产	上年期末数	上年期末数占总资产	本期期末金额较上年期末变	情况说明

		的比例 (%)		的比例 (%)	动比例 (%)	
货币资金	30,604,980,172.00	29.89	27,154,474,523.45	27.40	12.71	合同收款增加
应收款项	14,733,159,758.76	14.39	13,402,003,869.48	13.52	9.93	本期销售规模扩大,交付订单增加,确认收入增加
应付账款	16,054,238,659.28	15.68	13,654,106,483.85	13.78	17.58	本期采购应付账款增加
合同负债	17,256,264,942.89	16.85	14,667,824,321.69	14.80	17.65	新签订单增加
长期借款	3,928,042,712.00	3.84	5,015,342,000.00	5.06	-21.68	本期偿还借款
其他非流动负债	1,833,096,307.69	1.79	3,308,423,285.92	3.34	-44.59	一年以上合同预收款减少

其他说明

无

## 2. 境外资产情况

适用 不适用

## 3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,143,672,645.90	1,143,672,645.90	其他		1,055,370,411.44	1,055,370,411.44	其他	
应收票据	32,316,572.57	32,316,572.57	质押	质押票据	1,254,443,196.95	1,254,443,196.95	质押	质押票据
合计	<b>1,175,989,218.47</b>	<b>1,175,989,218.47</b>	/	/	<b>2,309,813,608.39</b>	<b>2,309,813,608.39</b>	/	/

## 4. 其他说明

适用 不适用

### (四) 投资状况分析

#### 1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

报告期末,公司对外股权投资账面余额 368.01 亿元。其中,报告期内对外无新增或减少股权投资。

**(1).重大的股权投资**

□适用 √不适用

**(2).重大的非股权投资**

√适用 □不适用

报告期内，公司持续推进募集资金投资项目的实施和建设，募投项目进展及募集资金使用情况请见公司于2024年4月27日披露于上海证券交易所网站上的《中国船舶重工集团动力股份有限公司2023年年度募集资金存放与实际使用情况专项报告》。

**(3).以公允价值计量的金融资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
衍生工具	1,051,000.00		-1,051,000.00					
其他	2,908,550,199.89		27,106,447.84			77,603,723.06		2,858,052,924.67
合计	2,909,601,199.89		26,055,447.84			77,603,723.06		2,858,052,924.67

期末其他项余额包括：应收款项融资 877,869,179.96 元和其他权益工具投资 1,980,183,744.71 元。

证券投资情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	本期投资损益	期末账面价值	会计核算科目
股票	HK3698	徽商银行	200	自筹	926.38		726.38	0	0		926.38	其他权益工具投资

合计	/	/	/	926.38	726.38	0	0	926.38	/
----	---	---	---	--------	--------	---	---	--------	---

证券投资情况的说明

√适用 □不适用

中船动力集团于 1997 年以来购买徽商银行原始股 200 万元，持有原始股份额 200 万股，持有期间徽商银行对公司进行分红配股，截止 2023 年 6 月 30 日，公司持有徽商银行未上市内资股份额为 4,313,379 股。

私募基金投资情况

□适用 √不适用

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：元 币种：人民币

衍生品投资类型	初始投资金额	期初账面价值	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	期末账面价值	期末账面价值占公司报告期末净资产比例（%）
远期外汇合约				-68,075,696.00			-68,075,696.00	-0.18
合计				-68,075,696.00			-68,075,696.00	-0.18
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	公司本年度远期结售汇业务与上年度核算一致，使用现金流量套期准则核算，将美元远期外汇合约指定为以美元计价结算的未来支出形成的汇率风险的套期工具。将公司美元订单合同指定为被套期项目。							
报告期实际损益情况的说明	无							
套期保值效果的说明	公司 2024 年末新开展远期结售汇业务。截止到 2024 年 6 月 30 日，公司交割远期结售汇 5,853.20 万美元，平均交割汇率 6.8989;存续远期结售汇 24,709 万美元，平均锁汇汇率 6.8829。项目综合平均汇率均高于经营承接测算汇率，风险敞口覆盖率达到 90%以上。							

衍生品投资资金来源	自筹
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)	<p>(一) 风险分析</p> <p>1.市场风险：因外汇行情变动较大，可能产生因标的利率、汇率等市场价格波动引起外汇衍生品价格变动，造成亏损的市场风险； 2.流动性风险：存在因市场流动性不足而无法完成交易的风险；</p> <p>3.履约风险：因客户的应收款项发生逾期，导致开展的外汇衍生品业务到期 无法履约，从而引发的违约风险；</p> <p>4.其它风险：在开展交易时，如交易合同条款不明确，将可能面临法律风险。</p> <p>(二) 风险管控措施</p> <p>1.公司开展的外汇衍生品交易遵循合法、审慎、安全、有效的原则，已建立 有效的外汇衍生品交易业务风险管理体系及内控机制，强化风险预警，确保覆盖 事前防范、事中监控和事后处理的各个环节。合理配备投资决策、业务操作、风 险控制等专业人员，制定严格的决策程序、报告制度和风险监控措施，明确授权 范围、操作要点、会计核算及信息披露等具体要求，并根据公司的风险承受能力 确定交易品种、规模及期限。</p> <p>2.公司选择的交易对方为经监管机构批准、具有外汇衍生品交易业务经营资 质的境内非关联方金融机构及关联方财务公司，规避可能产生的法律风险。公司 定期对交易对手方的经营资质、内控制度建设、业务和风险状况及经营情况进行 评估。不开展境外衍生品交易。</p> <p>3.外汇衍生品交易业务的规模、期限与进出口合同相关的资金头寸及收付款 节点一一对应，不超过需要保值金额的 100%。</p> <p>4.公司持续跟踪外汇衍生品公开市场价格或者公允价值的变化，及时评估外 汇衍生品交易的风险敞口变化情况，并向管理层和董事会报告。及时跟踪外汇衍 衍生品与已识别风险敞口对冲后的净敞口价值变动，并对套期保值效果进行持续评 估。</p> <p>5.公司明确切实可行的应急处置预案，及时应对交易过程中可能发生的重大 突发事件。设定适当的止损限额（或者亏损预警线），明确止损处理业务流程并 严格执行。</p> <p>6.公司定期对外汇衍生品交易的决策、管理、执行等工作的合规性开展监督 检查。</p>
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价 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	公司对远期结售汇业务按照现金流量套期会计核算，将该远期结汇合同指定为对汇率变动可能引起的以美元计价的应收账款的公允价值变动风险进行套期的套期工具。初始确认时点，在指定套期工具和被套期项目时，因汇率变动引起预计未来现金流量变动为 0，不做账务处理。每个资产负债表日，向合约银行获取即期询价汇率，按照询价汇率与锁定汇率的差额，乘以锁汇金额，确认当期远期结售汇合约盈亏额，计入其他综合收益。本年度远期结售汇合约公允价值变动额-68,075,696.00 元。
涉诉情况（如适用）	无
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2024 年 6 月 24 日，公司第八届董事会第三次会议审议通过了《关于公司开展外汇衍生品交易业务的

	《可行性分析报告的议案》
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	无

(2). 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

其他说明

无

**(五) 重大资产和股权出售**

适用 不适用

**(六) 主要控股参股公司分析**

适用 不适用

## 1、中船柴油机有限公司

注册地址：北京海淀；注册资金：300,000万元；控股比例：51.85%。

营业范围：制造内燃机及配件；通用设备制造（不含特种设备制造）；船用配套设备制造；汽轮机及辅机制造；新能源原动设备制造；环境保护专用设备制造；电动机制造；隧道施工专用机械制造；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；金属结构制造；模具制造；输配电及控制设备制造；金属材料制造；销售机械设备、专用设备、发电机及发电机组、海洋工程装备、汽轮机及辅机、新能源原动设备、环境保护专用设备、隧道施工专用机械、金属结构、模具、智能输配电及控制设备、金属材料、化工产品（不含许可类化工产品）、润滑油；产品设计；专业设计服务；技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；机械设备维修；仪器仪表维修；机械设备租赁（不含汽车租赁）；出租商业用房；出租办公用房；信息技术咨询服务；装卸搬运；货物进出口；技术进出口；进出口代理；道路货物运输（不含危险货物）；检验检测服务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；道路货物运输（不含危险货物）、检验检测服务以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

## 2、武汉船用机械有限责任公司

注册地址：湖北武汉；注册资金：299,242.3634万元；控股比例：100%。

经营范围：各种舰船配套产品的研发设计、生产、销售及服务；民用船舶配套设备及焊接材料的生产、加工及销售；港口装卸机械、冶金机械、水工机械、液化石油气槽车、贮罐、液压油缸、烟草机械、桥梁及石油钻探设备制造、销售；海洋平台及海洋工程配套设备（不含特种设备）研发设计、制造、销售及服务；货物进出口、技术进出口（依法须经审批的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

## 3、重庆齿轮箱有限责任公司

注册地址：重庆江津；注册资金：246,577.22万元；控股比例：100%。

经营范围：许可项目：住宿服务；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；建设工程施工。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：齿轮及齿轮减、变速箱制造；齿轮及齿轮减、变速箱销售；轴承、齿轮和传动部件制造；轴承、齿轮和传动部件销售；高速精密齿轮传动装置销售；润滑油销售；通用设备制造（不含特种设备制造）；通用设备修理；通用零部件制造；机械零件、

零部件销售；机械零件、零部件加工；锻件及粉末冶金制品制造；锻件及粉末冶金制品销售；减振降噪设备制造；减振降噪设备销售；风力发电机组及零部件销售；轨道交通工程机械及部件销售；工程和技术研究和试验发展；机械设备研发；工业设计服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；风力发电技术服务；货物进出口；技术进出口；金属材料销售；建筑材料销售；五金产品零售；五金产品批发；日用百货销售；金属表面处理及热处理加工；金属切削加工服务。（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）

#### 4、风帆有限责任公司

注册地点：河北保定；注册资金为 128,347.13 万元；控股比例：100%。

经营范围：许可项目：危险废物经营；道路货物运输（不含危险货物）；电气安装服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：电池制造；电池零配件生产；电池销售；电池零配件销售；蓄电池租赁；机械电气设备制造；机械电气设备销售；机械零件、零部件加工；机械零件、零部件销售；电气设备修理；信息系统集成服务；配电开关控制设备销售；计算机软硬件及辅助设备零售；通信设备销售；发电机及发电机组销售；风力发电机组及零部件销售；再生资源回收（除生产性废旧金属）；再生资源销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；生产性废旧金属回收；新能源汽车废旧动力蓄电池回收及梯次利用（不含危险废物经营）；能量回收系统研发；非金属废料和碎屑加工处理；资源再生利用技术研发；金属矿石销售；金属材料销售；新型金属功能材料销售；高性能有色金属及合金材料销售；稀土功能材料销售；货物进出口；贵金属冶炼；有色金属合金销售；金银制品销售；供应链管理服务；有色金属压延加工；合成材料销售；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；机械设备租赁；道路货物运输站经营；塑料制品制造；塑料制品销售；塑料包装箱及容器制造；玻璃纤维增强塑料制品制造；工程塑料及合成树脂制造；工程塑料及合成树脂销售；玻璃纤维增强塑料制品销售；食品用塑料包装容器工具制品销售；汽车装饰用品制造；光伏设备及元器件销售；新材料技术研发；电子专用材料研发；石墨及碳素制品销售；高纯元素及化合物销售；物联网技术研发；先进电力电子装置销售；输配电及控制设备制造；智能输配电及控制设备销售；电动自行车销售；船舶销售；集中式快速充电站；机动车充电销售；充电桩销售；电子元器件批发；电子元器件零售；合成材料制造（不含危险化学品）；有色金属合金制造；试验机销售；润滑油加工、制造（不含危险化学品）；润滑油销售；技术进出口；化工产品销售（不含许可类化工产品）；环境保护专用设备销售；住房租赁；非居住房地产租赁；工程和技术研究和试验发展；电子测量仪器销售；金属制品研发；储能技术服务。（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）。

#### 5、哈尔滨广瀚动力技术发展有限公司

注册地址：黑龙江省哈尔滨市；注册资金：21,897.0866 万元；控股比例 100%。

业务范围：从事机电、船舶、能源、控制设备及相关配套设备的设计、生产、销售、装置系统集成及技术咨询、技术服务，医药、食品控制工程设备、电力工程设备的技术开发、装置系统集成及技术服务（以上不含国家专项审批项目）；电力行业（火力发电）专业乙级：可从事资质证书许可范围内相应的建设工程总承包业务以及项目管理和相关的技术与管理服务；各类工程建设活动；普通机械设备安装服务。

#### 6、上海中船重工船舶推进设备有限公司

注册地址：上海市；注册资金：3,000 万元；控股比例：100%。

业务范围：动力推进系统集成、汽轮辅机、供电系统及减振降噪、板式换热器、机电设备的设计、开发、研制、总装、安装调试、销售和技术服务，自有房屋租赁，从事货物进出口及技术进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

#### 7、上海齐耀重工有限公司

注册地址：上海市；注册资金：10,000 万元；控股比例：100%。

业务范围：一般项目：柴油机动力装置及配套产品、热气机动力装置及配套产品、环保与节能设备、海洋工程设备、机电设备的设计、生产、销售，热能工程（工程类项目凭许可资质经营），水处理业务及相关装置产品的设计、生产、销售，从事动力技术领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让，从事货物与技术的进出口业务，实业投资，项目投资。（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）

#### 8、武汉长海电力推进和化学电源有限公司

注册地址：湖北黄冈；注册资金：58,756.1834 万元；控股比例：100%。

经营范围：一般项目：机械电气设备制造；机械电气设备销售；电机及其控制系统研发；输配电及控制设备制造；电机制造；船舶自动化、检测、监控系统制造；变压器、整流器和电感器制造；电池制造；电池销售；化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；合成材料销售；合成材料制造（不含危险化学品）；云母制品销售；涂料销售（不含危险化学品）；有色金属压延加工；高性能纤维及复合材料销售；玻璃纤维及制品销售；玻璃纤维增强塑料制品销售；新材料技术推广服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新兴能源技术研发；电子专用材料销售；电子专用材料制造；电子专用材料研发；金银制品销售（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）

#### 9、中船重工黄冈贵金属有限公司

注册地址：湖北黄冈；注册资金：55,900 万元；控股比例：100%。

经营范围：贵金属材料、光伏产品、催化剂成品与半成品、汽车尾气处理装置、电子材料、电工合金材料、空分装置系统的研究、生产及销售；贵金属的回收；新型材料技术研发及咨询。（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）

#### 10、中船重工黄冈水中装备动力有限公司

注册地址：湖北黄冈；注册资金：500 万元；控股比例：100%。

经营范围：电池及与电池相关配套设备的研发、生产、销售、技术服务及维修服务；水中动力设备的销售、相关技术咨询服务及进出口业务（不含国家禁止和限制的货物及技术进出口）服务。（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）。

#### 11、武汉海王核能装备工程有限公司

注册地址：湖北武汉；注册资金：11,636万元；控股比例：100%。

经营范围：一般项目：核电、火电和特种装备开发、设计、制造、安装、批零兼营、技术咨询、技术服务；辐射防护系统设备、辐射监测系统设备、核电安防系统设备的研发、生产、销售、技术服务；自营和代理货物及技术进出口（不含国家禁止或限制进出口的货物及技术）；电力工程设计、安装、施工总承包和技术服务（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）

单位：万元

净利润影响超过归属于母公司所有者的净利润10%的下属主要二级子公司经营业绩					
企业名称	资产总额	归属于母公司所有者权益	主营业务收入	营业利润	归属于母公司所有者的净利润
中船柴油机	4,799,011.89	1,817,920.44	1,111,398.59	59,159.47	26,462.53
齐耀重工	442,221.83	259,765.73	114,617.58	9,059.35	7,439.08
风帆公司	1,133,746.32	591,789.96	408,287.27	7,846.86	7,296.54
武汉船机	1,641,116.30	606,813.16	358,835.67	6,435.91	6,416.91

注：上述归属于母公司所有者的净利润指归属于中国动力所有者的净利润。

#### (七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

#### 五、其他披露事项

##### (一) 可能面对的风险

适用 不适用

##### 1. 部分业务竞争加剧的风险

受宏观经济影响，公司部分业务（如化学电源、核电等领域）在经历了高速发展后，可能面临需求减弱、竞争加剧等问题。

应对措施：目光向内聚焦，一是加强成本工程推进，关注降本核算口径，规范工作流程并强化考核；二是重视防务报审价管理，推进报审价工作标准化、流程化、规范化；三是完善消耗定额管理，持续减少库存，降低生产现场低值易耗品消耗和非正常损耗；四是做实外协供应商资源整合，从供应商能力、质量、周期方面入手，集中批量外协，持续降低产品外协/外包价格。

##### 2. 采购与供应链管理风险

原材料方面：公司部分产品原材料价格波动受宏观经济及供需情况变化，会对产品的价格产生较大影响。关重件方面：柴油机控制芯片、曲轴等部分关键部件可能存在供应紧张的情形。

应对措施：一是公司通过执行集中采购制度，继续实施价格联动机制协商调整销售价格及收款进度，加强成本控制等手段，控制和缓解原材料价格波动对公司生产经营可能造成的不利影响。二是强化关重件供应链建设，建立备选供应商库，在原供应商无法及时响应的情况下，能够及时切换其他合格供应商，确保关重件正常供应。

### 3. 汇率波动风险

公司部分出口业务以外币结算，如汇率波动较大，可能使业绩产生波动。

应对措施：动态跟踪把握人民币汇率升降的阶段性趋势，适时采取金融对冲工具控制汇率风险；同时尝试开通外汇资金池业务，降低汇率波动带来的不利影响。

### 4. 环保风险

公司子公司均为生产制造类企业，在生产过程中会产生废气、废水及固体废弃物的排放，存在一定的环保风险。

应对措施：公司将严格按照国家有关环保要求，加大环保设备投资力度，加快高污染的落后产能改造进度，保证公司各项污染物浓度和排放量符合相关法律法规要求。

## (二) 其他披露事项

适用 不适用

## 第四节 公司治理

### 一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 4 月 11 日	详见披露于上交所网站的《中国船舶重工集团动力股份有限公司 2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-015）	2024 年 4 月 12 日	审议通过《关于公司第八届董事会独立董事津贴的议案》等四项议案
2023 年年度股东大会	2024 年 6 月 24 日	详见披露于上交所网站的《中国船舶重工集团动力股份有限公司 2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-032）	2024 年 6 月 25 日	审议通过《关于公司 2023 年度董事会工作报告的议案》等八项议案

### 表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 股东大会情况说明

适用 不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
----	-------	------

陈朔帆	监事会主席	选举
徐明照	监事	选举
贺志坚	监事	离任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

1. 2024年4月11日，公司原监事贺志坚先生因任期届满，不再担任公司监事职务。

2. 由于公司第七届监事会任期届满，经公司监事会及股东大会审议通过，选举陈朔帆先生、徐明照先生为本公司第八届监事会非职工代表监事。

### 三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
---------	---

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

## 第五节 环境与社会责任

### 一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

#### 1. 排污信息

适用 不适用

河柴重工

主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度和总量	超标情况	污染物排放标准	核定的排放总量	
废气	颗粒物	有组织排放	57	7	浓度：6mg/m <sup>3</sup> 上半年总量： 0.2934t/a	无	10mg/m <sup>3</sup>	——

	VOCs			2	浓度：9.21mg/m <sup>3</sup> 上半年总量： 0.34259t/a	无	60mg/m <sup>3</sup>	---
	氮氧化物			26	浓度：22mg/m <sup>3</sup> 上半年总量： 0.2701t/a	无	80mg/m <sup>3</sup>	---
	硫酸雾			2	浓度：0mg/m <sup>3</sup> 上半年总量：0t/a	无	10mg/m <sup>3</sup>	---
	二氧化硫			26	浓度：2 mg/m <sup>3</sup> 上半年总量： 0.1523t/a	无	50mg/m <sup>3</sup>	---
废水	PH	间断 排放	1	废水经厂区工业废水处理站处理后作为中水达标回用，多余达标中水排入洛阳市涧西污水处理厂	实测值：7.4 上半年总量：---	无	6-9	---
	COD				浓度：25mg/L 上半年总量：0t（废水零排放）	无	80mg/L	---
	氨氮				浓度：1.79mg/L 上半年总量：0t（废水零排放）	无	15mg/L	---

## 陕柴重工

主要污染物及特征 污染物名称		排放 方式	排放口 数量	分布 情况	排放浓度 和总量	超标 情况	污染物排 放标准	核定的排 放总量
废气	二氧化硫	有组 织排 放	19	1	浓度：3mg/m <sup>3</sup> 总量：0.093t/a	无	200mg/m <sup>3</sup>	/
	氮氧化物			2	浓度：51mg/m <sup>3</sup> 总量：0.501t/a	无	300mg/m <sup>3</sup>	/
	颗粒物			16	浓度：5.06mg/m <sup>3</sup> 总量：0.99t/a	无	120mg/m <sup>3</sup>	/
废水	COD	间断 排放	1	厂内综合污水处理站	浓度：77mg/L 总量：2.939t/a	无	500mg/L	/
	氨氮				浓度：7.83mg/L 总量：0.147t/a	无	45mg/L	/

## 武汉船机

主要污染物及特 征污染物名称		排放 方式	主要 排放 口数 量	分布 情况	排放浓度 及总量	超标 情况	污染物 排放标 准	核定的排 放总 量
废气	氮氧化 物	有组 织排 放	1	1处燃 气锅 炉在 用	浓度：55mg/m <sup>3</sup> 总量：0.05 t	无	200mg/m <sup>3</sup>	0.25t/a
	烟粉尘				浓度：1.2 mg/ <sup>3</sup> 总量：0.001t	无	30mg/m <sup>3</sup>	0.3t/a
					氨氮	3	厂区 南、北 电镀 厂房各 有	浓度：0.232mg/L 总量：0.13t
COD	浓度：22mg/L	无	300mg/L	不进行总量 核定				

			一个 对外 排放 口				
--	--	--	---------------------	--	--	--	--

## 重齿公司

主要污染物及特征污染物名称		排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度	超标情况	污染物排放标准	核定的排放总量
废气	苯	有组织排放	4	C区	0.614mg/m <sup>3</sup> 0.03t/年	无	6mg/m <sup>3</sup>	/
	甲苯			C区	4.93mg/m <sup>3</sup> 0.441t/年	无	40mg/m <sup>3</sup>	/
	二甲苯			C区	3.11mg/m <sup>3</sup> 0.353t/年	无	70mg/m <sup>3</sup>	/
	非甲烷总烃			C区	2.17 mg/m <sup>3</sup> 1.535t/年	无	100mg/m <sup>3</sup>	/
	颗粒物	有组织排放	7	C区	4.7mg/m <sup>3</sup> 0.99t/年	无	100mg/m <sup>3</sup>	/
	氮氧化物	有组织排放	5	A、C区	28mg/m <sup>3</sup> 0.3035t/年	无	240mg/m <sup>3</sup>	/
	二氧化硫	有组织排放	5	A、C区	10mg/m <sup>3</sup> 0.0334t/年	无	300mg/m <sup>3</sup>	/
	氯化氢	有组织排放	1	A区	3.17mg/m <sup>3</sup> 0.0672t/年	无	100mg/m <sup>3</sup>	/
废水	石油类	间断排放	3	A、B、C区污水总排口	0.13mg/m <sup>3</sup> 0.0005t/年	无	20mg/m <sup>3</sup>	/
	化学需氧量				90mg/m <sup>3</sup> 0.566t/年	无	500mg/L	/
	阴离子表面活性剂				0.216mg/m <sup>3</sup> 0.0016t/年	无	20mg/L	/
	悬浮物				21mg/m <sup>3</sup> 0.21t/年	无	400mg/L	/

## 风帆公司徐水高新电源分公司

主要污染物及特征		排放	排放口	分布	排放浓度和总量	超标	污染物排	核定的排
污染物名称		方式	数量	情况		情况	放标准	放总量
废气	铅烟尘	有组织排放	23	12	浓度：0.173mg/m <sup>3</sup> 总量：0.10877t	无	0.5mg/m <sup>3</sup>	0.61377t/a
	硫酸雾			11	浓度：0.08mg/m <sup>3</sup>	无	5mg/m <sup>3</sup>	/

废水	铅	间断 排放	1	厂区排 口入大	浓度: 0.125mg/L 总量: 0.0109t	无	0.5mg/L	0.051028t /a
	COD			王店产 业园区	浓度: 12.523mg/L 总量: 1.0704t	无	150mg/L	10.173t/a
	氨氮			污水处 理厂	浓度: 5.759mg/L 总量: 0.472t	无	30mg/L	0.986t/a

## 风帆公司徐水工业电池分公司

主要污染物及特征 污染物名称		排放 方式	排放 口数 量	分布 情况	排放浓度和总量	超标 情况	污染物排 放标准	核定的排 放总量
废气	铅烟尘	有组 织排 放	28	22	浓度:0.058mg/m <sup>3</sup> 总量:0.018t	无	0.5mg/m <sup>3</sup>	0.215t/a
	硫酸雾			4	浓度:低于检出限	无	5mg/m <sup>3</sup>	/
	氮氧化物			2	浓度:23mg/m <sup>3</sup> 总量:0.196t	无	50mg/m <sup>3</sup>	1.935t/a
废水	铅	间断 排放	1	厂区排 口入徐	浓度: 0.045mg/L 总量:0.00037t	无	0.5mg/L	0.017t/a
	COD			水区污 水处理	浓度: 10.81mg/L 总量: 0.088t	无	150mg/L	2t/a
	氨氮			厂	浓度: 0.88mg/L 总量: 0.0094t	无	30mg/L	0.083t/a

## 风帆公司清苑分公司

主要污染物及特征 污染物名称	排放 方式	排放口 数量	分布 情况	排放浓度和总量	超标 情况	污染物排 放标准	核定的排 放总量
-------------------	----------	-----------	----------	---------	----------	-------------	-------------

废气	铅烟尘	有组 织排 放	38	17	浓度：0.115mg/m <sup>3</sup> 总量：0.0558t	无	0.5mg/m <sup>3</sup>	0.476t/a
	硫酸雾			18	浓度：0.20mg/m <sup>3</sup>	无	5mg/m <sup>3</sup>	/
	氮氧化物			3	浓度：26mg/m <sup>3</sup> 总量：0.3956t	无	50mg/m <sup>3</sup>	6.9291t/a
	二氧化硫				浓度：低于检出限	无	10mg/m <sup>3</sup>	/
废水	铅	间断 排放	1	厂区排 口入清 苑区污 水处理 厂	浓度：0.187mg/L 总量：0.0066t	无	0.5mg/L	0.0401t/a
	COD				浓度：26.077mg/L 总量：0.706t	无	150mg/L	8.817t/a
	氨氮				浓度：6.421mg/L 总量：0.194t	无	30mg/L	0.359t/a

## 风帆公司清苑有色金属分公司

主要污染物及特征 污染物名称		排放 方式	排放口 数量	分布 情况	排放浓度和总量	超标 情况	污染物排 放标准	核定的排 放总量
废气	铅烟尘	有组 织排 放	3	1	浓度：0.1mg/m <sup>3</sup> 总量：0.010t	无	0.5mg/m <sup>3</sup>	0.393t/a
	氮氧化物			1	浓度：6.43mg/m <sup>3</sup> 总量：0.828t	无	300mg/m <sup>3</sup>	3.686t/a
	二氧化硫			1	浓度：0.835mg/m <sup>3</sup> 总量：0.082t	无	200mg/m <sup>3</sup>	2.62t/a

唐山风帆宏文蓄电池有限公司

主要污染物及特征 污染物名称		排放方 式	排放 口数 量	分布 情况	排放浓度和总量	超标 情况	污染物排 放标准	核定的排 放总量
废气	铅烟尘	有组织 排放	43	18	浓度: 0.092mg/m <sup>3</sup> 总量: 0.01158t	无	0.5mg/m <sup>3</sup>	0.06t/a
	硫酸雾			25	浓度: 0.828mg/m <sup>3</sup>	无	5mg/m <sup>3</sup>	/
废水	铅	间接排 放	1	回用	浓度: 0.093mg/L 总量: 0t	无	0.5mg/L	0.012t/a
	COD				浓度: 32.395mg/L 总量: 0t	无	150mg/L	6.32t/a
	氨氮				浓度: 0.428mg/L 总量: 0t	无	30mg/L	1.44t/a

## 淄博火炬能源有限责任公司

主要污染物及特征 污染物名称		排放 方式	排放口 数量	分布 情况	排放浓度和总量	超标 情况	污染物排 放标准	核定的排放 总量
废气	铅烟尘	有组 织排 放	152	75	浓度:0.18mg/m <sup>3</sup> 总量: 0.112t	无	0.5mg/m <sup>3</sup>	0.57165t/a
	硫酸雾			63	浓度:2mg/m <sup>3</sup>	无	5mg/m <sup>3</sup>	/
	氮氧化物			14	浓度:32mg/m <sup>3</sup> 总量:3.98t	无	50mg/m <sup>3</sup>	5.46t/a
	二氧化硫			14	浓度:3mg/m <sup>3</sup> 总量: 0.102t	无	10mg/m <sup>3</sup>	0.7t/a
废水	铅	间接 排放	4	分别排 入市政	浓度:0.2mg/L 总量:0.02445t	无	0.5mg/L	0.331t/a

	COD			管网和 雨水管 网	浓度:21.36mg/L 总量:2.092t	无	150mg/L	115.22417t /a
	氨氮				浓度:1.5mg/L 总量:0.1469t			无

## 风帆（扬州）有限责任公司

主要污染物及特征污染物名称		排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度和总量	超标情况	污染物排放标准	核定排放量
废气	铅烟尘	有组织排放	9	4	浓度: 0.01mg/m <sup>3</sup> 总量: 0.0026t	无	0.35mg/m <sup>3</sup>	0.1923t/a
	硫酸雾			3	浓度: 0.25mg/m <sup>3</sup>	无	5mg/m <sup>3</sup>	/
	氮氧化物			2	浓度: 17mg/m <sup>3</sup>	无	240mg/m <sup>3</sup>	/
	二氧化硫				浓度: 13mg/m <sup>3</sup>	无	80mg/m <sup>3</sup>	/
废水	总铅	间接排放	1	含铅废水总排口: 进入城市下水管网。	浓度: 0.0089mg/L 总量: 0.000051t	无	0.1mg/L	0.00262t/a
	COD			浓度: 8.65mg/L 总量: 0.0312t	无	50mg/L	2.178t/a	
	氨氮			浓度: 0.83mg/L 总量: 0.00363t	无	8mg/L	0.022t/a	
	总铅	直接排放	1	雨水排口: 直接进入江河、湖、库等水	浓度: 0.003mg/L	无	0.1mg/L	/

			环境				
总铅	间接 排放	1	不含铅	浓度：0.0083mg/L	无	0.1mg/L	/
COD			生活污水：排入园区生活污水管网	浓度：10.13mg/L	无	150mg/L	/
氨氮			浓度：0.491mg/L	无	30mg/L	/	

## 风帆公司保定再生资源分公司

主要污染物及特征污染物名称		排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度和总量	超标情况	污染物排放标准	核定排放总量
废气	铅烟尘	有组织排放	2	1	浓度：0.112mg/m <sup>3</sup>	无	0.5mg/m <sup>3</sup>	/
	硫酸雾			1	浓度：0.31mg/m <sup>3</sup>	无	5mg/m <sup>3</sup>	/
废水	总氮	间接排放	1	厂区排口	浓度：15.6mg/L	无	40mg/L	/
	总铅			入大王店产业园区污水处理厂	浓度：0.13mg/L	无	0.5mg/L	/

## 齐耀重工

主要污染物及特征污染物名称		排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度和总量	超标情况	污染物排放标准	核定的排放总量
废水	悬浮物	间断排放	2	厂区排口	浓度：51mg/L 总量：14.29t/a	无	400mg/L	14.29t/a
	COD			入清苑区污水处理厂	浓度：37mg/L 总量：18.75t/a	无	500mg/L	18.75t/a
	石油类			浓度：0.08mg/L 总量：0.013t/a	无	15mg/L	0.013t/a	
	氨氮			浓度：1.35mg/L	无	45mg/L	2.83t/a	

					总量：2.83t/a			
--	--	--	--	--	------------	--	--	--

## 长海电推

主要污染物及特征 污染物名称		排放 方式	排放口 数量	分布 情况	排放浓度 和总量	超标 情况	污染物 排放标 准	核定的排放 总量
废气	氮氧化物	无组 织排 放	无	无	浓度：0.075mg/m <sup>3</sup> 总量：——	无	0.12mg/ m <sup>3</sup>	——
	颗粒物			无	浓度：0.248mg/m <sup>3</sup> 总量：——	无	1mg/m <sup>3</sup>	——
	非甲烷总烃			无	浓度：0.14 mg/m <sup>3</sup> 总量：——	无	4mg/m <sup>3</sup>	——
废水	COD	总排 口排 放	1	厂区总 排口入 污水处 理厂	浓度：131mg/L 总量：——	无	500mg/L	——
	氨氮				浓度：33mg/L 总量：——	无	——	——

## 贵金属公司

主要污染物及特 征污染物名称		排放方 式	排放口 数量	分布 情况	排放浓度 和总量	超标 情况	污染物排 放标 准	核定的排 放 总量
废气	颗粒物	有组 织排 放	4	1	浓度：0mg/m <sup>3</sup> (产污设 备停用)	无	30mg/m <sup>3</sup>	0.0036t/a
	氮氧化物			1	浓度：3.9mg/m <sup>3</sup> 总量：——	无	200mg/m <sup>3</sup>	0.099t/a
	氨气			2	浓度：11.8mg/m <sup>3</sup> 总量：——	无	4.9kg/h	0.06t/a
废水	总银	间 断排 放	1	含银废 水处 理系 统三 效蒸 发排 放口	浓度：0.05mg/L 总量：——	无	0.5mg/L	/
	COD				浓度：21mg/L 总量：——	无	200mg/L	/
	氨氮	间 断排 放	1	总排 放口	浓度：1.38mg/L 总量：0.028t/a	无	45mg/L	0.0951t/a
	COD				浓度：260mg/L 总量：0.90t/a		500mg/L	0.9505t/a

## 水中装备（化工园区）

主要污染物及特征 污染物名称		排放 方式	排放口 数量	分布 情况	排放浓度 和总量	超标 情况	污染物排 放标准	核定的排放 总量
废气	颗粒物（氢 氧化钾雾）	有组织排 放	5	1	浓度：0.089mg/m <sup>3</sup> 总量：0.047t/a	无	120mg/m <sup>3</sup>	--
	氮氧化物 （硝酸雾）			1	浓度：26.08mg/m <sup>3</sup> 总量：0.013t/a	无	240mg/m <sup>3</sup>	--
	颗粒物（银 粉）			1	浓度：15.35mg/m <sup>3</sup> 总量：0.039t/a	无	120mg/m <sup>3</sup>	--
	颗粒物（氢 氧化钾雾）			1	浓度：3.79mg/m <sup>3</sup> 总量：0.008t/a	无	120mg/m <sup>3</sup>	--
	氯化氢				浓度：6.23mg/m <sup>3</sup> 总量：0.008t/a	无	100mg/m <sup>3</sup>	--
	颗粒物（锌 粉）			1	浓度：10.73mg/m <sup>3</sup> 总量：0.008t/a	无	120mg/m <sup>3</sup>	--
废水	pH	经废 水处理 设备处 理后 排放	1	厂区排 口排入 黄冈市 保青污 水处理 厂处理	6-9	无	6-9	--
	COD				浓度：30mg/L 总量：0.077t/a	无	150mg/L	--
	氨氮				浓度：3mg/L 总量：0.008t/a	无	40mg/L	--
	总氮				浓度：5mg/L 总量：0.013t/a	无	100mg/L	--
	总银				--	无	0.2mg/L	--
	总锌				--	无	1.5mg/L	--
	SS				--	无	140mg/L	--

## 水中装备（禹王园区）

主要污染物及特征 污染物名称		排放 方式	排放口 数量	分布 情况	排放浓度 和总量	超标 情况	污染物排 放标准	核定的排 放总量
颗粒物	有组织排 放	6	1	浓度：1.0mg/m <sup>3</sup> 总量：0.0006t/a	无	120mg/m <sup>3</sup>	暂无排放	
VOCs				浓度：25.03mg/m <sup>3</sup> 总量：0.0282t/a	无	120mg/m <sup>3</sup>	暂无排放	
VOCs				浓度：30.38mg/m <sup>3</sup> 总量：0.4132t/a	无	120mg/m <sup>3</sup>	暂无排放	
氨	有组织排 放	1	1	浓度：0.00039kg/h 总量：0.0034t/a	无	4.9kg/h	暂无排放	
硫化氢				浓度：0.000015mg/m <sup>3</sup> 总量：0.0001t/a	无	0.33kg/h	暂无排放	
VOCs				浓度：0.52mg/m <sup>3</sup> 总量：0.006t/a	无	50mg/m <sup>3</sup>	暂无排放	
VOCs				浓度：0.40mg/m <sup>3</sup> 总量：1.25t/a	无	50mg/m <sup>3</sup>	暂无排放	
SO <sub>2</sub>				浓度：29.4mg/m <sup>3</sup> 总量：0.212t/a	无	50mg/m <sup>3</sup>	暂无排放	
NO <sub>x</sub>				浓度：137mg/m <sup>3</sup>	无	200mg/m <sup>3</sup>	暂无排放	

				总量: 0.992t/a			
颗粒物				浓度: 17.6mg/m <sup>3</sup> 总量: 0.127t/a	无	20mg/m <sup>3</sup>	暂无排放
COD	经废水处理设备处理后排放	1	厂区排口排入禹王污水处理厂处理	浓度: 134.2mg/L 总量: 1.23t/a	无	500mg/L	暂无排放
氨氮				浓度: 8.5mg/L 总量: 0.078t/a	无	45mg/L	暂无排放

## 海王核能

主要污染物及特征污染物名称		排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度和总量	超标情况	污染物排放标准	核定的排放总量
固体废物	探伤废片	集中回收	无	/	1Kg	无	GB1857-2001 危险废物贮存污染控制标准	集中回收
	探伤废液			/	200L	无	GB1857-2001 危险废物贮存污染控制标准	集中回收
	含油抹布或废油			/	10Kg	无	GB1857-2001 危险废物贮存污染控制标准	集中回收

## 中船动力集团

主要污染物及特征污染物名称		排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度和总量	超标情况	污染物排放标准	核定的排放总量
废气	烟粉尘	通过烟囱高空排放	19	熔炼、喷抛丸、开箱、砂处理等作业产生粉尘烟尘, 共 19 个排放口	排放浓度: 12.8mg/m <sup>3</sup> 总量: 8.217 吨	无	熔炼炉执行标准: 《工业炉窑大气污染物排放标准》DB31/860—2014, 排放限值: 20mg/m <sup>3</sup> 其他作业执行标准: 《大气污染物综合排放标准》DB31/933—2015, 排放限值: 30mg/m <sup>3</sup>	34.1 吨
	氮氧化物		7	主要是 5 个退火炉、1 个加热炉、1 个泥芯烘炉	排放浓度: 85mg/m <sup>3</sup> 总量: 2.22 吨	无	《工业炉窑大气污染物排放标准》DB31/860—2014 排放限值: NO <sub>x</sub> :200mg/m <sup>3</sup>	10.046 吨
	二氧化硫		7	主要是 5 个退火炉、1 个加热炉、1 个泥芯烘炉	排放浓度: <3mg/m <sup>3</sup> 总量: 0.142 吨	无	《工业炉窑大气污染物排放标准》DB31/860—2014 排放限值: SO <sub>2</sub> :100mg/m <sup>3</sup>	0.642 吨

	非甲烷总烃		2	两个油漆间	排放浓度： 5.74mg/m <sup>3</sup> 总量：2.18 吨	无	《大气污染物综合排放标准》 DB31/933—2015 排放限值： 非甲烷总烃（VOCs）：70mg/m <sup>3</sup>	8.16 吨
废水	COD	纳管排放	5	厂区周边 5 个排放口	排放浓度：162 mg/L 总量：2.22 吨	无	《污水综合排放标准》（DB31/199-2018）表 2 三级标准 排放限值： 化学需氧量（COD）：500mg/L	/
	氨氮		5	厂区周边 5 个排放口	排放浓度： 25.74mg/L 总量：0.013 吨	无	《污水综合排放标准》（DB31/199-2018）表 2 三级标准 排放限值： 氨氮：40mg/L	/
固体废物	危险废物	委托处置	/	主要为油漆间、生产车间	总量：29.1 吨	合规处置	《固体废物污染环境防治法》	/
	一般工业固体废物	委托处置	/	各车间、办公区域	总量：5626 吨	合规处置	《固体废物污染环境防治法》	/
噪声	噪声	厂区直接排放	/	整个厂区	厂界昼间：58 分贝 厂界夜间：54 分贝	无	《工业企业厂界噪声标准》 GB12348-2008) 厂界昼间：65 分贝 厂界夜间：55 分贝	/

## 中船发动机

主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度和总量	超标情况	污染物排放标准	核定的排放总量
废气	有组织排放	5	5	4.1 mg/m <sup>3</sup> 3.68291 吨	无	10mg/m <sup>3</sup>	/
		2	2	90 mg/m <sup>3</sup> 5.33743 吨	无	100mg/m <sup>3</sup>	/
		2	2	38 mg/m <sup>3</sup> 0.04128 吨	无	50mg/m <sup>3</sup>	/
		1	1	5.1mg/m <sup>3</sup> 0.171 吨	无	70mg/m <sup>3</sup>	/
废水	间断排放	1	1	23.017mg/L 0.40258 吨	无	500mg/L	/
				2.28mg/L	无	45mg/L	/

				0.02903 吨			
--	--	--	--	-----------	--	--	--

## 宜昌船柴

主要污染物及特征 污染物名称		排放 方式	排放口 数量	分布情况	排放浓度和总量	超标 情况	污染物排放 标准	核定的排 放总量
废气	颗粒物	有组 织排 放	31	30	浓度: 7.85mg/m <sup>3</sup> 总量: 18.669 t	无	30mg/m <sup>3</sup> (铸 造) /120 mg/m <sup>3</sup> (其它)	——
	二氧化硫			5	浓度: 1.4mg/m <sup>3</sup> 总量: 0.245t	无	100mg/m <sup>3</sup> (兴 舟的窑) 150mg/m <sup>3</sup> (砂 处理) 200mg/m <sup>3</sup> (钢 构的窑)	——
	氮氧化物			5	浓度: 15.61mg/m <sup>3</sup> 总量: 3.016t	无	300mg/m <sup>3</sup> (兴 舟的窑) 电弧炉无限 值 240 mg/m <sup>3</sup> (钢构窑)	——
	氯化氢			1	浓度: 1.78mg/m <sup>3</sup> 总量: 0.04t	无	100 mg/m <sup>3</sup>	——
	VOCs			9	浓度: 8.51mg/m <sup>3</sup> 总量: 10.538t	无	120mg/m <sup>3</sup>	——
废水	总磷	间 断 排 放	1	厂 区 排 口 入 污 水 处 理 厂	浓度: 0.12mg/L 总量: 0.004t	无	8 mg/L	0.9864t/ a
	COD				浓度: 9.28mg/L 总量: 0.28t	无	500mg/L	37.43t/a
	氨氮				浓度: 0.11mg/L 总量: 0.004t	无	45mg/L	0.19t/a

## 大连船柴

主要污染物及特征 污染物名称		排放 方式	排放口 数量	分布情况	排放浓度 和总量	超标 情况	污染物排 放标准	核定的排 放总量
废气	烟尘	有组 织排 放	3	3	10.7 mg/m <sup>3</sup> 0.31t	无	80mg/m <sup>3</sup>	无
	二氧化硫				0mg/m <sup>3</sup> 0t	无	400mg/m <sup>3</sup>	无
	氮氧化物				159 mg/m <sup>3</sup> 4.39t	无	400mg/m <sup>3</sup>	无
	苯		1	1	0 mg/m <sup>3</sup> 0t	无	1mg/m <sup>3</sup>	无
	甲苯				0.01 mg/m <sup>3</sup> 0.0015 t	无	10mg/m <sup>3</sup>	无

	二甲苯				0.020 mg/m <sup>3</sup> 0.0015t	无	10mg/m <sup>3</sup>	无
	非甲烷总 烃				0.033 mg/m <sup>3</sup> 2.097t	无	70 mg/m <sup>3</sup>	无
废水	COD	间断 排放	1	大连船 舶重工 三工场 污水处 理站	0mg/L 0t	无	50 mg/L	无
	氨氮				0.40mg/L 0.00952t	无	10mg/L	无
	总磷				0.11mg/L 0.0010t	无	0.5mg/L	无

## 2. 防治污染设施的建设和运行情况

适用 不适用

公司相关子公司根据环保要求积极制定年度环保工作要点和环境保护技术措施计划，不断强化环保设施的技术改进和运行管理，建立完整的环保设备台账、运维台账、日常点检记录及定期检验记录等，所有环保设备设施运行正常有效，各类污染物均能达标排放，未发生超标排放等污染事件。

## 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

公司所有新、改、扩建项目均按建设项目“三同时”规定编制了环境影响评价报告，并取得地方行政主管部门环境影响评价批复，监督生产单元进行排污许可证的及时更换。

## 4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

按照国家法规和环境突发事件应急预案管理规定等相关要求，公司相关子公司均制定了《企业突发环境事件应急预案》并在当地生态环境主管部门完成备案。同时，相关子公司均设立了包括应急救援领导小组、救援组、医疗救护组在内的应急救援专业小组，每年做好环境保护科普宣传教育工作，普及环境污染事件预防常识、增强员工的防范意识和相关心理准备，提高公众的防范能力。

## 5. 环境自行监测方案

适用 不适用

公司相关子公司均制定有年度环境自行监测方案，并严格按照监测方案规定的频次及要求，委托有资质的第三方环境监测机构对各类污染物排放情况进行环境监测。

## 6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

## 7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

**(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明**

□适用 √不适用

**(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明**

□适用 √不适用

**(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息**

√适用 □不适用

公司积极推动清洁生产成果保持与提升，加强生产环节精细化管控水平。一是从 VOCs 治理能力提升、重金属减排成效保持、综合废水在线检测装置提标、危废减量等方面对标先进技术，加快源头治理步伐，持续保持清洁生产成果。二是降低能耗，加强节能技术和新型工艺装备研制，推进燃料原材料清洁能源使用。应用绿色建筑标准，推广绿色设计、绿色低碳建材应用，推进设备设施和生产厂房的节能改造。三是大力弘扬生态文化，广泛动员各级干部职工投身节能环保行动中，积极践行简约适度、绿色低碳、文明健康的生活方式和消费模式。通过各类节能环保主题宣传活动，向社会公众提供生态文明宣传教育服务，动员职工群众投身美丽中国建设行动中。

**(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果**

√适用 □不适用

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	23681.8287
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	一是使用清洁能源发电，如在部分产业园区建设光伏项目发电。二是生产过程使用减碳技术，如利用空压机、冷凝水、极板干燥窑、隔板热风余热回收技术，发热设备增加保温，确保设备外部温度低于 40℃，降低生产过程中的热能消耗。三是研发生产有助于减碳的新产品，如研发离心膨胀机、膨胀再压缩机、二氧化碳压缩机系列减碳新产品；研发生产分布式能源发电系统帮助用户节能减排。

**二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况**

√适用 □不适用

2024 年上半年，中国动力深入学习贯彻党的二十大精神，严格落实中央农村工作会议精神，认真落实“四个不摘”要求，将巩固脱贫攻坚成果和乡村振兴有效衔接，结合实际制定年度帮扶工作计划及任务清单，并扎实推进各项工作。坚持党建引领，引导党员在经济建设和文明建设成为排头兵、示范户，充分发挥党员的模范带头作用。通过制定实施驻村防返贫排查方案、设置监测网格员并定期走访调查、增加临时公益岗位等切实做好防返贫工作；合理制定收益分配规定，全面实施按劳分配制度，鼓励按劳取酬、多劳多得；结合实际，积极为村集体致富出谋划策，拓展多元渠道，力求通过招商引资等方式，加快市场投入正常运转，进一步增加村集体收入。

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	283.1298	
其中：资金（万元）	251.8298	
物资折款（万元）	31.3	
惠及人数（人）	1660	
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫	

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### (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或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告中所作承诺	解决同业竞争	中国船舶集团有限公司	1、对于本次划转前或因本次划转新产生的本公司下属企事业单位与上市公司的同业竞争，本公司将按照相关证券监管部门的要求，在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下，于本承诺函出具之日起五年内，本着有利于上市公司发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，综合运用委托管理、资产重组、股权置换/转让、资产划转/出售、业务合并、业务调整或其他合法方式，稳妥推进符合注入上市公司的相关资产及业务整合以解决同业竞争问题。2、在上市公司与本公司下属企事业单位同业竞争消除前，本公司将严格遵守相关法律、法规和规范性文件以及上市公司章程等内部管理制度的规定，按照国有资产国家所有、分级管理的原则，通过股权关系依法行使股东权利，妥善处理涉及上市公司利益的事项，不利用控制地位谋取不当利益或进行利益输送，不从事任何损害上市公司及其中小股东合法权益的行为。3、上述承诺于本公司对上市公司拥有控制权期间持续有效。如因本公司未履行上述所作承诺而给上市公司造成损失，本公司将承担相应的赔偿责任。”截至本说明出具日，前述承诺仍在持续履行中，不存在违反前期承诺的情况。	2021年6月30日	是	承诺函出具之日起五年内	是		

与重大资产重组相关的承诺	其他	中船重工集团	关于保持上市公司人员独立性的说明与承诺函：风帆股份拟发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金。为满足风帆股份人员独立性的要求，本公司下属七〇三所、七〇四所、七一一所、七一二所及七一九所部分事业编制员工已与本次重组相关标的公司（包括其下属子公司，下同）签订劳动合同，将劳动关系转入相关标的公司。就该部分员工劳动关系变更后至其事业编制身份依法转变前的人事管理，前述研究所已与相关标的公司分别签署了《人事服务协议》。本公司承诺：待国家有关事业单位改革政策明确后，将负责督促各研究所尽快办理上述人员的事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续，并促使相关标的公司按照届时的有关规定为上述人员身份转变有关事项缴纳相关费用。本公司承诺对与上述说明有关的法律问题或者纠纷承担全部责任，并赔偿因违反上述说明给风帆股份造成的一切损失。	2015年12月12日	是	长期	是		
与重大资产重组相关的承诺	其他	中船重工集团	关于保持上市公司人员独立性的补充承诺函：为满足风帆股份人员独立性的要求，本公司出具了《关于保持上市公司人员独立性的说明与承诺函》。本公司现就保持风帆股份人员独立性事项作出补充承诺如下：待国家有关事业单位改革政策明确后，相关各研究所在相关政策出台之日起12个月内办理完成相关人员的事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续，相关费用将由相关研究所承担。因办理上述事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续而产生的一切法律问题或者纠纷全部由相关研究所承担。若因本公司或相关研究所违反本承诺函项下承诺内容而导致风帆股份受到损失，本公司将依法承担相应赔偿责任。	2016年2月22日	是	长期	是		
与重大资产重组相关的承诺	解决关联交易	中船重工集团	关于规范与风帆股份关联交易的承诺函：本次重组完成后，本公司仍为风帆股份的控股股东。为保证风帆股份及其中小股东的合法权益，本公司就规范与风帆股份的关联交易承诺如下：一、本次重组完成后，在不对风帆股份及其全体股东的利益构成不利影响的前提下，本公司及本公司下属全资、控股或其他具有实际控制权的企事业单位（以下简称“下属企事业单位”）尽量减少与风帆股份的关联交易。二、本次重组完成后，对于风帆股份与本公司或本公司企事业单位之间无法避免的关联交易，本公司及本公司下属企事业单位保证该等关联交易均将基于交易公允的原则制定交易条件，经必要程序审核后实施。	2015年12月11日	是	长期	是		
与重大资产重组相关的承诺	解决同业	中船重工集团	关于规范关联交易的补充承诺函：本次重组完成后，本公司仍为风帆股份的控股股东。为保证风帆股份及其中小股东的合法权益，本公司出具了《关于规范关联	2016年2	是	长期	是		

竞争	集团	交易的承诺函》（以下简称“前次承诺函”）。为进一步明确不能履约时的制约措施，本公司现就规范与风帆股份之间的关联交易事项作出补充承诺如下：若因本公司或本公司控制的企业违反前次承诺函项下承诺内容而导致风帆股份受到损失，本公司将依法承担相应赔偿责任。	月 22 日					
解决同业竞争	中船重工集团	关于避免与风帆股份同业竞争的承诺函：本次重组完成后，本公司仍为风帆股份的控股股东。为保证风帆股份及其中小股东的合法权益，本公司就避免与风帆股份同业竞争承诺如下：一、本次重组完成后，本公司及本公司下属企事业单位所从事的主营业务与风帆股份及其下属企业所从事的主营业务部分存在同业竞争或潜在同业竞争。上述同业竞争及潜在同业竞争的解决措施如下：1、大连船用柴油机有限公司、上海大隆机器厂有限公司、陕西柴油机重工有限公司、青岛海西船舶柴油机科技有限公司、中船重工龙江广瀚燃气轮机有限公司、潍坊天泽新能源有限公司：风帆股份在其实现盈利后一年内收购 2、火炬能源贸易有限公司下属化学动力业务：风帆股份在该业务线正式投产并盈利后一年内收购除上述情形外，本次重组完成后，本公司及本公司下属企事业单位所从事的主营业务与风帆股份及其下属企业所从事的主营业务不构成现实及潜在同业竞争。二、本次重组完成后，如本公司及本公司下属企事业单位获得从事新业务的商业机会，而该等新业务可能与风帆股份产生同业竞争的，本公司及本公司下属企事业单位将优先将上述新业务的商业机会提供给风帆股份进行选择，并尽最大努力促使该等新业务的商业机会具备转移给风帆股份的条件。三、如果风帆股份放弃上述新业务的商业机会，本公司及本公司下属企事业单位可以自行经营有关的新业务，但未来随着经营发展之需要，风帆股份在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下，仍将享有下述权利：1、风帆股份有权一次性或多次向本公司及本公司下属企事业单位收购上述业务中的资产、业务及其权益的权利；2、除收购外，风帆股份在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下，亦可以选择以委托经营、租赁、承包经营、许可使用等方式具体经营本公司及本公司下属企事业单位与上述业务相关的资产及/或业务。本承诺函自出具之日即取代本公司之前就风帆股份本次重大资产重组同业竞争相关事项作出的其他承诺。	2015 年 12 月 11 日	是	投产并盈利后一年内收购。	是		
解决同业	中船重工	关于避免与风帆股份同业竞争的补充承诺函：风帆股份拟发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金（以下简称“本次重组”）。本次重组完成后，本公司仍	2016 年 2	是	在满足为	是		

竞争	集团	为风帆股份的控股股东。为保证风帆股份及其中小股东的合法权益，本公司出具了《关于避免与风帆股份有限公司同业竞争的承诺函》(以下简称“前次承诺函”)。为进一步明确注入程序及不能履约时的制约措施，本公司就避免与风帆股份同业竞争事项作出补充承诺如下：一、本次重组完成后，针对存在同业竞争及潜在同业竞争的7家企业，任一企业在满足为其设置的注入风帆股份的触发条件后，中船重工集团将在12个月内提议风帆股份董事会审议相关资产的注入议案，并由风帆股份董事会视具体情况决定是否提交风帆股份股东大会表决。二、若因本公司或本公司控制的企业违反前次承诺函及本承诺函项下承诺内容而导致风帆股份受到损失，本公司将依法承担相应赔偿责任。	月22日			其设置的注入触发条件后的12个月内		
解决同业竞争	中国船舶重工集团	中国船舶重工集团有限公司关于避免与风帆股份有限公司同业竞争的补充承诺函(二)风帆股份有限公司(以下简称“风帆股份”)拟发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金(以下简称“本次重组”)。本次重组完成后，本公司仍为风帆股份的控股股东。为保证风帆股份及其中小股东的合法权益，本公司出具了《关于避免与风帆股份有限公司同业竞争的承诺函》以及《关于避免与风帆股份有限公司同业竞争的补充承诺函》(以下合称“前次承诺函”)。为进一步明确解决同业竞争的期限及不能如期解决时的制约措施，本公司就避免与风帆股份同业竞争事项作出补充承诺如下：一、大连船用柴油机有限公司、青岛海西船舶柴油机科技有限公司、陕西柴油机重工有限公司、上海大隆机器厂有限公司及潍坊天泽新能源有限公司将于本次重组完成后3年内实现盈利并通过合法程序注入风帆股份；中船重工龙江广瀚燃气轮机有限公司及火炬能源贸易有限公司下属化学动力业务将于本次重组完成后3年内投产并实现盈利并通过合法程序注入风帆股份。二、若上述7家企业于本次重组完成后3年内未能满足注入风帆股份的触发条件，则在风帆股份同意接受委托的情况下，本公司或本公司控制的企业将把上述7家企业的经营管理权托管给风帆股份或其下属子公司。三、若因本公司或本公司控制的企业违反前次承诺函及本承诺函项下承诺内容而导致风帆股份受到损失，本公司将依法承担相应赔偿责任。	2016年3月21日	是	3年内盈利后注入上市公司，如3年内仍未满足注入条件，则在上市公司同意接受委托情况下，中国重			

						工 集 团 上 标 委 给 市 公 司 其 下 属 子 公 司			
股 份 限 售	中 船 重 工 集 团	1、本公司在本次重组中以资产认购取得的中国动力非公开发行的普通股，自发行结束之日起 36 个月内将不以任何方式转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让，但是，在适用法律许可的前提下的转让不受此限。本次重组完成后 6 个月内如中国动力股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者本次重组完成后 6 个月期末收盘价低于发行价的，本公司在本次重组中以资产认购取得的上市公司普通股将在上述限售期基础上自动延长 6 个月。2、对于本公司及其一致行动人在本次重组之前已经持有的中国动力的股份，继续遵守前次重组中本公司于 2015 年 8 月 31 日出具的《关于认购股份锁定期的承诺函》，并自本次重组完成之日起 12 个月内不得转让，在适用法律许可的前提下的转让不受此限。3、本次重组结束后，本公司基于本次重组而享有的中国动力送红股、转增股本等股份，亦遵守上述限售期的约定。4、若本公司基于本次重组所取得股份的限售期承诺与证券监管机构的最新监管意见不相符，本公司将根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整。5、上述限售期届满后，将按照中国证券监督管理委员会及上海证券交易所的有关规定执行。	2019 年 6 月 26 日	是	(1) 本 次 认 购 股 份， 重 组 实 施 完 后 42 个 月； (2) 原 持 有 股 份， 重 组 实 施 完 后 12 个 月。				
股 份	中 国	1、本公司在本次重组中以资产认购取得的中国动力非公开发行的普通股，自发	2019	是	(1)	是			

限售	重工	行结束之日起 36 个月内将不以任何方式转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让，但是，在适用法律许可的前提下的转让不受此限。本次重组完成后 6 个月内如中国动力股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者本次重组完成后 6 个月期末收盘价低于发行价的，本公司在本次重组中以资产认购取得的上市公司普通股将在上述限售期基础上自动延长 6 个月。2、对于本公司在本次重组之前已经持有的中国动力的股份，继续遵守前次重组中本公司于 2015 年 8 月 31 日出具的《关于认购股份锁定期的承诺函》，并自本次重组完成之日起 12 个月内不得转让，在适用法律许可的前提下的转让不受此限。3、本次重组结束后，本公司基于本次重组而享有的中国动力送红股、转增股本等股份，亦遵守上述限售期的约定。4、若本公司基于本次重组所取得股份的限售期承诺与证券监管机构的最新监管意见不相符，本公司将根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整。5、上述限售期届满后，将按照中国证券监督管理委员会及上海证券交易所的有关规定执行。	年 6 月 26 日		本 次 认 购 股 份， 重 组 实 施 完 后 42 个 月； (2) 原 持 有 股 份， 重 组 实 施 完 成 后 12 个 月。			
其他	七〇三所	关于保持上市公司人员独立性的说明与承诺函：为满足风帆股份人员独立性的要求，本所部分事业编制员工（员工名单见附件）已与广瀚动力（包括其下属子公司，以下简称“标的公司”）签订劳动合同，将劳动关系转入标的公司。根据本所与标的公司签署的《人事服务协议》，标的公司委托本所代为管理该部分员工的人事档案、办理人事关系，并由本所按照“原渠道、原标准”为上述员工缴纳社会保险、住房公积金及发放补贴（如有）。本所承诺：1、除《人事服务协议》约定事项外，本所不以任何形式参与、干预或影响风帆股份及标的公司对上述员工的日常管理，并保持上述员工的独立性。2、待国家有关事业单位改革政策明确后，本所将办理上述员工的事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续。本所承诺对与上述说明有关的法律问题或者纠纷承担全部责任，并赔偿因违反上述说明给风帆股份造成的一切损失。	2015 年 12 月 12 日	是	长期	是		
其他	七〇	关于保持上市公司人员独立性的补充承诺函：为满足风帆股份人员独立性的要	2016	是	相 关	是		

	三所	求，本所出具了《关于保持上市公司人员独立性的说明与承诺函》。为进一步明确前次承诺函中关于事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续的办理时间及费用承担，本所现就保持风帆股份人员独立性事项作出补充承诺如下：待国家有关事业单位改革政策明确后，本所将在相关政策出台之日起12个月内办理完成相关人员的事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续，相关费用将由本所承担。因办理上述事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续而产生的一切法律问题或者纠纷全部由本所承担。若因本所违反本承诺函项下承诺内容而导致风帆股份受到损失，本所将依法承担相应赔偿责任。	年 2 月 22 日		政 策 出 台 之 日 起 12 个 月 内			
其他	七〇 四所	关于保持上市公司人员独立性的说明与承诺函：为满足风帆股份人员独立性的要求，本所部分事业编制员工（员工名单见附件）已与上海推进（包括其下属子公司，以下简称“标的公司”）签订劳动合同，将劳动关系转入标的公司。根据本所与标的公司签署的《人事服务协议》，标的公司委托本所代为管理该部分员工的人事档案、办理人事关系，并由本所按照“原渠道、原标准”为上述员工缴纳社会保险、住房公积金及发放补贴（如有）。本所承诺：1、除《人事服务协议》约定事项外，本所不以任何形式参与、干预或影响风帆股份及标的公司对上述员工的日常管理，并保持上述员工的独立性。2、待国家有关事业单位改革政策明确后，本所将办理上述员工的事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续。本所承诺对与上述说明有关的法律问题或者纠纷承担全部责任，并赔偿因违反上述说明给风帆股份造成的一切损失。	2015 年 12 月 12 日	是	长期	是		
其他	七〇 四所	关于保持上市公司人员独立性的补充承诺函：为满足风帆股份人员独立性的要求，本所出具了《关于保持上市公司人员独立性的说明与承诺函》。为进一步明确前次承诺函中关于事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续的办理时间及费用承担，本所现就保持风帆股份人员独立性事项作出补充承诺如下：待国家有关事业单位改革政策明确后，本所将在相关政策出台之日起12个月内办理完成相关人员的事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续，相关费用将由本所承担。因办理上述事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续而产生的一切法律问题或者纠纷全部由本所承担。若因本所违反本承诺函项下承诺内容而导致风帆股份受到损失，本所将依法承担相应赔偿责任。	2016 年 2 月 22 日	是	相 关 政 策 出 台 之 日 起 12 个 月 内	是		

其他	七一所	关于保持上市公司人员独立性的说明与承诺函：为满足风帆股份人员独立性的要求，本所部分事业编制员工（员工名单见附件）已与齐耀重工（包括其下属子公司，以下简称“标的公司”）签订劳动合同，将劳动关系转入标的公司。根据本所与标的公司签署的《人事服务协议》，标的公司委托本所代为管理该部分员工的人事档案、办理人事关系，并由本所按照“原渠道、原标准”为上述员工缴纳社会保险、住房公积金及发放补贴（如有）。本所承诺：1、除《人事服务协议》约定事项外，本所不以任何形式参与、干预或影响风帆股份及标的公司对上述员工的日常管理，并保持上述员工的独立性。2、待国家有关事业单位改革政策明确后，本所将办理上述员工的事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续。本所承诺对与上述说明有关的法律问题或者纠纷承担全部责任，并赔偿因违反上述说明给风帆股份造成的一切损失。	2015年12月12日	是	长期	是		
其他	七一所	关于保持上市公司人员独立性的补充承诺函：为满足风帆股份人员独立性的要求，本所出具了《关于保持上市公司人员独立性的说明与承诺函》。为进一步明确前次承诺函中关于事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续的办理时间及费用承担，本所现就保持风帆股份人员独立性事项作出补充承诺如下：待国家有关事业单位改革政策明确后，本所将在相关政策出台之日起12个月内办理完成相关人员的事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续，相关费用将由本所承担。因办理上述事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续而产生的一切法律问题或者纠纷全部由本所承担。若因本所违反本承诺函项下承诺内容而导致风帆股份受到损失，本所将依法承担相应赔偿责任。	2016年2月22日	是	相关政策出台之日起12个月内	是		
其他	七二所	关于保持上市公司人员独立性的说明与承诺函：为满足风帆股份人员独立性的要求，本所部分事业编制员工（员工名单见附件）已与长海电推（包括其下属子公司，以下简称“标的公司”）签订劳动合同，将劳动关系转入标的公司。根据本所与标的公司签署的《人事服务协议》，标的公司委托本所代为管理该部分员工的人事档案、办理人事关系，并由本所按照“原渠道、原标准”为上述员工缴纳社会保险、住房公积金及发放补贴（如有）。本所承诺：1、除《人事服务协议》约定事项外，本所不以任何形式参与、干预或影响风帆股份及标的公司对上述员工的日常管理，并保持上述员工的独立性。2、待国家有关事业单位改革政策明确后，本所将办理上述员工的事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住	2015年12月12日	是	长期	是		

			房公积金的转移手续。本所承诺对与上述说明有关的法律问题或者纠纷承担全部责任，并赔偿因违反上述说明给风帆股份造成的一切损失。						
其他	七一二所		关于保持上市公司人员独立性的补充承诺函：为满足风帆股份人员独立性的要求，本所出具了《关于保持上市公司人员独立性的说明与承诺函》。为进一步明确前次承诺函中关于事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续的办理时间及费用承担，本所现就保持风帆股份人员独立性事项作出补充承诺如下：待国家有关事业单位改革政策明确后，本所将在相关政策出台之日起 12 个月内办理完成相关人员的事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续，相关费用将由本所承担。因办理上述事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续而产生的一切法律问题或者纠纷全部由本所承担。若因本所违反本承诺函项下承诺内容而导致风帆股份受到损失，本所将依法承担相应赔偿责任。	2016 年 2 月 22 日	是	相关政策出台之日起 12 个月内	是		
其他	七一九所		关于保持上市公司人员独立性的说明与承诺函：为满足风帆股份人员独立性的要求，本所部分事业编制员工（员工名单见附件）已与海王核能（包括其下属子公司，以下简称“标的公司”）签订劳动合同，将劳动关系转入标的公司。根据本所与标的公司签署的《人事服务协议》，标的公司委托本所代为管理该部分员工的人事档案、办理人事关系，并由本所按照“原渠道、原标准”为上述员工缴纳社会保险、住房公积金及发放补贴（如有）。本所承诺：1、除《人事服务协议》约定事项外，本所不以任何形式参与、干预或影响风帆股份及标的公司对上述员工的日常管理，并保持上述员工的独立性。2、待国家有关事业单位改革政策明确后，本所将办理上述员工的事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续。本所承诺对与上述说明有关的法律问题或者纠纷承担全部责任，并赔偿因违反上述说明给风帆股份造成的一切损失。	2015 年 12 月 12 日	是	长期	是		
其他	七一九所		关于保持上市公司人员独立性的补充承诺函：为满足风帆股份人员独立性的要求，本所出具了《关于保持上市公司人员独立性的说明与承诺函》。为进一步明确前次承诺函中关于事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续的办理时间及费用承担，本所现就保持风帆股份人员独立性事项作出补充承诺如下：待国家有关事业单位改革政策明确后，本所将在相关政策出台之日起 12 个月内办理完成相关人员的事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续，相关费用将由本所承担。因办理上述事业编制人员身份转变、待遇改革及社会保险、住房公积金的转移手续而产生的一切法律问题	2016 年 2 月 22 日	是	相关政策出台之日起 12 个月内	是		

			或者纠纷全部由本所承担。若因本所违反本承诺函项下承诺内容而导致风帆股份受到损失，本所将依法承担相应赔偿责任。						
解决同业竞争	中船重工集团	中国动力发行普通股和可转换公司债券购买资产并募集配套资金（以下简称“本次重组”）。本次重组完成后，本公司仍为中国动力的控股股东。为保证中国动力及其中小股东的合法权益，本公司就避免与中国动力同业竞争承诺如下：一、本次重组为中国动力拟发行普通股及可转换公司债券收购哈尔滨广瀚动力技术发展有限公司、武汉长海电力推进和化学电源有限公司、中国船舶重工集团柴油机有限公司、武汉船用机械有限责任公司、河南柴油机重工有限责任公司、陕西柴油机重工有限公司、重庆齿轮箱有限责任公司少数股权，本次重组不会导致本公司及本公司下属全资、控股或其他具有实际控制权的企事业单位（以下简称“下属企事业单位”）与中国动力及其下属企业的主营业务之间新增同业竞争或潜在同业竞争。二、本公司于 2016 年风帆股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金（以下简称“中国动力前次重组”）出具了《关于避免与风帆股份有限公司同业竞争的承诺函》、《关于避免与风帆股份有限公司同业竞争的补充承诺函》以及《关于避免与风帆股份有限公司同业竞争的补充承诺函（二）》，就解决本公司与中国动力同业竞争及避免本公司与中国动力产生新的同业竞争进行一系列安排。前述关于避免同业竞争的承诺函依然有效，本公司将继续切实履行该等承诺，在任一企业满足为其设定的注入中国动力的触发条件后，本公司将在 12 个月内提议中国动力董事会审议相关资产的注入议案，并由中国动力董事会视具体情况决定是否提交中国动力股东大会表决。三、本公司承诺：1、配合中国动力完成对中船重工龙江广瀚燃气轮机有限公司的尽职调查、审计、评估等工作，并由中国动力视具体情况决定是否提交中国动力董事会、股东大会表决。2、配合中国动力筹划及推进取得重庆清平机械有限责任公司控股权相关的审计、评估、尽职调查及履行相关法定义务和程序。四、针对上海大隆机器厂有限公司、潍坊天泽新能源有限公司、中船重工龙江广瀚燃气轮机有限公司、重庆清平机械有限责任公司，本公司承诺在中国动力同意接收委托的情况下，本公司或本公司控制的企业将把上述企业的经营管理权托管给中国动力或其下属子公司。五、本次重组完成后，如本公司及本公司下属企业获得从事新业务的商业机会，而该等新业务可能与中国动力产生同业竞争的，本公司及本公司下属企业将优先将上述新业务的商业机会提供给中国动力进行选择，并尽最大努力促使该等新业务的商业机会具备转移给中国动力的条件。若中国动力放弃上述新业务的商业机会，本	2019 年 6 月 26 日	是	在任一企业满足为其设定的注入中国动力的触发条件后，公司将在 12 个月内提议中国动力董事会审议相关资产的注入议案，并由中国动力	是			

			公司及本公司下属企业可以自行经营有关的新业务，但未来随着经营发展之需要，中国动力在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下，仍将享有下述权利：1、中国动力有权一次性或多次向本公司及本公司下属企业收购上述业务中的资产、业务及其权益的权利；2、除收购外，中国动力在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下，亦可以选择以委托经营、租赁、承包经营、许可使用等方式具体经营本公司及本公司下属企业与上述业务相关的资产及/或业务。若因本公司或本公司控制的企事业单位违反本承诺函项下承诺内容而导致中国动力受到损失，本公司将依法承担相应赔偿责任。			董 事 会 视 具 体 情 况 决 定 是 否 提 交 中 国 动 力 股 东 大 会 表 决			
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

**四、半年报审计情况**

□适用 √不适用

**五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况**

□适用 √不适用

**六、破产重整相关事项**

□适用 √不适用

**七、重大诉讼、仲裁事项**

□本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 □本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

**(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的**

□适用 √不适用

**(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况**

□适用 √不适用

**(三) 其他说明**

□适用 √不适用

**八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况**

□适用 √不适用

**九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明**

□适用 √不适用

**十、重大关联交易****(一) 与日常经营相关的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

√适用 □不适用

公司第七届董事会第三十次会议审议通过了《关于公司 2023 年度日常关联交易执行情况及 2024 年度日常关联交易预计情况的议案》《关于与中船财务有限责任公司签订 2024 年度金融服务协议暨关联交易的议案》，公司 2023 年第四次临时股东大会审议通过了《关于公司 2024 年度日常关联交易限额的议案》《关于与中船财务有限责任公司签订 2024 年度金融服务协议暨关联交易的议案》；公司第八届董事会第二次会议审议通过了《关于公司 2023 年度其他关联交易执行及 2024 年度预计情况的议案》。现就 2024 年上半年度实际执行中的销售相关关联交易、采购相关关联交易、存贷款等日常关联交易汇总如下：

单位：亿元

序号	关联交易类别	2024 年预计交易金额	2024 年 1-6 月实际交易金额
1	销售商品/提供劳务	242	84.74
2	采购商品/接受劳务	141	52.52

3	日关联存款最高额	260	200.14
4	日关联贷款最高额	62	14.10
5	年度授信总额	153	28.90
6	其他金融业务额度	72	13.32
7	其他关联交易	5	0.06

### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

#### (二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

##### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

##### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

#### 4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

#### (三) 共同对外投资的重大关联交易

##### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

##### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

#### (四) 关联债权债务往来

##### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

##### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

#### (五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

## 1. 存款业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
中船财务有限责任公司	同一实际控制人	20,052,974,442.31	0.2%-3.3%	16,111,167,955.75	58,733,890,122.52	62,636,239,754.13	20,013,517,587.36
合计	/	/	/	16,111,167,955.75	58,733,890,122.52	62,636,239,754.13	20,013,517,587.36

## 2. 贷款业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
中船财务有限责任公司	同一实际控制人	2,190,500,000.00	2.6%-3.35%	1,460,000,000.00	960,249,288.00	910,500,000.00	1,410,250,712.00
合计	/	/	/	1,460,000,000.00	960,249,288.00	910,500,000.00	1,410,250,712.00

## 3. 授信业务或其他金融业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
中船财务有限责任公司	同一实际控制人	授信业务	10,704,150,000.00	2,890,038,074.93

## 4. 其他说明

□适用 √不适用

## (六) 其他重大关联交易

□适用 √不适用

## (七) 其他

□适用 √不适用

## 十一、重大合同及其履行情况

## 1 托管、承包、租赁事项

√适用 □不适用

## (1) 托管情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

委托方名称	受托方名称	托管资产情况	托管资产涉及金额	托管起始日	托管终止日	托管收益	托管收益确定依据	托管收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
中船重工龙广瀚燃气轮机有限公司	哈尔滨广瀚动力技术发展有限公司	中船重工龙广瀚燃气轮机开展燃气轮机装置及相关配套设备的生产、销售、安装、调试、试验等业务及相关资产	-	2022年10月27日	2025年10月26日	0	不适用	不适用	是	股东的子公司
潍坊天泽新能源有限公司	淄博火炬能源有限责任公司	潍坊天泽新能源有限公司开展生产销售电池等业务及相关资产	-	2022年10月27日	2025年10月26日	0	不适用	不适用	是	股东的子公司
重庆清平机械有限责任公司	重庆齿轮箱有限责任公司	重庆清平机械有限责任公司开展生	-	2023年12月6日	2026年12月5日	0	不适用	不适用	是	股东的子公司

		产风力发电偏航箱和齿轮箱等资产								
上海大隆机器厂有限公司	上海齐耀螺杆机械有限公司	上海大隆机器厂有限公司开展螺杆压缩等业务相关资产	-	2023年12月6日	2026年12月5日	0	不适用	不适用	是	股东的子公司

托管情况说明：

2022年10月27日，公司第七届董事会第十八次会议审议通过《关于控股股东涉及同业竞争事宜解决方案的议案》，由公司所属子公司托管有同业竞争的标的公司中船重工龙江广瀚燃气轮机有限公司和潍坊天泽新能源有限公司。具体情况详见公司披露于上海证券交易所网站的《中国动力关于公司控股股东涉及同业竞争事宜解决方案的公告》（公告编号：2022-065）。

2023年12月6日，第七届董事会第三十次会议审议通过《关于公司控股股东涉及同业竞争事宜解决方案进展的议案》，由公司所属子公司托管有同业竞争的标的公司重庆清平机械有限责任公司和上海大隆机器厂有限公司。具体情况详见公司披露于上海证券交易所网站的《中国动力关于公司控股股东涉及同业竞争事宜解决方案进展的公告》（公告编号：2023-087）。

(2) 承包情况

适用 不适用

(3) 租赁情况

适用 不适用

## 2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：亿元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
无															
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）										0					
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）										0					
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计										1.16					
报告期末对子公司担保余额合计（B）										3.57					
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）										3.57					
担保总额占公司净资产的比例（%）										0.96					
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）										0					
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）										3.41					
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）										0					
上述三项担保金额合计（C+D+E）										3.41					
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															
担保情况说明															

## 3 其他重大合同

□适用 √不适用

## 十二、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

## (一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3)= (1)-(2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
向特定对象发行股票	2016年6月23日	1,348,227.30	1,338,051.97	1,348,227.30		1,291,830.88		96.55		-35,717.40	-2.67	598,848.35
合计	/	1,348,227.30	1,338,051.97	1,348,227.30		1,291,830.88		/	/	-35,717.40	/	598,848.35

注：1. 上表中“招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额”大于“扣除发行费用后募集资金净额”，系募集资金使用过程中产生的利息收益所致。

2. 本年度使用金额为负，系报告期内归还的用于临时补流的暂时闲置募集资金大于募集资金使用额度。

## (二) 募投项目明细

√适用 □不适用

### 1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化, 如是, 请说明具体情况	节余金额
向特定对	支付淄博火炬能源有限责任	其他	是	否	47,079.08		47,079.08	100.00	2016年6月	是	是	不适用	585.50	22,673.81	否	0

象发行股票	公司100%股权项目															
向特定对象发行股票	收购陕西柴油机重工有限公司股权项目	其他	否	是，此项目为新项目	228,858.30		228,858.30	100.00	2018年9月	是	是	不适用	1,797.38	24,405.10	否	0
向特定对象发行股票	出资参与中船重工（北京）科研管理有限公司科研管理中心建设项目	其他	否	是，此项目为新项目	17,835.20		17,835.20	100.00	2022年7月	是	是	不适用		1,265.24	否	0
向特定对象发	出资参与设立中船重工（重庆）西南研究	其他	否	是，此项目为新项目	10,000.00		10,000.00	100.00	2018年11月	是	是	不适用		-350.89	否	0

行股票	院有限公司项目																
向特定对象发行股票	年产400万只动力型锂离子电池生产线建设项目	生产建设	是	否	50,000.00	48.23	48,337.29	96.67	2021年12月	否	是	不适用	-300.29	-900.00	否		
向特定对象发行股票	新建年45,000吨铅酸蓄电池壳体注塑加工生产线建设项目	生产建设	是	否	27,500.00	281.52	20,568.54	74.79	2024年12月	否	否	注1	548.00	10,302.00	否		
向特定对象发行股票	年产200万千瓦安时工业(储能)用蓄电池生产线建设项目	生产建设	是	否	44,500.00	2,291.84	23,262.75	52.28	2025年11月	否	否	注2	380.00	1,139.00	否		

向特定对象发行股票	汽车用动力电源研发中心建设项目	生产建设	是	是，此项目取消，调整募集资金投资总额	56,000.00	1,878.15	36,499.77	65.18	2024年12月	否	否	注3		提高了技术研发水平和检测能力	否	
向特定对象发行股票	风帆有限责任公司清苑分公司配送中心建设项目	生产建设	否	是，此项目为新项目	4,457.00		6.00	0.13	——	否	否				注4	
向特定对象发行股票	风帆（扬州）有限责任公司新型大容量密封铅蓄电池建设项目	生产建设	否	是，此项目为新项目	23,100.00		15,527.49	67.22	——	否	否	注5	2,149.00	9,376.00	否	
向特	船用化学电源	生产	是	是，此项目	86,250.00	2,438.07	85,886.62	99.58	2023年	否	是	不适用	1,509.00	24,047.61	否	

定对象发行股票	生产能力提升建设项目	建设		目未取消,调整募集资金投资总额					12月							
向特定对象发行股票	船用综合电力推进试制能力提升建设项目	生产建设	是	否	93,000.00	3,859.64	35,767.13	38.46	——	否	否	注6	134.75	134.75	否	
向特定对象发行股票	海工及舰船综合电力发配电系统及汽轮辅机总装及核心零部件加工建设项目	生产建设	是	是,此项目未取消,调整募集资金投资总额	37,300.00	1,547.66	34,224.36	91.75	2023年12月	否	是	不适用	100.00	300.00	否	
向特	工业高端及舰	生产	是	是,此项	18,000.00	170.82	15,091.94	83.84	2023年	否	是	不适用	—		否	

定对象发行股票	船特种大功率传动装置制造条件建设项目	建设		目未取消,调整募集资金投资总额					12月							
向特定对象发行股票	燃气轮机关键部件试制及生产能力建设项目	生产建设	是	是,此项目未取消,调整募集资金投资总额	61,200.00		61,523.73	100.53	2023年11月	否	是	不适用	576.11	395.11	否	
向特定对象发行股票	船舶动力配套件生产及XX产业化能力建设项目	生产建设	是	是,此项目未取消,调整募集资金投资总额	71,500.00	264.85	72,010.89	100.71	2023年12月	否	是	不适用	400.00	750.00	否	
向特定	智能制造建设项目	生产建设	是	否	22,000.00	31.87	18,924.17	86.02	2023年1月	否	是	不适用	1,233.69	1,233.69	否	

对象发行股票		设															
向特定对象发行股票	生产布局调整及补充设施建设项目	生产建设	否	是,此项目为新项目	33,394.50	1,125.46	18,267.76	54.7	2025年12月	否	否	注7		有利于低速柴油机关重件的加工质量提升,保障了低速柴油机整机试验交付	否		
向特定对象发行股票	船用低速机关重件配套及售后服务能力建设	生产建设	是	否	30,000.00	29.5	19,579.11	65.26	2024年12月	否	否	注8	48.81	5,245.5	否		
向特定对象发行	核电关键设备及配套生产线能力改造升级	生产建设	否	是,此项目未取消,调整募集	33,064.00	4,272.15	25,846.25	78.17	2023年12月	否	是	不适用		—	否		

股票				资金投资总额													
向特定对象发行股票	银系列生产能力提升建设项目	生产建设	否	是，此项目为新项目	19,400.00	412.84	4,944.51	25.49		否	否	注9	390.00	390.00		否	
向特定对象发行股票	补充上市公司及标的的流动资金	其他	是	是，此项目未取消，调整募集资金投资总额	103,556.08		103,556.08	100.00		否	是	不适用				否	
向特定对象发行股票	永久补充上市公司流动资金	其他	否	是，此项目未取消，调整募集资金投资	253,448.35		253,448.35	100.00		否	是	不适用				否	

				总额												
向特定对象发行股票	临时补充上市公司流动资金	其他	否	否	398,554.25	-54,370.02	94,785.56	23.78		否	是	不适用				否
合计	/	/	/	/	1,769,996.76	-35,717.42	1,291,830.88	/	/	/	/	/	9,551.95	/	/	

注 1：一是受国际形势影响，国外发达国家出口管制，导致进口设备交付时间拖期，其中，重要核心设备（定子中频率感应钎焊设备）预计 2024 年 9 月份才到货，对整个生产线调试安装调试产生重大影响，导致项目建设周期延长。二是建设内容中需填海及地基处理，原计划 2019 年办理下来的填海手续于 2021 年 1 月办理下来，导致相关内容无法实施。目前，考虑到一是由于土地性质原因，武汉综合电力系统工艺设计中心建设用地无法落实，二是通过市场调研及技术改进，对原工艺方案进行了优化，拟调减相应建设内容及投资，研究论证方案已基本形成。

注 2：2022 年 3 月，完成了 VC 银粉 150 吨/年生产能力。由于该产品属于化工类，正在试生产办理验收。其他能力尚未形成的原因如下：随着光伏技术的迭代，产品市场不断发生变化，建设单位结合最新市场情况及自身银粉等产品的技术发展，拟对建设目标进行优化论证，导致项目拖期。目前，通过市场调研并充分考虑自身产品情况，拟增加部分利润率高的新产品产能，调减部分利润率低的产品产能，研究论证方案已基本形成。

注 3：生产布局调整及补充设施建设项目（大连厂区），已于 2021 年 7 月建设完成，有利于低速柴油机关键件的加工质量提升，保障了低速柴油机整机试验交付；生产布局调整及补充设施建设项目（青岛厂区），于 2021 年 7 月形成双燃料低速柴油机的研发和总装能力。宜昌厂区 100 万马力船用低速柴油机总装能力迁移至青岛厂区的需求尚未完成的原因如下：建设内容中需填海及地基处理，原计划 2018 年底办理下来的填海手续于 2023 年 5 月办理下来，导致相关内容无法实施。目前，考虑液氨、甲醇等低碳、零碳燃料低速机需求旺盛，拟调整相关建设目标及建设内容。

注 4：2019 年 12 月，已建设完成船用低速机关键件 100 万马力的配套能力，并产生了效益。项目拖期原因如下：一是该项目与科工局节能减排项目拼盘建设，论证方案需充分考虑军工建设需要（满足相应环保和安全要求），论证过程较长。二是在项目建设过程中，由于宜昌当地环保要求日趋严格，该项目建设地点位于市中心居民区附近，多次被环保投诉。为满足环保要求，多次论证电炉除尘方案，导致项目建设拖期。目前，考虑到周边低速机关键件供应链日益完善，配套目标市场存在较大的不确定性，为节约投资，降低市场风险，拟调整投资、规模和相关建设内容。

注 5：汽车用动力电源研发中心建设项目（保定部分），2023 年 12 月份，建筑工程已基本完成。项目拖期原因：一是考虑到近年来国家产业政策、环保政策以及新能源领域等方面的变化，由于铅酸电池和锂电池产业政策（双积分、消费税等）调整，造成较大不确定性。二是从节约成本的角度，充分整合现有子分公司现有检测条件，减少新增研发能力投资，对原计划实施的相关内容进行论证优化。三是考虑研发人才需求的实际情况，部分研发工作逐步转移到高端人才聚集的上海地区，拟对原计划实施的相关条件进行优化；因产品检测需求变化等，对项目中的检测平台条件进行优化调整。四是结合公司未来发展趋势，综合考虑后期运营成本和公司实际使用需求，对项目建筑单体数量及面积进行优化论证。综上，为充分利用现有条件，节约成本，正在开展项目论证工作，拟调减建设内容及投资。汽车用动力电源研发中心建设项目（淄博部分），2023 年 11 月份已建设完成，达到建设目标，提高了技术研发水平和检测能力。

注 6：年产 200 万千伏安时工业（储能）用蓄电池生产线建设项目（保定部分），2023 年 6 月份已建设完成，达到建设目标，形成了检测包装能力。项目拖期：受锂电池影响，铅酸蓄电池技术路线存在较大的不确定性，导致该方案工艺路线需随市场变化调整，论证周期延长，导致项目拖期完成。年产 200 万千伏安时工业（储能）用蓄电池生产线建设项目（淄博部分），2021 年 7 月，形成 30 万千伏安时工业（储能）用蓄电池生产能力，已产生效益。项目拖期：一是受国际形势影响，国外进口设备生产和运输周期较长；二是 2020 年国家对于铅酸蓄电池生产线提出更高的环保要求，生产工艺需调整，相应的部分核心设备（正生板制造系统）指标需调整，该设备需从国外进口。考虑到进口费用较高、时间较长，同时为解决“卡脖子”问题，建设单位自研该设备。该设备为国内首台套，研制及调试时间较长，2023 年下半年研发完成，实现了核心关键设备自主化，2024 年 6 月陆续安装。

注 7：2018 年 12 月，完成土建工程。截至目前，已形成 38000 吨铅酸蓄电池壳体注塑加工能力，已形成效益。该项目拖期原因：一是该项目计划建设成为自动化、数字化水平较高的生产线，为国内领先、国际先进水平。二是项目中采用了较多的新的联合开发技术，立体仓库、码垛系统等设备均属于联合开发，技术验证过程存在一定的周期，导致项目建设周期延长。三是为提高注塑生产线智能化水平，提高生产效率，节约投资，剩余 7000 吨产能生产线中核心设备（气道盖滤气片自动焊接、AGM 电池栓自动组装等）采用了自研，均为国内首台套，研制和调试生产时间较长，2023 年 12 月研制完成，2024 年 3 月完成调试，该生产线已达到国内领先水平。预计 2024 年 12 月达到可使用状态。

注 8：2019 年 12 月，已达到建设目标一半的能力，形成年产 200 万只生产能力，已产生效益。受新能源行业快速发展，汽车主机厂对铅蓄电池产品的使用需求和技术路线快速变化，呈现小型化、备电式等趋势，汽车主机厂对新能源汽车辅助电源的产品类型持续变化，还未形成行业成熟的产品技术模式，对蓄电池市场和产品种类造成不确定性影响，为保障资金安全，暂缓 200 万能力建设；同时，该项目受到地方政府大力支持，给予了铅排放环保指标等政策支持，若调减该生产能力，则难以再获得相应指标审批。鉴于上述原因，导致剩余 200 万能力未实施也未调减。目前，随着锂电池的进一步发展，目标市场存在较大不确定性，为确保投资安全，建设单位审慎控制投资，拟调整部分生产能力。

注 9：该项目按照原选定的建设位置上方有京广高铁通过，为最大限度保障高铁安全运行，该区域不允许再开展项目建设，需调整项目建设地点。截至目前，结合公司实际发展需要，公司拟对该项目进一步论证。

## 2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

**(四) 报告期内募集资金使用的其他情况**

## 1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

√适用 □不适用

2016年12月22日，公司召开的第六届董事会第五次会议，审议通过了《关于用募集资金置换预先投入的自筹资金的议案》。截至2016年12月01日，公司使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金3,122.11万元。

在本次募集资金到位之前，为保障本次募集资金投资项目顺利进行，公司已于前期利用自筹资金先行投入募集资金投资项目。截至2016年12月1日，公司以自筹资金预先投入如下表：

项目名称	以自筹资金预先投入募集资金投资项目金额（万元）
年产400万只动力型锂离子电池生产线建设项目	129.72
海工及舰船综合电力发配电系统及汽轮辅机总装总调及核心零部件加工建设项目	22.40
船舶动力配套件生产及xx产业化能力建设项目	17.74
船用化学电源生产能力提升建设项目	2,917.80
智能制造建设项目	34.45
合计	3,122.11

## 2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

√适用 □不适用

决策程序	起始时间	批准使用期限	补充流动资金限额（万元）	是否如期归还
第七届董事会第二十一次会议	2023年3月16日	自董事会审议通过后起，不超过12个月	408,099.25	是
第七届董事会第三十一次会议	2024年3月25日	自董事会审议通过后起，不超过12个月	398,554.25	尚未到期

## 3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

□适用 √不适用

## 4、其他

□适用 √不适用

**十三、其他重大事项的说明**

□适用 √不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)		本次变动后	
	数量	比例(%)	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份					0	0
二、无限售条件流通股	2,186,718,355	100	3,993,154	3,993,154	2,190,711,509	100
1、人民币普通股	2,186,718,355	100	3,993,154	3,993,154	2,190,711,509	100
三、股份总数	2,186,718,355	100	3,993,154	3,993,154	2,190,711,509	100

##### 2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司可转债“动力定01”发生转股，增加非限售股份1,123,876股。公司可转债“动力定02”发生转股，增加非限售股份2,869,278股。

##### 3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

√适用 □不适用

报告期内，公司可转债“动力定01”发生转股，增加非限售股份1,123,876股。公司可转债“动力定02”发生转股，增加非限售股份2,869,278股。

上述变动，虽然增加了公司总股本，但同时降低了公司的债务规模进而缩减了利息支出，从而使得每股收益有所提升。

##### 4、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

#### (二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

### 二、股东情况

#### (一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	58,003
------------------	--------

## (二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条 件股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
中国船舶重工集团有限公司	0	563,578,173	25.73	0	无		国有法人
中国船舶重工股份有限公司	0	454,731,000	20.76	0	无		国有法人
军民融合海洋防务（大连）产业投资企业（有限合伙）	0	99,776,245	4.55	0	冻结	99,776,245	境内非国有法人
中国信达资产管理股份有限公司	-9,050,000	97,300,000	4.44	0	无		国有法人
中国船舶重工集团公司第七〇四研究所	0	43,435,898	1.98	0	无		国有法人
中国船舶重工集团公司第七一二研究所	0	40,148,188	1.83	0	无		国有法人
国家军民融合产业投资基金有限责任公司	0	39,404,782	1.8	0	无		国有法人
中国船舶集团有限公司第七一一研究所	0	38,747,014	1.77	0	无		国有法人
哈尔滨船舶锅炉涡轮机研究所（中国船舶集团有限公司第七〇三研究所）	0	35,077,022	1.6	0	无		国有法人
中船科技投资有限公司	0	31,008,346	1.42	0	无		国有法人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
中国船舶重工集团有限公司	563,578,173	人民币普通股	563,578,173				
中国船舶重工股份有限公司	454,731,000	人民币普通股	454,731,000				
军民融合海洋防务（大连）产业投资企业（有限合伙）	99,776,245	人民币普通股	99,776,245				
中国信达资产管理股份有限公司	97,300,000	人民币普通股	97,300,000				
中国船舶重工集团公司第七〇四研究所	43,435,898	人民币普通股	43,435,898				
中国船舶重工集团公司第七一二研究所	40,148,188	人民币普通股	40,148,188				
国家军民融合产业投资基金有限责任公司	39,404,782	人民币普通股	39,404,782				
中国船舶集团有限公司第七一一研究所	38,747,014	人民币普通股	38,747,014				

哈尔滨船舶锅炉涡轮机研究所（中国船舶集团有限公司第七〇三研究所）	35,077,022	人民币普通股	35,077,022
中船科技投资有限公司	31,008,346	人民币普通股	31,008,346
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	公司未知上述股东间存在委托表决权、受托表决权、放弃表决权的情况		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，中国船舶重工集团有限公司、中国船舶重工股份有限公司、中国船舶集团有限公司第七〇三研究所、中国船舶集团有限公司第七〇四研究所、中国船舶集团有限公司第七一一研究所、中国船舶集团有限公司第七一二研究所和中船科技投资有限公司受中国船舶集团实际控制，按照证券监管相关规定构成一致行动关系。。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十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

前十名股东及前十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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

**(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东**

适用 不适用

### 三、董事、监事和高级管理人员情况

#### (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

#### (二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

#### (三) 其他说明

适用 不适用

### 四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第九节 债券相关情况

### 一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

#### (一) 转债发行情况

经公司第六届董事会第三十四次会议和2019年第二次临时股东大会审议通过，公司发行普通股和可转换公司债券购买资产并募集配套资金，具体发行情况如下：

债券名称	简称	代码	发行日	到期日	债券余额 /万元	利率（%）	还本付息方式	交易场所
中国动力定向可转换公司债券01	动力定01	110807	2020年5月13日	2025年5月12日	64,250	0.5-2.5	存续期内，每年付息；到期还本。	上海证券交易所
中国动力定向可转换公司债券02	动力定02	110808	2020年9月9日	2026年9月8日	150,000	0.2-2.0	存续期内，每年付息；到期还本。	上海证券交易所

#### (一) 动力定01

发行动力定01可转换公司债券募集资金64,250万元，已用于支付购买中国信达和太平国发持有的陕柴重工和重齿公司少数股权的部分对价。具体请详见披露于上交所（[www.sse.com](http://www.sse.com)）的《中国动力关于发行普通股和可转换公司债券购买资产并募集配套资金暨关联交易之发行结果暨股份变动和可转换公司债券登记完成的公告》（2020-031）。

#### (二) 动力定02

发行动力定02可转换公司债券募集资金150,000万元，扣除中介机构费用及其他相关费用后，已用于补充上市公司的流动资金和偿还债务，本次募集资金已按照计划使用完毕。具体请详见披露于上交所（[www.sse.com](http://www.sse.com)）的《中国动力关于募集资金使用完毕的公告》（2020-055）。

### (二) 报告期转债持有人及担保人情况

可转换公司债券名称	中国动力定向可转换公司债券01	
期末转债持有人数	2	
本公司转债的担保人	无	
担保人盈利能力、资产状况和信用状况重大变化情况	不适用	
前十名转债持有人情况如下：		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量（元）	持有比例（%）
中国信达资产管理股份有限公司	600,000,000	96.77
苏州太平国发卓乾投资企业	20,000,000	3.23

(有限合伙)		
--------	--	--

可转换公司债券名称	中国动力定向可转换公司债券 02	
期末转债持有人数	39	
本公司转债的担保人	无	
担保人盈利能力、资产状况和信用状况重大变化情况	不适用	
前十名转债持有人情况如下：		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量（元）	持有比例（%）
江苏靖江农村商业银行股份有限公司	102,990,000	11.19
浙商证券股份有限公司	100,000,000	10.87
华龙证券股份有限公司	71,000,000	7.72
西部证券股份有限公司	62,000,000	6.74
国联证券股份有限公司	62,000,000	6.74
广发证券股份有限公司	60,000,000	6.52
上海山财企业发展有限公司	50,000,000	5.43
西南证券股份有限公司	47,000,000	5.11
国海证券—广西梧州中恒集团股份有限公司—国海证券卓越 3199 号单一资产管理计划	40,000,000	4.35
广州金控资本管理有限公司	37,000,000	4.02

### (三) 报告期转债变动情况

单位：元 币种：人民币

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
中国动力定向可转换公司债券 01	642,500,000	22,500,000	0	0	620,000,000
中国动力定向可转换公司债券 02	977,442,000	57,443,000	0	0	919,999,000

### (四) 报告期转债累计转股情况

可转换公司债券名称	中国动力定向可转换公司债券 01
报告期转股额（元）	22,500,000
报告期转股数（股）	1,123,876
累计转股数（股）	1,123,876
累计转股数占转股前公司已发行股份总数（%）	0.05
尚未转股额（元）	620,000,000
未转股转债占转债发行总量比例（%）	28.94

可转换公司债券名称	中国动力定向可转换公司债券 02
报告期转股额（元）	57,443,000
报告期转股数（股）	2,869,278
累计转股数（股）	28,906,014
累计转股数占转股前公司已发行股份总数（%）	1.34
尚未转股额（元）	919,999,000
未转股转债占转债发行总量比例（%）	42.94

### (五) 转股价格历次调整情况

单位：元 币种：人民币

可转换公司债券名称				
转股价格调整日	调整后转股价格	披露时间	披露媒体	转股价格调整说明
2021年8月11日	20.16	2021年8月5日	上海证券交易所网站、上海证券报、中国证券报、证券日报	因年度权益分派，相应调整公司可转债转股价格
2022年8月25日	20.07	2022年8月19日	上海证券交易所网站、上海证券报、中国证券报、证券日报	因年度权益分派，相应调整公司可转债转股价格
2023年7月20日	20.02	2023年7月13日	上海证券交易所网站、上海证券报、中国证券报、证券日报	因年度权益分派，相应调整公司可转债转股价格
截至本报告期末最新转股价格				20.02

注：截至本报告披露日，上述可转债最新转股价格调整为 19.91 元/股，具体详见 2024 年 8 月 1 日披露的《中国船舶重工集团动力股份有限公司关于可转债转股价格调整暨转股复牌的公告》（公告编号：2024-047）

#### (六) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

1. 截止 2024 年 6 月 30 日，公司资产负债率为 53.14%；
2. 公司可转债“动力定 02”最新资信评级为 AAA，评级展望为稳定；
3. 截止 2024 年 6 月 30 日，公司货币资金为 306.05 亿元，足以保证未来年度的可转债赎回或回售需求。

#### (七) 转债其他情况说明

无

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

□适用 √不适用

### 二、财务报表

#### 合并资产负债表

2024年6月30日

编制单位：中国船舶重工集团动力股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	30,604,980,172.00	27,154,474,523.45
衍生金融资产	七、2		1,051,000.00
应收票据	七、3	4,216,891,425.04	5,154,935,345.70
应收账款	七、4	14,733,159,758.76	13,402,003,869.48
应收款项融资	七、6	877,869,179.96	955,472,903.02
预付款项	七、7	6,074,154,300.98	6,474,225,876.29
其他应收款	七、8	523,849,738.20	635,583,217.80
其中：应收利息			
应收股利		13,591,950.00	4,581,501.70
存货	七、9	17,903,517,909.49	17,854,974,349.21
其中：数据资源			
合同资产	七、5	1,300,591,648.80	1,197,810,725.34
一年内到期的非流动资产	七、10		1,606,878.72
其他流动资产	七、11	383,339,945.13	474,853,502.78
<b>流动资产合计</b>		<b>76,618,354,078.36</b>	<b>73,306,992,191.79</b>
<b>非流动资产：</b>			
长期应收款	七、12		1,755,571.16
长期股权投资	七、13	776,376,149.64	745,844,035.25
其他权益工具投资	七、14	1,980,183,744.71	1,953,077,296.87
投资性房地产	七、15	535,217,347.13	526,440,601.37
固定资产	七、16	12,987,283,691.57	13,008,944,527.46
在建工程	七、17	3,929,501,773.61	3,996,843,299.09
使用权资产	七、18	60,875,253.81	58,407,129.93
无形资产	七、19	3,809,107,638.32	3,888,787,666.36
其中：数据资源			
开发支出	八、1	18,514,105.86	18,514,105.86
其中：数据资源			
长期待摊费用	七、20	216,476,575.70	213,353,556.73
递延所得税资产	七、21	693,846,263.13	683,374,238.70
其他非流动资产	七、22	756,031,658.69	717,261,658.04
<b>非流动资产合计</b>		<b>25,763,414,202.17</b>	<b>25,812,603,686.82</b>
<b>资产总计</b>		<b>102,381,768,280.53</b>	<b>99,119,595,878.61</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、24	1,710,000,000.00	1,827,947,382.12
衍生金融负债	七、25	68,075,696.00	15,582,944.00
应付票据	七、26	2,848,433,937.57	3,440,552,824.37
应付账款	七、27	16,054,238,659.28	13,654,106,483.85
合同负债	七、28	17,256,264,942.89	14,667,824,321.69
应付职工薪酬	七、29	264,245,431.09	183,805,975.36
应交税费	七、30	255,784,165.13	306,038,124.49
其他应付款	七、31	1,532,311,467.00	670,446,499.25

其中：应付利息			
应付股利		241,910,508.18	20,013,841.34
一年内到期的非流动负债	七、32	2,772,622,812.29	1,803,237,611.18
其他流动负债	七、33	1,692,946,817.41	2,062,776,642.62
<b>流动负债合计</b>		<b>44,454,923,928.66</b>	<b>38,632,318,808.93</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	七、34	3,928,042,712.00	5,015,342,000.00
应付债券	七、35	981,250,901.79	1,690,718,307.84
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、36	46,856,462.85	33,788,763.58
长期应付款	七、37	1,355,567,054.71	1,378,313,652.53
长期应付职工薪酬	七、38	307,442,912.89	326,391,304.76
预计负债	七、39	527,686,113.07	465,975,269.06
递延收益	七、40	887,780,137.54	881,696,566.71
递延所得税负债	七、21	83,893,138.54	80,871,672.98
其他非流动负债	七、41	1,833,096,307.69	3,308,423,285.92
<b>非流动负债合计</b>		<b>9,951,615,741.08</b>	<b>13,181,520,823.38</b>
<b>负债合计</b>		<b>54,406,539,669.74</b>	<b>51,813,839,632.31</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、42	2,190,711,509.00	2,186,718,355.00
其他权益工具	七、43	66,806,387.95	68,413,056.87
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、44	26,182,049,648.93	26,104,493,190.93
其他综合收益	七、45	279,993,328.79	312,831,565.36
专项储备	七、46	113,429,042.09	93,525,631.01
盈余公积	七、47	678,841,966.13	678,841,966.13
未分配利润	七、48	7,591,558,179.54	7,350,123,680.35
<b>归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>37,103,390,062.43</b>	<b>36,794,947,445.65</b>
少数股东权益		10,871,838,548.36	10,510,808,800.65
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>47,975,228,610.79</b>	<b>47,305,756,246.30</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>102,381,768,280.53</b>	<b>99,119,595,878.61</b>

公司负责人：李勇

主管会计工作负责人：王善君

会计机构负责人：翁浔玮

## 母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位：中国船舶重工集团动力股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		1,674,158,266.05	1,359,617,112.97
预付款项		999,279.24	999,336.16
其他应收款	十八、1	1,854,337,029.62	3,798,781,051.22
其中：应收利息			
应收股利		58,041,939.95	252,773,751.22
其他流动资产		1,559,360,487.80	8,661,744.72
<b>流动资产合计</b>		<b>5,088,855,062.71</b>	<b>5,168,059,245.07</b>
<b>非流动资产：</b>			
长期股权投资	十八、2	34,141,456,001.02	34,091,456,001.02
其他权益工具投资		191,004,405.47	191,004,405.47
固定资产		374,802.66	429,052.63
在建工程		94,810,303.49	89,738,302.19
使用权资产		85,499.24	97,713.56
无形资产		19,212,499.29	19,353,092.71
其中：数据资源			
<b>非流动资产合计</b>		<b>34,446,943,511.17</b>	<b>34,392,078,567.58</b>
<b>资产总计</b>		<b>39,535,798,573.88</b>	<b>39,560,137,812.65</b>
<b>流动负债：</b>			
应交税费		34,473.23	20,334,823.19
其他应付款		234,712,854.45	1,066,034.17
其中：应付利息			
应付股利		233,978,863.99	
一年内到期的非流动负债		638,937,586.50	
<b>流动负债合计</b>		<b>873,684,914.18</b>	<b>21,400,857.36</b>
<b>非流动负债：</b>			
应付债券		981,250,901.79	1,690,718,307.84
其中：优先股			
永续债			
递延所得税负债		24,428.39	24,428.39
<b>非流动负债合计</b>		<b>981,275,330.18</b>	<b>1,690,742,736.23</b>
<b>负债合计</b>		<b>1,854,960,244.36</b>	<b>1,712,143,593.59</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		2,190,711,509.00	2,186,718,355.00
其他权益工具		66,806,387.95	68,413,056.87
其中：优先股			
永续债			
资本公积		30,659,482,565.28	30,581,926,107.28
其他综合收益		12,652,405.47	12,652,405.47
盈余公积		678,841,966.13	678,841,966.13
未分配利润		4,072,343,495.69	4,319,442,328.31
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>37,680,838,329.52</b>	<b>37,847,994,219.06</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>39,535,798,573.88</b>	<b>39,560,137,812.65</b>

公司负责人：李勇

主管会计工作负责人：王善君

会计机构负责人：翁浔玮

## 合并利润表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
<b>一、营业总收入</b>		<b>24,860,929,301.65</b>	<b>21,319,107,533.52</b>
其中：营业收入	七、49	24,860,929,301.65	21,319,107,533.52
<b>二、营业总成本</b>		<b>24,377,023,430.24</b>	<b>21,154,538,156.72</b>
其中：营业成本	七、49	21,917,442,738.58	18,946,399,808.37
税金及附加	七、50	248,270,268.62	247,043,581.25
销售费用	七、51	210,751,426.79	238,232,527.32
管理费用	七、52	1,132,613,413.33	1,008,447,255.36
研发费用	七、53	972,780,625.51	771,188,975.48
财务费用	七、54	-104,835,042.59	-56,773,991.06
其中：利息费用		109,154,565.67	116,403,574.26
利息收入		227,913,711.54	173,263,548.80
加：其他收益	七、55	292,633,548.32	117,259,775.56
投资收益（损失以“-”号填列）	七、56	84,069,973.37	111,057,050.83
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		31,169,094.12	36,275,312.17
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-64,893.59	-107,295.89
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、57		19,629,164.38
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、58	27,306,339.39	25,961,951.78
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、59	-37,248,182.21	-16,395,621.37
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、60	624,134.64	10,375,713.12
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>851,291,684.92</b>	<b>432,457,411.10</b>
加：营业外收入	七、61	24,115,902.64	14,316,656.30
减：营业外支出	七、62	9,360,308.99	9,522,108.12
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>866,047,278.57</b>	<b>437,251,959.28</b>
减：所得税费用	七、63	86,200,030.20	31,534,027.82
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>779,847,248.37</b>	<b>405,717,931.46</b>
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		779,847,248.37	405,717,931.46
（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）		<b>475,413,363.18</b>	<b>286,916,543.81</b>
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		304,433,885.19	118,801,387.65
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>	七、64	<b>-23,871,448.42</b>	<b>14,359,813.02</b>
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		<b>-32,838,236.57</b>	<b>14,359,813.02</b>
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		14,073,692.51	14,359,813.02
（1）其他权益工具投资公允价值变动		14,073,692.51	14,359,813.02
1. 将重分类进损益的其他综合收益		-46,911,929.08	0.00
（1）现金流量套期储备		-46,911,929.08	0.00
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		8,966,788.15	0.00
<b>七、综合收益总额</b>		<b>755,975,799.95</b>	<b>420,077,744.48</b>
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		<b>442,575,126.61</b>	<b>301,276,356.83</b>
（二）归属于少数股东的综合收益总额		313,400,673.34	118,801,387.65
<b>八、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）		0.22	0.13
（二）稀释每股收益（元/股）		0.22	0.13

公司负责人：李勇

主管会计工作负责人：王善君

会计机构负责人：翁浔玮

**母公司利润表**  
2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
<b>一、营业收入</b>		<b>22,123.89</b>	
减：营业成本		12,214.32	
税金及附加		30,086.40	173,679.57
管理费用		14,583,620.80	14,570,156.56
财务费用		-5,632,087.83	2,506,101.23
其中：利息费用		22,263,180.45	27,038,507.57
利息收入		28,411,064.73	24,960,568.03
加：其他收益		47,628.51	32,283.90
投资收益（损失以“－”号填列）	十八、3		1,573,297.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			9,474,164.38
<b>二、营业利润（亏损以“－”号填列）</b>		<b>-8,924,081.29</b>	<b>-6,170,191.19</b>
加：营业外收入			
减：营业外支出		38,277.38	2,800.00
<b>三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）</b>		<b>-8,962,358.67</b>	<b>-6,172,991.19</b>
减：所得税费用		4,157,609.96	1,244,430.12
<b>四、净利润（净亏损以“－”号填列）</b>		<b>-13,119,968.63</b>	<b>-7,417,421.31</b>
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		-13,119,968.63	-7,417,421.31
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
<b>六、综合收益总额</b>		<b>-13,119,968.63</b>	<b>-7,417,421.31</b>

公司负责人：李勇

主管会计工作负责人：王善君

会计机构负责人：翁浔玮

## 合并现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		26,827,829,533.11	22,297,570,507.92
收到的税费返还		124,027,785.38	53,311,011.02
收到其他与经营活动有关的现金	七、65	604,791,207.04	574,528,343.13
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>27,556,648,525.53</b>	<b>22,925,409,862.07</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		18,392,089,520.77	17,415,565,144.16
支付给职工及为职工支付的现金		2,280,994,146.80	2,222,550,967.73
支付的各项税费		953,473,080.44	969,399,861.99
支付其他与经营活动有关的现金	七、65	1,161,607,802.73	969,014,329.74
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>22,788,164,550.74</b>	<b>21,576,530,303.62</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>4,768,483,974.79</b>	<b>1,348,879,558.45</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		104,794.67	1,166,412,621.28
取得投资收益收到的现金		29,434,304.28	13,617,733.18
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,707,473.33	5,325,993.84
收到其他与投资活动有关的现金	七、65	606,141,506.80	313,766,812.68
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>640,388,079.08</b>	<b>1,499,123,160.98</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		434,649,846.47	362,021,821.04
投资支付的现金			1,841,290,778.23
支付其他与投资活动有关的现金	七、65	969,105,942.51	1,709,484,250.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>1,403,755,788.98</b>	<b>3,912,796,849.27</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-763,367,709.90</b>	<b>-2,413,673,688.29</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
取得借款收到的现金		1,859,500,000.00	3,960,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七、65	2,920,000.00	16,480,000.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>1,862,420,000.00</b>	<b>3,976,480,000.00</b>
偿还债务支付的现金		2,716,399,288.00	1,828,650,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		152,713,310.89	180,638,554.08
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		2,246,200.00	7,170,459.14
支付其他与筹资活动有关的现金	七、65	325,008.84	431,109.02
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>2,869,437,607.73</b>	<b>2,009,719,663.10</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-1,007,017,607.73</b>	<b>1,966,760,336.90</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>-19,597,157.49</b>	<b>19,360,860.98</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>2,978,501,499.67</b>	<b>921,327,068.04</b>
加：期初现金及现金等价物余额		20,352,962,047.05	15,771,067,581.58
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>23,331,463,546.72</b>	<b>16,692,394,649.62</b>

公司负责人：李勇

主管会计工作负责人：王善君

会计机构负责人：翁浔玮

## 母公司现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		25,000.00	
收到其他与经营活动有关的现金		4,484,650.99	10,909,922.87
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>4,509,650.99</b>	<b>10,909,922.87</b>
支付给职工及为职工支付的现金		9,018,372.02	7,094,175.42
支付的各项税费		24,447,747.33	8,374,690.71
支付其他与经营活动有关的现金		6,619,281.02	7,588,490.95
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>40,085,400.37</b>	<b>23,057,357.08</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-35,575,749.38</b>	<b>-12,147,434.21</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			515,797,281.64
取得投资收益收到的现金		194,731,811.27	280,913,546.83
收到其他与投资活动有关的现金		863,846,805.54	1,001,326,388.90
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>1,058,578,616.81</b>	<b>1,798,037,217.37</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,742,303.38	27,530,908.28
投资支付的现金		50,000,000.00	79,100,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		650,000,000.00	850,000,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>705,742,303.38</b>	<b>956,630,908.28</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>352,836,313.43</b>	<b>841,406,309.09</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		12,850,000.00	9,637,500.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>12,850,000.00</b>	<b>9,637,500.00</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-12,850,000.00</b>	<b>-9,637,500.00</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>304,410,564.05</b>	<b>819,621,374.88</b>
加：期初现金及现金等价物余额		1,357,786,291.05	381,230,344.99
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>1,662,196,855.10</b>	<b>1,200,851,719.87</b>

公司负责人：李勇

主管会计工作负责人：王善君

会计机构负责人：翁浔玮

## 合并所有者权益变动表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年半年度									少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益										
	实收资本(或股本)	其他权益工具 其他	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计			
一、上年期末余额	2,186,718,355.00	68,413,056.87	26,104,493,190.93	312,831,565.36	93,525,631.01	678,841,966.13	7,350,123,680.35	36,794,947,445.65	10,510,808,800.65	<b>47,305,756,246.30</b>	
二、本年期初余额	2,186,718,355.00	68,413,056.87	26,104,493,190.93	312,831,565.36	93,525,631.01	678,841,966.13	7,350,123,680.35	36,794,947,445.65	10,510,808,800.65	<b>47,305,756,246.30</b>	
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	3,993,154.00	-1,606,668.92	77,556,458.00	-32,838,236.57	19,903,411.08		241,434,499.19	308,442,616.78	361,029,747.71	<b>669,472,364.49</b>	
(一) 综合收益总额				-32,838,236.57			475,413,363.18	442,575,126.61	313,400,673.34	<b>755,975,799.95</b>	
(二) 所有者投入和减少资本	3,993,154.00	-1,606,668.92	77,556,458.00					79,942,943.08	48,711,329.73	<b>128,654,272.81</b>	
1. 其他权益工具持有者投入资本	3,993,154.00	-1,606,668.92	77,556,458.00					79,942,943.08		<b>79,942,943.08</b>	
2. 其他									48,711,329.73	<b>48,711,329.73</b>	
(三) 利润分配							-233,978,863.99	-233,978,863.99	-2,048,200.00	<b>-236,027,063.99</b>	
1. 对所有者(或股东)的分配							-233,978,863.99	-233,978,863.99	-2,048,200.00	<b>-236,027,063.99</b>	
(四) 所有者权益内部结转											
(五) 专项储备					19,903,411.08			19,903,411.08	965,944.64	<b>20,869,355.72</b>	
1. 本期提取					42,481,281.58			42,481,281.58	9,513,468.88	<b>51,994,750.46</b>	
2. 本期使用					-22,577,870.50			-22,577,870.50	-8,547,524.24	<b>-31,125,394.74</b>	
四、本期末余额	<b>2,190,711,509.00</b>	<b>66,806,387.95</b>	<b>26,182,049,648.93</b>	<b>279,993,328.79</b>	<b>113,429,042.09</b>	<b>678,841,966.13</b>	<b>7,591,558,179.54</b>	<b>37,103,390,062.43</b>	<b>10,871,838,548.36</b>	<b>47,975,228,610.79</b>	

项目	2023年半年度									少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益										
	实收资本(或股本)	其他权益工具 其他	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计			
一、上年期末余额	2,160,682,115.00	89,610,287.19	25,588,030,075.58	281,633,155.61	81,548,397.05	656,868,966.81	6,691,695,644.26	35,550,068,641.50	10,105,064,129.10	<b>45,655,132,770.60</b>	
加：会计政策变更							196,664.93	196,664.93	157,868.92	<b>354,533.85</b>	
其他			1,620,095.24				2,268,318.31	3,888,413.55	123,600,555.40	<b>127,488,968.95</b>	
二、本年期初余额	2,160,682,115.00	89,610,287.19	25,589,650,170.82	281,633,155.61	81,548,397.05	656,868,966.81	6,694,160,627.50	35,554,153,719.98	10,228,822,553.42	<b>45,782,976,273.40</b>	
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	23,921,992.00	-19,975,024.14	476,232,434.15	14,359,813.02	12,485,762.63		185,365,343.40	692,390,321.06	121,195,204.72	<b>813,585,525.78</b>	
(一) 综合收益总额				14,359,813.02			286,916,543.81	301,276,356.83	118,801,387.65	<b>420,077,744.48</b>	

2024 年半年度报告

(二)所有者投入和减少资本	23,921,992.00	-19,975,024.14	476,232,434.15					480,179,402.01	1,031,542.40	<b>481,210,944.41</b>
1. 其他权益工具持有者投入资本	23,921,992.00	-19,975,024.14	476,167,411.58					480,114,379.44		<b>480,114,379.44</b>
2. 其他			65,022.57					65,022.57	1,031,542.40	<b>1,096,564.97</b>
(三) 利润分配										
1. 对所有者(或股东)的分配								-101,551,200.41	-101,551,200.41	<b>-103,374,000.41</b>
(四)所有者权益内部结转										
(五) 专项储备								12,485,762.63	3,185,074.67	<b>15,670,837.30</b>
1. 本期提取								34,715,571.31	13,119,976.45	<b>47,835,547.76</b>
2. 本期使用								-22,229,808.68	-9,934,901.78	<b>-32,164,710.46</b>
四、本期末余额	<b>2,184,604,107.00</b>	<b>69,635,263.05</b>	<b>26,065,882,604.97</b>	<b>295,992,968.63</b>	<b>94,034,159.68</b>	<b>656,868,966.81</b>	<b>6,879,525,970.90</b>	<b>36,246,544,041.04</b>	<b>10,350,017,758.14</b>	<b>46,596,561,799.18</b>

公司负责人：李勇

主管会计工作负责人：王善君

会计机构负责人：翁浔玮

## 母公司所有者权益变动表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年半年度						
	实收资本（或股本）	其他权益工具	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		其他					
一、上年期末余额	2,186,718,355.00	68,413,056.87	30,581,926,107.28	12,652,405.47	678,841,966.13	4,319,442,328.31	<b>37,847,994,219.06</b>
二、本年期初余额	2,186,718,355.00	68,413,056.87	30,581,926,107.28	12,652,405.47	678,841,966.13	4,319,442,328.31	<b>37,847,994,219.06</b>
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	3,993,154.00	-1,606,668.92	77,556,458.00			-247,098,832.62	<b>-167,155,889.54</b>
（一）综合收益总额						-13,119,968.63	<b>-13,119,968.63</b>
（二）所有者投入和减少资本	3,993,154.00	-1,606,668.92	77,556,458.00				<b>79,942,943.08</b>
1. 其他权益工具持有者投入资本	3,993,154.00	-1,606,668.92	77,556,458.00				<b>79,942,943.08</b>
（三）利润分配						-233,978,863.99	<b>-233,978,863.99</b>
1. 对所有者（或股东）的分配						-233,978,863.99	<b>-233,978,863.99</b>
<b>四、本期期末余额</b>	<b>2,190,711,509.00</b>	<b>66,806,387.95</b>	<b>30,659,482,565.28</b>	<b>12,652,405.47</b>	<b>678,841,966.13</b>	<b>4,072,343,495.69</b>	<b>37,680,838,329.52</b>

项目	2023年半年度						
	实收资本（或股本）	其他权益工具	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		其他					
一、上年期末余额	2,160,682,115.00	89,610,287.19	30,064,217,780.16	12,652,405.47	656,868,966.81	4,223,267,070.35	<b>37,207,298,624.98</b>
二、本年期初余额	2,160,682,115.00	89,610,287.19	30,064,217,780.16	12,652,405.47	656,868,966.81	4,223,267,070.35	<b>37,207,298,624.98</b>
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	23,921,992.00	-19,975,024.14	476,167,411.58			-108,968,621.72	<b>371,145,757.72</b>
（一）综合收益总额						-7,417,421.31	<b>-7,417,421.31</b>
（二）所有者投入和减少资本	23,921,992.00	-19,975,024.14	476,167,411.58				<b>480,114,379.44</b>
1. 其他权益工具持有者投入资本	23,921,992.00	-19,975,024.14	476,167,411.58				<b>480,114,379.44</b>
（三）利润分配						-101,551,200.41	<b>-101,551,200.41</b>
1. 对所有者（或股东）的分配						-101,551,200.41	<b>-101,551,200.41</b>
<b>四、本期期末余额</b>	<b>2,184,604,107.00</b>	<b>69,635,263.05</b>	<b>30,540,385,191.74</b>	<b>12,652,405.47</b>	<b>656,868,966.81</b>	<b>4,114,298,448.63</b>	<b>37,578,444,382.70</b>

公司负责人：李勇

主管会计工作负责人：王善君

会计机构负责人：翁浔玮

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

适用 不适用

中国船舶重工集团动力股份有限公司，前身为风帆股份有限公司（以下简称“公司”、“本公司”）是经国家经贸委（国经贸企改[2000]471号文件）批准，由中国船舶重工集团有限公司（以下简称“中船重工”）等五家发起人共同发起设立的股份有限公司。公司于2000年6月13日注册成立。

2016年4月1日，国家工商行政管理总局核准“风帆股份有限公司”名称变更为“中国船舶重工集团动力股份有限公司”，2016年4月29日，公司完成了工商变更登记手续，并取得由保定市工商行政管理局换发的《营业执照》，公司名称正式变更为“中国船舶重工集团动力股份有限公司”，股票简称：中国动力，股票代码：600482。

截至2024年6月30日，本公司统一社会信用代码：911306007109266097；法定代表人：李勇；本公司发行股本总数2,190,711,509股，注册资本为2,190,711,509.00元，注册地：河北省涿州市范阳东路3号开发区管委会5楼520室。

中国动力主要业务涵盖燃气动力、蒸汽动力、柴油机动力、综合电力、化学动力、热机动力、核动力（设备）等七类动力业务及机电配套业务，是集高端动力装备研发、制造、系统集成、销售及服务于一体的一站式动力需求解决方案供应商。

公司主要产品为：燃气轮机，汽轮机，柴油机，电机、电控设备，蓄电池，电池储能系统，热气机，核电特种设备，船用机械、港口机械，齿轮箱等。

本财务报表业经公司董事会于2024年8月30日批准报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下简称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

#### 2. 持续经营

适用 不适用

本公司自报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计，主要体现在金融工具减值、存货计价方法、固定资产分类及折旧、投资性房地产折旧及摊销、使用权资产分类及折旧、无形资产摊销、收入确认及计量、安全生产费的提取及使用和政府补助性质的判断等。

**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、股东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**

适用 不适用

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债流动性的划分标准。

**4. 记账本位币**

本公司的记账本位币为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

**5. 重要性标准确定方法和选择依据**

适用 不适用

本公司确定财务报表附注明细项目的重要性时，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目的一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。财务报表项目附注相关重要性标准如下表：

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 5%以上且金额超过 1000 万元
重要应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额占各类应收款项总额的 5%以上且金额超过 1000 万元
重要的应收款项核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备的 5%以上金额超过 1000 万元
合同资产账面价值发生重大变动	合同资产账面价值变动金额占期初合同资产余额的 30%以上
合同负债账面价值发生重大变动	合同负债账面价值变动金额占期初合同负债余额的 30%以上
账龄超过一年的重要合同负债	单项超过 1 年的合同负债占合同负债总额的 5%以上且金额超过 1000 万元
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	单项超过 1 年的应付款项且占应付款项总额的 5%以上且金额超过 1000 万元
重要的在建工程项目	投资预算金额超过 5 亿元
重要的预计负债	单个类型的预计负债占预计负债总额的 5%以上且金额大于 1 亿元
重要的非全资子公司	少数股东持有 5%以上股权，且资产总额、净资产、营业收入和净利润占合并报表相应项目 10%以上
重要的资本化研发项目	单个项目期末余额占开发支出期末余额 10%以上且金额大于 1 亿元
重要的外购在研项目	单项占研发投入总额的 10%以上
重要的合同变更	变更/调整金额占原合同额的 30%，且对本期收入影响金额占本期收入总额的 5%以上
重要的投资活动	单项投资活动现金流量金额超过资产总 3%且金额大于 1 亿元
重要的合营企业或联营企业	账面价值占长期股权投资 10%以上，且来源于合营企业或联营企业的投资收益绝对值大于 1000 万元

重要子公司	子公司净资产占合并净资产 5%以上，或子公司净利润占合并净利润的 10%以上
重要的债务重组	资产总额或负债总额占合并报表 10%以上，且绝对金额超过 1000 万元，或对净利润影响超过 10%
不涉及当期现金收支的重大活动	不涉及当期现金收支，对当期报表影响大于净资产 5%，或预计对未来现金流影响大于相对应现金流入或流出总额的 5%的活动

## 6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

### (1) 同一控制下的企业合并

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

### (2) 非同一控制下的企业合并

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

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

## 7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

### (1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

### (2) 合并报表的编制方法

#### ①合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的所有内部交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量。子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

#### ②合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

#### ③处置子公司的会计处理

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

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，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资

产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益，不能重分类计入当期损益的其他综合收益除外。

## 8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

本公司合营安排为合营企业。

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第 2 号—长期股权投资》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

现金等价物是指企业持有的期限短（一般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

适用 不适用

本公司对发生的外币交易，采用交易发生日的即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

## 11. 金融工具

适用 不适用

### (1) 金融工具的确认和终止确认

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

满足条件的确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)可以终止，即从其账户和资产负债表内予以转销。

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

### (2) 金融资产的分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本集团企业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分类为：

①以摊余成本计量的金融资产，包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)，包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

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

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

### （3）金融负债的分类和计量

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债，包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

### （4）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）、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（含应收款项融资）、租赁应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

①较低信用风险的金融工具，本公司可以 90 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。如应收银行承兑汇票。

②应收账款、应收商业承兑汇票、租赁应收款，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

③其他金融资产，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。

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。

### （5）金融工具抵销

同时满足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；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的金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。

### （6）金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债，未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

## 12. 应收票据

√适用 □不适用

### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

对于不存在减值客观证据的应收票据的，或单项应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

#### 应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于应收票据组合 1 商业承兑汇票，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。

对于应收票据组合 2 银行承兑汇票，为“信用等级较高的银行”出具的银行承兑汇票，违约风险较低，被视为具有较低的信用风险，一般不确认预期信用损失。

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

参照本附注五（13）。

#### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

参照本附注五（13）。

### 13. 应收账款

√适用 □不适用

#### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

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），本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

对于不存在减值客观证据的，或当单项应收款项无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	按照组合计提坏账准备的计提方法
账龄组合	以账龄作为信用风险特征	账龄分析法
集团合并范围内关联方组合	本组合为中船集团合并范围内关联方应收款项	不计提
政府单位及事业单位款项组合	本组合为政府单位及事业单位应收款项	不计提
其他组合	其他无风险应收款项	不计提

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

本公司按照账龄组合对应收账款计提坏账准备的，坏账计提比例按照账龄区间确定如下：

账龄	计提比例(%)
0-6 个月(含 6 个月)	0
6 个月-1 年(含 1 年)	0.5
1-2 年(含 2 年)	10
2-3 年(含 3 年)	30
3-5 年(含 5 年)	80
5 年以上	100

#### 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

对于存在客观证据表明存在减值,以及其他适用于单项评估的应收商业承兑汇票、应收账款、其他应收款、长期应收款等单独进行减值测试,按单项计提减值准备。对于涉及诉讼或仲裁案件被法院裁定终结执行的,应根据损失情况及时计提减值准备。

#### 14. 应收款项融资

适用 不适用

##### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

应收款项融资,反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据(银行承兑汇票),参照本附注五(12)进行会计处理。

##### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

##### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

#### 15. 其他应收款

适用 不适用

##### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

本公司对其他应收款按照一般方法,即“三阶段”模型计量损失准备。

组合名称	确定组合的依据	按照组合计提坏账准备的计提方法
账龄组合	以账龄作为信用风险特征	账龄分析法
集团合并范围内关联方组合	本组合为中船集团合并范围内关联方应收款项	不计提
未逾期押金及保证金组合	本组合为未逾期押金及保证金	不计提
备用金及职工借款组合	本组合为备用金及职工借款	不计提
政府单位及事业单位款项组合	本组合为政府单位及事业单位应收款项	不计提
其他组合	其他无风险应收款项	不计提

##### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

参照本附注五(13)。

##### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

参照本附注五(13)。

#### 16. 存货

适用 不适用

##### 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

(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。主要包括原材料、周转材料、产成品（包括库存商品）、在产品（包括自制半成品）、委托加工物质、发出商品、在途物质和其他等。存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时，按先进先出法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

(4) 周转材料的摊销方法

本公司周转材料（包括低值易耗品和包装物）采用一次转销法、五五摊销法。

### 存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备，与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可以合并计提存货跌价准备。

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

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

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

### 按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

### 基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

## 17. 合同资产

适用 不适用

### 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

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

合同负债是指已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务，如企业在转让承诺的商品或服务之前已经收取的款项。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

参照本附注五（13）

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

√适用 □不适用

参照本附注五（13）

**按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准**

√适用 □不适用

参照本附注五（13）

**18. 持有待售的非流动资产或处置组**

□适用 √不适用

**划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法**

□适用 √不适用

**终止经营的认定标准和列报方法**

□适用 √不适用

**19. 长期股权投资**

√适用 □不适用

**（1）共同控制、重大影响的判断标准**

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

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

**（2）初始投资成本的确定****①企业合并形成的长期股权投资**

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。

**②通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资**

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，按照债务重组准则有关规定确定其初始投资成本。

非货币性资产交换取得的长期股权投资，按照非货币性资产交换准则有关规定确定其初始投资成本。

**（3）后续计量及损益确认方法****①成本法核算的长期股权投资**

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

**②权益法核算的长期股权投资**

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

成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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

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

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

## 20. 投资性房地产

### (1). 如果采用成本计量模式的

#### 折旧或摊销方法

本公司投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

## 21. 固定资产

### (1). 确认条件

适用  不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输工具、办公设备、其他设备等；固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值；并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

### (2). 折旧方法

适用  不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
----	------	---------	-----	------

房屋及建筑物	年限平均法	10—50	3-10%	1.80—9.70%
机器设备	年限平均法	8—20	3-10%	4.75—11.875%
电子设备	年限平均法	5—8	3-10%	9.50—19.40%
运输设备	年限平均法	5—12	3-10%	7.50—19.40%
办公设备	年限平均法	5—12	3-10%	7.91—19.40%
其他设备	年限平均法	5—12	3-10%	7.91—19.40%

## 22. 在建工程

√适用 □不适用

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。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。

## 23. 借款费用

√适用 □不适用

### （1）借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

### （2）借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

### （3）暂停资本化期间

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

### （4）借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

**24. 生物资产**

□适用 √不适用

**25. 油气资产**

□适用 √不适用

**26. 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**

√适用 □不适用

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。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销（见下表），并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况如下：

资产类别	使用寿命（年）
软件	5-10
土地使用权	50
专利权	10
非专利技术	10
商标权	10
特许权	20
海域使用权	50
探矿权	5

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的或使用寿命不确定的无形资产，不予摊销；使用寿命不确定的无形资产，应按下述五 27 长期资产减值相关规定进行减值测试。每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

**(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法**

√适用 □不适用

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括通常包括研发人员职工薪酬、材料费、外协费、专用费用、燃料动力费、其他费用。

**①划分研究阶段和开发阶段的具体标准**

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

## ②开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## 27. 长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 28. 长期待摊费用

适用 不适用

本公司长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内平均摊销。

## 29. 合同负债

适用 不适用

详见本附注五（17）合同资产。

## 30. 职工薪酬

### (1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利和辞退福利。

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

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

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

**(2)、离职后福利的会计处理方法**√适用  不适用**①设定提存计划**

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

**②设定受益计划**

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

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

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

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

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

**(3)、辞退福利的会计处理方法**√适用  不适用

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

**(4)、其他长期职工福利的会计处理方法**√适用  不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

**31. 预计负债**√适用  不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

### 32. 收入

#### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司收入主要来源于化学动力、船用机械、柴油动力、燃气动力、热气动力、综合电力、燃气蒸汽动力、传动设备、贵金属、海工平台、核应急设施及其他产品销售及提供服务收入。本公司生产并销售燃气轮机、汽轮机、柴油机、电机、电控设备、蓄电池、热气机、核应急设施、船用机械、港口机械、海工平台、齿轮箱等产品。

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

##### ①海工、核应急设施业务产品销售合同

本公司海工、核应急设施业务产品销售合同条款规定的履约义务若满足“某一时段内履行”条件，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法，根据累计已发生的合同成本占合同目标成本的比例确定合同履约进度。若履约进度不能合理确定，但是已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

##### ②其他销售合同

除上述外的其他产品销售合同，通常仅包括转让商品的履约义务。国内产品销售如合同约定无需安装调试，则在客户签收商品（柴油机及船舶配套相关产品，还需取得船级社（或丁方）检验合格证）确认收入；如合同约定需安装调试，则在发货且安装调试正常运行并经客户验收时确认收入。境外产品销售通常在办理完出口报关手续且取得海关出具的出口货物报关单时确认收入。

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的产品提供质量保证，属于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照附注五、31 预计负债进行会计处理。

维修服务通常在维修完成并取得收款权利时确认收入。

#### (2). 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

适用 不适用

### 33. 合同成本

适用 不适用

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

### 34. 政府补助

√适用 □不适用

#### (1) 政府补助的类型

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

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

#### (2) 政府补助的确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

#### (3) 政府补助的会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

②财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

### 35. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

#### (1) 商誉的初始确认；

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

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

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

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

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

- (1) 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- (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是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

### 36. 租赁

适用 不适用

#### 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

对于租赁期不超过12个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值低于40,000.00元的租赁（以下简称“短期租赁和低价值资产租赁”），本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

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：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③承租人发生的初始直接费用；④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司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计提折旧；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计提折旧。

租赁负债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：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④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；⑤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；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

#### 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

本公司在租赁开始日，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确认为融资租赁，除以外的均为经营租赁。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益。

### 37. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

#### (1) 安全生产费

本公司所属船舶配套制造企业，按财政部、应急部财资〔2022〕136号《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》要求，计提安全生产费，安全生产费用专门用于完善和改进企业或者项目安全生产条件。本公司按规定标准提取安全生产费时，计入相关产品的成本，同时记入专项储备；按规定范围使用安全生产费时，区分是否形成固定资产分别进行处理：属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，通过在建工程归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产，同时按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

#### (2) 公允价值计量

本公司于每个资产负债表日以公允价值计量权益工具投资。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。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。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。

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。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在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。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，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，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，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

#### (3) 套期

在初始指定套期关系时，本公司正式指定套期工具和被套期项目，并有正式的书面文件记录套期关系、风险管理策略和风险管理目标。其内容记录包括载明套期工具、被套期项目、被套期风险的性质以及套期有效性评估方法。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

①被套期项目和套期工具之间存在经济关系。

②被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

③套期关系的套期比率，应当等于企业实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不应当反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡，这种失衡会导致套期无效，并可能产生与套期会计目标不一致的会计结果。

本公司发生下列情形之一的，终止运用套期会计：

①因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标。

②套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使。

③被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位。

④套期关系不再满足运用套期会计方法的其他条件。

#### 本公司套期业务选用现金流量套期方法核算

现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期。该现金流量变动源于与已确认资产或负债、极可能发生的预期交易，或与上述项目组成部分有关的特定风险，且将影响企业的损益。

套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。

对于现金流量套期，被套期项目为预期交易，且该预期交易使本公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，本公司将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

对于不属于上述情况的现金流量套期，本公司在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。

如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，本公司在预计不能弥补时，将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出，计入当期损益。

当本公司对现金流量套期终止运用套期会计时，若被套期的未来现金流量预期仍然会发生的，在其他综合收益中确认的累计现金流量套期储备的金额予以保留，直至预期交易实际发生时，再按上述现金流量套期的会计政策处理。如果被套期的未来现金流量预期不再发生的，在其他综合收益中确认的累计现金流量套期储备的金额从其他综合收益中转出，计入当期损益。被套期的未来现金流量预期不再极可能发生但可能预期仍然会发生，在预期仍然会发生的情况下，累计现金流量套期储备的金额予以保留，直至预期交易实际发生时，再按上述现金流量套期的会计政策处理。

#### (4) 分部信息

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为 7 个报告分部，这些报告分部是以主要产品类型为基础确定的。本公司的管理层定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。本公司各个报告分部提供的主要产品及劳务分别为化学动力、海工平台及船用机械、柴油动力、热气动力、综合电力、核动力（设备）、燃气蒸汽动力、传动设备、贵金属及其他。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

### 38. 重要会计政策和会计估计的变更

#### (1). 重要会计政策变更

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
2024 年 3 月，财政部发布《企业会计准则应用指南汇编 2024》，规定保证类质保费用应计入营业成本，不再计入销售费用。	营业成本（23 年 1-6 月）	99,179,517.02
2024 年 3 月，财政部发布《企业会计准则应用指南汇编 2024》，规定保证类质保费用应计入营业成本，不再计入销售费用。	销售费用（23 年 1-6 月）	-99,179,517.02

其他说明

无

## (2). 重要会计估计变更

适用 不适用

## (3). 2024年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

## 39. 其他

适用 不适用

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设，这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露，以及资产负债表日或有负债的披露。这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

### (1) 判断

在应用本公司的会计政策的过程中，管理层作出了以下对财务报表所确认的金额具有重大影响的判断：

#### ①业务模式

金融资产于初始确认时的分类取决于本公司管理金融资产的业务模式，在判断业务模式时，本公司考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本公司需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

#### ②合同现金流量特征

金融资产于初始确认时的分类取决于金融资产的合同现金流量特征，需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异。

#### ③政府补助

管理层需要运用重大判断以决定政府补助的性质。

### (2) 估计的不确定性

以下于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面金额重大调整。

#### ①存货跌价准备

于资产负债表日，按成本与可变现净值孰低计量，并对存货进行全面清查，存货由于遭受毁损、陈旧过时和销售价格低于成本等原因造成的存货成本不可回收部分，按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益。

#### ②金融工具和合同资产减值

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

#### ③除金融资产之外的非流动资产减值

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。管理层需要运用重大判断以决定非流动资产是否存在减值迹象。

#### ④递延所得税资产

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

#### ⑤合同目标成本

本公司定期对合同目标成本进行复核，根据已经完工项目总成本、在建项目已经发生的实际成本和完工进度、材料和人工的变化趋势等资料不断修正估计在建项目未完工部分的预计将要发生的成本。

## 六、税项

### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

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%、6%
消费税	按应税销售收入计缴	4%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、20%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
本公司	25
风帆有限责任公司	15
风帆(扬州)有限责任公司	15
淄博火炬能源有限责任公司	15
淄博火炬机电设备有限责任公司	15
唐山风帆宏文蓄电池有限公司	15
中船发动机有限公司	15
宜昌船舶柴油机有限公司	15
大连船用柴油机有限公司	15
河南柴油机重工有限责任公司	15
陕西柴油机重工有限公司	15
中船动力(集团)有限公司	15
中船动力镇江有限公司	15
镇江中船现代发电设备有限公司	15
安庆船用电器有限责任公司	15
安庆中船柴油机有限公司	15
安庆中船动力配套有限公司	15
中船动力研究院有限公司	15
中船海洋动力技术服务有限公司	15
沪东重机有限公司	15
中船海洋动力部件有限公司	15
上海中船三井造船柴油机有限公司	15
武汉船用机械有限责任公司	15
青岛海西重机有限责任公司	15
武汉铁锚焊接材料股份有限公司	15
上海齐耀重工有限公司	15
上海齐耀热能工程有限公司	15
上海齐耀螺杆机械有限公司	15
上海齐耀动力技术有限公司	15

上海中船重工船舶推进设备有限公司	15
哈尔滨广瀚动力技术发展有限公司	15
哈尔滨广瀚动力传动有限公司	15
哈尔滨广瀚燃气轮机有限公司	15
武汉长海电力推进和化学电源有限公司	15
湖北长海新能源科技有限公司	15
青岛海西电气有限公司	15
武汉海王核能装备工程有限公司	15
武汉海王新能源工程技术有限公司	15
中船重工特种设备有限责任公司	15
中船黄冈贵金属有限公司	15
中船重工黄冈水中装备动力有限公司	15
重庆齿轮箱有限责任公司	15
淄博拓驰塑料制品有限公司	15
西安陕柴重工核应急装备有限公司	15
重齿（北京）科技有限责任公司	20
河南风帆物资回收有限公司	20
北京风帆环保科技有限公司	20
无锡市三元燃机科技有限公司	20
其他	25

## 2. 税收优惠

√适用 □不适用

### （1）增值税

根据有关规定，本公司部分所属子公司生产销售的相关产品免征增值税。

本公司部分所属子公司自营出口自产货物，一律实行免、抵、退，相关产品退税率为 13%。

根据财政部税务总局公告 2019 年第 61 号《财政部税务总局关于公共租赁住房税收优惠政策的公告》，青岛海西重机有限责任公司经营公租房所取得的租金收入，免征增值税。

根据财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》，本公司部分所属子公司被确定为先进制造业企业，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，被允许按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额。

### （2）房产税

青岛海西重机有限责任公司，公共租赁住房出租收入免征房产税。

重庆齿轮箱有限责任公司，享受处僵治困政策部分的房产税免征。

宜昌船舶柴油机有限公司，从价计征的房产税，原值扣除比例由 25%升为 30%。

河南柴油机重工有限责任公司，从价计征的房产税按上年军品销售额占销售总额的比例减征。

淄博火炬能源有限责任公司，从价计征的房产税按上年军品销售额占销售总额的比例减征。

沪东重机有限公司，从价计征的房产税按上年军品销售额占销售总额的比例减征。

### （3）土地使用税

武汉船用机械有限责任公司，土地使用税免征。

青岛海西重机有限责任公司，公共租赁住房占用的土地免征土地使用税。

中船发动机有限公司和淄博火炬能源有限责任公司，土地使用税减半征收。

重庆齿轮箱有限责任公司，享受处僵治困政策部分的土地使用税免征。

宜昌船舶柴油机有限公司，土地使用税减按 40%征收。

武汉海王核能装备工程有限公司，土地使用税减按 40%征收。

河南柴油机重工有限责任公司，土地使用税按上年军品销售额占销售总额的比例减征。

淄博火炬能源有限责任公司，土地使用税按上年军品销售额占销售总额的比例减征。

沪东重机有限公司，土地使用税按上年军品销售额占销售总额的比例减征。

### （4）企业所得税

①本报告期或以前年度，风帆有限责任公司、中船发动机有限公司、河南柴油机重工有限责任公司、陕西柴油机重工有限公司、武汉船用机械有限责任公司、上海齐耀重工有限公司、上海中船重工船舶推进设备有限公司、哈尔滨广瀚动力技术发展有限公司、武汉长海电力推进和化学电源有限公司、武汉海王新能源工程技术有限责任公司、重庆齿轮箱有限责任公司和中船黄冈贵金属有限公司、中船重工黄冈水中装备动力有限公司、淄博拓驰塑料制品有限公司等子公司，获得或将获得《高新技术企业证书》，有效期三年，本报告期企业所得税适用15%税率，享受高新技术企业的税收优惠政策。

②根据财政部 税务总局公告2023年第6号《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》、财政部 税务总局公告2023年第12号《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》，河南风帆物资回收有限公司、北京风帆环保科技有限公司、无锡市三元燃机科技有限公司和重齿（北京）科技有限责任公司，为小型微利企业，本年度对年应纳税所得额不超过100万元的部分减按25%计入应纳税所得额，对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

#### (5) 其他

根据财政部 税务总局公告2023年第12号《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》的规定，本公司自2023年1月1日至2027年12月31日，资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）和教育费附加、地方教育附加被减半征收。

### 3. 其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	112,809.03	563,864.60
银行存款	29,504,198,146.14	26,128,640,021.19
其他货币资金	1,100,669,216.83	1,025,270,637.66
<b>合计</b>	<b>30,604,980,172.00</b>	<b>27,154,474,523.45</b>
<b>其中：存放财务公司存款</b>	<b>20,862,839,394.19</b>	<b>16,221,032,716.86</b>

其他说明

使用受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	713,809,435.18	632,128,124.62
信用证保证金	19,059,394.82	5,601,811.91
履约保证金	163,448,269.70	269,252,126.56
保函保证金	247,025,645.17	148,058,447.32
其他	329,901.03	329,901.03
<b>合计</b>	<b>1,143,672,645.90</b>	<b>1,055,370,411.44</b>

### 2、衍生金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
远期外汇合约		1,051,000.00
<b>合计</b>		<b>1,051,000.00</b>

其他说明：

无

**3、 应收票据****(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	3,571,147,913.72	3,573,358,947.58
商业承兑票据	645,743,511.32	1,581,576,398.12
<b>合计</b>	<b>4,216,891,425.04</b>	<b>5,154,935,345.70</b>

**(2). 期末公司已质押的应收票据**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	31,540,735.77
商业承兑票据	775,836.80
<b>合计</b>	<b>32,316,572.57</b>

说明：上述已质押的应收票据，已包括应收款项融资的部分。

**(3). 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**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	607,257,653.56	
商业承兑票据		55,833,178.52
<b>合计</b>	<b>607,257,653.56</b>	<b>55,833,178.52</b>

说明：上述已背书或贴现且未到期的应收票据，已包括应收款项融资的部分。

**(4). 按坏账计提方法分类披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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						100,000.00	0.00	90,000.00	90.00	10,000.00
其中：										
按组合计提坏账准备	4,218,655,715.65	100.00	1,764,290.61	0.04	4,216,891,425.04	5,157,226,419.50	100.00	2,301,073.80	0.04	5,154,925,345.70
其中：										
银行承兑汇票	3,571,147,913.72	84.65	0.00	0.00	3,571,147,913.72	3,573,358,947.58	69.29	0.00	0.00	3,573,358,947.58
商业承兑汇票	647,507,801.93	15.35	1,764,290.61	0.27	645,743,511.32	1,583,867,471.92	30.71	2,301,073.80	0.15	1,581,566,398.12
<b>合计</b>	<b>4,218,655,715.65</b>	<b>—</b>	<b>1,764,290.61</b>	<b>—</b>	<b>4,216,891,425.04</b>	<b>5,157,326,419.50</b>	<b>—</b>	<b>2,391,073.80</b>	<b>—</b>	<b>5,154,935,345.70</b>

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例(%)
商业承兑汇票	647,507,801.93	1,764,290.61	0.27
<b>合计</b>	<b>647,507,801.93</b>	<b>1,764,290.61</b>	<b>0.27</b>

按组合计提坏账准备的说明

√适用 □不适用

对于商业承兑汇票，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。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

**(5). 坏账准备的情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
按组合计提坏账准备的应收票据	2,301,073.80	119,422.33	656,205.52			1,764,290.61
单项计提坏账准备的应收票据	90,000.00		90,000.00			
<b>合计</b>	<b>2,391,073.80</b>	<b>119,422.33</b>	<b>746,205.52</b>			<b>1,764,290.61</b>

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

**(6). 本期实际核销的应收票据情况**

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况：

□适用 √不适用

应收票据核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**4、应收账款****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1-6个月	8,158,140,266.11	6,410,735,800.83
6个月-1年	2,940,401,377.18	4,045,863,248.44

1年以内小计	11,098,541,643.29	10,456,599,049.27
1至2年	1,903,490,265.42	1,542,263,767.63
2至3年	955,274,763.31	621,811,459.30
3至4年	535,578,380.51	572,797,218.81
4至5年	199,340,006.83	204,799,058.93
5年以上	1,522,138,036.54	1,527,981,986.15
<b>合计</b>	<b>16,214,363,095.90</b>	<b>14,926,252,540.09</b>

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	977,529,858.20	6.03	789,761,594.64	80.79	187,768,263.56	989,933,265.90	6.63	801,772,309.11	80.99	188,160,956.79
按组合计提坏账准备	15,236,833,237.70	93.97	691,441,742.50	4.54	14,545,266,495.20	13,936,319,274.19	93.37	722,476,361.50	5.18	13,213,842,912.69
其中：										
关联方组合	7,554,608,065.87	46.59	26,783,398.40	0.35	7,527,699,667.47	7,464,539,763.38	53.56	27,011,775.00	0.36	7,437,527,988.38
账龄组合	7,144,858,896.05	44.06	664,658,344.10	9.30	6,480,200,551.95	5,960,180,090.08	42.77	695,464,586.50	11.67	5,264,715,503.58
政府及事业单位组合	537,366,275.78	3.31		0.00	537,366,275.78	511,599,420.73	3.67	0	0	511,599,420.73
<b>合计</b>	<b>16,214,363,095.90</b>	<b>/</b>	<b>1,481,203,337.14</b>	<b>/</b>	<b>14,733,034,758.76</b>	<b>14,926,252,540.09</b>	<b>/</b>	<b>1,524,248,670.61</b>	<b>/</b>	<b>13,402,003,869.48</b>

## 按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
内蒙古锋电能源技术有限公司	259,721,532.80	259,721,532.80	100.00	预计无法收回
亿峰投资集团有限公司	142,851,878.48	142,851,878.48	100.00	预计无法收回
华仪风能有限公司	108,905,094.18	87,124,075.34	80.00	预计无法收回
上海银佰实业有限公司	56,925,000.00	17,077,500.00	30.00	预计无法收回
永兴永旺金属有限公司	43,141,852.17	12,942,555.65	30.00	预计无法收回
内蒙古久和能源装备有限公司	32,537,693.45	32,537,693.45	100.00	预计无法收回
通辽华创风能有限公司	26,142,100.00	26,142,100.00	100.00	预计无法收回
沈阳华创风能有限公司	23,873,907.00	23,873,907.00	100.00	预计无法收回
上海中贸投资有限公司	21,651,500.00	6,495,450.00	30.00	预计无法收回
苏州思美特表面材料科技有限公司	21,039,268.00	2,103,926.80	10.00	预计无法收回
泰州口岸船舶有限公司	21,028,170.07	21,028,170.07	100.00	预计无法收回
南京东泽船舶制造有限公司	20,980,616.70	20,980,616.70	100.00	预计无法收回
朝阳兰凌水泥有限公司	20,731,210.25	5,379,584.38	25.95	预计无法收回
宁夏华创风能有限公司	20,366,590.00	20,366,590.00	100.00	预计无法收回
克拉玛依玖虹水泥有限公司	18,272,610.00	3,674,580.00	20.11	预计无法收回
郴州卓金有色金属贸易有限公司	13,693,467.74	4,108,040.32	30.00	预计无法收回
四川青山新材料有限公司	12,145,629.22	12,145,629.22	100.00	预计无法收回
辽宁亚鳄水泥股份有限公司	10,624,300.00	2,091,261.60	19.68	预计无法收回
其他	102,897,438.14	89,116,502.83	86.61	预计无法收回
<b>合计</b>	<b>977,529,858.20</b>	<b>789,761,594.64</b>	<b>80.79</b>	<b>/</b>

## 按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

## 按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1-6个月	4,960,893,574.65		-
6个月-1年	960,438,196.00	4,802,190.98	0.50
1年以内(含1年)小计	5,921,331,770.65	4,802,190.98	
1至2年	412,023,565.10	41,202,356.51	10.00
2至3年	188,177,511.03	56,453,253.31	30.00
3至4年	155,586,757.99	124,469,406.39	80.00
4至5年	150,040,771.86	120,032,617.49	80.00
5年以上	317,698,519.42	317,698,519.42	100.00
<b>合计</b>	<b>7,144,858,896.05</b>	<b>664,658,344.10</b>	

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用**(3). 坏账准备的情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
本期坏账准备	1,524,248,670.61	5,416,904.80	-33,060,077.64	-15,477,356.47	75,195.84	1,481,203,337.14

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	15,477,356.47

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用**(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**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	坏账准备期末余额
中国船舶集团有限公司第七一研究所	1,740,495,633.95	88,581,227.01	1,829,076,860.96	10.43	
中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	940,368,702.13	21,599,250.00	961,967,952.13	5.49	84,000.00
江南造船(集团)有限责任公司	601,465,510.13	118,188,120.00	719,653,630.13	4.10	
大连船舶重工集团有限公司	528,209,246.91	10,981,350.00	539,190,596.91	3.07	
哈密中船泰翼新能源有限公司	455,687,729.41	77,400,000.00	533,087,729.41	3.04	
<b>合计</b>	<b>4,266,226,822.53</b>	<b>316,749,947.01</b>	<b>4,582,976,769.54</b>	<b>26.14</b>	<b>84,000.00</b>

其他说明  
无

其他说明：  
适用 不适用

## 5、合同资产

### (1). 合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
质量保证金	1,321,382,713.79	20,791,064.99	1,300,591,648.80	1,211,751,726.74	13,941,001.40	1,197,810,725.34
<b>合计</b>	<b>1,321,382,713.79</b>	<b>20,791,064.99</b>	<b>1,300,591,648.80</b>	<b>1,211,751,726.74</b>	<b>13,941,001.40</b>	<b>1,197,810,725.34</b>

### (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	变动金额	变动原因
中船海装风电有限公司	-92,384,245.36	质保金收回
中国船舶工业物资西南有限责任公司	-40,816,673.90	质保金收回
中广核工程有限公司	52,584,676.38	确认收入增加质保金
<b>合计</b>	<b>-80,616,242.88</b>	/

### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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										
按组合计提坏账准备	1,321,382,713.79	100.00	20,791,064.99	1.57	1,300,591,648.80	1,211,751,726.74	100.00	13,941,001.40	1.15	1,197,810,725.34
其中：										
关联方组合	550,644,936.28	41.67			550,644,936.28	541,710,958.41	44.70			541,710,958.41
账龄组合	770,737,777.51	58.33	20,791,064.99	2.70	749,946,712.52	670,040,768.33	55.30	13,941,001.40	5.48	656,099,766.93
<b>合计</b>	<b>1,321,382,713.79</b>	/	<b>20,791,064.99</b>	/	<b>1,300,591,648.80</b>	<b>1,211,751,726.74</b>	/	<b>13,941,001.40</b>	/	<b>1,197,810,725.34</b>

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例（%）
账龄组合	770,737,777.51	20,791,064.99	2.70
<b>合计</b>	<b>770,737,777.51</b>	<b>20,791,064.99</b>	<b>2.70</b>

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

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：

适用 不适用

#### (4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
柴油动力	6,454,014.63			
化学动力	262,167.37			
海工平台及船用机械	133,881.59			
<b>合计</b>	<b>6,850,063.59</b>			/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

### 6、 应收款项融资

#### (1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	877,869,179.96	955,472,903.02
<b>合计</b>	<b>877,869,179.96</b>	<b>955,472,903.02</b>

#### (2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

## (3). 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

□适用 √不适用

## (4). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

## (5). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

□适用 √不适用

## 7、预付款项

## (1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	4,115,727,766.08	67.76	5,750,511,850.51	88.82
1至2年	1,613,997,644.13	26.57	422,304,010.40	6.52
2至3年	183,594,444.63	3.02	180,644,220.91	2.79
3年以上	160,834,446.14	2.65	120,765,794.47	1.87
合计	<b>6,074,154,300.98</b>	<b>100.00</b>	<b>6,474,225,876.29</b>	<b>100.00</b>

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：

债务单位	期末余额	其中：超过一年的金额	账龄	未结算的原因
中船重工龙江广瀚燃气轮机有限公司	517,179,000.00	517,179,000.00	一至二年	未到结算期
湖南湘电动力有限公司	615,103,019.22	468,868,638.06	一至二年	未到结算期
北京机电工程研究所	136,065,132.72	136,065,132.72	一至二年	未到结算期
武汉大全能源技术股份有限公司	124,405,155.38	115,895,779.14	一至二年	未到结算期
中国船舶重工国际贸易有限公司	490,005,682.74	48,864,899.37	超过一年	未到结算期
MAN Energy Solutions	101,265,184.67	43,621,461.53	一至二年	未到结算期
三菱动力株式会社	40,331,219.15	40,331,219.15	一至四年	未到结算期
中船国际贸易有限公司	411,133,762.52	39,096,158.02	一至四年	未到结算期
上海中船国际贸易有限公司	54,187,114.19	37,720,000.00	二至三年	未到结算期
中国船舶集团物资有限公司	517,674,998.20	37,596,627.34	一至三年	未到结算期
中船重工物资贸易集团有限公司	250,669,192.42	25,627,041.47	超过一年	未到结算期
河北拓瑞安装集团有限公司	22,000,000.00	22,000,000.00	三至五年	未到结算期
合肥召洋电子科技有限公司	23,232,212.40	21,083,362.83	一至二年	未到结算期
中国船舶工业贸易有限公司	249,728,093.57	19,847,792.08	一至四年	未到结算期
SIEMENS industrial turbomachinery L	19,351,288.16	19,351,288.16	一至三年	未到结算期
上海昌强重工机械有限公司	22,564,284.80	18,178,648.80	一至二年	未到结算期
天津景扬建筑工程有限公司	16,800,000.00	16,800,000.00	三至五年	未到结算期
哈尔滨广瀚动力产业发展有限公司	11,960,000.00	11,960,000.00	四至五年	未到结算期
宝鸡石油机械有限责任公司海洋石油装备分公司	11,681,415.92	11,681,415.92	一至二年	未到结算期
奇隆电子制造(苏州)有限公司	14,479,851.16	10,268,049.82	一至二年	未到结算期
合计	<b>3,649,816,607.22</b>	<b>1,662,036,514.41</b>		

## (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
湖南湘电动力有限公司	615,103,019.22	10.13
中国船舶集团物资有限公司	517,674,998.20	8.52
中船重工龙江广瀚燃气轮机有限公司	517,179,000.00	8.51
中国船舶重工国际贸易有限公司	490,005,682.74	8.07
中船国际贸易有限公司	411,133,762.52	6.77
<b>合计</b>	<b>2,551,096,462.68</b>	<b>42.00</b>

其他说明

适用 不适用

## 8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收股利	13,591,950.00	4,581,501.70
其他应收款	510,257,788.20	631,001,716.10
<b>合计</b>	<b>523,849,738.20</b>	<b>635,583,217.80</b>

其他说明：

适用 不适用

### 应收股利

#### (1). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
南京中船绿洲机器有限公司		4,581,501.70
中船财务有限责任公司	13,591,950.00	
<b>合计</b>	<b>13,591,950.00</b>	<b>4,581,501.70</b>

#### (2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

#### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

### 其他应收款

#### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1-6 个月	239,762,957.43	375,185,239.70
6 个月-1 年	69,041,077.47	52,599,051.74

1年以内小计	308,804,034.90	427,784,291.44
1至2年	70,732,806.78	81,241,922.68
2至3年	32,120,327.15	5,175,189.69
3至4年	2,521,725.61	32,579,021.72
4至5年	28,575,818.70	88,584,074.49
5年以上	130,176,169.03	58,012,898.93
<b>合计</b>	<b>572,930,882.17</b>	<b>693,377,398.95</b>

## (2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收其他单位往来款	324,598,812.64	455,947,754.24
押金及保证金	123,862,252.09	74,566,727.62
备用金及职工借款	19,080,466.65	26,808,222.39
应收出口退税	1,167,666.33	28,170,725.49
其他	104,221,684.46	107,883,969.21
<b>合计</b>	<b>572,930,882.17</b>	<b>693,377,398.95</b>

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2024年1月1日余额		27,632,569.78	34,743,113.07	<b>62,375,682.85</b>
2024年1月1日余额在本期				
本期计提		259,691.84	47,719.28	<b>307,411.12</b>
本期转回				
本期转销				
本期核销		-10,000.00		<b>-10,000.00</b>
其他变动				
<b>2024年6月30日余额</b>		<b>27,882,261.62</b>	<b>34,790,832.35</b>	<b>62,673,093.97</b>

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

关联方组合、未逾期押金及保证金组合、备用金及职工借款组合、政府单位及事业单位款项组合和其他组合代表较低信用风险的金融工具，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，处于第一阶段；单项计提坏账的其他应收款代表自初始确认后已发生信用减值，处于第三阶段；其余部分按账龄组合计提坏账准备，处于第二阶段，坏账准备计提比例详见本附注五（13）。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

√适用 □不适用

根据金融工具的性质，本公司以单项或组合为基础评估信用风险是否显著增加。以组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对其进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

## (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
本期坏账准备	62,375,682.85	307,411.12		-10,000.00		62,673,093.97
<b>合计</b>	<b>62,375,682.85</b>	<b>307,411.12</b>		<b>-10,000.00</b>		<b>62,673,093.97</b>

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	10,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

#### (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
中国船舶重工国际贸易有限公司	80,975,842.49	14.13	往来款	1-5 年	
保定风帆集团有限责任公司	64,589,385.04	11.27	房屋租金	4 年以上	
青岛市黄岛区财政局	30,000,000.00	5.24	偿还金	1-2 年	
镇江交通产业集团有限公司	18,297,945.00	3.19	往来款	1 年以内	
中国船舶集团有限公司第七一六研究所	15,363,445.84	2.68	往来款	0-5 年	
<b>合计</b>	<b>209,226,618.37</b>	<b>36.51</b>	/	/	

#### (7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 9、存货

### (1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	4,403,982,806.02	297,737,306.09	4,106,245,499.93	3,815,178,278.87	294,240,280.16	3,520,937,998.71
在产品	10,810,498,900.23	87,922,190.78	10,722,576,709.45	11,046,912,023.56	198,789,757.85	10,848,122,265.71
库存商品	3,057,927,639.33	130,801,334.84	2,927,126,304.49	3,487,492,034.17	139,258,889.93	3,348,233,144.24
周转材料	47,138,922.07		47,138,922.07	57,136,015.15		57,136,015.15
委托加工物资	100,775,348.27	344,874.72	100,430,473.55	80,889,800.12	344,874.72	80,544,925.40
<b>合计</b>	<b>18,420,323,615.92</b>	<b>516,805,706.43</b>	<b>17,903,517,909.49</b>	<b>18,487,608,151.87</b>	<b>632,633,802.66</b>	<b>17,854,974,349.21</b>

## (2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

## (3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
		计提	转回或转销	
原材料	294,240,280.16	4,870,764.85	1,373,738.92	297,737,306.09
在产品	198,789,757.85	10,247,294.96	121,114,862.03	87,922,190.78
库存商品	139,258,889.93	8,384,477.94	16,842,033.03	130,801,334.84
委托加工物资	344,874.72			344,874.72
<b>合计</b>	<b>632,633,802.66</b>	<b>23,502,537.75</b>	<b>139,330,633.98</b>	<b>516,805,706.43</b>

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

原材料、在产品和库存商品跌价准备本期转回或转销，系生产领用或销售。

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

## (4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

## 10、一年内到期的非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款		1,606,878.72
<b>合计</b>		<b>1,606,878.72</b>

## 11、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	256,050,419.35	348,893,025.36
预缴税金	101,670,123.04	99,447,526.75
其他	25,619,402.74	26,512,950.67
<b>合计</b>	<b>383,339,945.13</b>	<b>474,853,502.78</b>

其他说明：

无

## 12、长期应收款

## (1) 长期应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
分期收款销售商品				1,755,571.16		1,755,571.16	
<b>合计</b>				<b>1,755,571.16</b>		<b>1,755,571.16</b>	/

## 13、长期股权投资

## (1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额	本期增减变动		期末 余额	减值准备期 末余额
		权益法下确认 的投资损益	宣告发放现金 股利或利润		
<b>一、合营企业</b>					
中动瓦锡兰发动机（上海）有限公司	148,420,239.54	18,574,200.00		166,994,439.54	
保定风帆美新蓄电池隔板制造有限公司	101,750,322.68	6,147,727.05		107,898,049.73	
上海瓦锡兰齐耀柴油机有限公司	97,715,797.42			97,715,797.42	
镇江中船日立造船机械有限公司	59,883,347.62	406,074.44		60,289,422.06	
大连万德厚船舶工程有限公司	21,690,204.43			21,690,204.43	
安庆大发柴油机金属结构有限公司	13,155,642.59	639,310.13	1,000,000.00	12,794,952.72	
<b>小计</b>	<b>442,615,554.28</b>	<b>25,767,311.62</b>	<b>1,000,000.00</b>	<b>467,382,865.90</b>	
<b>二、联营企业</b>					
中船重工（重庆）西南研究院有限公司	96,491,052.68			96,491,052.68	
中船重工(青岛)海洋装备研究院有限责任公司	92,043,358.02	-104,234.00		91,939,124.02	
武汉川崎船用机械有限公司	54,095,150.19	3,999,660.44		58,094,810.63	
西安海科重工投资有限公司	22,794,583.82	737,453.24		23,532,037.06	
上海船舶动力创新中心有限公司	18,405,431.52	134.47		18,405,565.99	
武汉佳安运输有限公司	5,934,459.79	200,186.00	126,675.00	6,007,970.79	
武汉船机盛和商贸有限责任公司	5,875,075.66	81,120.00		5,956,195.66	
上海韦远船舶科技有限公司	4,171,621.60	1,224,898.92	90,000.00	5,306,520.52	
西安竞奈尔能源科技有限公司	3,417,747.69	-157,741.30		3,260,006.39	
<b>小计</b>	<b>303,228,480.97</b>	<b>5,981,477.77</b>	<b>216,675.00</b>	<b>308,993,283.74</b>	
<b>合计</b>	<b>745,844,035.25</b>	<b>31,748,789.39</b>	<b>1,216,675.00</b>	<b>776,376,149.64</b>	

## (2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

无

## 14、其他权益工具投资

## (1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动		期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失					
中船财务有限责任公司	1,077,130,272.26	55,343,932.52		1,132,474,204.78	13,591,950.00	66,850,663.84		非交易性权益投资
中国船舶重工国际贸易有限公司	256,538,914.04	16,067,477.79		272,606,391.83		262,541,025.95		非交易性权益投资
中船重工（北京）科研管理有限公司	191,004,405.47			191,004,405.47		12,652,405.47		非交易性权益投资
中船双瑞（洛阳）特种装备股份有限公司	159,163,134.66		44,403,138.91	114,759,995.75			35,240,047.15	非交易性权益投资
中船科技投资有限公司	83,754,406.82			83,754,406.82		70,754,406.82		非交易性权益投资
中船科技股份有限公司	82,328,668.38			82,328,668.38		72,328,668.38		非交易性权益投资
南京中船绿洲机器有限公司	70,178,241.72			70,178,241.72	8,635,993.39	44,824,413.10		非交易性权益投资
中冶南方（武汉）重工制造有限公司	10,730,430.98	98,176.44		10,828,607.42		166,835.72		非交易性权益投资
徽商银行	9,263,818.20			9,263,818.20		6,268,490.20		非交易性权益投资
重庆渝硕重型机械有限公司	7,746,590.00			7,746,590.00		6,860,678.72		非交易性权益投资
重庆万兴晟物流有限公司	5,238,414.34			5,238,414.34		4,888,414.34		非交易性权益投资
合计	1,953,077,296.87	71,509,586.75	44,403,138.91	1,980,183,744.71	22,227,943.39	548,136,002.54	35,240,047.15	/

## (2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**15、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

**(1). 采用成本计量模式的投资性房地产**

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
<b>一、账面原值</b>			
1.期初余额	517,215,249.27	112,088,811.77	<b>629,304,061.04</b>
2.本期增加金额	21,611,111.71		<b>21,611,111.71</b>
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	21,611,111.71		<b>21,611,111.71</b>
3.本期减少金额			
4.期末余额	538,826,360.98	112,088,811.77	<b>650,915,172.75</b>
<b>二、累计折旧和累计摊销</b>			
1.期初余额	82,829,728.45	20,033,731.22	<b>102,863,459.67</b>
2.本期增加金额	11,575,235.82	1,259,130.13	<b>12,834,365.95</b>
(1) 计提或摊销	6,524,437.92	1,259,130.13	<b>7,783,568.05</b>
(2) 固定资产转入	5,050,797.90	0.00	<b>5,050,797.90</b>
3.本期减少金额			
4.期末余额	94,404,964.27	21,292,861.35	<b>115,697,825.62</b>
<b>三、减值准备</b>			
<b>四、账面价值</b>			
1.期末账面价值	<b>444,421,396.71</b>	<b>90,795,950.42</b>	<b>535,217,347.13</b>
2.期初账面价值	434,385,520.82	92,055,080.55	526,440,601.37

**(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：**适用 不适用**(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况**适用 不适用

其他说明

适用 不适用**16、固定资产**

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	12,986,709,007.83	13,008,691,161.24
固定资产清理	574,683.74	253,366.22
<b>合计</b>	<b>12,987,283,691.57</b>	<b>13,008,944,527.46</b>

其他说明：

无

固定资产

**(1). 固定资产情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他	合计
<b>一、账面原值：</b>							
1.期初余额	9,936,536,963.73	14,511,865,165.37	386,606,178.39	993,985,689.34	84,664,901.26	1,381,018,063.42	<b>27,294,676,961.51</b>
2.本期增加金额	216,455,828.48	258,042,116.69	12,274,284.39	13,504,363.38	4,204,458.24	71,807,501.12	<b>576,288,552.30</b>
(1) 购置	8,890,451.96	61,110,782.73	4,548,043.97	5,461,707.72	4,043,039.33	12,086,512.00	<b>96,140,537.71</b>
(2) 在建工程转入	207,565,376.52	196,931,333.96	7,726,240.42	8,034,963.35	161,418.91	59,720,989.12	<b>480,140,322.28</b>
(3) 其他				7,692.31			<b>7,692.31</b>
3.本期减少金额	23,067,610.29	106,070,711.86	11,749,026.73	3,326,813.60	1,365,165.27	2,634,396.68	<b>148,213,724.43</b>
(1) 处置或报废	1,456,498.58	106,070,711.86	11,749,026.73	3,326,813.60	1,365,165.27	2,622,858.22	<b>126,591,074.26</b>
(2) 固定资产转入其他资产	21,611,111.71						<b>21,611,111.71</b>
(3) 其他						11,538.46	<b>11,538.46</b>
4.期末余额	10,129,925,181.92	14,663,836,570.20	387,131,436.05	1,004,163,239.12	87,504,194.23	1,450,191,167.86	<b>27,722,751,789.38</b>
<b>二、累计折旧</b>							
1.期初余额	3,451,864,483.02	8,956,572,988.74	305,965,055.36	625,690,321.27	57,718,378.43	876,259,132.01	<b>14,274,070,358.83</b>
2.本期增加金额	116,895,022.10	362,573,417.57	7,979,689.31	34,305,910.19	3,303,167.45	47,179,665.44	<b>572,236,872.06</b>
(1) 计提	116,895,022.10	362,573,417.57	7,979,689.31	34,305,910.19	3,303,167.45	47,179,665.44	<b>572,236,872.06</b>
3.本期减少金额	5,589,447.90	92,675,350.53	10,563,744.45	2,506,303.70	1,288,215.88	9,191,443.71	<b>121,814,506.17</b>
(1) 处置或报废	538,650.00	92,675,350.53	10,563,744.45	2,506,303.70	1,288,215.88	2,493,878.64	<b>110,066,143.20</b>
(2) 固定资产转入其他资产	5,050,797.90						<b>5,050,797.90</b>
(3) 其他						6,697,565.07	<b>6,697,565.07</b>
4.期末余额	3,563,170,057.22	9,226,471,055.78	303,381,000.22	657,489,927.76	59,733,330.00	914,247,353.74	<b>14,724,492,724.72</b>
<b>三、减值准备</b>							
1.期初余额	48,835.60	11,866,605.84					<b>11,915,441.44</b>
2.本期增加金额							
3.本期减少金额		365,384.61					<b>365,384.61</b>
(1) 报废		365,384.61					<b>365,384.61</b>
4.期末余额	48,835.60	11,501,221.23					<b>11,550,056.83</b>
<b>四、账面价值</b>							
<b>1.期末账面价值</b>	<b>6,566,706,289.10</b>	<b>5,425,864,293.19</b>	<b>83,750,435.83</b>	<b>346,673,311.36</b>	<b>27,770,864.23</b>	<b>535,943,814.12</b>	<b>12,986,709,007.83</b>
2.期初账面价值	6,484,623,645.11	5,543,425,570.79	80,641,123.03	368,295,368.07	26,946,522.83	504,758,931.41	13,008,691,161.24

## (1). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

## (2). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	72,437,427.18
机器设备	10,145,982.30
运输工具	22,957.65
<b>合计</b>	<b>82,606,367.13</b>

## (3). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
上海中船三井二期预装车间	35,607,358.52	产权证正在办理中
上海中船三井二期大件车间	100,741,049.02	产权证正在办理中
上海中船三井加工综合楼	18,526,742.22	产权证正在办理中
上海中船三井二期工程中件加工车间	32,189,990.39	产权证正在办理中
上海中船三井管子车间	8,323,196.98	产权证正在办理中
上海中船三井集配中心(2)	14,981,419.28	产权证正在办理中
沪东重机综合楼	4,212,709.19	产权证正在办理中
大连后盐板材库	263,446.49	土地为后盐村土地无偿使用
<b>合计</b>	<b>214,845,912.09</b>	

## (4). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 固定资产清理

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
机器设备	524,143.09	243,627.15
运输工具	23,561.41	
电子设备	803.64	9,739.07
其他固定资产	26,175.60	
<b>合计</b>	<b>574,683.74</b>	<b>253,366.22</b>

其他说明：

无

## 17、在建工程

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

在建工程	3,929,501,773.61	3,996,843,299.09
<b>合计</b>	<b>3,929,501,773.61</b>	<b>3,996,843,299.09</b>

其他说明：

无

**在建工程****(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
工业高端及舰船特种大功率传动装置制造条件建设项目	124,212,243.76		124,212,243.76	117,726,734.91		117,726,734.91
海工及舰船综合电力发电系统及汽轮机总装总调及核心零部件加工建设项目	152,645,116.82		152,645,116.82	148,827,348.49		148,827,348.49
上海齐耀重工船舶动力配套件生产及军民融合产业化能力建设项目	561,189,182.67		561,189,182.67	535,544,052.65		535,544,052.65
船用综合电力推进试制能力提升建设项目	210,063,296.81		210,063,296.81	184,833,035.27		184,833,035.27
船用化学电源生产能力提升建设项目	745,827,190.74		745,827,190.74	722,463,915.82		722,463,915.82
核电关键设备及配套生产线能力改造升级	53,859,651.19		53,859,651.19	200,113,363.66		200,113,363.66
武汉船用机械有限责任公司燃气轮机关键部件试制及生产能力建设	131,644,815.13		131,644,815.13	116,304,657.20		116,304,657.20
汽车用动力电源研发中心建设项目（保定部分）	206,590,519.27		206,590,519.27	189,943,345.41		189,943,345.41
年产400万只动力型锂离子电池生产线建设项目	264,396,755.50		264,396,755.50	297,579,844.66		297,579,844.66
动力产业园	453,664,248.90		453,664,248.90	422,450,532.00		422,450,532.00
中船临港船用大功率柴油机生产基地二期工程建设项目	79,669.81		79,669.81			
其他在建工程项目	1,056,319,088.69	30,990,005.68	1,025,329,083.01	1,092,046,474.70	30,990,005.68	1,061,056,469.02
<b>合计</b>	<b>3,960,491,779.29</b>	<b>30,990,005.68</b>	<b>3,929,501,773.61</b>	<b>4,027,833,304.77</b>	<b>30,990,005.68</b>	<b>3,996,843,299.09</b>

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
大型 XX 配套设备及港口机械生产能力建设项目	1,582,921,700.00	11,313,409.72		36,414.02		11,276,995.70	96.00	99.00				自筹
船用化学电源生产能力提升建设项目	1,150,000,000.00	722,463,915.82	23,363,274.92			745,827,190.74	74.97	74.97				募集资金
中船临港船用大功率柴油机生产基地二期工程建设项目	898,290,000.00		79,669.81			79,669.81	93.00	98.00				自筹+借款
燃气轮机关键部件试制及生产能力建设	870,000,000.00	116,304,657.20	15,340,157.93			131,644,815.13	66.84	99.00				自筹
船舶动力配套生产及 XX 产业化能力建设项目	1,017,735,000.00	535,544,052.65	25,645,130.02			561,189,182.67	80.00	80.00				募集资金、自筹
动力产业园	686,559,604.20	422,450,532.00	31,213,716.90			453,664,248.90	61.53	61.53	16,852,682.27	110,308.34	3.05	国拨、自筹、募集
船用综合电力推进试制能力提升建设项目	630,000,000.00	184,833,035.27	25,230,261.54			210,063,296.81	46.20	46.20				募集资金
xxxx 产业技术升级、产力扩充项目	629,070,000.00	10,235,395.63	3,200,447.35			13,435,842.98	31.00	31.00				政府划拨、企业自有资金
国发项目（专项）	557,100,000.00	40,350,365.02	1,953.00	206,346.23		40,145,971.79	35.41	35.41				国拨、自筹
大型 XX 工程及船舶配套设备升级改造建设	527,170,000.00	156,470.30				156,470.30	98.41	99.00				国拨、自筹
铸造中心建设项目	500,000,000.00	1,135,627.16	50,055,266.29	2,174,355.00		49,016,538.45	13.78	13.78				自筹
年产 400 万只动力型锂离子电池生产线建设项目	500,000,000.00	297,579,844.66		33,183,089.20		264,396,755.46	96.96	100.00				募集资金
<b>合计</b>	<b>9,548,846,304.20</b>	<b>2,342,367,305.43</b>	<b>174,129,877.76</b>	<b>35,600,204.45</b>		<b>2,480,896,978.74</b>	/	/	<b>16,852,682.27</b>	<b>110,308.34</b>	/	/

## (3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

## (4). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 工程物资

□适用 √不适用

## 18. 使用权资产

## (1). 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地	房屋及建筑物	机器运输办公设备	其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额		136,396,723.48	23,744,222.91	1,626,408.25	<b>161,767,354.64</b>
2.本期增加金额	3,358,398.45	18,303,894.12			<b>21,662,292.57</b>
(1) 租赁	3,358,398.45	18,303,894.12			<b>21,662,292.57</b>
3.本期减少金额		8,163,480.00			<b>8,163,480.00</b>
(1) 租赁减少		8,163,480.00			<b>8,163,480.00</b>
4.期末余额	3,358,398.45	146,537,137.60	23,744,222.91	1,626,408.25	<b>175,266,167.21</b>
二、累计折旧					
1.期初余额		84,116,227.36	19,112,422.75	131,574.60	<b>103,360,224.71</b>
2.本期增加金额		10,490,982.69	1,145,736.00	21,929.10	<b>11,658,647.79</b>
(1) 计提		10,490,982.69	1,145,736.00	21,929.10	<b>11,658,647.79</b>
3.本期减少金额		627,959.10			<b>627,959.10</b>
(1) 租赁减少		627,959.10			<b>627,959.10</b>
4.期末余额		93,979,250.95	20,258,158.75	153,503.70	<b>114,390,913.40</b>
三、减值准备					
四、账面价值					
1.期末账面价值	<b>3,358,398.45</b>	<b>52,557,886.65</b>	<b>3,486,064.16</b>	<b>1,472,904.55</b>	<b>60,875,253.81</b>
2.期初账面价值		52,280,496.12	4,631,800.16	1,494,833.65	58,407,129.93

## (2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 19、无形资产

## (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	其他	合计
一、账面原值						
1.期初余额	4,172,597,332.39	444,052,275.31	185,651,898.56	231,842,644.87	69,632,501.85	<b>5,103,776,652.98</b>
2.本期增加金额	2,297,235.83			5,391,373.02	24,127.24	<b>7,712,736.09</b>
(1) 购置	2,297,235.83			5,391,373.02	24,127.24	<b>7,712,736.09</b>
3.本期减少金额				87,744.83		<b>87,744.83</b>
(1) 失效且终止确认的部分				87,744.83		<b>87,744.83</b>
4.期末余额	4,174,894,568.22	444,052,275.31	185,651,898.56	237,146,273.06	69,656,629.09	<b>5,111,401,644.24</b>
二、累计摊销						
1.期初余额	810,038,546.66	90,446,403.72	99,280,860.74	146,190,528.13	1,032,647.37	<b>1,146,988,986.62</b>
2.本期增加金额	44,369,328.14	22,963,633.26	7,632,655.94	12,313,483.87	113,662.92	<b>87,392,764.13</b>
(1) 计提	44,369,328.14	22,963,633.26	7,632,655.94	12,313,483.87	113,662.92	<b>87,392,764.13</b>
3.本期减少金额				87,744.83		<b>87,744.83</b>
(1) 失效且终止确认的部分				87,744.83		<b>87,744.83</b>
4.期末余额	854,407,874.80	113,410,036.98	106,913,516.68	158,416,267.17	1,146,310.29	<b>1,234,294,005.92</b>
三、减值准备						
1.期初余额					68,000,000.00	<b>68,000,000.00</b>
2.本期增加金额						
3.本期减少金额						
4.期末余额					68,000,000.00	<b>68,000,000.00</b>
四、账面价值						
<b>1.期末账面价值</b>	<b>3,320,486,693.42</b>	<b>330,642,238.33</b>	<b>78,738,381.88</b>	<b>78,730,005.89</b>	<b>510,318.80</b>	<b>3,809,107,638.32</b>
2.期初账面价值	3,362,558,785.73	353,605,871.59	86,371,037.82	85,652,116.74	599,854.48	3,888,787,666.36

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
中船发大连市西岗区土地	11,572,954.56	两船整合及辽宁省国土资源厅的具体要求未能变更

(4). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

20、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
新*型电池跟产服务费	42,296,956.68		783,333.36		41,513,623.32
8X 电池改进技术开发费	46,450,328.91		666,666.66		45,783,662.25
新*型电池技术服务费	35,623,869.96		853,333.32		34,770,536.64
动研院租赁大楼装修费	4,783,961.62	756,544.99			5,540,506.61
DCTS**装备大型试验设备	65,381,497.21	1,745,981.33	654,743.00		66,472,735.54
厂房改造	16,055,045.87				16,055,045.87
其他	2,761,896.48	5,130,786.88	1,552,217.89		6,340,465.47
<b>合计</b>	<b>213,353,556.73</b>	<b>7,633,313.20</b>	<b>4,510,294.23</b>		<b>216,476,575.70</b>

其他说明：

无

21、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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	2,032,843,342.52	305,551,243.97	2,015,460,612.43	302,888,357.10
可抵扣亏损	1,158,494,709.12	173,774,206.37	1,158,494,709.12	173,774,206.37
预提费用	605,522,951.92	90,828,442.79	601,241,130.10	90,186,169.52
预计负债	435,027,066.58	65,254,059.98	435,027,066.58	65,254,059.98
递延收益	221,777,980.44	33,266,697.06	228,416,564.92	34,262,484.72
租赁负债	70,081,657.47	10,986,737.94	72,246,365.00	10,836,954.74
衍生金融工具的估值	69,722,448.80	10,458,367.32	15,582,944.00	2,337,441.60

职工薪酬	11,187,813.81	1,869,180.64	11,187,813.81	1,869,180.64
资产评估减值	8,155,167.78	1,223,275.17	8,155,167.78	1,223,275.17
固定资产折旧	3,290,147.40	493,522.11	3,290,147.40	493,522.11
无形资产摊销	562,119.10	140,529.78	1,282,498.92	248,586.75
<b>合计</b>	<b>4,616,665,404.94</b>	<b>693,846,263.13</b>	<b>4,550,385,020.06</b>	<b>683,374,238.70</b>

## (2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	22,956,121.12	5,771,431.89	23,228,925.44	5,850,056.37
其他权益工具投资公允价值变动	459,818,880.80	68,972,832.11	440,232,711.20	66,034,906.67
使用权资产	53,761,545.50	8,548,492.51	54,792,710.28	8,228,677.91
固定资产加速折旧	2,433,142.96	600,382.03	2,433,142.96	600,382.03
交易性金融工具、衍生金融工具的估值			1,051,000.00	157,650.00
<b>合计</b>	<b>538,969,690.38</b>	<b>83,893,138.54</b>	<b>521,738,489.88</b>	<b>80,871,672.98</b>

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	925,987,449.14	859,841,297.21
可抵扣亏损	2,990,940,221.17	2,832,255,635.64
<b>合计</b>	<b>3,916,927,670.31</b>	<b>3,692,096,932.85</b>

## (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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024	621,288.36	1,156,597.62	
2025	2,237,910.69	2,237,910.69	
2026年及以后	2,988,081,022.12	2,828,861,127.33	
<b>合计</b>	<b>2,990,940,221.17</b>	<b>2,832,255,635.64</b>	/

其他说明：

√适用 □不适用

根据2023年企业所得税汇算结果对上述未确认递延所得税资产的可抵扣亏损进行了调整。

## 22. 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	586,275,725.99	12,862,236.89	573,413,489.10	493,040,013.35	21,291,917.07	471,748,096.28
预付长期资产购置款	180,426,515.84		180,426,515.84	242,452,771.76	5,939,210.00	236,513,561.76
其他	2,191,653.75		2,191,653.75	9,000,000.00		9,000,000.00
<b>合计</b>	<b>768,893,895.58</b>	<b>12,862,236.89</b>	<b>756,031,658.69</b>	<b>744,492,785.11</b>	<b>27,231,127.07</b>	<b>717,261,658.04</b>

其他说明：

无

### 23、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,143,672,645.90	1,143,672,645.90	其他		1,055,370,411.44	1,055,370,411.44	其他	
应收票据	32,316,572.57	32,316,572.57	质押	质押票据	1,254,443,196.95	1,254,443,196.95	质押	质押票据
<b>合计</b>	<b>1,175,989,218.47</b>	<b>1,175,989,218.47</b>	/	/	<b>2,309,813,608.39</b>	<b>2,309,813,608.39</b>	/	/

其他说明：

货币资金受限情况详见本附注七（1）。

### 24、短期借款

#### (1) 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款		20,000,000.00
信用借款	1,710,000,000.00	1,800,000,000.00
票据贴现		7,004,925.89
应计利息		942,456.23
<b>合计</b>	<b>1,710,000,000.00</b>	<b>1,827,947,382.12</b>

短期借款分类的说明：

无。

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

### 25、衍生金融负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
远期结售汇	68,075,696.00	15,582,944.00
<b>合计</b>	<b>68,075,696.00</b>	<b>15,582,944.00</b>

其他说明：

无

## 26、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	507,482,415.46	429,541,680.15
银行承兑汇票	2,340,951,522.11	3,011,011,144.22
<b>合计</b>	<b>2,848,433,937.57</b>	<b>3,440,552,824.37</b>

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。到期未付的原因是无。

## 27、应付账款

## (1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	12,023,053,805.93	11,530,266,821.13
1-2 年（含 2 年）	3,047,980,407.72	1,293,120,026.13
2-3 年（含 3 年）	473,906,450.30	364,596,628.78
3 年以上	509,297,995.33	466,123,007.81
<b>合计</b>	<b>16,054,238,659.28</b>	<b>13,654,106,483.85</b>

## (2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中国船舶集团物资有限公司	289,945,685.19	未到结算周期
中国船舶集团有限公司第七一一研究所	272,847,107.95	未到结算周期
中国船舶重工国际贸易有限公司	214,659,805.07	未到结算周期
中国船舶工业物资西南有限责任公司	139,777,214.48	未到结算周期
中国船舶重工集团公司第七〇五研究所	122,339,935.80	未到结算周期
中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	110,536,974.29	未到结算周期
中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	100,684,919.55	未到结算周期
中船重工物资贸易集团有限公司	80,795,002.58	未到结算周期
湖南湘电动力有限公司	77,118,317.00	未到结算周期
上海建工二建集团有限公司	55,590,110.76	未到结算周期
重庆江增船舶重工有限公司	51,765,620.15	未到结算周期
中国船舶集团有限公司第七一九研究所	45,473,874.29	未到结算周期
中国船舶集团汾西重工有限责任公司	41,543,742.52	未到结算周期
重庆江增机械有限公司	36,145,763.23	未到结算周期
中船海装风电有限公司	31,016,320.80	未到结算周期
中船电机科技股份有限公司	24,749,713.37	未到结算周期
中船长瑞实业（重庆）有限公司	20,939,726.70	未到结算周期
杭州和利时自动化有限公司	16,306,918.00	未到结算周期
江苏海湾电气科技有限公司	12,281,500.00	未到结算周期
重庆瑞欧机械有限公司	11,817,640.55	未到结算周期
FAGIOLI S.p.A	10,784,523.75	未到结算周期
<b>合计</b>	<b>1,767,120,416.03</b>	/

其他说明：

□适用 √不适用

## 28、合同负债

## (1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
结算期一年以内的合同负债	17,256,264,942.89	14,667,824,321.69
<b>合计</b>	<b>17,256,264,942.89</b>	<b>14,667,824,321.69</b>

## (2). 账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

## (3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 29、应付职工薪酬

## (1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	173,746,332.31	1,984,325,866.15	1,900,121,477.47	257,950,720.99
离职后福利-设定提存计划	9,826,568.90	255,108,297.04	258,873,229.99	6,061,635.95
辞退福利	233,074.15	8,333,623.56	8,333,623.56	233,074.15
其他		468,863.10	468,863.10	
<b>合计</b>	<b>183,805,975.36</b>	<b>2,248,236,649.85</b>	<b>2,167,797,194.12</b>	<b>264,245,431.09</b>

## (2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	71,389,401.02	1,467,478,218.67	1,395,647,619.02	143,220,000.67
职工福利费		80,488,785.34	75,524,438.78	4,964,346.56
社会保险费	3,843,575.92	126,357,147.25	127,091,633.11	3,109,090.06
其中：医疗保险费及生育保险费	3,671,144.53	116,915,243.04	117,646,141.09	2,940,246.48
工伤保险费	172,431.39	9,441,904.21	9,445,492.02	168,843.58
住房公积金	2,539,831.20	151,027,684.05	149,687,955.89	3,879,559.36
工会经费和职工教育经费	95,498,524.17	28,479,698.88	23,196,246.79	100,781,976.26
其他短期薪酬	475,000.00	130,494,331.96	128,973,583.88	1,995,748.08
<b>合计</b>	<b>173,746,332.31</b>	<b>1,984,325,866.15</b>	<b>1,900,121,477.47</b>	<b>257,950,720.99</b>

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	8,722,896.95	205,598,232.30	208,613,981.61	5,707,147.64
失业保险费	258,878.11	7,679,096.88	7,699,324.10	238,650.89
企业年金缴费	844,793.84	41,830,967.86	42,559,924.28	115,837.42

合计	9,826,568.90	255,108,297.04	258,873,229.99	6,061,635.95
----	--------------	----------------	----------------	--------------

其他说明：

□适用 √不适用

**30、应交税费**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	127,301,564.84	123,881,245.56
消费税	12,605,920.08	16,591,053.98
企业所得税	62,147,873.91	84,293,827.41
个人所得税	2,444,687.45	24,803,049.37
城市维护建设税	6,079,784.27	8,291,922.60
房产税	17,093,512.04	17,352,746.96
土地使用税	8,572,010.11	8,109,569.93
教育费附加（含地方教育费附加）	4,742,988.57	6,130,159.76
资源税	149,119.00	221,834.00
其他税费	14,646,704.86	16,362,714.92
合计	255,784,165.13	306,038,124.49

其他说明：

无

**31、其他应付款****(1). 项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股利	241,910,508.18	20,013,841.34
其他应付款	1,290,400,958.82	650,432,657.91
合计	1,532,311,467.00	670,446,499.25

**(2). 应付利息**

□适用 √不适用

**应付股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股利-中国船舶重工集团有限公司	60,192,946.51	
应付股利-中国船舶重工股份有限公司	48,567,528.11	
应付股利-中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	5,674,399.84	3,836,532.44
应付股利-武汉海王科技有限公司	5,089,537.76	5,089,537.76
应付股利-中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	4,639,169.52	
应付股利-中国船舶集团有限公司第七一二研究所	4,288,025.78	
应付股利-中国船舶集团有限公司第七一一研究所	4,138,373.44	9,277,357.09
应付股利-中船科技投资有限公司	3,311,845.28	
应付股利-保定风帆集团有限责任公司	1,326,461.69	
应付股利-中国船舶集团有限公司第七一九研究所	1,304,261.21	
应付股利-北京中船东远科技发展有限公司	819,088.97	1,715,396.36
应付股利-陈仁贵	68,971.75	68,971.75
应付股利-牟林	26,045.94	26,045.94
应付股利-其他投资人	102,463,852.38	

合计	241,910,508.18	20,013,841.34
----	----------------	---------------

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：  
无

### 其他应付款

#### (1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付往来款	886,941,462.56	295,136,440.13
已计提尚未支付的其他各项费用	155,415,489.76	105,832,391.89
应付保证金及押金	113,260,947.00	127,186,697.49
代扣代缴五险一金等	14,641,367.11	32,066,225.86
代收代付及暂收款项	53,005,375.67	64,691,695.81
其他	67,136,316.72	25,519,206.73
合计	<b>1,290,400,958.82</b>	<b>650,432,657.91</b>

#### (2). 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 32、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	2,097,250,534.68	1,760,855,138.43
1年内到期的应付债券	638,937,586.50	
1年内到期的租赁负债	36,434,691.11	42,382,472.75
合计	<b>2,772,622,812.29</b>	<b>1,803,237,611.18</b>

其他说明：

无

### 33、其他流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	1,636,457,433.37	1,682,685,391.31
已背书未到期但未终止确认的票据	55,833,178.52	344,230,844.89
预提费用	656,205.52	35,860,406.42
合计	<b>1,692,946,817.41</b>	<b>2,062,776,642.62</b>

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**34、长期借款****(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款	27,500,000.00	249,000,000.00
信用借款	5,996,892,712.00	6,522,292,000.00
应计利息	900,534.68	4,905,138.43
减：一年内到期的长期借款	2,097,250,534.68	1,760,855,138.43
<b>合计</b>	<b>3,928,042,712.00</b>	<b>5,015,342,000.00</b>

长期借款分类的说明：

上述保证借款，系本公司之子公司安庆中船柴油机向国家开发银行借款，由中船动力镇江有限公司为其提供保证。

其他说明

□适用 √不适用

**35、应付债券****(1). 应付债券**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
110807 动力定 01		665,002,158.42
110808 动力定 02	981,250,901.79	1,025,716,149.42
<b>合计</b>	<b>981,250,901.79</b>	<b>1,690,718,307.84</b>

**(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值(元)	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
110807 动力定 01	100.00	0.5	2020/5/13	5 年	642,500,000.00	665,002,158.42	-22,500,000.00	7,068,082.19	-2,217,345.89	12,850,000.00	638,937,586.50	否
110808 动力定 02	100.00	0.2	2020/9/9	6 年	1,500,000,000.00	1,025,716,149.42	-57,443,000.00	9,198,359.78	-3,779,392.59	0.00	981,250,901.79	否
<b>合计</b>	/	/	/	/	<b>2,142,500,000.00</b>	<b>1,690,718,307.84</b>	<b>-79,943,000.00</b>	<b>16,266,441.97</b>	<b>-5,996,738.48</b>	<b>12,850,000.00</b>	<b>1,620,188,488.29</b>	/

①2020年5月13日，公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成定向可转债的登记工作，转债代码“110807”，转债简称“动力定01”，发行数量为6,425,000张，每张面值100元，发行总额为642,500,000元，债券利率为第一年0.5%、第二年1%、第三年1.5%、第四年2%、第五年2.5%，期限为5年。

②2020年9月9日，公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成定向可转债的登记工作，转债代码“110808”，转债简称“动力定02”，发行数量为15,000,000张，每张面值100元，发行总额为1,500,000,000元，债券利率为第一年0.2%、第二年0.4%、第三年1.0%、第四年1.5%、第五年1.8%、第六年2.0%，期限为6年。

### (3). 可转换公司债券的说明

√适用 □不适用

项目	转股条件	转股时间
110807 动力定 01	初始转股价格为 20.23 元/股，不低于定价基准日前 20 个交易日上市公司股票交易均价的 90%，定价基准日为上市公司第六届董事会第二十七次会议决议公告日。因公司 2022 年度派送现金红利，2023 年 7 月 13 日可转债转股价格调整为 20.02 元/股。	转股期自发行结束之日起满 12 个月后的第一个交易日起至可转换公司债券到期日止。
110808 动力定 02	初始转股价格为 20.23 元/股，不低于定价基准日前 20 个交易日上市公司股票交易均价的 80%，定价基准日为上市公司募集配套资金发行期首日。因公司 2022 年度派送现金红利，2023 年 7 月 13 日可转债转股价格调整为 20.02 元/股。	转股期自发行结束之日起满 6 个月后的第一个交易日起至可转换公司债券到期日止。

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

### (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

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
110807 动力 01	6,425,000	26,915,854.84			225,000	452,197.82	6,200,000	26,463,657.02
110808 动力 02	9,774,420	41,497,202.03			574,430	1,154,471.10	9,199,990	40,342,730.93
合计	<b>16,199,420</b>	<b>68,413,056.87</b>			799,430	1,606,668.92	15,399,990	66,806,387.95

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

### 36、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	90,339,388.54	81,482,910.15

未确认的融资费用	7,048,234.58	5,311,673.82
重分类至一年内到期的非流动负债	36,434,691.11	42,382,472.75
<b>合计</b>	<b>46,856,462.85</b>	<b>33,788,763.58</b>

其他说明：

无

### 37、长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
专项应付款	1,355,567,054.71	1,378,313,652.53
<b>合计</b>	<b>1,355,567,054.71</b>	<b>1,378,313,652.53</b>

其他说明：

无

### 长期应付款

适用 不适用

### 专项应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
**综合技术改造项目	325,100,000.00			325,100,000.00	国拨建设资金
动态 XX	190,000,000.00			190,000,000.00	国拨建设资金
**平台项目	138,900,000.00			138,900,000.00	国拨建设资金
主动力柴油机研制保障条件建设项目	125,500,000.00			125,500,000.00	国拨建设资金
***柴油机自主化建设项目	89,000,000.00			89,000,000.00	国拨建设资金
其他	509,813,652.53	39,861,488.05	62,608,085.87	487,067,054.71	
<b>合计</b>	<b>1,378,313,652.53</b>	<b>39,861,488.05</b>	<b>62,608,085.87</b>	<b>1,355,567,054.71</b>	/

其他说明：

无

### 38、长期应付职工薪酬

适用 不适用

#### (1) 长期应付职工薪酬表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
离职后福利-设定受益计划净负债	295,611,891.17	313,811,304.76
辞退福利	11,831,021.72	12,580,000.00
<b>合计</b>	<b>307,442,912.89</b>	<b>326,391,304.76</b>

#### (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	313,811,304.76	340,273,828.22
二、计入当期损益的设定受益成本		8,870,000.00
1、利息净额		8,870,000.00
三、计入其他综合收益的设定收益成本		1,402,009.27
1.精算利得（损失以“-”表示）		1,402,009.27
四、其他变动	-18,199,413.59	-36,734,532.73
1.已支付的福利	-18,199,413.59	-36,734,532.73
<b>五、期末余额</b>	<b>295,611,891.17</b>	<b>313,811,304.76</b>

计划资产：

适用 不适用

设定受益计划净负债（净资产）

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	313,811,304.76	340,273,828.22
二、计入当期损益的设定受益成本		8,870,000.00
三、计入其他综合收益的设定收益成本		1,402,009.27
四、其他变动	-18,199,413.59	-36,734,532.73
<b>五、期末余额</b>	<b>295,611,891.17</b>	<b>313,811,304.76</b>

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：

适用 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 39、预计负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
未决诉讼	94,159.72	94,159.72	
产品质量保证	264,552,925.82	320,241,940.05	
待执行的亏损合同	201,328,183.52	207,350,013.30	
<b>合计</b>	<b>465,975,269.06</b>	<b>527,686,113.07</b>	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

（1）本公司预计负债中的待执行亏损合同义务，系本公司所属中船动力（集团）有限公司已签署的部分柴油机销售合同很可能成为亏损合同、合同预计损失超过存货账面余额的部分。

（2）本公司预计负债年末余额中的产品质量保证，系本公司下属企业对于已交付但尚处于质保期内的产品计提的保修费。

### 40、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

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	724,679,324.22	224,553,089.01	214,205,409.65	735,027,003.58	
搬迁项目	157,017,242.49		4,264,108.53	152,753,133.96	
合计	881,696,566.71	224,553,089.01	218,469,518.18	887,780,137.54	/

其他说明：

适用 不适用

#### 41、其他非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同负债	1,833,096,307.69	3,308,423,285.92
合计	1,833,096,307.69	3,308,423,285.92

其他说明：

无

#### 42、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	2,186,718,355.00				3,993,154.00	3,993,154.00	2,190,711,509.00

其他说明：

本期其他增加为可转债转股导致。

#### 43、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

适用 不适用

发行在外的金融工具	发行时间	会计分类	股息率或利息率	发行价格(元/张)	数量	金额	到期日或续期情况	转股条件	转换情况
110807 动力定01	2020/5/13	应付债券	第一年 0.5%；第二年 1%；第三年 1.5%；第四年 2%；第五年 2.5%	100.00	6,425,000.00	642,500,000.00	2025/5/13	自发行结束之日起满12个月后的第一个交易日起即可按每股20.23的价格转股。因2022年度派送现金红利，转股价格调整为20.02元/股。	累计转股225,000股
110808动力定02	2020/9/9	应付债券	第一年 0.2%；第二年 0.4%；第三年 1%；第四年 1.5%；第五年 1.8%；第六年 2.0%	100.00	15,000,000.00	1,500,000,000.00	2026/9/9	自发行结束之日起满12个月后的第一个交易日起即可按每股20.23的价格转股。因2022年度派送现金红利，转股价格调整为20.02	累计转股5,800,010股

##### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
110807 动力 01	6,425,000	26,915,854.84			225,000	452,197.82	6,200,000	26,463,657.02
110808 动力 02	9,774,420	41,497,202.03			574,430	1,154,471.10	9,199,990	40,342,730.93
<b>合计</b>	<b>16,199,420</b>	<b>68,413,056.87</b>			<b>799,430</b>	<b>1,606,668.92</b>	<b>15,399,990</b>	<b>66,806,387.95</b>

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：

√适用 □不适用

其他权益工具本期减少系债转股所致。

其他说明：

□适用 √不适用

#### 44、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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）	25,244,166,944.62	77,556,458.00		25,321,723,402.62
其他资本公积	860,326,246.31			860,326,246.31
<b>合计</b>	<b>26,104,493,190.93</b>	<b>77,556,458.00</b>		<b>26,182,049,648.93</b>

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本溢价本期增加，为可转债转股增加 77,556,458.00 元。

#### 45、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额				期末余额
		本期所得税前发生额	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	325,183,717.76	16,557,285.31	2,483,592.80	14,073,692.51	8,966,788.15	339,257,410.27
其中：重新计量设定受益计划变动额	-5,739,104.23					-5,739,104.23
其他权益工具投资公允价值变动	330,922,821.99	16,557,285.31	2,483,592.80	14,073,692.51	8,966,788.15	344,996,514.5
二、将重分类进损益的其他综合收益	-12,352,152.40	-55,190,504.80	-8,278,575.72	-46,911,929.08		-59,264,081.48
现金流量套期储备	-12,352,152.40	-55,190,504.80	-8,278,575.72	-46,911,929.08		-59,264,081.48
<b>其他综合收益合计</b>	<b>312,831,565.36</b>	<b>-38,633,219.49</b>	<b>-5,794,982.92</b>	<b>-32,838,236.57</b>	<b>8,966,788.15</b>	<b>279,993,328.79</b>

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：

无

#### 46、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	93,525,631.01	42,481,281.58	22,577,870.50	113,429,042.09
<b>合计</b>	<b>93,525,631.01</b>	<b>42,481,281.58</b>	<b>22,577,870.50</b>	<b>113,429,042.09</b>

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司按照《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的相关规定计提安全生产费，安全生产费的使用也遵守《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的相关规定。

**47、 盈余公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	678,841,966.13			678,841,966.13
<b>合计</b>	<b>678,841,966.13</b>			<b>678,841,966.13</b>

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

盈余公积本期增加，系根据公司章程按税后净利润的10%提取法定盈余公积。

**48、 未分配利润**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	7,350,123,680.35	6,691,695,644.26
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		2,464,983.24
调整后期初未分配利润	7,350,123,680.35	6,694,160,627.50
加：本期归属于母公司所有者的净利润	475,413,363.18	779,487,252.58
减：提取法定盈余公积		21,972,999.32
应付普通股股利	233,978,863.99	101,551,200.41
<b>期末未分配利润</b>	<b>7,591,558,179.54</b>	<b>7,350,123,680.35</b>

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。

**49、 营业收入和营业成本****(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	24,662,920,688.44	21,811,538,388.53	21,173,395,701.70	18,839,543,232.65
其他业务	198,008,613.21	105,904,350.05	145,711,831.82	106,856,575.72
<b>合计</b>	<b>24,860,929,301.65</b>	<b>21,917,442,738.58</b>	<b>21,319,107,533.52</b>	<b>18,946,399,808.37</b>
其中：与客户之间的合同产生的业务	24,830,397,861.41	21,911,788,373.27	21,288,467,210.69	18,937,346,296.82
租赁	30,531,440.24	5,654,365.31	30,640,322.83	9,053,511.55

**(2). 营业收入、营业成本的分解信息**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	化学动力等		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
<b>商品类型</b>				
1.化学动力	3,839,963,841.61	3,372,191,341.99	3,839,963,841.61	3,372,191,341.99
2.海工平台及船用机械	3,199,845,086.84	2,980,920,507.91	3,199,845,086.84	2,980,920,507.91
3.柴油动力	10,792,339,239.22	9,204,805,269.65	10,792,339,239.22	9,204,805,269.65
4.热气动力	128,443,013.55	92,777,635.47	128,443,013.55	92,777,635.47
5.综合电力	280,795,910.95	239,443,203.42	280,795,910.95	239,443,203.42

6.核动力（设备）	531,345,367.37	457,304,686.38	531,345,367.37	457,304,686.38
7.燃气蒸汽动力	737,945,461.27	674,253,684.09	737,945,461.27	674,253,684.09
8.传动设备	1,397,301,687.02	1,285,424,579.07	1,397,301,687.02	1,285,424,579.07
9.贵金属	2,234,400,508.04	2,140,260,909.34	2,234,400,508.04	2,140,260,909.34
10.其他	1,688,017,745.54	1,464,406,555.95	1,688,017,745.54	1,464,406,555.95
<b>按经营地区分类</b>				
境内	23,550,511,047.18	20,831,462,462.91	23,550,511,047.18	20,831,462,462.91
境外	1,279,886,814.23	1,080,325,910.36	1,279,886,814.23	1,080,325,910.36
<b>按商品转让的时间分类</b>				
一段时间履约	472,851,153.85	411,833,928.55	472,851,153.85	411,833,928.55
一个时点履约	24,357,546,707.56	21,499,954,444.72	24,357,546,707.56	21,499,954,444.72
<b>合计</b>	<b>24,830,397,861.41</b>	<b>21,911,788,373.27</b>	<b>24,830,397,861.41</b>	<b>21,911,788,373.27</b>

其他说明

适用 不适用

上述营业收入和营业成本是对与客户之间的合同产生的业务相关的收入及成本进行的分解，不含租赁业务相关的收入和成本。

### (3). 履约义务的说明

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
销售海工、核应急设施业务产品	按照履约进度	按合同约定的时间节点分期支付	商品	是	0	产品质量保证
销售其他产品	客户签收商品或产品安装调试完毕并经客户验收	按合同约定的时间节点分期支付	商品	是	0	产品质量保证
提供劳务	服务完成	按合同约定一次性支付	服务	是	0	无
合计	/	/	/	/	/	/

### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

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 4,853,862.33 万元，其中：

1,511,969.95 万元预计将于 2024 年度下半年确认收入

1,825,608.20 万元预计将于 2025 年度确认收入

1,516,284.18 万元预计将于 2026 年度确认收入

### (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

## 50、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	94,831,272.74	93,087,674.87
房产税	41,808,545.44	38,540,440.78
城市维护建设税	39,473,397.55	43,042,901.42
教育费附加（含地方教育费附加）	30,211,355.19	33,258,250.14
土地使用税	22,833,631.25	20,719,556.40
印花税	15,796,372.33	13,931,563.76

环境保护税	403,676.72	456,339.42
资源税	229,617.20	465,153.60
其他税费	2,682,400.20	3,541,700.86
<b>合计</b>	<b>248,270,268.62</b>	<b>247,043,581.25</b>

其他说明：

无

## 51、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	92,854,175.83	110,725,532.22
修理费	23,699,098.21	42,900,944.77
差旅费	20,936,019.84	18,873,162.63
租赁费	15,020,864.51	11,630,676.24
销售服务费	11,504,050.36	18,175,712.13
业务招待费	4,749,434.12	3,292,980.80
广告费	4,544,832.40	3,269,479.89
机物料消耗	4,377,155.81	3,678,973.92
业务经费	4,307,249.38	5,864,295.48
招投标费	4,293,367.72	2,107,783.21
装卸费	4,173,363.82	4,871,019.29
售后服务费	4,055,611.96	3,225,396.95
其他	16,236,202.83	9,616,569.79
<b>合计</b>	<b>210,751,426.79</b>	<b>238,232,527.32</b>

其他说明：无

## 52、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	763,403,674.07	629,389,780.38
折旧费	94,542,548.32	90,148,360.28
无形资产摊销	55,172,105.62	76,964,365.66
修理费	26,470,211.10	31,657,415.22
安全生产费	24,853,650.29	18,595,417.29
租赁费	24,408,738.05	13,096,724.28
差旅费	21,256,708.69	17,658,671.61
聘请中介机构费	11,261,901.59	21,937,868.67
物业管理费	10,872,300.77	8,257,517.63
办公费	7,716,779.87	9,477,067.67
业务招待费	6,950,757.27	7,884,661.30
咨询费	4,728,498.80	3,995,717.71
保险费	4,683,824.13	3,753,288.58
其他	76,291,714.76	75,630,399.08
<b>合计</b>	<b>1,132,613,413.33</b>	<b>1,008,447,255.36</b>

其他说明：

无

## 53、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	530,052,901.77	416,142,357.11
工资及劳务费	212,587,924.20	184,871,325.87
外协费	45,088,729.86	62,028,957.37
燃料动力费	43,249,045.05	18,673,053.27
折旧摊销	34,814,420.85	17,737,709.92
管理费	28,931,702.66	17,882,600.39
专用费	28,827,072.44	8,037,349.16
固定资产使用费	24,098,207.91	19,466,032.97
差旅费	8,071,943.12	5,195,440.06
设计费	1,276,377.16	3,575,693.15
其他	15,782,300.49	17,578,456.21
<b>合计</b>	<b>972,780,625.51</b>	<b>771,188,975.48</b>

其他说明：

无

#### 54、财务费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	109,434,874.01	120,802,771.82
减：资本化利息	110,308.34	269,197.56
财政贴息	170,000.00	4,130,000.00
减：利息收入	227,913,711.54	173,263,548.80
加：汇兑净损失	2,490,147.50	-9,038,602.75
加：其他支出	11,433,955.78	9,124,586.23
<b>合计</b>	<b>-104,835,042.59</b>	<b>-56,773,991.06</b>

其他说明：

无

#### 55、其他收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	156,300,670.85	112,151,856.65
个人所得税代扣代缴手续费返还	1,890,972.92	892,949.14
税费减免及返还	134,441,904.55	4,214,969.77
<b>合计</b>	<b>292,633,548.32</b>	<b>117,259,775.56</b>

其他说明：

本期其他收益计入非经常性损益的政府补助金额为 61,428,242.50 元，计入经常性损益的政府补助金额为 94,872,428.35 元，原因见附注十九（1）。

#### 56、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	31,748,789.39	36,275,312.17
处置长期股权投资产生的投资收益	176.41	26,409,332.63
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	22,227,943.39	244,928.79
处置交易性金融资产取得的投资收益	0.00	6,923,708.86
债务重组收益	0.00	1,043,545.11

其他	30,093,064.18	40,160,223.27
<b>合计</b>	<b>84,069,973.37</b>	<b>111,057,050.83</b>

其他说明：

无

### 57、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		19,629,164.38
<b>合计</b>		<b>19,629,164.38</b>

其他说明：

无

### 58、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-29,422.33	223,871.20
应收账款坏账损失	27,643,172.84	25,640,193.38
其他应收款坏账损失	-307,411.12	97,887.20
<b>合计</b>	<b>27,306,339.39</b>	<b>25,961,951.78</b>

其他说明：

本期发生额为负，表示本期计提；本期发生额为正，表示本期冲回。

### 59、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	-6,850,063.59	809,544.72
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-23,219,554.46	-16,243,435.81
其他	-7,178,564.16	-961,730.28
<b>合计</b>	<b>-37,248,182.21</b>	<b>-16,395,621.37</b>

其他说明：

本期发生额为负，表示本期计提；本期发生额为正，表示本期冲回。

### 60、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产、无形资产及使用权资产处置利得或损失	624,134.64	10,375,713.12
<b>合计</b>	<b>624,134.64</b>	<b>10,375,713.12</b>

其他说明：

□适用 √不适用

### 61、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废利得合计	8,217,925.20	609,684.72	8,217,925.20
其中：固定资产报废利得	8,217,925.20	609,684.72	8,217,925.20
赔偿及违约补偿	3,832,865.26	3,831,280.62	3,832,865.26
拆迁补偿款	10,886,501.53	4,847,064.51	10,886,501.53
无需支付的应付款项	1,072,570.40	3,172,482.58	1,072,570.40
其他	106,040.25	1,856,143.87	106,040.25
<b>合计</b>	<b>24,115,902.64</b>	<b>14,316,656.30</b>	<b>24,115,902.64</b>

其他说明：

适用 不适用**62、营业外支出**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废损失合计	6,471,189.00	3,207,987.91	6,471,189.00
其中：固定资产报废损失	6,471,189.00	3,207,987.91	6,471,189.00
对外捐赠	56,000.00	100,000.00	56,000.00
罚没及滞纳金支出	479,098.91	4,931,817.17	479,098.91
其他	2,354,021.08	1,282,303.04	2,354,021.08
<b>合计</b>	<b>9,360,308.99</b>	<b>9,522,108.12</b>	<b>9,360,308.99</b>

其他说明：

无

**63、所得税费用****(1) 所得税费用表**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	83,175,755.09	38,948,573.60
递延所得税费用	-3,497,766.51	-3,932,163.05
其他	6,522,041.62	-3,482,382.73
<b>合计</b>	<b>86,200,030.20</b>	<b>31,534,027.82</b>

**(2) 会计利润与所得税费用调整过程**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	866,047,278.57
按法定/适用税率计算的所得税费用	216,511,819.64
子公司适用不同税率的影响	-81,106,044.85
调整以前期间所得税的影响	6,522,041.62
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	594,238.26
权益法投资收益及成本法核算和其他权益工具投资单位等分回股利的影响	-8,096,509.92
研发费用及残疾人工资加计扣除的影响	-75,086,613.57

使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-10,230,158.57
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	37,091,257.59
<b>所得税费用</b>	<b>86,200,030.20</b>

其他说明：

适用 不适用

#### 64、其他综合收益

适用 不适用

详见附注七、45

#### 65、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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到其他往来款及其他	174,193,238.85	152,982,831.91
收到押金、保证金、备用金等	127,217,871.53	80,957,618.71
收到政府补助	224,553,089.01	244,037,954.66
利息收入	65,124,320.21	87,353,884.14
保险赔款	6,465,373.78	3,123,963.07
租赁收入	3,673,820.83	3,995,204.62
其他营业外收入	3,254,653.00	1,547,386.82
其他	308,839.83	529,499.20
<b>合计</b>	<b>604,791,207.04</b>	<b>574,528,343.13</b>

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付往来款	791,920,077.32	629,158,104.17
支付押金、保证金及备用金等	138,510,628.24	121,486,915.54
差旅费	68,565,746.65	51,428,156.26
水电费	43,351,357.82	31,112,185.21
其他研发支出	32,211,971.29	25,525,762.18
短期及简化处理的租赁费	12,448,893.98	8,226,863.18
修理费	11,904,876.04	21,921,373.08
销售服务费	11,118,161.78	10,812,095.16
业务经费	10,934,945.38	10,496,590.13
办公费	7,836,785.29	10,237,402.80
银行手续费	5,776,825.03	6,164,112.30
聘请中介机构费	5,153,232.02	7,159,189.65
其他费用	21,874,301.89	35,285,580.08
<b>合计</b>	<b>1,161,607,802.73</b>	<b>969,014,329.74</b>

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

**(2). 与投资活动有关的现金**

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回定期存款及利息等	606,141,506.80	313,766,812.68
<b>合计</b>	<b>606,141,506.80</b>	<b>313,766,812.68</b>

收到的重要的投资活动有关的现金说明

无

支付的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
存出定期存款等	969,042,900.00	1,709,484,250.00
<b>合计</b>	<b>969,042,900.00</b>	<b>1,709,484,250.00</b>

支付的重要的投资活动有关的现金说明

无

收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回定期存款及利息等	606,141,506.80	313,766,812.68
<b>合计</b>	<b>606,141,506.80</b>	<b>313,766,812.68</b>

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
存出定期存款等	969,042,900.00	1,709,484,250.00
资产评估费等	63,042.51	
<b>合计</b>	<b>969,105,942.51</b>	<b>1,709,484,250.00</b>

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

**(3). 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到国拨资金	2,920,000.00	16,480,000.00
<b>合计</b>	<b>2,920,000.00</b>	<b>16,480,000.00</b>

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一年以上租赁资产支出	325,008.84	431,109.02
<b>合计</b>	<b>325,008.84</b>	<b>431,109.02</b>

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款本金	1,820,091,000.00	700,000,000.00		810,000,000.00	91,000.00	1,710,000,000.00
长期借款本金（含一年内到期部分）	6,771,292,000.00	1,159,500,000.00		1,906,399,288.00		6,024,392,712.00
小计	8,591,383,000.00	1,859,500,000.00		2,716,399,288.00	91,000.00	7,734,392,712.00
应付债券本金	1,690,718,307.84		22,263,180.45	12,850,000.00	79,943,000.00	1,620,188,488.29
租赁负债总额（未扣未确认融资费用）	80,977,724.98		24,037,431.24	7,650,352.51	7,025,415.17	90,339,388.54
应付股利	22,225,791.34		263,749,364.40	44,064,647.56		241,910,508.18
长短期借款应计利息	33,621,565.92		76,195,426.54	108,648,663.33	267,794.45	900,534.68
<b>合计</b>	<b>10,418,926,390.08</b>	<b>1,859,500,000.00</b>	<b>386,245,402.63</b>	<b>2,889,612,951.40</b>	<b>87,327,209.62</b>	<b>9,687,731,631.69</b>

## (4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

## (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

□适用 √不适用

## 66、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	779,847,248.37	405,717,931.46
加：资产减值准备	37,248,182.21	16,395,621.37
信用减值损失	-27,306,339.39	-25,961,951.78
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	580,020,440.11	544,029,159.17
使用权资产摊销	11,658,647.79	14,466,696.31
无形资产摊销	87,392,764.13	87,175,159.44
长期待摊费用摊销	4,510,294.23	3,919,183.61
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）	-624,134.64	-10,375,713.12
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-1,746,736.20	2,598,303.19
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		-19,629,164.38
财务费用（收益以“－”号填列）	30,533,603.95	89,607,346.10
投资损失（收益以“－”号填列）	-84,069,973.37	-111,057,050.83
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-2,586,448.05	-3,851,076.84
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	2,375,025.01	-81,086.21
存货的减少（增加以“－”号填列）	-198,709,655.33	-438,948,610.58
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-398,822,327.24	-1,986,822,125.91

经营性应付项目的增加（减少以“一”号填列）	3,948,763,383.21	2,781,696,937.45
其他		
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>	<b>4,768,483,974.79</b>	<b>1,348,879,558.45</b>
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	23,331,463,546.72	16,692,394,649.62
减：现金的期初余额	20,352,962,047.05	15,771,067,581.58
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
<b>现金及现金等价物净增加额</b>	<b>2,978,501,499.67</b>	<b>921,327,068.04</b>

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
现金	23,331,463,546.72	20,352,962,047.05
其中：库存现金	112,809.03	563,864.60
可随时用于支付的银行存款	22,917,881,345.97	20,352,211,857.97
可随时用于支付的其他货币资金	413,469,391.72	186,324.48
现金等价物		
期末现金及现金等价物余额	23,331,463,546.72	20,352,962,047.05

## (5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

## (6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
银行承兑汇票保证金	713,809,435.18	695,723,502.68	使用受到限制
信用证保证金	19,059,394.82	11,204,495.06	使用受到限制
履约保证金	163,448,269.70	131,113,328.20	使用受到限制
保函保证金	247,025,645.17	156,694,432.97	使用受到限制
其他保证金等	329,901.03	1,390,124.23	使用受到限制
三个月以上定期存款及利息	6,129,843,979.38	5,562,482,399.61	预计持有至到期且期限较长
<b>合计</b>	<b>7,273,516,625.28</b>	<b>6,558,608,282.75</b>	/

其他说明：

□适用 √不适用

**67、所有者权益变动表项目注释**

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

**68、外币货币性项目****(1). 外币货币性项目**

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
<b>货币资金</b>	-	-	<b>293,345,635.35</b>
其中：美元	33,710,111.58	7.1268	240,245,223.21
欧元	5,301,321.64	7.6617	40,617,136.01
港币	459.36	0.9127	419.26
瑞士法郎	1,383,844.88	7.9471	10,997,553.65
日元	33,228,258.14	0.0447	1,485,303.14
英镑	0.01	9.0411	0.09
<b>应收账款</b>	-	-	<b>206,712,819.85</b>
其中：美元	7,305,030.95	7.1268	150,743,864.22
欧元	7,305,030.95	7.6617	55,968,955.63
<b>应付账款</b>			<b>351,972,932.27</b>
其中：美元	2,685,811.28	7.1268	19,141,239.83
欧元	18,940,353.19	7.6617	145,115,304.04
英镑	28,000.00	9.0430	253,204.00
日元	101,696,382.58	0.0447	4,545,828.30
瑞士法郎	22,941,551.52	7.9471	182,318,804.08
新加坡元	113,383.60	5.2790	598,552.02

其他说明：

无

(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

**69、租赁****(1) 作为承租人**

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项 目	金额
租赁负债的利息费用	772,701.84
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	11,053,582.96
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	1,640,120.17

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额 14,240,166.42(单位：元 币种：人民币)

## (2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
一、收入情况	30,531,440.24	
租赁收入	30,531,440.24	
<b>合计</b>	<b>30,531,440.24</b>	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

## 八、研发支出

### (1). 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	530,052,901.77	415,181,201.86
职工薪酬	212,587,924.20	184,871,325.87
外协费	45,088,729.86	62,013,310.38
专用费用	28,827,072.44	7,980,145.80
燃料动力费	43,249,045.05	18,673,053.27
其他	112,974,952.19	87,346,429.52
加：开发支出期初余额	18,514,105.86	18,846,849.23
减：开发支出期末余额	18,514,105.86	18,846,849.23
减：其他转出		4,876,491.22
<b>合计</b>	<b>972,780,625.51</b>	<b>771,188,975.48</b>
其中：费用化研发支出	972,780,625.51	771,188,975.48
资本化研发支出		

其他说明：

无

### (2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

**(3). 重要的外购在研项目**

适用 不适用

**九、合并范围的变更**

**1、非同一控制下企业合并**

适用 不适用

**2、同一控制下企业合并**

适用 不适用

**3、反向购买**

适用 不适用

#### 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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 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：

适用 不适用

2024年2月2日，本公司之子公司沪东重机有限公司出资成立沪东重机(镇江)有限公司；2024年2月6日，本公司之子公司重庆齿轮箱有限责任公司出资成立重齿(敦煌)新能源装备有限责任公司；相关信息详见附注十、1。

#### 6、 其他

适用 不适用

## 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

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
风帆有限责任公司	河北省保定市	128,347.1300	河北省保定市	制造	100.00		划转
上海风帆蓄电池实业有限公司	上海	250.0000	上海	销售服务		100.00	划转
唐山风帆宏文蓄电池有限公司	河北省唐山市	16,000.00	河北省唐山市	制造		99.00	划转
河南风帆物资回收有限公司	河南省郑州市	301.0000	河南省郑州市	制造		100.00	同一控制下企业合并
北京风帆环保科技有限公司	北京	500.0000	北京	制造		100.00	设立
风帆(扬州)有限责任公司	江苏省高邮市	33,000.0000	江苏省高邮市	制造		70.00	设立
风帆储能科技有限公司	河北省保定市	10,000.0000	河北省保定市	电力、热力生产和供应业		100.00	设立
风帆(哈密)储能有限公司	新疆哈密市	2,000.0000	新疆哈密市	电力、热力生产和供应业		100.00	设立
淄博火炬能源有限责任公司	山东省淄博市	64,697.1300	山东省淄博市	制造		100.00	同一控制下企业合并
淄博火炬机电设备有限责任公司	山东省淄博市	220.0000	山东省淄博市	制造		100.00	同一控制下企业合并
淄博拓驰塑料制品有限公司	山东省淄博市	45.0000	山东省淄博市	制造		100.00	同一控制下企业合并
武汉船用机械有限责任公司	湖北省武汉市	299,242.36	湖北省武汉市	制造	100.00		同一控制下企业合并
青岛海西重工有限责任公司	山东省青岛市	102,200.0000	山东省青岛市	制造		100.00	同一控制下企业合并
武汉海润工程设备有限公司	湖北省武汉市	11,600.00	湖北省武汉市	制造		100.00	同一控制下企业合并
武汉铁锚焊接材料股份有限公司	湖北省武汉市	7,762.00	湖北省武汉市	制造		83.42	同一控制下企业合并
常州铁锚焊接材料有限公司	江苏省常州市	5,076.5017	江苏省常州市	制造		100.00	同一控制下企业合并
上海齐耀重工有限公司	上海	10,000.00	上海	研发、制造	100.00		同一控制下企业合并
上海齐耀热能工程有限公司	上海	4,000.0000	上海	制造		70.00	同一控制下企业合并
上海齐耀动力技术有限公司	上海	3,000.00	上海	制造		55.00	同一控制下企业合并
上海齐耀螺杆机械有限公司	上海	11,821.0000	上海	制造		100.00	同一控制下企业合并
中船重工柴油机动有限公司	上海	5,000.00	上海	制造		91.00	同一控制下企业合并
上海中船重工船舶推进设备有限公司	上海	3,000.0000	上海	研发、制造	100.00		同一控制下企业合并
哈尔滨广瀚动力技术发展有限公司	黑龙江省哈尔滨市	21,897.09	黑龙江省哈尔滨市	研发、制造	100.00		同一控制下企业合并
哈尔滨广瀚动力传动有限公司	黑龙江省哈尔滨市	3,000.00	黑龙江省哈尔滨市	制造		71.07	同一控制下企业合并
哈尔滨广瀚燃气轮机有限公司	黑龙江省哈尔滨市	3,500.0000	黑龙江省哈尔滨市	制造		70.54	同一控制下企业合并
无锡市三元燃机科技有限公司	江苏省无锡市	500.0000	江苏省无锡市	制造		56.00	同一控制下企业合并
武汉长海电力推进和化学电源有限公司	湖北省武汉市	58,756.18	湖北省武汉市	研发、制造	100.00		同一控制下企业合并
湖北长海新能源科技有限公司	湖北省武汉市	5,000.00	湖北省武汉市	制造		100.00	同一控制下企业合并
青岛海西电气有限公司	山东省青岛市	5,000.00	山东省青岛市	制造		100.00	同一控制下企业合并
武汉海王核能装备工程有限公司	湖北省武汉市	11,636.00	湖北省武汉市	研发、制造	100.00		同一控制下企业合并

武汉海王新能源工程技术有限公司	湖北省武汉市	3,000.00	湖北省武汉市	制造		51.00	同一控制下企业合并
中船重工特种设备有限责任公司	湖北省武汉市	7,192.20	湖北省武汉市	制造		75.74	同一控制下企业合并
中船黄冈贵金属有限公司	湖北省黄冈市	55,900.00	湖北省黄冈市	制造	100.00		设立
中船重工黄冈水中装备动力有限公司	湖北省黄冈市	500.0000	湖北省黄冈市	制造	100.00		设立
重庆齿轮箱有限责任公司	重庆	246,577.22	重庆	制造	100.00		同一控制下企业合并
重齿（北京）科技有限责任公司	北京	200.00	重庆	制造		100.00	同一控制下企业合并
重庆重齿运维动力设备有限责任公司	重庆	1,000.00	重庆	制造		100.00	同一控制下企业合并
重齿（敦煌）新能源装备有限责任公司	重庆	2,000.00	敦煌	制造		100.00	设立
中船柴油机有限公司	北京	300,000.00	北京	制造	51.85		设立
中船发动机有限公司	山东省青岛市	550,000.00	山东省青岛市	制造		100.00	同一控制下企业合并
宜昌船舶柴油机有限公司	湖北省宜昌市	95,037.00	湖北省宜昌市	制造		100.00	同一控制下企业合并
宜昌兴舟重型铸锻有限公司	湖北省宜昌市	3,200.0000	湖北省宜昌市	制造		100.00	同一控制下企业合并
大连船用柴油机有限公司	辽宁省大连市	83,934.0000	辽宁省大连市	制造		100.00	同一控制下企业合并
河南柴油机重工有限责任公司	河南省洛阳市	122,905.88	河南省洛阳市	制造		100.00	同一控制下企业合并
陕西柴油机重工有限公司	陕西省咸阳市	187,622.72	陕西省咸阳市	制造		100.00	同一控制下企业合并
西安陕柴重工核应急装备有限公司	陕西省西安市	100.0000	陕西省西安市	设计		52.00	同一控制下企业合并
中船动力（集团）有限公司	上海	520,000.00	上海	制造		100.00	同一控制下企业合并
中船动力镇江有限公司	江苏省镇江市	128,715.01	江苏省镇江市	制造		100.00	同一控制下企业合并
镇江中船现代发电设备有限公司	江苏省镇江市	8,500.0000	江苏省镇江市	制造		58.00	同一控制下企业合并
安庆中船柴油机有限公司	安徽省安庆市	39,573.5749	安徽省安庆市	制造		100.00	同一控制下企业合并
安庆船用电器有限责任公司	安徽省安庆市	500.0000	安徽省安庆市	制造		100.00	同一控制下企业合并
安庆中船动力配套有限公司	安徽省安庆市	13,000.00	安徽省安庆市	制造		80.00	同一控制下企业合并
安庆绿色发动机制造有限公司	安徽省安庆市	5,027.00	安徽省安庆市	制造		100.00	非同一控制下企业合并
中船动力研究院有限公司	上海	112,477.00	上海	制造		100.00	同一控制下企业合并
中船海洋动力技术服务有限公司	上海	100,000.00	上海	制造		95.00	同一控制下企业合并
沪东重机有限公司	上海	284,599.11	上海	制造		100.00	同一控制下企业合并
中船海洋动力部件有限公司	上海	112,790.59	上海	制造		84.71	同一控制下企业合并
上海中船三井造船柴油机有限公司	上海	95,004.00	上海	制造		66.00	同一控制下企业合并
上海沪东造船柴油机配套有限公司	上海	495.00	上海	制造		69.82	同一控制下企业合并
沪东重机（镇江）有限公司	上海	1,500.00	镇江	制造		100.00	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

## (2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
中船柴油机有限公司	48.15	245,741,681.12		8,753,286,896.79

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
中船柴油机有限公司	36,524,495,868.21	11,465,623,020.54	47,990,118,888.75	23,020,118,559.69	5,965,089,425.59	28,985,207,985.28	32,993,991,254.87	11,556,925,500.86	44,550,916,755.73	18,883,692,586.33	7,202,242,922.85	26,085,935,509.18

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
中船柴油机有限公司	11,210,329,724.15	544,708,942.48	563,331,555.47	3,927,934,989.58	9,148,593,385.29	184,148,336.84	184,148,336.84	1,811,020,936.58

其他说明：

无

## 2、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

## (1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
中动瓦锡兰发动机(上海)有限公司	上海	上海	船用发动机制造		51.00	权益法核算
上海瓦锡兰齐耀柴油机有限公司	上海	上海	柴油机生产装配		50.00	权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

## (2). 重要合营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	中动瓦锡兰发动机(上海)有限公司	上海瓦锡兰齐耀柴油机有限公司	中动瓦锡兰发动机(上海)有限公司	上海瓦锡兰齐耀柴油机有限公司
流动资产	2,355,720,559.45	563,915,248.63	2,065,452,495.25	495,998,233.85
其中：现金和现金等价物				
非流动资产	490,831,605.24	40,794,521.89	502,355,683.82	43,177,161.92
<b>资产合计</b>	<b>2,846,552,164.69</b>	<b>604,709,770.52</b>	<b>2,567,808,179.07</b>	<b>539,175,395.77</b>
流动负债	2,250,087,255.82	378,596,940.04	2,003,113,775.20	343,743,800.94
非流动负债	268,472,578.51		273,674,326.34	
<b>负债合计</b>	<b>2,518,559,834.33</b>	<b>378,596,940.04</b>	<b>2,276,788,101.54</b>	<b>343,743,800.94</b>
<b>归属于母公司股东权益</b>	<b>327,992,330.36</b>	<b>226,112,830.48</b>	<b>291,020,077.53</b>	<b>195,431,594.83</b>
<b>按持股比例计算的净资产份额</b>	<b>166,994,439.54</b>	<b>97,715,797.42</b>	<b>148,420,239.54</b>	<b>97,715,797.42</b>
调整事项				
<b>对合营企业权益投资的账面价值</b>	<b>166,994,439.54</b>	<b>97,715,797.42</b>	<b>148,420,239.54</b>	<b>97,715,797.42</b>
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值				
营业收入	656,389,611.25	274,573,265.96	358,398,000.50	201,326,164.31
财务费用	-744,852.90	-1,494,669.34	3,482,379.95	-5,005,748.80
所得税费用	12,141,570.82	3,857,379.81	7,562,277.51	4,130,008.54
净利润	36,972,252.83	30,931,152.34	24,935,083.10	29,307,381.67
综合收益总额	36,972,252.83	30,931,152.34	24,935,083.10	29,307,381.67
本年度收到的来自合营企业的股利				

其他说明

无

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

## (4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
<b>合营企业：</b>		
投资账面价值合计	202,672,628.94	196,479,517.32
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	7,193,111.62	2,126,039.12
--其他综合收益		
--综合收益总额	7,193,111.62	2,126,039.12
<b>联营企业：</b>		
投资账面价值合计	3,260,006.39	303,228,480.97
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-157,741.30	9,689,743.37
--其他综合收益		
--综合收益总额	-157,741.30	9,689,743.37

其他说明

无

## (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

适用 不适用

## (6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

## (7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

## (8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

## 3、其他

适用 不适用

## 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 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	529,175,100.28	28,990,000.00	33,625,815.55	150,000.00	524,389,284.73	与资产相关
递延收益	195,504,223.94	195,563,089.01	122,674,855.30	57,754,738.80	210,637,718.85	与收益相关
<b>合计</b>	<b>724,679,324.22</b>	<b>224,553,089.01</b>	<b>156,300,670.85</b>	<b>57,904,738.80</b>	<b>735,027,003.58</b>	/

注：本期其他变动包括冲减“财务费用”金额 170,000.00 元，转拨其他参研单位金额 57,734,738.80 元。

### 3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	33,625,815.55	20,984,001.71
与收益相关	122,844,855.30	95,297,854.94
<b>合计</b>	<b>156,470,670.85</b>	<b>116,281,856.65</b>

其他说明：

无

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项、非交易性权益工具投资、远期外汇合约等，各项金融工具的详细情况说明，详见“本附注七”。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

#### （一）各类风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

#### 1、市场风险

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）汇率风险

本公司承受汇率风险主要与美元、日元和欧元有关，除本公司以美元、日元和欧元等外币进行相关业务活动的销售和采购外，本公司的其它业务活动均以人民币计价结算。

本公司期末外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额，详见本附注七（68）。

除上表所述资产及负债的美元、欧元和日元等余额外，本公司期末资产及负债均为人民币余额。前述已确认的美元等外币资产和负债以及表内尚未确认的美元等结算款产生的汇率风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，密切关注汇率变动对本公司的影响，重视对汇率风险管理政策和策略的研究，根据汇率变动趋势适量调整外币资产或负债的结构。此外，公司还可能签署远期外汇合约以达到规避汇率风险的目的，以降低汇率风险的影响。本期，本公司部分子公司签署了远期外汇合约，详见“十五、1 重要承诺事项”。

##### （2）利率风险

本公司的利率风险产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利

率及浮动利率合同的相对比例。本公司因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款，本公司的目标是保持其浮动利率。

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率变动的公允价值风险。

### (3) 其他价格风险

本公司以市场价格相关产品等销售订单，因此受到此等价格波动的影响。

## 2、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

于年末，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行等金融机构，故流动资金的信用风险较低。

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

于期末，应收账款和合同资产前五名金额合计 4,582,976,769.54 元。

### (1) 信用风险显著增加判断标准

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已显著增加。本公司判断信用风险显著增加的主要标准为以下一个或多个指标发生显著变化：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果出现重大不利变化等。

### (2) 已发生信用减值资产的定义

本公司判断已发生信用减值的主要标准为对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致

### (3) 信用风险敞口

对于按照整个存续期预期信用损失计提减值准备的应收账款、应收商业承兑汇票、合同资产，风险敞口为其账面价值，详见附注七（3）、附注七（4）和附注七（5）。

## 3、流动风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

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

于期末，本公司尚未使用的银行借款额度为 193.05 亿元。

期末，本公司各项金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
<b>金融负债合计</b>	24,973,784,308.45	1,971,154,085.37	2,930,404,592.57	61,295,379.49	29,936,638,365.88
短期借款（含利息）	1,710,000,000.00				1,710,000,000.00
应付票据	2,848,433,937.57				2,848,433,937.57
应付账款	16,054,238,659.28				16,054,238,659.28
其他应付款	1,532,311,467.00				1,532,311,467.00

长期借款（含一年到期部分及利息）	55,833,178.52				55,833,178.52
应付债券（含一年到期部分及利息）	2,097,250,534.68	1,946,000,712.00	1,931,850,000.00	50,192,000.00	6,025,293,246.68
租赁负债（含一年到期部分及利息）	638,937,586.50		981,250,901.79		1,620,188,488.29

## （二）敏感性分析

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或所有者权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

### 1、汇率风险敏感性分析

汇率风险敏感性分析假设：所有现金流量套期均高度有效。

于期末，本公司的外币货币性资产折合人民币 500,058,455.20 元、外币货币性负债折合人民币 351,972,932.27 元、外币货币性净资产折合人民币为 148,085,522.93 元，在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响较小。

### 2、利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设：市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

于期末，本公司的银行借款包括人民币计价的固定利率合同，金额合计 6,938,392,712.00 元；人民币计价的浮动利率合同，金额合计 796,000,000.00 元，利率波动对本公司本期影响较小。

## 2、套期

### （1）公司开展套期业务进行风险管理

√适用 □不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
远期结售汇	<p>风险管理策略：1. 公司开展的外汇衍生品交易遵循合法、审慎、安全、有效的原则，已建立有效的外汇衍生品交易业务风险管理体系及内控机制，强化风险预警，确保覆盖事前防范、事中监控和事后处理的各个环节。合理配备投资决策、业务操作、风险控制等专业人员，制定严格的决策程序、报告制度和风险监控措施，明确授权范围、操作要点、会计核算及信息披露等具体要求，并根据公司的风险承受能力确定交易品种、规模及期限。</p> <p>2. 公司选择的交易对方为经监管机构批准、具有外汇衍生品交易业务经营资质的境内非关联方金融机构及关联方财务公司，规避可能产生的法律风险。公司定期对交易对手方的经营资质、内控制度建设、业务和风险状况及经营情况进行评估。不开展境外衍生品交易。</p> <p>3. 外汇衍生品交易业务的规模、期限与进出口合同相</p>	<p>将美元远期外汇合约指定为以美元计价结算的未来支出形成的汇率风险的套期工具。将公司美元订单合同指定为被套期项目，通过套期保值锁定汇率变动风险的利得与损失，固化公司美元收入的汇兑损失。</p>	<p>美元远期外汇合约的余额随预期外币支出的规模以及远期汇率的变化而变化，公司通过定性分析确定套期工具与被套期项目的数量比例为 1:1，套期无效部分主要来自远期汇率差异，本年度确认的套期无效金额并不重大。</p>	<p>公司 2024 年末新开展远期结售汇业务。截止到 2024 年 6 月 30 日，公司交割远期结售汇 5,853.20 万美元，平均交割汇率 6.8989；存续远期结售汇 24,709 万美元，平均锁汇汇率 6.8829。项目综合平均汇率均高于经营承接测算汇率。</p>	<p>风险敞口覆盖率达到 85%以上，公司采取远期外汇市场套期保值策略，风险敞口覆盖率达到 90%以上。</p>

	<p>关的资金头寸及收付款节点一一对应,不超过需要保值金额的 100%。</p> <p>4. 公司持续跟踪外汇衍生品公开市场价格或者公允价值的变化,及时评估外汇衍生品交易的风险敞口变化情况,并向管理层和董事会报告。及时跟踪外汇衍生品与已识别风险敞口对冲后的净敞口价值变动,并对套期保值效果进行持续评估。</p> <p>5. 公司明确切实可行的应急处置预案,及时应对交易过程中可能发生的重大突发事件。设定适当的止损限额(或者亏损预警线),明确止损处理业务流程并严格执行。6. 公司定期对外汇衍生品交易的决策、管理、执行等工作的合规性开展监督检查。目的:采用远期结售汇合约,对冲进出口合同预期收付汇的汇率波动风险,实现套期保值的目的。抵消由于人民币兑美元汇率升值带来的无法锁定汇兑损失和未来现金流收入的不确定性风险。</p>				
--	--	--	--	--	--

其他说明

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

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

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				
<b>被套期项目:</b> 预计未来收取的进度款	1,698,456,207.00			
<b>套期工具:</b> 远期结售汇合约		-68,075,696.00		-68,075,696.00
套期类别				
现金流量套期	1,698,456,207.00	-68,075,696.00		-68,075,696.00

其他说明

适用 不适用

## (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

其他说明

适用 不适用

## 3、金融资产转移

## (1) 转移方式分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收票据	607,257,653.56	终止确认	注
票据背书	应收票据	55,833,178.52	未终止确认	注
<b>合计</b>	/	<b>663,090,832.08</b>	/	/

注：本公司收取的银行承兑汇票都是“信用等级较高的银行”出具的，与之相关的风险和报酬全部转移，其背书和贴现均予以终止确认；对承兑人出具商业承兑汇票，与之相关的风险和报酬未全部转移，其背书和贴现均不终止确认。

## (2) 因转移而终止确认的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据	票据背书	607,257,653.56	
<b>合计</b>	/	<b>607,257,653.56</b>	

## (3) 继续涉入的转移金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	票据背书		55,833,178.52
<b>合计</b>	/		<b>55,833,178.52</b>

其他说明

□适用 √不适用

## 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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	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	
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 其他权益工具投资	91,592,486.58		1,888,591,258.13	1,980,183,744.71
(二) 应收款项融资			877,869,179.96	877,869,179.96
应收票据			877,869,179.96	877,869,179.96
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>	<b>91,592,486.58</b>		<b>2,766,460,438.09</b>	<b>2,858,052,924.67</b>
(三) 衍生金融负债		68,075,696.00		68,075,696.00
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>		<b>68,075,696.00</b>		<b>68,075,696.00</b>

## 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

√适用 □不适用

公允价值计量的交易性权益工具中本公司持有的上市公司股票，按其于资产负债表日收盘价确认公允价值。

### 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

√适用 □不适用

交易性金融资产和交易性金融负债中按公允价值计量的远期外汇合约，公司按照谨慎性原则，选择1家银行的报价作为输入值，按照银行于资产负债表日的报价汇率与签约汇率差额，以人民银行公布的相应期间基准贷款利率作为折现率确认公允价值。

### 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

√适用 □不适用

年末应收款项融资均为银行承兑汇票，剩余期限较短，资产负债表日公允价值与账面余额相当，以资产负债表日账面余额确定其公允价值。

公允价值计量的非交易性权益工具投资中本公司持有的非上市公司股权投资，以报表或相关信息披露的被投资单位资产负债表日净资产乘以持股比例确定其公允价值。

## 十四、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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(%)
中国船舶重工集团有限公司	北京	投资管理	6,300,000.00	25.73	56.22

本企业的母公司情况的说明

本公司的母公司中国船舶重工集团有限公司通过其下属子公司中国船舶重工股份有限公司、中国船舶集团有限公司第七〇四研究所、中国船舶集团有限公司第七一二研究所、中国船舶集团有限公司第七一一研究所、中国船舶集团有限公司第七〇三研究所、中船科技投资有限公司、保定风帆集团有限责任公司、中国船舶集团有限公司第七一九研究所间接持有本公司30.49%的股权，对本公司的表决权比例（含间接持股）为56.22%。

本企业最终控制方是国务院国有资产监督管理委员会

其他说明：

经国务院批准，中国船舶工业集团有限公司（以下简称“中船工业集团”）与中船重工集团有限公司（以下简称“中船重工集团”）实施联合重组。2019年11月8日，中国船舶集团有限公司成立。2021年10月，中船重工集团100%股权、中船工业集团100%股权正式划转至中国船舶集团。中国船舶集团有限公司通过中船重工集团直接及间接控制本公司1,231,356,733股股份（占公司总股本的56.22%），为本公司实际控制方。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

详见本附注十1（1）企业集团的构成。

### 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

√适用 □不适用

详见本附注十2（1）重要的合营企业或联营企业

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
上海瓦锡兰齐耀柴油机有限公司	本公司子公司的合营企业
镇江中船日立造船机械有限公司	本公司子公司的合营企业
中动瓦锡兰发动机（上海）有限公司	本公司子公司的合营企业
保定风帆美新蓄电池隔板制造有限公司	本公司子公司的合营企业
安庆大发柴油机金属结构有限公司	本公司子公司的合营企业
大连万德厚船舶工程有限公司	本公司子公司的合营企业
武汉佳安运输有限公司	本公司子公司的联营企业
武汉船机盛和商贸有限责任公司	本公司子公司的联营企业

其他说明

□适用 √不适用

## 4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
Winterthur Gas & Diesel AG	同一实际控制人控制的企业
保定风帆集团有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
北京船舶宾馆有限公司	同一实际控制人控制的企业
北京蓝波今朝科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
北京长城电子装备有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
北京中船东远科技发展有限公司	同一实际控制人控制的企业
北京中船信息科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
渤海船舶重工有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
船舶档案馆（中国船舶集团有限公司七六所）	同一实际控制人控制的企业
船舶信息研究中心（中国船舶集团有限公司第七一四研究所）	同一实际控制人控制的企业
大连船舶工业国际经济技术合作有限公司	同一实际控制人控制的企业
大连船舶工业海洋工程有限公司	同一实际控制人控制的企业
大连船舶工业中宜国际贸易有限公司	同一实际控制人控制的企业
大连船舶重工船业有限公司	同一实际控制人控制的企业
大连船舶重工集团工程服务有限公司	同一实际控制人控制的企业
大连船舶重工集团有限公司	同一实际控制人控制的企业
大连船舶重工集团运输有限公司	同一实际控制人控制的企业
大连船舶重工集团长兴岛船舶工程有限公司	同一实际控制人控制的企业
大连船舶重工集团装备制造有限公司	同一实际控制人控制的企业
大连船用阀门有限公司	同一实际控制人控制的企业
大连船用推进器有限公司	同一实际控制人控制的企业
大连达发铸造有限公司	同一实际控制人控制的企业
大连付家庄国际村有限公司	同一实际控制人控制的企业
大连海跃船舶装备有限公司	同一实际控制人控制的企业
大连海装风电设备有限公司	同一实际控制人控制的企业
大连渔轮有限公司	同一实际控制人控制的企业
大连中船贸易有限公司	同一实际控制人控制的企业
大连中船新材料有限公司	同一实际控制人控制的企业
敦煌海装风电设备有限公司	同一实际控制人控制的企业
泛华设备有限公司	同一实际控制人控制的企业
广船国际有限公司	同一实际控制人控制的企业

广瀚（尚志）生物质能源有限公司	同一实际控制人控制的企业
广西文船重工有限公司	同一实际控制人控制的企业
广州船舶及海洋工程设计研究院	同一实际控制人控制的企业
广州黄船海洋工程有限公司	同一实际控制人控制的企业
广州文冲船舶修造有限公司	同一实际控制人控制的企业
广州文冲船厂有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
广州文船重工有限公司	同一实际控制人控制的企业
哈尔滨广瀚动力产业发展有限公司	同一实际控制人控制的企业
哈尔滨广瀚动力传动有限公司	同一实际控制人控制的企业
哈尔滨广瀚科技交流服务有限公司	同一实际控制人控制的企业
哈尔滨广瀚燃气轮机有限公司	同一实际控制人控制的企业
哈尔滨广瀚新能动力有限公司	同一实际控制人控制的企业
哈密中船泰巽新能源有限公司	同一实际控制人控制的企业
海鹰企业集团有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
邯郸派瑞电器有限公司	同一实际控制人控制的企业
邯郸中船汉光科工有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
杭州瑞利超声科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
杭州瑞利海洋装备有限公司	同一实际控制人控制的企业
杭州瑞利科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
杭州瑞声海洋仪器有限公司	同一实际控制人控制的企业
河北汉光重工有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
湖北华舟应急装备科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
湖北久之洋红外系统股份有限公司	同一实际控制人控制的企业
湖北信安通科技有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
沪东中华造船（集团）有限公司	同一实际控制人控制的企业
华中中船贸易武汉有限公司	同一实际控制人控制的企业
吉木乃县海为风电有限公司	同一实际控制人控制的企业
江南造船（集团）有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
江南重工有限公司	同一实际控制人控制的企业
江苏海装风电设备有限公司	同一实际控制人控制的企业
江苏杰瑞信息科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
江西朝阳机械有限公司	同一实际控制人控制的企业
江西中船阀门成套装备有限公司	同一实际控制人控制的企业
九江海天设备制造有限公司	同一实际控制人控制的企业
九江七所精密机电科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
九江中船消防设备有限公司	同一实际控制人控制的企业
九江中船长安消防设备有限公司	同一实际控制人控制的企业
鄞城海装风电装备制造有限公司	同一实际控制人控制的企业
昆船智能技术股份有限公司	同一实际控制人控制的企业
昆明七零五所科技发展有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
昆山江锦机械有限公司	同一实际控制人控制的企业
连云港杰瑞电子有限公司	同一实际控制人控制的企业
洛阳船舶材料研究所(中国船舶集团有限公司第七二五研究所)	同一实际控制人控制的企业
洛阳河柴能源工程有限公司	同一实际控制人控制的企业
洛阳双瑞风电叶片有限公司	同一实际控制人控制的企业
洛阳双瑞精铸钛业有限公司	同一实际控制人控制的企业
南方环境有限公司	同一实际控制人控制的企业
南京中船绿洲机器有限公司	同一实际控制人控制的企业

内蒙古海装风电设备有限公司	同一实际控制人控制的企业
派瑞科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
秦皇岛山船重工机械有限公司	同一实际控制人控制的企业
秦皇岛远舟工业气体有限公司	同一实际控制人控制的企业
青岛海西重工有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
青岛杰瑞工控技术有限公司	同一实际控制人控制的企业
青岛杰瑞自动化有限公司	同一实际控制人控制的企业
青岛双瑞海洋环境工程股份有限公司	同一实际控制人控制的企业
荣广发展有限公司	同一实际控制人控制的企业
厦门双瑞船舶涂料有限公司	同一实际控制人控制的企业
山海关船舶重工有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
山西汾西机电有限公司	同一实际控制人控制的企业
山西江淮重工有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
山西平阳重工机械有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
陕西海泰电子有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
上海船舶动力创新中心有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海船舶工艺研究所舟山船舶工程研究中心	同一实际控制人控制的企业
上海船舶研究设计院	同一实际控制人控制的企业
上海船厂船舶有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海大华联轴器厂有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海大隆机器厂有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海东鼎钢结构有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海海迅机电工程有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海海岳液压机电工程有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海衡拓船舶设备有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海衡拓实业发展有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海衡拓液压控制技术有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海沪船物业管理有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海沪东造船阀门有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海沪东造船油嘴油泵有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海沪华船业有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海沪旭设备工程有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海华船物业服务有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海华船资产管理有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海华泾电站设备有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海江南船舶管业有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海江南计量检测站有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海江南职业技能培训中心	同一实际控制人控制的企业
上海久远工程承包有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海凌耀船舶工程有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海浦东新区安全技术培训中心	同一实际控制人控制的企业
上海齐耀环保科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海齐耀节能科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海齐耀科技集团有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海瑞洋船舶科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海赛文科技工程有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海市浦东上船职业技术学校	同一实际控制人控制的企业
上海斯卡帕诺监测遥控技术有限公司	同一实际控制人控制的企业

上海斯密富实业有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海外高桥造船海洋工程有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海外高桥造船有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海欣务工贸有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海长兴金属处理有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海振华工程咨询有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海中船船舶设计技术国家工程研究中心有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海中船国际贸易有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海中船临港船舶装备有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海中船文化传媒有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
上海中船长欣线缆配套有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海中原电子技术工程有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海众惠自动化工程技术有限公司	同一实际控制人控制的企业
双鸭山海装风电设备有限公司	同一实际控制人控制的企业
天津新港船舶重工有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
通辽海装风电有限公司	同一实际控制人控制的企业
潍坊天泽新能源有限公司	同一实际控制人控制的企业
乌鲁木齐市海为风电有限公司	同一实际控制人控制的企业
无锡东方船研发展有限公司	同一实际控制人控制的企业
无锡东方长风船用推进器有限公司	同一实际控制人控制的企业
无锡齐耀华东隔振科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
无锡市海鹰工程装备有限公司	同一实际控制人控制的企业
无锡市海鹰国际贸易有限公司	同一实际控制人控制的企业
武昌船舶重工集团有限公司	同一实际控制人控制的企业
武船重型工程股份有限公司	同一实际控制人控制的企业
武汉船舶设计研究院有限公司	同一实际控制人控制的企业
武汉大海信息系统科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
武汉海博瑞科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
武汉海阔科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
武汉海王机电工程技术有限公司	同一实际控制人控制的企业
武汉海王科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
武汉海王新能源工程技术有限公司	同一实际控制人控制的企业
武汉海翼科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
武汉华海通用电气有限公司	同一实际控制人控制的企业
武汉华之洋科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
武汉氢能与燃料电池产业技术研究院有限公司	同一实际控制人控制的企业
武汉武船计量试验有限公司	同一实际控制人控制的企业
武汉武船特种船艇有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
武汉武船投资控股有限公司	同一实际控制人控制的企业
武汉武船重型装备工程有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
武汉长海船舶科技发展有限公司	同一实际控制人控制的企业
武汉长海电气科技开发有限公司	同一实际控制人控制的企业
武汉长海高新技术有限公司	同一实际控制人控制的企业
武汉重工铸锻有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
西安海科重工投资有限公司	同一实际控制人控制的企业
西安华雷船舶实业有限公司	同一实际控制人控制的企业
西安平阳科技发展有限公司	同一实际控制人控制的企业
西安天虹电气有限公司	同一实际控制人控制的企业

象山海装风电设备有限公司	同一实际控制人控制的企业
新疆海为新能电力工程有限公司	同一实际控制人控制的企业
新疆海装风电设备有限公司	同一实际控制人控制的企业
兴城海装风电设备有限公司	同一实际控制人控制的企业
扬州船用电子仪器研究所	同一实际控制人控制的企业
扬州海通电子科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
宜昌江峡船舶装备制造有限公司	同一实际控制人控制的企业
宜昌江峡船用机械有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
宜昌英汉超声电气有限公司	同一实际控制人控制的企业
张掖海装风电设备有限公司	同一实际控制人控制的企业
郑州海为电子科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船（大连长海）船厂有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船（海南）科技发展有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船（上海）节能技术有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船（天津）船舶制造有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船安特瑞（重庆）润滑设备有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船保险经纪有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
中船财务有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
中船澄西（泰州）装备科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船澄西船舶修造有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船澄西高级技工学校	同一实际控制人控制的企业
中船澄西华尔新特种涂装（无锡）有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船船舶设计研究中心有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船大连造船厂产业发展有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船第九设计研究院工程有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船电机科技股份有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船汾西船舶电气（山西）有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船汾西电子科技（山西）股份有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船汾西热能（山西）科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船风电（天镇）新能源开发有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船风电（张掖）新能源投资有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船风电（张掖）新能源有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船风电工程技术（天津）有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船工业成套物流（广州）有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船工业成套物流有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船桂江造船有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船国际贸易有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船海为（新疆）新能源有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船海鑫工程管理（北京）有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船海装风电（山东）有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船海装风电有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船汉光科技股份有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船航海科技有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
中船恒宇能源（上海）有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船华南船舶机械广州有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船环境工程有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船黄埔文冲船舶有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船吉海（昆山）高科有限公司	同一实际控制人控制的企业

中船九江锅炉有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船勘察设计研究院有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船科技投资有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船凌久电气（武汉）有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船凌久高科（武汉）有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船绿洲环保（南京）有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船绿洲镇江船舶辅机有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船鹏力（南京）科技集团有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船鹏力（南京）智能装备系统有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船青岛北海船艇有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
中船瑞驰菲思工程咨询（北京）有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船赛思亿（无锡）电气科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船陕西兴诚实业有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
中船深圳海科智能技术有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船数字信息技术有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船双瑞（洛阳）特种装备股份有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船斯达瑞节能科技（上海）有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船斯玛德（无锡）船用推进器有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船文化科技（北京）有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船西安东仪科工集团有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船西南（重庆）装备研究院有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船星惯科技（武汉）有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船永志泰兴电子科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船长瑞实业（重庆）有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船智核（武汉）科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船智能科技（上海）有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船重工（葫芦岛）特种电缆有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
中船重工（青岛）海洋装备研究院有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
中船重工（上海）新能源有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船重工海疆（天津）融资租赁有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船重工海声科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船重工华北工程有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船重工龙江广瀚燃气轮机有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船重工天禾船舶设备江苏有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船重工物贸集团西北有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船重工物业管理有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船重工物资贸易集团（勐腊）有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船重工物资贸易集团海南有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船重工物资贸易集团有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船重工物资贸易集团重庆有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船重工中南装备有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
中船重工重庆长平机械有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
中船重工纵横科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船重庆液压机电有限公司	同一实际控制人控制的企业
中船重庆智能装备工程设计有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶报社	同一实际控制人控制的企业
中国船舶电站设备有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶工业集团有限公司	同一实际控制人控制的企业

中国船舶工业贸易（BVI）有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶工业贸易上海有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶工业贸易有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶工业物资东北有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶工业物资华东有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶工业物资西南有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶工业物资云贵有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶工业物资中南有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶及海洋工程设计研究院	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团（香港）航运租赁有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团渤海造船有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团汾西重工有限责任公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团风电发展有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团广西造船有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团广州船舶工业有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团国际工程有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团海舟系统技术有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团华南船机有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团青岛北海造船有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团投资有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团武汉船舶工业有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团物资有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司北京船舶管理干部学院	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司第七〇七研究所	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司第七二二研究所	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司第七二三研究所	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司第七〇九研究所	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司第七六〇研究所	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司第七一八研究所	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司第七一二研究所	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司第七一二研究所青岛研究所	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司第七一九研究所	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司第七一六研究所	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司第七一七研究所	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司第七一三研究所	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司第七一五研究所	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司第七一一研究所	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司第十二研究所	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司第十一研究所	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司工程管理中心	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司规划发展研究中心	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司七五〇试验场	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司系统工程研究院	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团有限公司综合技术经济研究院	同一实际控制人控制的企业
中国船舶集团长江科技有限公司	同一实际控制人控制的企业

中国船舶集团重庆船舶工业有限公司	同一实际控制方控制的企业
中国船舶科学研究中心	同一实际控制方控制的企业
中国船舶重工股份有限公司	同一实际控制方控制的企业
中国船舶重工国际贸易有限公司	同一实际控制方控制的企业
中国船舶重工集团公司第七〇五研究所	同一实际控制方控制的企业
中国船舶重工集团衡远科技有限公司	同一实际控制方控制的企业
中国船舶重工集团新能源有限责任公司	同一实际控制方控制的企业
中国船舶重工集团应急预警与救援装备股份有限公司	同一实际控制方控制的企业
中国船舶重工集团有限公司	同一实际控制方控制的企业
中国船舶重工集团有限公司第七一〇研究所	同一实际控制方控制的企业
中国舰船研究设计中心	同一实际控制方控制的企业
中国舰船研究院（中国船舶集团有限公司第七研究院）	同一实际控制方控制的企业
中山广船国际船舶及海洋工程有限公司	同一实际控制方控制的企业
重庆川东船舶重工有限责任公司	同一实际控制方控制的企业
重庆海升实业有限公司	同一实际控制方控制的企业
重庆海装风电工程技术有限公司	同一实际控制方控制的企业
重庆衡山机械有限责任公司	同一实际控制方控制的企业
重庆红江机械有限责任公司	同一实际控制方控制的企业
重庆华渝电气集团有限公司	同一实际控制方控制的企业
重庆华渝重工机电有限公司	同一实际控制方控制的企业
重庆江增船舶重工有限公司	同一实际控制方控制的企业
重庆江增机械有限公司	同一实际控制方控制的企业
重庆前卫宏华科技有限责任公司	同一实际控制方控制的企业
重庆清平机械有限责任公司	同一实际控制方控制的企业
重庆瑞欧机械有限公司	同一实际控制方控制的企业
重庆跃进机械厂有限公司	同一实际控制方控制的企业
重庆长征精密铸造有限责任公司	同一实际控制方控制的企业
重庆长征重工有限责任公司	同一实际控制方控制的企业
淄博火炬工贸有限责任公司	同一实际控制方控制的企业
淄博火炬控股有限公司	同一实际控制方控制的企业
淄博火炬塑胶制品有限责任公司	同一实际控制方控制的企业
上海沪江柴油机排放检测科技有限公司	同一实际控制方控制的企业
徐州欣务钢结构工程有限公司	同一实际控制方控制的企业
中船重工物资贸易集团武汉有限公司	同一实际控制方控制的企业

其他说明

无

## 5、关联交易情况

### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国船舶集团物资有限公司	采购商品、接受劳务	2,019,003,008.34	2,026,814,997.62
中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	采购商品、接受劳务	580,530,015.09	4,513,274.34
Winterthur Gas & Diesel AG	采购商品、接受劳务	273,381,289.60	13,321,720.29

武汉重工铸锻有限责任公司	采购商品、接受劳务	154,774,878.42	223,610,946.41
青岛海西重工有限责任公司	采购商品、接受劳务	154,515,427.38	181,140,948.64
中国船舶集团渤海造船有限公司	采购商品、接受劳务	135,765,329.22	-
中船黄埔文冲船舶有限公司	采购商品、接受劳务	132,319,540.09	-
武昌船舶重工集团有限公司	采购商品、接受劳务	132,039,434.56	-
重庆红江机械有限责任公司	采购商品、接受劳务	129,931,984.50	128,826,219.76
沪东中华造船(集团)有限公司	采购商品、接受劳务	125,090,044.91	7,889,686.63
江南造船(集团)有限责任公司	采购商品、接受劳务	116,193,593.42	-
中国船舶集团有限公司第七一一研究所	采购商品、接受劳务	111,909,883.99	120,201,914.48
中国船舶重工国际贸易有限公司	采购商品、接受劳务	109,513,872.31	2,058,265.71
大连海跃船舶装备有限公司	采购商品、接受劳务	105,569,145.66	82,922,511.90
中船工业成套物流有限公司	采购商品、接受劳务	75,370,067.94	622,012.39
中国船舶工业物资西南有限责任公司	采购商品、接受劳务	71,740,305.47	94,354,595.63
大连船舶重工集团有限公司	采购商品、接受劳务	58,786,525.25	8,484,535.91
中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	采购商品、接受劳务	53,817,117.08	21,559,858.78
昆山江锦机械有限公司	采购商品、接受劳务	48,395,458.79	30,342,227.74
重庆江增船舶重工有限公司	采购商品、接受劳务	47,617,464.21	62,133,139.95
重庆长征重工有限责任公司	采购商品、接受劳务	45,420,073.16	35,853,096.79
重庆跃进机械厂有限公司	采购商品、接受劳务	43,451,198.91	54,755,613.03
武汉长海电气科技开发有限公司	采购商品、接受劳务	39,209,909.99	-
中船重工物资贸易集团有限公司	采购商品、接受劳务	37,278,079.23	37,760,039.14
淄博火炬工贸有限责任公司	采购商品、接受劳务	35,897,088.82	35,394,504.32
中国船舶电站设备有限公司	采购商品、接受劳务	35,880,144.53	58,049,851.41
中国船舶集团有限公司第七一九研究所	采购商品、接受劳务	27,732,511.98	940.00
中国船舶集团国际工程有限公司	采购商品、接受劳务	25,593,854.32	35,470,303.99
中国船舶工业物资中南有限公司	采购商品、接受劳务	23,842,832.74	2,919,350.70
中国船舶集团有限公司第十二研究所	采购商品、接受劳务	22,430,371.96	21,725,304.30
宜昌江峡船用机械有限责任公司	采购商品、接受劳务	21,299,524.81	9,569,165.01
中船第九设计研究院工程有限公司	采购商品、接受劳务	18,399,348.84	1,715,595.27
重庆江增机械有限公司	采购商品、接受劳务	17,593,185.03	41,122,229.35
中船重工龙江广瀚燃气轮机有限公司	采购商品、接受劳务	15,793,870.94	-
中船重庆液压机电有限公司	采购商品、接受劳务	14,542,399.38	2,535,976.84
中国船舶集团青岛北海造船有限公司	采购商品、接受劳务	14,315,317.01	13,584.91
上海沪东造船阀门有限公司	采购商品、接受劳务	13,439,618.04	13,164,720.86
中国舰船研究设计中心	采购商品、接受劳务	11,879,833.89	250,000.00
中船电机科技股份有限公司	采购商品、接受劳务	10,056,721.86	21,390,587.57
中船长瑞实业(重庆)有限公司	采购商品、接受劳务	8,782,596.24	-
中国船舶集团武汉船舶工业有限公司	采购商品、接受劳务	8,114,675.46	-
中国船舶集团有限公司第七一二研究所	采购商品、接受劳务	7,621,288.50	34,637,896.46
重庆清平机械有限责任公司	采购商品、接受劳务	7,170,509.22	20,505,224.00
上海衡拓实业发展有限公司	采购商品、接受劳务	6,462,389.37	-
淄博火炬塑胶制品有限责任公司	采购商品、接受劳务	5,789,573.58	6,668,949.74

上海久远工程承包有限公司	采购商品、接受劳务	5,373,393.80	-
中国船舶集团有限公司七五〇试验场	采购商品、接受劳务	5,017,948.95	16,917,747.90
中船智能科技(上海)有限公司	采购商品、接受劳务	4,881,769.91	711,675.22
中船(上海)节能技术有限公司	采购商品、接受劳务	4,730,973.45	-
武汉华之洋科技有限公司	采购商品、接受劳务	4,454,867.26	
上海衡拓船舶设备有限公司	采购商品、接受劳务	3,716,814.16	
中国船舶工业贸易有限公司	采购商品、接受劳务	3,663,715.52	6,613,662.92
上海大华联轴器厂有限公司	采购商品、接受劳务	3,459,648.21	2,334,248.69
中船国际贸易有限公司	采购商品、接受劳务	2,930,616.15	4,479,477.71
上海赛文科技工程有限公司	采购商品、接受劳务	2,904,161.52	9,874,073.96
武汉海王科技有限公司	采购商品、接受劳务	2,790,000.00	1,123,893.80
河北汉光重工有限责任公司	采购商品、接受劳务	2,762,094.69	2,624,505.63
洛阳双瑞精铸钛业有限公司	采购商品、接受劳务	2,704,324.13	2,336,189.38
中国船舶工业贸易上海有限公司	采购商品、接受劳务	2,671,976.76	-
中国船舶集团有限公司第七一三研究所	采购商品、接受劳务	2,619,980.32	-
上海华船资产管理有限公司	采购商品、接受劳务	2,525,973.34	1,374,416.71
上海长兴金属处理有限公司	采购商品、接受劳务	2,478,254.62	1,405,589.10
连云港杰瑞电子有限公司	采购商品、接受劳务	2,229,219.47	1,415,747.47
中船保险经纪有限责任公司	采购商品、接受劳务	2,146,449.96	1,581,336.30
武汉华海通用电气有限公司	采购商品、接受劳务	1,946,902.65	-
中船凌久高科(武汉)有限公司	采购商品、接受劳务	1,900,300.80	1,894,000.00
上海大隆机器厂有限公司	采购商品、接受劳务	1,753,876.11	35,986,442.41
大连中船新材料有限公司	采购商品、接受劳务	1,730,467.50	567,774.55
中船重工物贸集团西北有限公司	采购商品、接受劳务	1,712,488.44	16,122,743.91
中国船舶集团有限公司第七一八研究所	采购商品、接受劳务	1,531,858.41	
大连达发铸造有限公司	采购商品、接受劳务	1,276,308.81	4,547,662.29
无锡齐耀华东隔振科技有限公司	采购商品、接受劳务	1,251,506.56	402,276.00
中船数字信息技术有限公司	采购商品、接受劳务	1,172,130.58	3,893,052.20
中国船舶工业物资东北有限公司	采购商品、接受劳务	1,160,374.80	1,050,805.65
中船恒宇能源(上海)有限公司	采购商品、接受劳务	1,003,168.63	-
江西朝阳机械有限公司	采购商品、接受劳务	982,212.39	-
宜昌英汉超声电气有限公司	采购商品、接受劳务	929,203.54	-
上海中船国际贸易有限公司	采购商品、接受劳务	884,867.30	672,147.62
武汉海博瑞科技有限公司	采购商品、接受劳务	774,601.77	-
无锡市海鹰国际贸易有限公司	采购商品、接受劳务	750,123.87	6,234,195.72
中船安特瑞(重庆)润滑设备有限公司	采购商品、接受劳务	715,221.24	-
中国船舶工业物资华东有限公司	采购商品、接受劳务	682,129.38	11,417,936.55
扬州海通电子科技有限公司	采购商品、接受劳务	680,442.48	
中船勘察设计研究院有限公司	采购商品、接受劳务	669,040.19	-
上海欣务工贸有限公司	采购商品、接受劳务	609,451.84	2,478,266.73
昆船智能技术股份有限公司	采购商品、接受劳务	447,646.01	363,212.21
广州文冲船舶修造有限公司	采购商品、接受劳务	446,324.50	-
中国船舶集团汾西重工有限责任公司	采购商品、接受劳务	430,530.97	-
派瑞科技有限公司	采购商品、接受劳务	413,743.36	148,827.43

中船海鑫工程管理（北京）有限公司	采购商品、接受劳务	409,773.59	
重庆前卫宏华科技有限责任公司	采购商品、接受劳务	399,080.00	
南方环境有限公司	采购商品、接受劳务	386,905.80	
中国船舶重工集团公司第七〇五研究所	采购商品、接受劳务	363,960.92	-
上海海迅机电工程有限公司	采购商品、接受劳务	357,079.64	138,938.05
上海东鼎钢结构有限公司	采购商品、接受劳务	336,991.15	85,975.00
上海沪东造船油嘴油泵有限公司	采购商品、接受劳务	336,549.01	42,065,635.09
九江七所精密机电科技有限公司	采购商品、接受劳务	332,891.50	2,766,528.84
中国船舶集团有限公司第七二三研究所	采购商品、接受劳务	316,996.46	664,159.29
中船重工海疆（天津）融资租赁有限公司	采购商品、接受劳务	240,566.02	-
中船瑞驰菲思工程咨询（北京）有限公司	采购商品、接受劳务	231,469.83	
秦皇岛远舟工业气体有限公司	采购商品、接受劳务	228,860.16	208,108.22
中国船舶及海洋工程设计研究院	采购商品、接受劳务	225,046.11	-
中国船舶集团有限公司	采购商品、接受劳务	217,915.32	-
中国船舶集团有限公司第七二二研究所	采购商品、接受劳务	184,070.80	-
中国船舶工业贸易（BVI）有限公司	采购商品、接受劳务	178,315.50	1,114,884.17
洛阳船舶材料研究所(中国船舶集团有限公司第七二五研究所)	采购商品、接受劳务	169,811.32	-
上海沪旭设备工程有限公司	采购商品、接受劳务	163,716.81	-
西安华雷船舶实业有限公司	采购商品、接受劳务	161,004.06	338,512.10
中国船舶集团有限公司综合技术经济研究院	采购商品、接受劳务	159,609.44	138,925.11
陕西海泰电子有限责任公司	采购商品、接受劳务	159,292.04	386,000.00
中国船舶集团投资有限公司	采购商品、接受劳务	157,797.16	-
武汉长海高新技术有限公司	采购商品、接受劳务	146,226.42	3,733,097.35
上海齐耀节能科技有限公司	采购商品、接受劳务	145,077.92	-
上海沪船物业管理有限公司	采购商品、接受劳务	137,495.28	470,967.56
中船双瑞（洛阳）特种装备股份有限公司	采购商品、接受劳务	127,799.41	33,628.32
中船汉光科技股份有限公司	采购商品、接受劳务	125,506.02	142,303.05
中船汾西热能（山西）科技有限公司	采购商品、接受劳务	116,814.16	-
船舶信息中心（中国船舶集团有限公司第七一四研究所）	采购商品、接受劳务	106,209.63	226,915.09
北京蓝波今朝科技有限公司	采购商品、接受劳务	104,892.31	108,448.83
中船永志泰兴电子科技有限公司	采购商品、接受劳务	93,982.28	140,177.88
大连付家庄国际村有限公司	采购商品、接受劳务	81,037.74	147,924.52
中国船舶重工集团衡远科技有限公司	采购商品、接受劳务	76,814.16	297,345.13
广船国际有限公司	采购商品、接受劳务	74,997.23	566.04
秦皇岛山船重工机械有限公司	采购商品、接受劳务	74,336.28	738,053.04
中国船舶重工集团有限公司	采购商品、接受劳务	61,982.30	-
武汉海翼科技有限公司	采购商品、接受劳务	58,222.16	-
大连船用阀门有限公司	采购商品、接受劳务	56,169.00	1,130,309.02
中船重工华北工程有限公司	采购商品、接受劳务	53,100.92	
大连船舶工业国际经济技术合作有限公司	采购商品、接受劳务	51,251.29	57,986.90

大连船舶重工集团长兴岛船舶工程有限公司	采购商品、接受劳务	41,216.00	-
船舶档案馆(中国船舶集团有限公司七六所)	采购商品、接受劳务	38,457.56	3,584.91
中船海装风电有限公司	采购商品、接受劳务	34,059.33	-
中国船舶集团有限公司系统工程研究院	采购商品、接受劳务	31,945.95	1,147,000.00
上海江南计量检测站有限公司	采购商品、接受劳务	31,395.77	62,009.90
上海中船长欣线缆配套有限公司	采购商品、接受劳务	29,602.54	8,037.45
上海江南职业技能培训中心	采购商品、接受劳务	26,796.11	13,592.24
中船财务有限责任公司	采购商品、接受劳务	24,353.76	
中国船舶报社	采购商品、接受劳务	18,194.49	283,018.86
上海外高桥造船有限公司	采购商品、接受劳务	18,000.00	-
中船重工物资贸易集团(勐腊)有限公司	采购商品、接受劳务	14,296.73	-
中国船舶科学研究中心	采购商品、接受劳务	14,150.94	
北京中船信息科技有限公司	采购商品、接受劳务	12,389.38	
南京中船绿洲机器有限公司	采购商品、接受劳务	8,849.56	254,867.26
大连船舶重工集团运输有限公司	采购商品、接受劳务	8,405.47	23,638.53
中国船舶集团有限公司第十一研究所	采购商品、接受劳务	5,849.06	-
中船西安东仪科工集团有限公司	采购商品、接受劳务	4,424.78	-
中国船舶集团有限公司北京船舶管理干部学院	采购商品、接受劳务	2,452.83	58,867.93
北京船舶宾馆有限公司	采购商品、接受劳务	469.81	-
中船文化科技(北京)有限公司	采购商品、接受劳务	304.72	28.30
北京长城电子装备有限责任公司	采购商品、接受劳务	-	1,614,857.69
大连船舶工业海洋工程有限公司	采购商品、接受劳务	-	736,286.78
大连船舶工业中宜国际贸易有限公司	采购商品、接受劳务	-	795,272.94
大连船舶重工集团装备制造有限公司	采购商品、接受劳务	-	42,018,584.07
大连船用推进器有限公司	采购商品、接受劳务	-	16,279,329.66
哈尔滨广瀚科技交流服务有限公司	采购商品、接受劳务	-	660.38
哈尔滨广瀚新能动力有限公司	采购商品、接受劳务	-	315,044.24
邯郸派瑞电器有限公司	采购商品、接受劳务	-	1,628.32
邯郸中船汉光科工有限责任公司	采购商品、接受劳务	-	9,734.51
华中中船贸易武汉有限公司	采购商品、接受劳务	-	5,576.88
江西中船阀门成套装备有限公司	采购商品、接受劳务	-	1,964,838.72
九江中船消防设备有限公司	采购商品、接受劳务	-	2,975,378.28
洛阳船舶材料研究所(中国船舶集团有限公司第七二五研究所)	采购商品、接受劳务	-	7,611,837.66
青岛杰瑞工控技术有限公司	采购商品、接受劳务	-	13,805,309.80
山西汾西机电有限公司	采购商品、接受劳务	-	126,548.67
中船汾西热能(山西)科技有限公司	采购商品、接受劳务	-	940,307.62
中国船舶集团汾西重工有限责任公司	采购商品、接受劳务	-	24,442,477.88
上海华泾电站设备有限公司	采购商品、接受劳务	-	179,169.92
上海江南船舶管业有限公司	采购商品、接受劳务	-	907,398.15
上海凌耀船舶工程有限公司	采购商品、接受劳务	-	2,619,469.04
上海浦东新区安全技术培训中心	采购商品、接受劳务	-	4,292.45

上海齐耀环保科技有限公司	采购商品、接受劳务	-	4,646,017.70
上海市浦东上船职业技术学校	采购商品、接受劳务	-	2,830.21
上海斯卡帕诺监测遥控技术有限公司	采购商品、接受劳务	-	477,876.10
上海中船临港船舶装备有限公司	采购商品、接受劳务	-	10,326,371.67
上海中船文化传媒有限责任公司	采购商品、接受劳务	-	2,830.18
上海众惠自动化工程技术有限公司	采购商品、接受劳务	-	73,274.34
无锡市海鹰工程装备有限公司	采购商品、接受劳务	-	584,327.44
武汉大海信息系统科技有限公司	采购商品、接受劳务	-	42,645.00
武汉武船计量试验有限公司	采购商品、接受劳务	-	73,128.32
徐州欣务钢结构工程有限公司	采购商品、接受劳务	-	355,570.17
宜昌江峡船舶装备制造有限公司	采购商品、接受劳务	-	27,840.71
中船九江锅炉有限公司	采购商品、接受劳务	-	747,787.61
中船绿洲环保(南京)有限公司	采购商品、接受劳务	-	668,141.59
中船鹏力(南京)科技集团有限公司	采购商品、接受劳务	-	3,189,823.02
中船陕西西诚实业有限责任公司	采购商品、接受劳务	-	29,525.50
中船斯达瑞节能科技(上海)有限公司	采购商品、接受劳务	-	367,924.53
中船重工海声科技有限公司	采购商品、接受劳务	-	4,530.97
中船重工天禾船舶设备江苏有限公司	采购商品、接受劳务	-	215,044.25
中船重工物业管理有限公司	采购商品、接受劳务	-	1,009,865.16
中船重工物资贸易集团海南有限公司	采购商品、接受劳务	-	40,977,868.88
中船重工物资贸易集团武汉有限公司	采购商品、接受劳务	-	6,235,919.30
中船重工物资贸易集团重庆有限公司	采购商品、接受劳务	-	2,175,477.98
中船重工中南装备有限责任公司	采购商品、接受劳务	-	86,725.66
中船重庆智能装备工程设计有限公司	采购商品、接受劳务	-	3,872,105.00
中国船舶工业物资云贵有限公司	采购商品、接受劳务	-	6,103,767.40
中国船舶集团有限公司工程管理中心	采购商品、接受劳务	-	3,584.91
中国船舶重工集团应急预警与救援装备股份有限公司	采购商品、接受劳务	-	111,768.14
中国船舶重工集团有限公司第七一〇研究所	采购商品、接受劳务	-	153,982.30
中船安特瑞(重庆)润滑设备有限公司	采购商品、接受劳务	-	2,342,305.83
重庆川东船舶重工有限责任公司	采购商品、接受劳务	-	108,091.48
重庆海装风电工程技术有限公司	采购商品、接受劳务	-	681,263.07
重庆衡山机械有限责任公司	采购商品、接受劳务	-	7,128,695.34
重庆瑞欧机械有限公司	采购商品、接受劳务	-	19,107,724.23
中船长瑞实业(重庆)有限公司	采购商品、接受劳务	-	12,429,881.24
<b>合计</b>		<b>5,251,953,640.33</b>	<b>3,879,580,250.80</b>

## 出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

中国船舶集团有限公司第七一一研究所	出售商品、提供劳务	1,196,561,864.68	1,052,271,899.57
中船黄埔文冲船舶有限公司	出售商品、提供劳务	941,712,025.46	629,643,881.70
沪东中华造船(集团)有限公司	出售商品、提供劳务	888,806,483.73	185,740,526.35
江南造船(集团)有限责任公司	出售商品、提供劳务	846,992,676.45	451,280,570.83
中船工业成套物流有限公司	出售商品、提供劳务	706,221,853.93	1,818,261,602.48
大连船舶重工集团有限公司	出售商品、提供劳务	637,576,370.57	422,338,995.12
上海外高桥造船有限公司	出售商品、提供劳务	488,477,352.62	45,035,679.83
中国船舶集团青岛北海造船有限公司	出售商品、提供劳务	371,954,751.44	253,879,537.03
中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	出售商品、提供劳务	367,683,716.28	291,757,486.79
中国船舶集团有限公司第七一二研究所	出售商品、提供劳务	326,885,392.69	87,288,870.73
广船国际有限公司	出售商品、提供劳务	273,665,258.31	421,072,134.54
中国船舶集团物资有限公司	出售商品、提供劳务	259,208,726.41	121,238,430.14
哈密中船泰翼新能源有限公司	出售商品、提供劳务	219,113,411.56	276,591,736.44
武昌船舶重工集团有限公司	出售商品、提供劳务	196,686,743.89	340,182,269.75
中国船舶集团渤海造船有限公司	出售商品、提供劳务	154,235,923.15	-
中国船舶集团汾西重工有限责任公司	出售商品、提供劳务	120,207,522.11	-
中船澄西船舶修造有限公司	出售商品、提供劳务	70,394,204.44	698,973.10
中国船舶集团有限公司第七一九研究所	出售商品、提供劳务	51,494,118.96	37,670,730.53
中国舰船研究设计中心	出售商品、提供劳务	49,676,956.23	23,293,316.15
张掖海装风电设备有限公司	出售商品、提供劳务	38,054,926.01	-
大连海装风电设备有限公司	出售商品、提供劳务	27,610,619.48	-
中船重工龙江广瀚燃气轮机有限公司	出售商品、提供劳务	20,369,824.75	1,277,699.11
中国船舶工业物资华东有限公司	出售商品、提供劳务	18,400,727.96	12,429,194.82
中国船舶集团有限公司系统工程研究院	出售商品、提供劳务	17,693,743.21	35,593,487.14
Winterthur Gas & Diesel AG	出售商品、提供劳务	14,710,855.22	12,472,147.78
新疆海装风电设备有限公司	出售商品、提供劳务	11,918,413.09	4,026,548.68
中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	出售商品、提供劳务	11,281,873.66	9,663,134.04
兴城海装风电设备有限公司	出售商品、提供劳务	10,828,070.00	-
重庆川东船舶重工有限责任公司	出售商品、提供劳务	10,701,012.39	-
淄博火炬工贸有限责任公司	出售商品、提供劳务	9,151,265.61	9,962,034.51
上海赛文科技工程有限公司	出售商品、提供劳务	8,918,584.07	34,619.47
重庆海装风电工程技术有限公司	出售商品、提供劳务	7,800,344.58	5,772,192.49
大连船舶重工集团装备制造有限公司	出售商品、提供劳务	7,540,925.03	3,821,673.93
通辽海装风电有限公司	出售商品、提供劳务	7,348,338.51	-
中船重工天禾船舶设备江苏有限公司	出售商品、提供劳务	7,065,597.34	-
宜昌江峡船用机械有限责任公司	出售商品、提供劳务	6,851,804.61	499,005.31
中船海装风电有限公司	出售商品、提供劳务	6,849,319.71	-
中国船舶重工国际贸易有限公司	出售商品、提供劳务	6,634,670.80	9,263,900.49
中国船舶集团有限公司第七一三研究所	出售商品、提供劳务	5,454,159.29	1,714,696.23
敦煌海装风电设备有限公司	出售商品、提供劳务	5,251,326.02	-
中国船舶集团有限公司七五〇试验场	出售商品、提供劳务	5,221,879.33	-
中国船舶重工集团公司第七〇五研究所	出售商品、提供劳务	4,757,111.37	429,368.32

中国船舶工业物资西南有限责任公司	出售商品、提供劳务	4,703,546.27	262,250,561.62
中国船舶集团有限公司第十二研究所	出售商品、提供劳务	4,114,523.12	3,400,497.55
中国船舶集团华南船机有限公司	出售商品、提供劳务	3,916,721.21	-
中国船舶工业贸易有限公司	出售商品、提供劳务	3,796,975.88	-
鄞城海装风电装备制造有限公司	出售商品、提供劳务	3,544,776.00	-
中国船舶电站设备有限公司	出售商品、提供劳务	3,414,159.31	-
上海凌耀船舶工程有限公司	出售商品、提供劳务	3,404,444.44	27,902,655.00
重庆红江机械有限责任公司	出售商品、提供劳务	2,810,621.76	4,407,956.45
大连海跃船舶装备有限公司	出售商品、提供劳务	2,590,204.88	1,916,530.99
中船安特瑞（重庆）润滑设备有限公司	出售商品、提供劳务	2,551,028.42	1,029,179.69
上海华泾电站设备有限公司	出售商品、提供劳务	2,295,210.80	-
武汉船舶设计研究院有限公司	出售商品、提供劳务	1,981,132.07	-
双鸭山海装风电设备有限公司	出售商品、提供劳务	1,944,502.00	-
昆山江锦机械有限公司	出售商品、提供劳务	1,606,688.38	1,512,557.06
内蒙古海装风电设备有限公司	出售商品、提供劳务	1,493,805.31	2,876,106.20
重庆跃进机械厂有限公司	出售商品、提供劳务	1,331,345.13	121,589.38
杭州瑞利超声科技有限公司	出售商品、提供劳务	1,308,230.09	43,795,781.37
重庆长征重工有限责任公司	出售商品、提供劳务	1,291,070.80	-
无锡市海鹰国际贸易有限公司	出售商品、提供劳务	1,226,521.07	688,938.05
无锡齐耀华东隔振科技有限公司	出售商品、提供劳务	1,061,320.75	-
重庆华渝重工机电有限公司	出售商品、提供劳务	938,318.58	-
上海齐耀节能科技有限公司	出售商品、提供劳务	893,439.12	-
中国船舶集团（香港）航运租赁有限公司	出售商品、提供劳务	766,895.08	-
淄博火炬控股有限公司	出售商品、提供劳务	737,876.99	1,262,008.85
中国船舶及海洋工程设计研究院	出售商品、提供劳务	690,488.79	499,564.65
广州文冲船舶修造有限公司	出售商品、提供劳务	644,016.81	78,601.77
上海船舶动力创新中心有限公司	出售商品、提供劳务	615,771.02	124,811.05
连云港杰瑞电子有限公司	出售商品、提供劳务	609,734.51	-
广州文船重工有限公司	出售商品、提供劳务	564,150.94	-
中国船舶重工集团应急预警与救援装备股份有限公司	出售商品、提供劳务	551,656.63	7,840.71
武汉武船特种船艇有限责任公司	出售商品、提供劳务	494,262.84	-
中船重工（上海）新能源有限公司	出售商品、提供劳务	490,708.91	55,856.38
中国船舶集团有限公司第七一七研究所	出售商品、提供劳务	487,946.90	2,437,433.65
上海斯密富实业有限公司	出售商品、提供劳务	475,734.51	-
上海众惠自动化工程技术有限公司	出售商品、提供劳务	442,477.88	-
上海外高桥造船海洋工程有限公司	出售商品、提供劳务	373,240.36	30,265,486.72
中国船舶集团有限公司第七六〇研究所	出售商品、提供劳务	346,844.25	4,811,055.84
广州黄船海洋工程有限公司	出售商品、提供劳务	332,743.36	7,964.60
中国船舶重工集团衡远科技有限公司	出售商品、提供劳务	309,734.51	-
大连船舶重工船业有限公司	出售商品、提供劳务	279,723.90	391,805.32
中国船舶重工集团有限公司第七一〇研究所	出售商品、提供劳务	265,486.73	271,238.94
中船电机科技股份有限公司	出售商品、提供劳务	260,176.98	-
淄博火炬塑胶制品有限责任公司	出售商品、提供劳务	247,764.71	20,479.65

武汉长海电气科技开发有限公司	出售商品、提供劳务	239,438.98	39,622.64
上海中船国际贸易有限公司	出售商品、提供劳务	236,475.98	-
中国船舶集团有限公司综合技术经济研究院	出售商品、提供劳务	226,415.10	-
中船九江锅炉有限公司	出售商品、提供劳务	223,826.55	-
海鹰企业集团有限责任公司	出售商品、提供劳务	213,274.34	-
中船(天津)船舶制造有限公司	出售商品、提供劳务	205,415.92	78,664,346.02
武船重型工程股份有限公司	出售商品、提供劳务	204,768.13	1,149,358.39
中国船舶集团有限公司第七一五研究所	出售商品、提供劳务	203,539.82	-
武汉海翼科技有限公司	出售商品、提供劳务	201,769.91	391,509.43
武汉长海船舶科技发展有限公司	出售商品、提供劳务	198,113.21	-
湖北华舟应急装备科技有限公司	出售商品、提供劳务	178,099.12	-
上海华船物业服务有限公司	出售商品、提供劳务	156,114.60	-
上海沪东造船阀门有限公司	出售商品、提供劳务	147,877.43	-
上海东鼎钢结构有限公司	出售商品、提供劳务	142,823.01	-
大连船舶重工集团长兴岛船舶工程有限公司	出售商品、提供劳务	131,946.90	65,044.25
武汉华海通用电气有限公司	出售商品、提供劳务	122,286.71	1,911.50
上海大华联轴器厂有限公司	出售商品、提供劳务	115,663.72	108,318.59
广西文船重工有限公司	出售商品、提供劳务	100,701.33	-
武汉武船重型装备工程有限责任公司	出售商品、提供劳务	93,589.38	36,316.37
新疆海为新能电力工程有限公司	出售商品、提供劳务	90,000.00	-
洛阳船舶材料研究所(中国船舶集团有限公司第七二五研究所)	出售商品、提供劳务	89,734.51	-
大连船舶重工集团工程服务有限公司	出售商品、提供劳务	86,973.45	27,238.94
大连中船贸易有限公司	出售商品、提供劳务	74,484.96	332,601.77
中船双瑞(洛阳)特种装备股份有限公司	出售商品、提供劳务	73,033.96	22,369.43
中国船舶工业物资东北有限公司	出售商品、提供劳务	63,140.71	151,592.95
南京中船绿洲机器有限公司	出售商品、提供劳务	60,208.42	351,227.68
湖北久之洋红外系统股份有限公司	出售商品、提供劳务	55,787.60	1,126,283.18
中船智核(武汉)科技有限公司	出售商品、提供劳务	49,115.05	-
中国船舶集团广州船舶工业有限公司	出售商品、提供劳务	47,695.57	-
无锡东方船研发展有限公司	出售商品、提供劳务	39,823.01	-
广州船舶及海洋工程设计研究院	出售商品、提供劳务	31,175.22	366,272.68
中国船舶科学研究中心	出售商品、提供劳务	30,530.98	478,513.28
大连达发铸造有限公司	出售商品、提供劳务	27,238.95	18,159.29
中船大连造船厂产业发展有限公司	出售商品、提供劳务	27,218.76	2,522.12
中国船舶集团广西造船有限公司	出售商品、提供劳务	22,831.87	218,160.00
武汉长海高新技术有限公司	出售商品、提供劳务	19,805.45	-
西安华雷船舶实业有限公司	出售商品、提供劳务	10,619.47	-
中国船舶集团有限公司第七一八研究所	出售商品、提供劳务	9,911.50	-
重庆江增船舶重工有限公司	出售商品、提供劳务	8,849.56	-
九江中船消防设备有限公司	出售商品、提供劳务	5,265.49	-
中船桂江造船有限公司	出售商品、提供劳务	2,544.95	-
中船海装风电(山东)有限公司	出售商品、提供劳务	2,477.88	-
保定风帆集团有限责任公司	出售商品、提供劳务	972.86	1,971.02

河北汉光重工有限责任公司	出售商品、提供劳务	796.46	-
山海关船舶重工有限责任公司	出售商品、提供劳务	-30,359,277.85	48,208,544.83
中国船舶集团渤海造船有限公司	出售商品、提供劳务		69,105,415.69
船舶档案馆（中国船舶集团有限公司七六所）	出售商品、提供劳务		216,981.13
大连船舶工业中宜国际贸易有限公司	出售商品、提供劳务		1,006,804.99
大连船用阀门有限公司	出售商品、提供劳务		4,778.76
中船（大连长海）船厂有限公司	出售商品、提供劳务		19,672.57
广州文冲船厂有限责任公司	出售商品、提供劳务		144,349.56
哈尔滨广瀚新能动力有限公司	出售商品、提供劳务		2,852,308.68
杭州瑞利科技有限公司	出售商品、提供劳务		6,101,486.71
江南重工有限公司	出售商品、提供劳务		2,548.32
洛阳船舶材料研究所(中国船舶集团有限公司第七二五研究所)	出售商品、提供劳务		391,681.41
上海衡拓实业发展有限公司	出售商品、提供劳务		358,490.57
上海衡拓液压控制技术有限公司	出售商品、提供劳务		1,090,754.72
上海沪东造船油嘴油泵有限公司	出售商品、提供劳务		646,278.00
上海江南船舶管业有限公司	出售商品、提供劳务		194,123.89
上海齐耀环保科技有限公司	出售商品、提供劳务		151,415.93
天津新港船舶重工有限责任公司	出售商品、提供劳务		829,166.77
中船赛思亿（无锡）电气科技有限公司	出售商品、提供劳务		1,707,964.60
武汉氢能与燃料电池产业技术研究院有限公司	出售商品、提供劳务		1,084,070.85
武汉重工铸锻有限责任公司	出售商品、提供劳务		17,924.53
中船澄西（泰州）装备科技有限公司	出售商品、提供劳务		1,194,720.87
中船风电（张掖）新能源投资有限公司	出售商品、提供劳务		153,734,513.59
中船风电工程技术（天津）有限公司	出售商品、提供劳务		2,847,345.20
中船工业成套物流（广州）有限公司	出售商品、提供劳务		1,874,867.25
中船国际贸易有限公司	出售商品、提供劳务		673,795.73
中船华南船舶机械广州有限公司	出售商品、提供劳务		9,062,199.13
中船电机科技股份有限公司	出售商品、提供劳务		1,454,892.03
中船重工物资贸易集团武汉有限公司	出售商品、提供劳务		110,504.43
中船重工物资贸易集团有限公司	出售商品、提供劳务		94,971,767.88
中船重庆智能装备工程设计有限公司	出售商品、提供劳务		132,743.36
中国船舶集团（香港）航运租赁有限公司	出售商品、提供劳务		897,201.34
中国船舶工业贸易上海有限公司	出售商品、提供劳务		2,681,415.93
中国船舶工业物资中南有限公司	出售商品、提供劳务		81,302.65
中国船舶集团国际工程有限公司	出售商品、提供劳务		3,185.84
中船海装风电有限公司	出售商品、提供劳务		1,609,034.00
中国船舶集团武汉船舶工业有限公司	出售商品、提供劳务		450,376.99
中国船舶集团长江科技有限公司	出售商品、提供劳务		436,610.48
<b>合计</b>		<b>8,474,089,865.88</b>	<b>7,445,247,423.63</b>

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

√适用 □不适用

本公司与中国船舶集团有限公司之间购销商品、提供和接受劳务定价原则如下：

公司与中船集团及其控制的其他企业之间存在购销商品、提供服务的关联交易，按照市场价格或经双方协商同意、以合理成本费用加上合理的利润确定的协议价格进行定价。

①销售相关的关联交易

公司与中船集团及与其他关联人之间存在销售商品的关联交易，拟按照政府定价或政府指导价或市场价格或公司与独立第三方发生非关联交易价格或经双方协商同意的、以合理成本费用加上合理利润确定的协议价格进行定价。2024 年度公司与中船集团及与其他关联人之间的销售商品金额上限为（不含税）242 亿元。

②采购相关的关联交易

公司与中船集团及与其他关联人之间存在采购商品的关联交易，拟按照政府定价或政府指导价或市场价格或公司与独立第三方发生非关联交易价格或经双方协商同意的、以合理成本费用加上合理利润确定的协议价格进行定价。2024 年度公司与中船集团及与其他关联人之间的采购商品金额上限为（不含税）141 亿元。

③其他关联交易

2024 年度公司与中船集团及其他关联方的其他类别关联交易（包括但不限于关联房屋和设备租赁，不含财务公司相关交易）按照一般市场经营规则进行定价，预计最高不超过人民币 5 亿元。

## (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：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

## (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
中国船舶集团有限公司第七一九研究所	房屋及建筑物	2,779,034.86	
中国船舶及海洋工程设计研究院	场地	1,238,095.24	293,650.79
中船双瑞（洛阳）特种装备股份有限公司	房屋及建筑物	1,193,333.34	1,193,333.34
Winterthur Gas & Diesel AG	房屋及建筑物	401,534.62	426,502.46
上海船舶动力创新中心有限公司	房屋及建筑物	313,836.42	156,918.22
上海船舶动力创新中心有限公司	机器设备	145,982.30	
中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	交通工具	46,725.66	
<b>合计</b>		<b>6,118,542.44</b>	<b>2,070,404.81</b>

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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）		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
保定风帆集团有限责任公司	房屋建筑物、土地使用权	5,201,306.05	5,461,371.31	5,201,306.05	5,461,371.31				
中国船舶集团有限公司第七一一研究所	房屋建筑物、设备		6,109,657.14			204,778.56	116,450.50		
中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	房屋建筑物		93,857.15						
大连船舶重工集团有限公司	房屋建筑物	554,559.54	517,150.00	517,150.00	517,150.00				
上海华船资产管理有限公司	房屋建筑物			1,083,425.52		303,728.59	233,698.24	20,404.33	
上海沪华船业有限公司	房屋建筑物					31,162.20	46,779.75		2,238,620.46
<b>合计</b>		<b>5,755,865.59</b>	<b>12,182,035.60</b>	<b>6,801,881.57</b>	<b>5,978,521.31</b>	<b>539,669.35</b>	<b>396,928.49</b>	<b>20,404.33</b>	<b>2,238,620.46</b>

关联租赁情况说明

适用 不适用

**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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
武汉海王新能源工程技术有限公司	1,530.00	2023-12-15	2026-3-13	否
哈尔滨广瀚燃气轮机有限公司	34,117.50	2023-8-16	2026-8-16	否
哈尔滨广瀚动力传动有限公司	14.72	2024-3-21	2027-3-21	否
风帆有限责任公司	84.28	2022-8-11	2025-4-13	否

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

担保方	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
中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	哈尔滨广瀚动力传动有限公司	4.26	2023-12-27	2026-1-31	否
中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	哈尔滨广瀚燃气轮机有限公司	560.92	2023-8-16	2026-8-16	否
中国船舶集团有限公司	武汉海王新能源工程技术有限公司	88.00	2023-7-1	2024-6-30	否

关联担保情况说明

□适用 √不适用

**(5). 关联方资金拆借**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	余额	说明
拆入					
中船财务有限责任公司	150,000,000.00	2023/8/29	2026/8/28	150,000,000.00	
中船财务有限责任公司	150,000,000.00	2023/9/12	2026/9/11	150,000,000.00	
中船财务有限责任公司	300,000,000.00	2023/8/25	2026/8/25	100,000,000.00	
中船财务有限责任公司	100,000,000.00	2023/12/19	2026/12/18		到期偿还
中船财务有限责任公司	70,000,000.00	2023/3/31	2026/3/30	70,000,000.00	
中船财务有限责任公司	50,000,000.00	2022/4/26	2025/4/25		到期偿还
中船财务有限责任公司	150,000,000.00	2023/7/31	2026/7/31	150,000,000.00	
中船财务有限责任公司	200,000,000.00	2024/2/7	2027/2/7	200,000,000.00	
中船财务有限责任公司	10,500,000.00	2024/2/18	2026/2/18	10,250,712.00	
中船财务有限责任公司	70,000,000.00	2024/6/6	2025/6/6	70,000,000.00	
中船财务有限责任公司	70,000,000.00	2023/6/14	2024/6/14		到期偿还
中船财务有限责任公司	400,000,000.00	2024/3/14	2024/4/26		到期偿还
中船财务有限责任公司	10,000,000.00	2024/3/15	2024/12/13	10,000,000.00	
中船财务有限责任公司	10,000,000.00	2023/6/8	2024/6/7		到期偿还
中船财务有限责任公司	30,000,000.00	2024/3/13	2024/4/25		到期偿还
中船财务有限责任公司	10,000,000.00	2023/12/15	2024/12/15	10,000,000.00	
中船财务有限责任公司	10,000,000.00	2024/6/28	2025/6/28	10,000,000.00	
中船财务有限责任公司	300,000,000.00	2023/12/27	2024/12/19	300,000,000.00	
中船财务有限责任公司	100,000,000.00	2024/3/4	2025/3/2	100,000,000.00	
中船财务有限责任公司	80,000,000.00	2024/2/4	2025/1/31	80,000,000.00	

合计	2,270,500,000.00	—	—	1,410,250,712.00
----	------------------	---	---	------------------

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出				
无				

## (6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

## (7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	203.88	154.35

## (8). 其他关联交易

√适用 □不适用

## 金融服务

关联方	期末存款余额	期末贷款余额	本期利息支出	本期利息收入
中船财务有限责任公司	20,013,517,587.36	1,410,250,712.00	22,689,458.34	38,455,385.87

除为本公司提供存款、贷款和结算服务外，本公司从中船财务有限责任公司获得授信额度 1,070,415.00 万元，其中使用 289,003.81 万元；本公司从中船财务有限责任公司申请开具银行承兑汇票 90,823.53 万元、开具保函及信用证 42,371.22 万元、委托中船财务有限责任公司向子公司提供贷款支付服务费用 32.5 万元。

## ①金融服务定价原则说明

本公司与中船财务有限责任公司签订《2024 年金融服务协议》及补充协议，约定中船财务有限责任公司在其经营范围内，将根据本公司的要求为本公司提供存款服务、结算服务、贷款服务及其他金融服务，金融服务价格的确定原则如下：

A. 存款服务：乙方吸收甲方及其子公司存款的利率，根据中国人民银行相关规定执行，且不低于同期国内主要商业银行同类存款的存款利率。

B. 结算服务：乙方为甲方及其子公司提供上述各项结算服务免收手续费。

C. 贷款服务：乙方向甲方及其子公司发放贷款的利率，按照人民银行相关规定执行，并在同等条件下不高于同期国内主要商业银行同类贷款的贷款利率。

D. 其他服务：乙方向甲方提供的其他金融服务，应遵循公平合理的原则，按照不高于市场公允价格或国家规定的标准制定金融服务的价格。

## ②交易限额

本年度，本公司在乙方的日最高存款结余不超过人民币 260 亿元；本公司在乙方的日最高贷款额度不超过人民币 62 亿元；本公司在乙方的年度授信总额不超过人民币 153 亿元；本公司在乙方的其他金融业务额度不超过人民币 72 亿元。

## 6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

## (1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
<b>应收票据：</b>					
	广船国际有限公司	244,808,397.06		371,571,500.00	
	中船黄埔文冲船舶有限公司	149,690,900.00		156,002,050.00	
	中国船舶集团青岛北海造船有限公司	148,054,414.40		504,457,100.00	
	中国船舶集团有限公司第七一一研究所	100,646,351.73		592,748,491.47	
	沪东中华造船（集团）有限公司	99,423,200.00		4,840,000.00	
	大连船舶重工集团有限公司	88,641,250.00		194,870,975.00	
	中国船舶工业物资西南有限责任公司	86,462,649.90		53,739,546.25	
	中国船舶集团有限公司系统工程研究院	41,444,869.60		22,065,684.00	
	上海外高桥造船有限公司	35,750,000.00		124,820,000.00	
	中国船舶集团有限公司第七一二研究所	33,194,591.46		17,048,025.00	
	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	4,712,500.00		8,545,000.00	
	武昌船舶重工集团有限公司	4,372,786.20		6,192,000.00	
	中国船舶工业物资华东有限公司	3,200,000.00		800,000.00	
	中国船舶集团汾西重工有限责任公司	3,000,000.00		1,825,000.00	
	中国船舶集团华南船机有限公司	2,237,565.00		1,333,470.00	
	大连船舶重工集团装备制造有限公司	1,437,945.44		5,698,425.33	
	中国船舶重工集团新能源有限责任公司	898,159.74			
	中国船舶集团广州船舶工业有限公司	835,000.00			
	中船赛思亿（无锡）电气科技有限公司	808,000.00		5,970,000.00	
	中国船舶集团有限公司第十二研究所	600,000.00		1,284,265.31	
	陕西海泰电子有限责任公司	575,400.00			
	中船九江锅炉有限公司	189,924.00		63,308.00	
	中国船舶集团有限公司第七一八研究所	170,000.00		160,000.00	
	南京中船绿洲机器有限公司	70,000.00		377,042.91	
	重庆清平机械有限责任公司	1,497.82			
	洛阳双瑞风电叶片有限公司	1,100.24			
	中船海装风电有限公司			158,153,361.76	
	中国船舶集团物资有限			40,892,197.00	

	公司				
	中国船舶集团有限公司第七〇四研究所			21,817,438.11	
	中船电机科技股份有限公司			12,558,362.15	
	重庆红江机械有限责任公司			3,701,076.80	
	中国船舶科学研究中心			3,388,000.00	
	大连海跃船舶装备有限公司			2,788,874.00	
	中国船舶集团有限公司第七〇九研究所			732,000.00	
	重庆华渝重工机电有限公司			622,480.00	
	重庆川东船舶重工有限责任公司			500,000.00	
	中国船舶集团广西造船有限公司			420,000.00	
	洛阳船舶材料研究所(中国船舶集团有限公司第七二五研究所)			230,001.00	
	上海中船船舶设计技术国家工程研究中心有限公司			179,996.00	
	重庆跃进机械厂有限公司			162,280.00	
<b>应收账款:</b>					
	中国船舶集团有限公司第七一一研究所	1,740,495,633.95		1,533,566,687.33	
	中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	940,368,702.13	84,000.00	758,096,977.25	146,800.00
	江南造船(集团)有限责任公司	601,465,510.13		538,631,157.42	
	大连船舶重工集团有限公司	528,209,246.91		472,457,833.77	
	沪东中华造船(集团)有限公司	461,455,440.24		266,165,612.14	
	哈密中船泰巽新能源有限公司	455,687,729.41		285,489,574.34	
	中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	371,731,719.52		707,738,778.58	
	中国船舶集团有限公司第七一二研究所	305,099,682.35		487,777,888.27	
	武昌船舶重工集团有限公司	283,162,202.90		335,176,462.25	
	中国船舶集团有限公司第七一九研究所	254,333,908.34		209,236,588.70	
	天津新港船舶重工有限责任公司	133,581,723.31		133,581,723.31	
	中船黄埔文冲船舶有限公司	110,888,235.78		195,782,679.39	
	中船工业成套物流有限公司	110,533,449.07		62,258,097.31	
	中国船舶工业物资西南有限责任公司	108,963,507.15		279,653,455.41	
	广船国际有限公司	102,443,256.94		178,497,576.95	
	新疆海装风电设备有限公司	87,361,510.00		75,664,831.42	

中国船舶集团有限公司 系统工程研究院	75,025,587.51		100,449,401.54	
中船风电（张掖）新能源 有限公司	72,480,000.00		90,600,000.00	
中国船舶集团物资有限 公司	61,461,996.74		75,787,936.10	
上海赛文科技工程有限 公司	60,809,807.64		50,077,837.64	
中国舰船研究设计中心	60,086,816.34		42,239,143.11	165,600.00
中国船舶集团青岛北海 造船有限公司	52,383,778.22		153,836,202.32	
中国船舶工业物资华东 有限公司	45,019,648.68	25,000,000.00	42,336,094.73	25,000,000.00
张掖海装风电设备有限 公司	43,915,861.80		3,929,562.59	
兴城海装风电设备有限 公司	42,322,500.90		2,060,939.70	
上海外高桥造船有限公 司	34,166,054.00		4,569,705.88	
大连海装风电设备有限 公司	31,044,000.00			
中船重工物资贸易集团 重庆有限公司	29,283,282.94		24,428,181.37	
中船风电工程技术（天 津）有限公司	26,868,000.00		35,824,000.00	
武汉海王科技有限公司	26,420,062.97		28,587,147.02	
中国船舶集团有限公司 第七一三研究所	21,956,720.00		29,362,550.00	
中船海装风电（山东）有 限公司	15,908,438.00		667,399.29	
重庆海装风电工程技术 有限公司	15,808,420.66		10,449,076.07	
大连船舶重工船业有限 公司	14,334,497.57		77,600.00	
重庆川东船舶重工有限 责任公司	13,693,922.01	568,100.00	11,565,935.11	568,100.00
中船重工天禾船舶设备 江苏有限公司	12,791,884.07		7,871,884.07	
通辽海装风电有限公司	12,080,475.00		4,953,313.23	
内蒙古海装风电设备有 限公司	9,098,000.00		7,637,500.00	
中船海装风电有限公司	8,961,364.41		39,441,411.28	
淄博火炬控股有限公司	8,520,042.50		7,686,241.50	
中国船舶集团汾西重工 有限责任公司	8,411,283.18		284,300.00	
中船澄西船舶修造有限 公司	8,267,859.00		578,886.00	
中国船舶重工国际贸易 有限公司	7,703,940.85		492,868.68	
哈尔滨广瀚新能动力有 限公司	6,870,000.00		9,034,527.20	
上海凌耀船舶工程有限 公司	6,471,800.00		5,446,874.42	
中国船舶重工集团公司 第七〇五研究所	6,084,732.39		75,000.00	
杭州瑞利超声科技有限 公司	6,033,880.00		22,787,204.00	
Winterthur Gas & Diesel	5,994,933.50		21,525,494.74	

	AG				
	中船重工龙江广瀚燃气轮机有限公司	5,785,000.00		10,407,900.00	
	大连船舶重工集团装备制造制造有限公司	5,762,764.33		911,745.30	
	敦煌海装风电设备有限公司	5,477,680.00		400,353.98	
	华中中船贸易武汉有限公司	5,398,025.90		5,398,025.90	
	上海中船国际贸易有限公司	5,376,748.92		5,510,988.77	
	中船桂江造船有限公司	5,376,334.80		6,843,859.00	
	上海衡拓实业发展有限公司	4,622,739.22		4,622,739.22	
	中国船舶集团有限公司第十二研究所	4,391,022.66		4,009,600.25	
	武汉长海高新技术有限公司	3,821,799.00		800,000.00	
	鄂城海装风电装备制造制造有限公司	3,544,776.00			
	重庆红江机械有限责任公司	3,380,533.50		205,099.00	
	重庆海升实业有限公司	3,374,500.00		3,844,000.00	
	中船环境工程有限公司	3,128,999.00		3,128,999.00	
	大连海跃船舶装备有限公司	2,926,931.60		101,589.00	
	山海关船舶重工有限责任公司	2,682,000.00		4,432,984.24	
	上海华泾电站设备有限公司	2,585,032.00		2,037,806.00	
	中船安特瑞(重庆)润滑设备有限公司	2,436,486.11		83,824.00	
	中国船舶集团有限公司第七一八研究所	2,382,850.00	179,100.00	1,949,050.00	179,100.00
	中国船舶科学研究中心	2,360,674.00		3,997,674.00	
	重庆华渝电气集团有限公司	2,209,802.60		2,209,802.60	
	中国船舶工业贸易有限公司	2,092,662.00		3,172,800.00	
	双鸭山海装风电设备有限公司	1,944,502.00			
	武汉武船重型装备工程有限责任公司	1,931,744.29		2,674,389.79	
	昆山江锦机械有限公司	1,552,625.82		909,443.50	
	中船重庆智能装备工程设计有限公司	1,533,720.00		1,533,720.00	
	武汉船舶设计研究院有限公司	1,482,740.40		12,740.40	
	连云港杰瑞电子有限公司	1,464,000.00		890,000.00	
	中国船舶集团武汉船舶工业有限公司	1,410,805.00		1,410,805.00	
	重庆华渝重工机电有限公司	1,225,504.64		165,204.64	
	重庆长征重工有限责任公司	1,015,000.00		126,328.80	
	中国船舶集团有限公司七五〇试验场	998,429.45			

	中船赛思亿（无锡）电气科技有限公司	970,300.00		1,289,100.00	
	中国船舶电站设备有限公司	924,000.00			
	中船双瑞（洛阳）特种装备股份有限公司	746,424.53		418,919.29	
	渤海船舶重工有限责任公司	660,842.08		704,842.08	
	中国船舶集团有限公司第七六〇研究所	617,886.30		609,000.00	
	广州文船重工有限公司	598,000.00			
	中船重工（青岛）海洋装备研究院有限责任公司	592,500.00		592,500.00	
	中国船舶集团有限公司第七一七研究所	591,940.00		811,200.00	
	武汉重工铸锻有限责任公司	568,000.00	454,400.00	568,000.00	454,400.00
	中国船舶集团有限公司第七一六研究所	500,442.48		667,256.64	
	青岛杰瑞自动化有限公司	498,000.00			
	中国船舶集团有限公司第七二二研究所	475,000.00		475,000.00	
	中船船舶设计研究中心有限公司	475,000.00			
	上海船舶动力创新中心有限公司	448,470.39			
	中船电机科技股份有限公司	421,229.60	23.4	127,229.60	
	中国船舶集团国际工程有限公司	390,000.00		390,000.00	
	广州黄船海洋工程有限公司	386,750.00		234,350.00	
	大连渔轮有限公司	360,000.00	360,000.00	360,000.00	360,000.00
	中船陕西兴诚实业有限公司	354,196.99		354,196.99	
	中国船舶工业物资东北有限公司	348,493.80		85,376.99	
	中国船舶集团渤海造船有限公司	333,525.90		4,008,760.52	
	中国船舶重工集团有限公司第七一〇研究所	232,750.00		173,722.92	
	中船重庆液压机电有限公司	232,000.00		232,000.00	
	中国船舶集团有限公司第七一五研究所	230,000.00			
	武汉海翼科技有限公司	228,000.00		1,161,230.09	
	南京中船绿洲机器有限公司	221,035.82		683,108.66	
	中国船舶集团（香港）航运租赁有限公司	176,354.88			
	西安平阳科技发展有限公司	152,235.80		152,235.80	
	中国舰船研究院（中国船舶集团有限公司第七研究院）	148,876.00		148,876.00	
	武汉华海通用电气有限公司	138,184.00		27,440.00	

	上海船厂船舶有限公司	137,775.00	137,775.00	137,775.00	137,775.00
	上海大华联轴器厂有限公司	130,700.00		137,700.00	
	中动瓦锡兰发动机（上海）有限公司	125,000.00		125,000.00	
	中船九江锅炉有限公司	123,572.00		64,600.00	
	中船重工物资贸易集团有限公司	122,547.93		4,010,135.96	
	中国船舶集团广西造船有限公司	110,440.85		3,975,620.62	
	中船海为(新疆)新能源有限公司	101,320.00			
	山西江淮重工有限责任公司	97,074.00		97,074.00	
	武汉海王机电工程技术有限公司	85,092.76		85,092.76	
	上海中船船舶设计技术国家工程研究中心有限公司	77,200.00		64,608.84	
	杭州瑞声海洋仪器有限公司	72,500.00			
	中船第九设计研究院工程有限公司	70,000.00			
	九江海天设备制造有限公司	68,436.00		71,139.00	
	湖北久之洋红外系统股份有限公司	63,040.00			
	中船工业成套物流（广州）有限公司	60,750.00		1,659,260.00	
	淄博火炬工贸有限责任公司	56,686.40			
	海鹰企业集团有限责任公司	48,200.00		360,000.00	
	上海沪东造船阀门有限公司	40,070.57			
	广州文冲船厂有限责任公司	35,000.00		35,000.00	
	淄博火炬塑胶制品有限责任公司	26,860.00		26,860.00	
	重庆江增船舶重工有限公司	25,200.00		25,200.00	
	中船（天津）船舶制造有限公司	23,400.00		594,939.95	
	中船绿洲镇江船舶辅机有限公司	20,000.00		20,000.00	
	重庆跃进机械厂有限公司	19,628.00		23,512.00	
	宜昌江峡船用机械有限责任公司	15,500.00		443,996.00	
	中船吉海（昆山）高科有限公司	9,800.00		225,800.00	
	山西平阳重工机械有限责任公司	7,716.25		7,716.25	
	中船大连造船厂产业发展有限公司	5,940.00		5,940.00	
	潍坊天泽新能源有限公司	3,846.00		3,846.00	
	重庆清平机械有限责任公司	3,399.29		3,399.29	

	公司				
	西安华雷船舶实业有限公司	1,450.00		1,450.00	
	中国船舶集团广州船舶工业有限公司			3,086,500.00	
	武船重型工程股份有限公司			2,450,315.25	
	镇江中船日立造船机械有限公司			1,181,534.14	
	陕西海泰电子有限责任公司			1,087,428.00	
	上海齐耀环保科技有限公司			834,000.00	
	青岛杰瑞工控技术有限公司			498,000.00	
	洛阳船舶材料研究所(中国船舶集团有限公司第七二五研究所)			460,000.00	
	湖北华舟应急装备科技有限公司			346,608.00	
	武汉氢能与燃料电池产业技术研究院有限公司			313,000.00	
	吉木乃县海为风电有限公司			236,320.00	
	武汉武船投资控股有限公司			177,521.06	
	杭州瑞利海洋装备有限公司			150,000.00	
	中国船舶工业物资中南有限公司			146,342.40	
	大连船舶重工集团长兴岛船舶工程有限公司			143,000.00	
	武汉武船特种船艇有限责任公司			117,090.30	
	武汉海阔科技有限公司			113,640.85	
	上海齐耀节能科技有限公司			84,000.00	
	江西朝阳机械有限公司			70,480.00	
	乌鲁木齐市海为风电有限公司			69,010.00	
	中船重工物资贸易集团武汉有限公司			68,526.11	
	中船汾西电子科技(山西)股份有限公司			50,000.00	
	上海瓦锡兰齐耀柴油机有限公司			38,689.40	
	中船汾西热能(山西)科技有限公司			36,413.00	
	大连达发铸造有限公司			30,780.00	
	船舶档案馆(中国船舶集团有限公司七六所)			30,000.00	
	新疆海为新能电力工程有限公司			7,500.00	
	江南重工有限公司			1,439.80	
<b>应收款项融资:</b>					
	中国船舶集团青岛北海造船有限公司	24,821,274.06		39,106,000.00	

	广船国际有限公司	11,043,477.03		970,200.00	
	武昌船舶重工集团有限公司	4,231,510.00		91,752,970.00	
	大连船舶重工集团装备制造有限公司	2,765,678.00			
	广州文船重工有限公司	2,697,081.64			
	重庆长征重工有限责任公司	467,249.25			
	中国船舶集团有限公司第七一二研究所	320,000.00			
	武汉重工铸锻有限责任公司	280,000.00			
	中船海装风电有限公司	200,000.00			
	南京中船绿洲机器有限公司	80,000.00			
	中船黄埔文冲船舶有限公司			77,286,615.43	
	中国船舶集团有限公司第七一一研究所			38,858,750.00	
	中国船舶集团物资有限公司			20,222,724.46	
	中国船舶集团有限公司第七〇四研究所			15,868,246.87	
	中船工业成套物流（广州）有限公司			2,871,000.00	
	中船澄西船舶修造有限公司			694,039.60	
	中船重工物资贸易集团武汉有限公司			331,019.00	
	中国船舶集团汾西重工有限责任公司			300,000.00	
<b>预付款项：</b>					
	中国船舶集团物资有限公司	517,674,998.20		428,516,582.71	
	中船重工龙江广瀚燃气轮机有限公司	517,179,000.00		544,686,600.00	
	中国船舶重工国际贸易有限公司	490,005,682.74		582,024,743.20	
	中船国际贸易有限公司	411,133,762.52		437,259,400.80	
	中船重工物资贸易集团有限公司	250,669,192.42		276,444,049.37	
	中国船舶工业贸易有限公司	249,728,093.57		201,997,908.43	
	中国船舶集团有限公司第七一九研究所	117,353,195.60		10,250,980.00	
	上海中船国际贸易有限公司	54,187,114.19			
	青岛海西重工有限责任公司	53,267,353.50		15,366,889.90	
	重庆清平机械有限责任公司	48,787,465.44			
	Winterthur Gas & Diesel AG	42,275,369.51		42,844,147.45	
	中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	18,625,530.87		34,315,337.25	
	哈尔滨广瀚动力产业发展有限公司	11,960,000.00		11,960,000.00	
	中国船舶集团有限公司	11,891,044.00		12,758,995.40	

第十二研究所			
中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	9,825,650.00		8,492,650.00
武汉重工铸锻有限责任公司	9,777,661.35		41,579,457.11
大连海跃船舶装备有限公司	9,349,574.60		40,037,760.70
中国船舶集团汾西重工有限责任公司	9,047,859.65		
中船电机科技股份有限公司	8,637,994.19		340,000.00
重庆川东船舶重工有限责任公司	8,363,851.58		8,363,851.58
中国船舶工业贸易(BVI)有限公司	8,210,847.86		
重庆江增船舶重工有限公司	6,823,420.00		
中国船舶工业物资中南有限公司	6,347,906.53		11,030,495.05
中国船舶集团有限公司第七一一研究所	5,404,961.08		3,510,165.78
中国船舶集团有限公司系统工程研究院	5,229,177.21		4,533,305.21
中船第九设计研究院工程有限公司	2,404,291.72		1,550,873.91
中国船舶集团有限公司第七〇七研究所	1,933,743.61		1,303,051.00
重庆长征重工有限责任公司	1,910,679.49		398,472.89
上海久远工程承包有限公司	1,910,669.92		477,667.48
重庆红江机械有限责任公司	1,739,212.81		316,417.53
九江海天设备制造有限公司	1,401,769.92		
重庆跃进机械厂有限公司	1,357,367.20		363
上海瓦锡兰齐耀柴油机有限公司	1,140,000.00		29,140,000.00
上海赛文科技工程有限公司	1,091,974.00		3,616,459.61
洛阳船舶材料研究所(中国船舶集团有限公司第七二五研究所)	1,009,770.93		93,600.00
九江七所精密机电科技有限公司	1,007,233.94		728,908.50
中船重庆液压机电有限公司	967,574.00		
中船澄西(泰州)装备科技有限公司	876,000.00		
北京中船信息科技有限公司	708,000.00		
无锡齐耀华东隔振科技有限公司	517,661.31		
中船(上海)节能技术有限公司	486,600.00		973,200.00
中国船舶集团有限公司第七一六研究所	480,000.00		

中船汾西热能（山西）科技有限公司	433,311.00	112,400.00	
上海大华联轴器厂有限公司	428,290.00		
中国船舶集团有限公司第七一八研究所	407,600.00	63,200.00	
上海斯卡帕诺监测遥控技术有限公司	379,106.00		
中国船舶集团国际工程有限公司	247,500.00	247,500.00	
上海瑞洋船舶科技有限公司	240,000.00		
中国船舶重工集团衡远科技有限公司	200,000.00		
淄博火炬控股有限公司	126,833.09		
洛阳双瑞精铸钛业有限公司	121,816.76		
昆山江锦机械有限公司	121,565.00	121,565.00	
中国船舶工业贸易上海有限公司	105,503.55		
中船大连造船厂产业发展有限公司	91,000.00		
上海众惠自动化工程技术有限公司	90,001.00		
九江中船长安消防设备有限公司	80,000.00	80,000.00	
中国船舶集团有限公司综合技术经济研究院	53,300.00	63,000.00	
中国船舶集团有限公司北京船舶管理干部学院	48,600.00	6,300.00	
江西中船阀门成套装备有限公司	30,000.00	30,000.00	
中国船舶集团有限公司第七一二研究所	29,750.00	14,276,743.01	
上海沪东造船阀门有限公司	29,400.00	29,400.00	
中国船舶重工集团有限公司	29,330.68	29,330.68	
中国船舶集团有限公司第七二三研究所	28,000.00		
上海沪船物业管理有限公司	26,999.30		
中国舰船研究设计中心	26,123.13		
中船汉光科技股份有限公司	15,248.76	620	
中船财务有限责任公司	15,000.00		
上海中船长欣线缆配套有限公司	13,423.20	13,423.20	
中国船舶集团有限公司第十一研究所	13,200.00		
中国船舶工业物资东北有限公司	11,634.99	547.44	
邯郸派瑞电器有限公司	10,400.00		
船舶信息研究中心（中国船舶集团有限公司第七一四研究所）	4,700.00		
武汉大海信息系统科技有限公司	2,800.00		

	中国船舶集团青岛北海造船有限公司	200		200	
	武汉长海电气科技开发有限公司			43,777,448.44	
	哈尔滨广瀚新动力有限公司			3,150,442.46	
	中船赛思亿(无锡)电气科技有限公司			2,694,690.30	
	中国船舶集团有限公司七五〇试验场			157,398.00	
	山西汾西机电有限公司			110,940.00	
	中国船舶报社			28,312.00	
	中国船舶科学研究中心			23,000.00	
	武汉长海高新技术有限公司			14,500.00	
	中船重工海声科技有限公司			5,313.00	
	淄博火炬工贸有限责任公司			750	
<b>其他应收款:</b>					
	中国船舶重工国际贸易有限公司	80,975,842.49		193,383,480.31	
	保定风帆集团有限责任公司	64,589,385.04		64,589,385.04	
	中国船舶集团有限公司第七一六研究所	15,363,445.84		15,158,464.08	
	中国船舶集团有限公司第七一一研究所	12,017,286.83		17,826,888.84	
	中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	5,339,280.13		4,257,150.13	
	中国船舶工业贸易有限公司	4,983,457.34		525,927.34	
	武昌船舶重工集团有限公司	3,696,201.18		3,696,201.18	
	武汉重工铸锻有限责任公司	2,969,289.67			
	重庆红江机械有限责任公司	2,964,000.00		2,569,396.40	
	船舶信息研究中心(中国船舶集团有限公司第七一四研究所)	1,948,557.01		1,954,350.00	
	中国船舶集团物资有限公司	1,882,067.08		1,882,067.08	
	大连船舶工业海洋工程有限公司	1,338,417.88		1,308,646.00	
	中国船舶集团有限公司第七一二研究所	1,149,486.44		1,050,581.91	
	中船(海南)科技发展有限公司	1,000,000.00			
	中船华南船舶机械广州有限公司	912,000.00		600,000.00	
	中国船舶集团有限公司综合技术经济研究院	660,000.00			
	中船重工华北工程有限公司	555,000.00			
	中船环境工程有限公司	490,488.21		490,488.21	
	中国船舶集团青岛北海造船有限公司	330,231.92		300,000.00	

大连船用阀门有限公司	294,763.53		294,763.53	
中船黄埔文冲船舶有限公司	264,883.66		410,989.86	
中国船舶集团有限公司 北京船舶管理干部学院	215,092.00			
北京蓝波今朝科技有限公司	210,000.00			
上海华船资产管理有限 公司	146,020.00		146,020.00	
上海船舶研究设计院	118,498.89		134,074.84	
中国船舶集团风电发展 有限公司	112,761.57		112,761.57	
广船国际有限公司	110,019.73		232,158.04	
渤海船舶重工有限责任 公司	90,050.40		175,053.45	
中国船舶集团有限公司 第七一八研究所	85,000.00		84,999.99	
中国船舶及海洋工程设 计研究院	60,000.00		60,000.00	
中船重工物资贸易集团 有限公司	59,240.00		154,240.00	
上海振华工程咨询有限 公司	40,000.00			
中国船舶集团有限公司 七五〇试验场	20,000.00			
上海沪船物业管理有限 公司	14,994.74		256,171.10	
潍坊天泽新能源有限公 司	12,712.09			
大连船舶工业中宜国际 贸易有限公司	10,140.00		11,240.00	
中国船舶报社	5,800.00			
中船长瑞实业（重庆）有 限公司	4,141.59			
武汉大海信息系统科技 有限公司	2,800.00			
武汉佳安运输有限公司	2,223.42			
武汉船机盛和商贸有限 责任公司	925			
中国船舶集团有限公司			2,402,904.95	
中船澄西华尔新特种涂 装（无锡）有限公司			1,518,000.00	
上海沪江柴油机排放检 测科技有限公司			714,916.82	
重庆江增机械有限公司			500,286.41	
中国船舶科学研究中心			242,000.00	
中船澄西高级技工学校			79,000.00	
上海船舶工艺研究所舟 山船舶工程研究中心			60,000.00	
昆船智能技术股份有限 公司			45,000.00	
西安海科重工投资有限 公司			14,000.00	
哈尔滨广瀚新能动力有 限公司			12,999.99	
哈尔滨广瀚动力产业发 展有限公司			4,000.00	

	中船澄西船舶修造有限公司			3,000.00	
<b>长期应收款：</b>					
	Winterthur Gas & Diesel AG			1,755,571.16	
<b>其他非流动资产：</b>					
	中船海装风电有限公司	78,626,841.68		15,157,451.49	
	中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	58,942,770.00		14,029,152.20	
	中国船舶重工国际贸易有限公司	50,136,252.32		364,814.73	
	大连船舶重工集团有限公司	36,310,080.00		24,864,283.00	
	沪东中华造船（集团）有限公司	35,070,580.00			
	中船工业成套物流有限公司	23,685,000.00		32,520,000.00	
	中国船舶工业物资西南有限责任公司	20,778,961.45			
	江南造船（集团）有限责任公司	16,188,850.00			
	中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	14,261,410.00		13,841,923.40	
	中船黄埔文冲船舶有限公司	9,965,050.00			
	象山海装风电设备有限公司	4,840,000.00		4,840,000.00	
	中国船舶集团有限公司第七一一研究所	4,670,576.21		337,036.20	
	武昌船舶重工集团有限公司	3,913,790.00			
	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	2,954,080.00			
	酃城海装风电装备制造有限公司	2,773,200.00		2,773,200.00	
	重庆海装风电工程技术有限公司	2,579,879.50			
	中船鹏力（南京）智能装备系统有限公司	2,219,280.00			
	中国船舶工业贸易上海有限公司	2,120,523.12		2,120,523.12	
	上海久远工程承包有限公司	1,844,857.54		2,451,461.00	
	中船智能科技（上海）有限公司	1,581,824.00		1,581,824.00	
	中国船舶工业贸易有限公司	1,415,147.08		42,934,884.69	
	中国船舶集团广西造船有限公司	1,212,500.00			
	中船桂江造船有限公司	1,150,000.00			
	中船重工物资贸易集团重庆有限公司	936,700.00		21,117,000.00	
	中国船舶集团物资有限公司	840,000.00			
	上海凌耀船舶工程有限公司	815,000.00			
	中国船舶工业物资华东	605,500.00			

	有限公司				
	北京中船信息科技有限公司	497,500.00			
	上海大华联轴器厂有限公司	266,100.00		266,100.00	
	内蒙古海装风电设备有限公司	260,000.00		97,500.00	
	大连中船新材料有限公司	232,800.00		232,800.00	
	江苏海装风电设备有限公司	179,200.00		179,200.00	
	广船国际有限公司	167,500.00			
	新疆海装风电设备有限公司	162,500.00			
	吉木乃县海为风电有限公司	100,960.00		5,960.00	
	中船海鑫工程管理（北京）有限公司	78,000.00		78,000.00	
	乌鲁木齐市海为风电有限公司	52,740.00			
	中国船舶电站设备有限公司	40,600.00			
	山西汾西机电有限公司	31,800.00			
	船舶档案馆（中国船舶集团有限公司七六所）	21,800.00			
	北京蓝波今朝科技有限公司	21,600.00		39,600.00	
	中船第九设计研究院工程有限公司	180			
	上海外高桥造船海洋工程有限公司			1,229,700.00	
	重庆川东船舶重工有限责任公司			186,040.00	
	中国船舶集团有限公司第七一六研究所			120,000.00	
	中船国际贸易有限公司			73,934.30	
	上海齐耀节能科技有限公司			28,000.00	
	宜昌江峡船用机械有限责任公司			15,500.00	

## (2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
<b>应付账款：</b>			
	中船重工龙江广瀚燃气轮机有限公司	374,052,719.27	109,107,319.27
	中国船舶集团物资有限公司	289,945,685.19	97,061,929.74
	中国船舶集团有限公司第七一一研究所	272,847,107.95	197,617,684.55
	中国船舶重工国际贸易有限公司	214,659,805.07	221,362,540.49
	Winterthur Gas & Diesel AG	205,092,632.10	48,284,588.92
	中国船舶工业物资西南有限责任公司	139,777,214.48	207,567,180.33
	中国船舶重工集团公司第七〇五	122,339,935.80	

研究所		
重庆红江机械有限责任公司	121,106,181.36	43,016,859.31
中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	110,536,974.29	71,547,174.29
中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	100,684,919.55	4,278,370.40
中船重工物资贸易集团有限公司	80,795,002.58	102,032,502.90
武汉重工铸锻有限责任公司	64,987,669.20	67,818,384.38
重庆长征重工有限责任公司	62,032,588.70	30,724,900.59
中国船舶集团有限公司第七一二研究所	56,558,941.46	11,915,850.34
重庆江增船舶重工有限公司	51,765,620.15	28,322,023.11
中国船舶集团有限公司第七一九研究所	45,473,874.29	30,334,354.29
大连海跃船舶装备有限公司	42,656,081.70	24,847,480.44
中国船舶集团汾西重工有限责任公司	41,543,742.52	27,023,051.46
重庆江增机械有限公司	36,145,763.23	26,389,054.72
重庆跃进机械厂有限公司	35,242,689.33	16,383,054.29
淄博火炬工贸有限责任公司	31,130,251.93	18,658,063.47
中船海装风电有限公司	31,016,320.80	30,982,261.47
中船重庆液压机电有限公司	29,455,976.74	13,753,676.83
中国船舶集团有限公司第十二研究所	26,589,167.94	13,456,369.69
大连船用推进器有限公司	26,485,421.00	29,159,046.00
中船电机科技股份有限公司	24,749,713.37	15,717,696.49
中国船舶工业物资中南有限公司	24,561,981.91	75,100.00
中船国际贸易有限公司	21,012,763.42	1,168.56
中船长瑞实业（重庆）有限公司	20,939,726.70	17,918,116.94
宜昌三峡船用机械有限责任公司	15,159,041.35	15,479,640.70
中国船舶重工集团衡远科技有限公司	12,525,167.66	6,253,027.34
重庆瑞欧机械有限公司	11,817,640.55	13,197,640.55
上海海岳液压机电工程有限公司	9,481,343.40	11,011,343.40
淄博火炬塑胶制品有限责任公司	9,185,681.91	8,048,437.87
中船双瑞（洛阳）特种装备股份有限公司	8,417,598.02	873,777.13
九江七所精密机电科技有限公司	8,390,762.87	10,905,974.09
青岛杰瑞工控技术有限公司	8,381,000.00	8,513,300.00
中国船舶电站设备有限公司	8,322,000.59	3,291,453.92
中船重工（青岛）海洋装备研究院有限责任公司	7,984,000.00	7,984,000.00
上海大华联轴器厂有限公司	7,813,607.92	3,406,935.55
昆山江锦机械有限公司	7,457,418.17	1,724,895.79
中国舰船研究设计中心	7,183,370.00	2,697,970.00
洛阳船舶材料研究所(中国船舶集团有限公司第七二五研究所)	6,615,882.66	6,327,205.83
中国船舶工业物资云贵有限公司	6,463,245.35	7,155,802.55
中国船舶集团有限公司第七〇七研究所	6,350,897.50	2,250,000.00
青岛海西重工有限责任公司	6,348,853.00	
中国船舶工业贸易有限公司	6,301,377.05	690,563.25
九江中船消防设备有限公司	6,062,015.07	4,620,343.91
武汉长海高新技术有限公司	5,902,733.20	6,013,663.20
上海齐耀环保科技有限公司	5,250,000.00	5,250,000.00
上海沪东造船阀门有限公司	5,218,857.17	902,733.74
上海沪旭设备工程有限公司	5,147,951.15	

中船数字信息技术有限公司	5,145,719.29	8,798,110.34
沪东中华造船(集团)有限公司	5,052,977.45	0.08
中船九江锅炉有限公司	4,844,500.00	3,198,600.00
洛阳河柴能源工程有限公司	4,620,891.69	4,620,891.69
武汉船机盛和商贸有限责任公司	4,506,433.86	
大连船用阀门有限公司	4,149,005.31	1,710,447.93
中船第九设计研究院工程有限公司	4,012,388.00	2,084,987.49
上海衡拓船舶设备有限公司	3,872,000.00	92,000.00
洛阳双瑞精铸钛业有限公司	3,805,044.49	2,335,653.47
武汉海王科技有限公司	3,596,897.42	806,897.42
连云港杰瑞电子有限公司	3,590,246.46	1,751,416.90
武汉佳安运输有限公司	3,495,030.11	
昆船智能技术股份有限公司	3,337,530.36	11,460,187.86
武昌船舶重工集团有限公司	3,072,654.27	890,000.00
中船汉光科技股份有限公司	3,011,375.27	821,535.59
上海凌耀船舶工程有限公司	2,960,000.00	2,960,000.00
上海沪东造船油嘴油泵有限公司	2,959,087.66	2,959,087.66
上海齐耀科技集团有限公司	2,882,000.00	2,882,000.00
保定风帆美新蓄电池隔板制造有限公司	2,730,560.92	
重庆清平机械有限责任公司	2,709,199.46	14,942,489.35
中船风电工程技术(天津)有限公司	2,630,000.00	5,500,000.00
武汉长海电气科技开发有限公司	2,567,753.43	2,809,808.09
上海华船资产管理有限公司	2,400,978.00	
中船智核(武汉)科技有限公司	2,300,884.96	
中船重工物贸集团西北有限公司	2,258,099.52	5,995,649.38
大连中船新材料有限公司	2,139,645.19	1,170,999.44
大连达发铸造有限公司	2,114,260.67	2,618,681.66
无锡齐耀华东隔振科技有限公司	2,054,493.13	707,425.21
河北汉光重工有限责任公司	1,937,180.49	3,123,850.85
大连万德厚船舶工程有限公司	1,823,144.00	
中船安特瑞(重庆)润滑设备有限公司	1,816,021.69	1,272,670.46
中船重工物资贸易集团重庆有限公司	1,749,547.70	1,749,547.70
上海齐耀节能科技有限公司	1,681,415.92	2,942,477.87
大连船舶工业海洋工程有限公司	1,524,901.01	1,595,574.96
中船陕西兴诚实业有限责任公司	1,499,968.80	1,499,968.80
重庆海装风电工程技术有限公司	1,482,246.94	1,482,246.94
中船凌久高科(武汉)有限公司	1,340,076.17	4,858,423.08
中国船舶集团有限公司系统工程研究院	1,296,750.08	
中国船舶集团有限公司第七一二研究所青岛研究所	1,240,670.93	
中船重工中南装备有限责任公司	1,226,745.00	738,310.47
中国船舶集团国际工程有限公司	1,209,000.00	2,490,600.00
北京长城电子装备有限责任公司	1,196,139.86	860,501.80
中国船舶重工集团应急预警与救援装备股份有限公司	1,151,816.15	854,694.34
中船汾西热能(山西)科技有限公司	1,132,359.60	603,438.14
哈尔滨广瀚新动力有限公司	1,068,000.00	4,806,000.00
中国船舶集团有限公司第七二二研究所	881,912.86	235,886.36
中国船舶集团有限公司第七一三	840,058.40	303,500.00

研究所		
中船环境工程有限公司	831,770.00	1,599,678.50
无锡市海鹰工程装备有限公司	812,512.00	395,822.00
山西江淮重工有限责任公司	801,796.62	675,300.62
中船恒宇能源（上海）有限公司	709,173.22	
中船赛思亿（无锡）电气科技有限公司	700,000.00	112,500.00
中国船舶集团有限公司	687,885.23	440,960.92
中国船舶集团有限公司第七二三研究所	686,600.00	558,700.00
西安华雷船舶实业有限公司	566,642.75	566,642.75
中国船舶集团有限公司七五〇试验场	504,578.59	582,969.47
中船凌久电气（武汉）有限公司	489,500.00	2,714,500.00
上海长兴金属处理有限公司	410,571.20	
派瑞科技有限公司	386,636.00	246,711.01
中国船舶重工集团有限公司第七一〇研究所	356,000.00	
上海赛文科技工程有限公司	350,337.79	504,742.79
中国船舶集团有限公司第七一八研究所	276,207.20	225,154.00
中国船舶集团海舟系统技术有限公司	274,900.00	274,900.00
武汉长海船舶科技发展有限公司	252,000.00	252,000.00
中船智能科技（上海）有限公司	226,920.00	129,210.00
无锡东方长风船用推进器有限公司	219,499.05	219,499.05
中国船舶集团华南船机有限公司	214,000.00	714,000.00
中船勘察设计研究院有限公司	204,442.00	48,000.00
上海中船国际贸易有限公司	203,921.34	21,130.00
中船重庆智能装备工程设计有限公司	201,975.20	1,213,900.50
上海大隆机器厂有限公司	198,188.00	
中船汾西船舶电气（山西）有限公司	191,835.00	763,721.81
中国船舶工业物资华东有限公司	191,676.31	
秦皇岛远舟工业气体有限公司	187,213.12	158,492.65
江西中船阀门成套装备有限公司	183,682.42	150,000.00
中山广船国际船舶及海洋工程有限公司	177,500.00	
中船鹏力（南京）科技集团有限公司	162,500.00	
宜昌英汉超声电气有限公司	160,038.70	506,073.20
中国舰船研究院（中国船舶集团有限公司第七研究院）	160,000.00	
南京中船绿洲机器有限公司	152,500.00	152,500.00
武汉海博瑞科技有限公司	151,700.00	14,400.00
中国船舶工业贸易（BVI）有限公司	144,207.18	
中国船舶工业物资东北有限公司	142,620.81	1,442.00
重庆川东船舶重工有限责任公司	108,091.48	108,091.48
北京蓝波今朝科技有限公司	108,000.00	111,960.00
海鹰企业集团有限责任公司	106,034.00	422,200.00
上海船舶动力创新中心有限公司	105,873.45	
中国船舶工业贸易上海有限公司	105,503.55	105,503.55
中船大连造船厂产业发展有限公司	101,000.00	91,000.00

大连船舶工业中宜国际贸易有限公司	94,387.10	94,387.10
山海关船舶重工有限责任公司	85,000.00	340,000.00
中国船舶集团有限公司第七一六研究所	84,000.00	84,000.00
江西朝阳机械有限公司	74,400.00	85,750.00
华中中船贸易武汉有限公司	66,025.29	66,025.29
上海衡拓实业发展有限公司	63,000.00	573,000.00
中船航海科技有限责任公司	56,700.00	56,700.00
重庆海升实业有限公司	50,768.72	52,613.72
中国船舶集团有限公司综合技术经济研究院	50,000.00	
中船重工天禾船舶设备江苏有限公司	48,400.00	73,300.00
中船鹏力（南京）智能装备系统有限公司	47,500.00	1,123,600.00
上海江南船舶管业有限公司	46,586.55	
重庆华渝电气集团有限公司	46,037.71	46,037.71
保定风帆集团有限责任公司	41,562.00	
武汉大海信息系统科技有限公司	41,500.00	140,100.00
郑州海为电子科技有限公司	32,114.00	
中船重工物资贸易集团海南有限公司	28,694.82	28,694.82
中国船舶集团长江科技有限公司	27,587.75	27,587.75
青岛双瑞海洋环境工程股份有限公司	25,785.42	231,606.11
中船（上海）节能技术有限公司	24,000.00	1,946,400.00
秦皇岛山船重工机械有限公司	21,000.00	
中船瑞驰菲思工程咨询（北京）有限公司	13,650.00	13,650.00
中船永志泰兴电子科技有限公司	11,820.00	137,829.00
邯郸中船汉光科工有限责任公司	9,912.00	
厦门双瑞船舶涂料有限公司	9,345.14	
中船深圳海科智能技术有限公司	9,250.00	9,250.00
上海中船长欣线缆配套有限公司	8,700.87	
大连中船贸易有限公司	6,798.00	6,798.00
上海众惠自动化工程技术有限公司	5,850.00	474,510.00
上海衡拓液压控制技术有限公司	5,000.00	5,000.00
重庆长征精密铸造有限责任公司	3,324.20	3,324.20
无锡市海鹰国际贸易有限公司	601.77	840.71
中船重工（葫芦岛）特种电缆有限责任公司	306.6	306.6
中船工业成套物流有限公司	83.86	83.86
泛华设备有限公司	3.34	
武汉华之洋科技有限公司	2.00	2.00
中船工业成套物流（广州）有限公司	0.02	0.02
中船重工物资贸易集团武汉有限公司		15,239,639.48
大连船舶重工集团装备制造有限公司		12,640,000.00
安庆大发柴油机金属结构有限公司		3,107,983.78
镇江中船日立造船机械有限公司		1,297,621.67
上海中船临港船舶装备有限公司		1,075,671.00
上海中原电子技术工程有限公司		920,108.24

	中国船舶集团重庆船舶工业有限公司		857,100.80
	西安平阳科技发展有限公司		513,045.30
	西安天虹电气有限公司		484,680.00
	重庆衡山机械有限责任公司		385,069.25
	昆明七零五所科技发展有限责任公司		384,854.50
	中船保险经纪有限责任公司		362,015.08
	中船星惯科技(武汉)有限公司		330,000.00
	上海中船船舶设计技术国家工程研究中心有限公司		297,000.00
	江苏杰瑞信息科技有限公司		200,000.00
	上海久远工程承包有限公司		179,528.00
	中国船舶集团广西造船有限公司		177,500.00
	中船斯玛德(无锡)船用推进器有限公司		120,000.00
	中国船舶集团有限公司规划发展研究中心		79,000.00
	大连船舶重工集团运输有限公司		51,532.00
	中船重工重庆长平机械有限责任公司		38,065.00
	扬州船用电子仪器研究所		25,000.00
	山西平阳重工机械有限责任公司		18,248.00
	上海江南计量检测站有限公司		17,160.00
	湖北信安通科技有限责任公司		4,500.00
	中船汾西电子科技(山西)股份有限公司		1,000.00
	上海江南职业技能培训中心		800.00
<b>其他应付款:</b>			
	中国船舶集团有限公司	39,614,286.32	42,570,460.68
	中船海装风电有限公司	37,990,408.15	
	中动瓦锡兰发动机(上海)有限公司	22,090,546.00	22,090,546.00
	中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	12,441,353.00	11,192,794.06
	中国船舶集团国际工程有限公司	7,245,266.34	2,454,300.00
	沪东中华造船(集团)有限公司	6,738,251.78	
	中船陕西兴诚实业有限公司	6,311,843.92	4,856,902.88
	Winterthur Gas & Diesel AG	6,236,942.93	7,057,481.89
	上海沪东造船油嘴油泵有限公司	6,166,163.76	6,166,163.76
	中国船舶集团有限公司第七一九研究所	5,922,088.67	5,806,922.90
	中国船舶及海洋工程设计研究院	5,650,000.00	
	中船重工龙江广瀚燃气轮机有限公司	4,172,566.37	
	中国船舶集团有限公司第七一一研究所	4,136,481.38	5,251,110.89
	中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	3,642,617.16	743,547.16
	中国船舶集团有限公司第七一二研究所	3,600,000.00	1,800,000.00
	中船双瑞(洛阳)特种装备股份有限公司	3,298,889.38	3,602,147.19
	中船西南(重庆)装备研究院有限公司	2,540,000.00	
	重庆红江机械有限责任公司	2,063,671.61	
	中船重工(青岛)海洋装备研究	1,974,500.00	

	院有限责任公司		
	中船电机科技股份有限公司	1,670,000.00	1,670,000.00
	中国船舶重工集团应急预警与救援装备股份有限公司	800,000.00	400,000.00
	中船西安东仪科工集团有限公司	765,145.67	
	中国船舶集团汾西重工有限责任公司	693,287.97	693,287.97
	中船（海南）科技发展有限公司	650,676.79	
	中国船舶集团重庆船舶工业有限公司	432,755.82	535,465.82
	荣广发展有限公司	432,000.00	
	重庆江增船舶重工有限公司	424,669.20	414,348.00
	大连船舶工业海洋工程有限公司	401,000.00	401,000.00
	江南造船（集团）有限责任公司	331,018.37	
	重庆江增机械有限公司	312,000.00	
	中国船舶重工集团有限公司	251,042.46	4,063,614.74
	九江七所精密机电科技有限公司	229,249.20	29,646.00
	中国船舶重工集团衡远科技有限公司	214,000.00	
	中国船舶集团有限公司第十二研究所	208,770.00	53,000.00
	中船长瑞实业（重庆）有限公司	201,000.00	201,000.00
	中船数字信息技术有限公司	192,782.85	192,782.85
	上海中船国际贸易有限公司	147,045.00	97,050.00
	重庆长征重工有限责任公司	139,000.00	139,000.00
	中船凌久高科（武汉）有限公司	124,558.00	
	武汉海博瑞科技有限公司	123,000.00	123,000.00
	中国船舶电站设备有限公司	121,586.75	114,336.75
	中船重工物资贸易集团重庆有限公司	100,000.00	100,000.00
	中国船舶集团武汉船舶工业有限公司	98,400.00	
	大连船舶重工集团有限公司	80,000.00	
	中船重庆液压机电有限公司	50,000.00	50,000.00
	中国船舶重工国际贸易有限公司	45,072.66	45,072.66
	洛阳河柴能源工程有限公司	41,650.00	
	中船绿洲环保（南京）有限公司	37,750.00	75,500.00
	船舶信息研究中心（中国船舶集团有限公司第七一四研究所）	30,000.00	30,000.00
	上海中原电子技术工程有限公司	28,456.96	28,456.96
	武汉长海船舶科技发展有限公司	27,546.30	27,546.30
	宜昌英汉超声电气有限公司	14,175.00	69,620.00
	中船第九设计研究院工程有限公司	13,750.00	
	中船财务有限责任公司	10,000.00	10,000.00
	中国船舶集团有限公司北京船舶管理干部学院	6,296.00	
	大连海跃船舶装备有限公司	5,000.00	
	中国船舶集团有限公司第七二三研究所	4,200.00	
	武汉船机盛和商贸有限责任公司	2,606.42	
	上海齐耀科技集团有限公司		341,417.19
	大连船用阀门有限公司		231,052.59
	天津新港船舶重工有限责任公司		191,749.76
	武汉重工铸锻有限责任公司		174,987.29
	北京蓝波今朝科技有限公司		140,600.00
	武汉武船计量试验有限公司		97,589.75

	中船重工纵横科技有限公司		49,613.20
	潍坊天泽新能源有限公司		26,008.50
	山西汾西机电有限公司		14,300.00
<b>长期应付款:</b>			
	中国船舶重工集团有限公司	570,130,000.00	
	中国船舶集团有限公司第七一二研究所	40,910,000.00	
	中国船舶工业集团有限公司	85,000,000.00	85,000,000.00
<b>其他非流动负债:</b>			
	上海外高桥造船有限公司	200,336,283.19	182,826,548.68
	中船黄埔文冲船舶有限公司	103,998,906.59	406,315,366.72
	中船工业成套物流（广州）有限公司	97,900,000.00	97,900,000.00
	江南造船（集团）有限责任公司	80,442,477.90	44,548,530.96
	中国船舶集团有限公司第七一一研究所	9,342,500.00	9,342,500.00
	沪东中华造船（集团）有限公司	8,384,000.00	400,945,328.30
	中船澄西船舶修造有限公司	3,488,495.57	3,488,495.57
	武汉海王机电工程技术有限公司	122,123.89	122,123.89
	中国船舶工业物资西南有限责任公司	2,647.04	
	中船工业成套物流有限公司		229,374,867.20

## (3). 其他项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
<b>合同资产:</b>			
	江南造船（集团）有限责任公司	118,188,120.00	41,909,250.00
	中国船舶集团有限公司第七一一研究所	88,581,227.01	102,379,180.55
	哈密中船泰巽新能源有限公司	77,400,000.00	
	沪东中华造船（集团）有限公司	65,576,465.00	62,834,347.00
	中船黄埔文冲船舶有限公司	39,592,626.92	32,044,612.42
	中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	21,599,250.00	105,601,621.50
	武昌船舶重工集团有限公司	18,623,015.51	7,124,002.51
	中船风电（张掖）新能源有限公司	18,120,000.00	
	中船工业成套物流有限公司	17,030,000.00	5,630,000.00
	中国船舶集团有限公司系统工程研究院	16,229,100.00	16,229,100.00
	中国船舶集团渤海造船有限公司	11,446,625.95	
	大连船舶重工集团有限公司	10,981,350.00	11,445,760.00
	中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	10,203,623.34	227,600.60
	中船风电工程技术（天津）有限公司	8,956,000.00	
	中国船舶集团有限公司第七一九研究所	7,538,277.10	5,901,000.00
	新疆海装风电设备有限公司	4,173,350.00	3,943,850.00
	中船重工龙江广瀚燃气轮机有限公司	3,010,040.80	47,054.95
	中船海装风电有限公司	2,704,438.00	95,088,683.36
	上海外高桥造船海洋工程有限	2,459,400.00	1,229,700.00

	公司		
	广船国际有限公司	2,322,900.00	4,205,950.00
	中国舰船研究设计中心	1,567,500.00	73,500.00
	重庆海装风电工程技术有限公司	1,227,800.00	707,730.00
	中国船舶集团汾西重工有限责任公司	1,207,500.00	
	中国船舶工业物资华东有限公司	765,500.00	
	内蒙古海装风电设备有限公司	227,500.00	162,500.00
	中国船舶集团有限公司第七一八研究所	208,000.00	811,033.54
	上海华泾电站设备有限公司	183,000.00	
	双鸭山海装风电设备有限公司	158,546.65	
	中国船舶电站设备有限公司	152,300.00	
	中船赛思亿(无锡)电气科技有限公司	96,500.00	
	中船桂江造船有限公司	91,900.00	1,241,900.00
	新疆海为新能电力工程有限公司	12,000.00	
	中国船舶集团青岛北海造船有限公司	8,800.00	8,800.00
	中国船舶重工集团公司第七〇五研究所	2,280.00	50,000.00
	中国船舶工业物资西南有限责任公司		40,816,673.90
	中国船舶集团广西造船有限公司		1,212,500.00
	中船船舶设计研究中心有限公司		475,000.00
	通辽海装风电有限公司		221,408.00
	山西平阳重工机械有限责任公司		88,200.08
<b>合同负债:</b>			
	大连船舶重工集团有限公司	2,147,648,638.95	1,393,776,813.31
	沪东中华造船(集团)有限公司	908,699,925.24	347,971,667.34
	广船国际有限公司	756,322,117.16	822,543,393.59
	中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	653,546,414.09	526,892,018.97
	江南造船(集团)有限责任公司	570,342,498.24	465,300,884.96
	中船黄埔文冲船舶有限公司	477,188,207.15	261,542,764.01
	中国船舶集团青岛北海造船有限公司	441,798,831.24	822,520,831.11
	中船澄西船舶修造有限公司	349,199,907.97	202,390,188.05
	上海外高桥造船有限公司	287,756,677.87	263,518,088.49
	中国船舶集团渤海造船有限公司	252,639,019.94	255,680,962.06
	广瀚(尚志)生物质能源有限公司	174,896,714.77	178,500,000.00
	中国船舶集团物资有限公司	142,748,594.51	114,505,078.04
	中国船舶集团有限公司第七一研究所	132,984,683.97	220,855,515.48
	中船工业成套物流有限公司	132,743,362.83	708,261,327.40
	中国船舶集团武汉船舶工业有限公司	49,653,722.54	24,522,123.88
	上海赛文科技工程有限公司	37,702,464.60	21,223,273.36
	中国船舶集团有限公司第七〇	27,861,367.45	32,079,583.20

	三研究所		
	中国舰船研究设计中心	24,469,680.51	35,495,408.25
	中船重工龙江广瀚燃气轮机有限公司	15,349,209.86	8,221,969.76
	武昌船舶重工集团有限公司	13,783,517.70	69,337,299.32
	中国船舶集团有限公司第七一九研究所	11,242,794.48	16,084,933.65
	中国船舶重工集团新能源有限责任公司	9,825,446.67	9,030,615.04
	中国船舶集团汾西重工有限责任公司	9,221,946.90	
	中国船舶及海洋工程设计研究院	8,077,518.95	8,090,363.67
	中国船舶集团国际工程有限公司	7,252,574.86	7,252,574.86
	中国船舶重工集团公司第七〇五研究所	5,685,513.48	6,854,310.16
	渤海船舶重工有限责任公司	4,550,853.47	
	中船风电(天镇)新能源开发有限公司	3,260,000.00	
	中国船舶集团广西造船有限公司	3,217,699.12	
	中国船舶集团华南船机有限公司	2,025,932.19	2,714,738.93
	中船工业成套物流(广州)有限公司	1,610,398.23	1,610,398.23
	宜昌江峡船用机械有限责任公司	1,336,219.90	8,131,699.62
	重庆川东船舶重工有限责任公司	987,257.88	2,058,054.34
	上海衡拓液压控制技术有限公司	825,283.02	
	上海船舶研究设计院	723,805.31	723,805.31
	中国船舶集团有限公司第七一五研究所	592,035.40	592,035.40
	中船电机科技股份有限公司	534,053.24	6,615,106.90
	上海衡拓实业发展有限公司	480,530.97	480,530.97
	中国船舶集团有限公司	472,426.55	
	中国船舶工业物资华东有限公司	460,176.99	
	中国船舶集团有限公司系统工程研究院	442,871.37	
	中国船舶工业贸易上海有限公司	442,608.88	442,608.88
	中国船舶集团(香港)航运租赁有限公司	436,957.66	404,024.85
	上海中船国际贸易有限公司	431,714.60	
	中国船舶集团有限公司第七一二研究所	345,132.74	126,514,367.57
	中船青岛北海船艇有限责任公司	303,327.43	435,398.23
	中船大连造船厂产业发展有限公司	249,557.52	
	中国船舶集团有限公司综合技术经济研究院	245,967.93	201,886.80
	中国船舶集团有限公司第七六〇研究所	228,613.19	341,852.83

	中国船舶电站设备有限公司	217,699.11	539,682.30
	Winterthur Gas & Diesel AG	163,809.74	67,979.71
	淄博火炬工贸有限责任公司	158,672.57	158,672.57
	杭州瑞声海洋仪器有限公司	119,469.03	
	大连中船贸易有限公司	74,038.94	
	山西平阳重工机械有限责任公司	67,925.50	164,955.90
	大连船舶工业中宜国际贸易有限公司	63,185.84	63,185.84
	上海沪东造船油嘴油泵有限公司	50,466.67	50,466.67
	上海华泾电站设备有限公司	49,089.38	9,433.96
	无锡东方船研发展有限公司	39,823.01	
	江西朝阳机械有限公司	22,123.89	22,123.89
	中船绿洲镇江船舶辅机有限公司	20,000.00	20,000.00
	九江七所精密机电科技有限公司	6,000.00	
	中国船舶科学研究中心	3,000.00	30,530.97
	重庆华渝电气集团有限公司	1,879.65	1,879.65
	中国船舶集团有限公司第七一七研究所	849.56	
	中船重工物资贸易集团有限公司	10.82	12.2
	中船(天津)船舶制造有限公司		235,725,707.98
	山海关船舶重工有限责任公司		166,310,849.56
	中国船舶重工国际贸易有限公司		6,575,221.24
	中船重工中南装备有限责任公司		5,901,000.00
	中国船舶集团有限公司七五〇试验场		1,880,530.97
	上海凌耀船舶工程有限公司		1,640,619.46
	无锡齐耀华东隔振科技有限公司		1,061,320.75
	中国船舶工业贸易有限公司		849,557.52
	北京中船信息科技有限公司		708,000.00
	中国舰船研究院(中国船舶集团有限公司第七研究院)		707,964.60
	武汉船舶设计研究院有限公司		557,522.12
	上海斯密富实业有限公司		475,734.51
	南京中船绿洲机器有限公司		350,505.00
	上海齐耀环保科技有限公司		283,000.00
	武汉长海电气科技开发有限公司		230,088.49
	北京蓝波今朝科技有限公司		210,000.00
	上海中船船舶设计技术国家工程研究中心有限公司		159,288.50
	中国船舶重工集团有限公司第七一〇研究所		132,743.37
	中船重工(上海)新能源有限公司		44,308.91
	洛阳船舶材料研究所(中国船舶集团有限公司第七二五研究所)		20,232.20
	天津新港船舶重工有限责任公司		3,011.50
	中国船舶工业物资西南有限责		2,647.04

	任公司		
	宜昌江峡船舶装备制造有限公司		546.9
	中国船舶重工集团应急预警与救援装备股份有限公司		0.01

## 7、关联方承诺

适用 不适用

## 8、其他

适用 不适用

## 十五、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

本公司与银行签订远期外汇合约，期末存续的远期外汇合约到期日如下：

项目	币种	金额（元）
2024 年底到期的远期结汇	美元	138,430,000.00
2025 年到期的远期结汇	美元	108,660,000.00
<b>合计</b>		<b>247,090,000.00</b>

除上述承诺事项外，截至 2024 年 6 月 30 日，本公司不存在应披露的重大承诺事项。

### 2、或有事项

#### (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

##### ①资产抵押

除上述使用权受到限制的资产（详见本附注七、23）外，截止期末本公司不存在资产抵押。

##### ②尚未到期的保函及信用证

截止期末，本公司下属子公司已开具尚未到期的保函如下：

保函种类	人民币（元）	美元（元）	欧元（元）
履约保函	921,011,501.90	46,453,736.80	3,180,500.00
预付款保函	564,410,972.04	81,621,586.80	2,868,050.00
质保保函	206,099,734.60	3,646,202.30	3,254,500.00
关税保函	3,220,000.00	800,000.00	
非融资保函	4,000,000.00	42,954.45	
银行承兑保证金	1,400,000.00		
<b>合计</b>	<b>1,700,142,208.54</b>	<b>132,564,480.35</b>	<b>9,303,050.00</b>

截止期末，本公司下属子公司已开具尚未到期的信用证金额为人民币 10,720,000.00 元、美元 1,381,706.20 元、欧元 4,834,423.75 元、日元 95,095,491.00 元。

##### ③未决诉讼或仲裁

截止期末，本公司无需披露的重大未决诉讼或仲裁。

##### ④对外担保

截止期末，本公司对外担保情况，详见本附注十四、5 关联担保情况。

### ⑤ 票据背书

截止期末，本公司背书转让但未到期的票据金额为 663,090,832.08 元，包括已终止确认金额 607,257,653.56 元。

### ⑥ 产品质量保证条款

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的产品提供质量保证，属于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司确认了预计负债（详见本附注七、39）。

### (2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用  不适用

### 3、 其他

适用  不适用

## 十六、资产负债表日后事项

### 1、 重要的非调整事项

适用  不适用

### 2、 利润分配情况

适用  不适用

### 3、 销售退回

适用  不适用

### 4、 其他资产负债表日后事项说明

适用  不适用

## 十七、其他重要事项

### 1、 前期会计差错更正

#### (1). 追溯重述法

适用  不适用

#### (2). 未来适用法

适用  不适用

### 2、 重要债务重组

适用  不适用

### 3、 资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

适用  不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

## 6、分部信息

## (1). 报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

## (2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	化学动力	海工平台及船用机械	柴油动力	热气动力	综合电力	核动力（设备）	燃气蒸汽动力	传动设备	贵金属	其他分部	分部间抵消	合计
营业收入	3,847,282,549.94	3,199,874,194.27	10,977,306,177.60	128,443,013.55	286,085,733.97	531,373,669.26	737,945,461.27	1,455,242,217.95	2,240,932,830.58	1,725,575,306.56	-269,131,853.30	<b>24,860,929,301.65</b>
其中：对外交易收入	3,839,963,841.61	3,199,845,086.84	10,788,341,894.04	128,443,013.55	280,795,910.95	531,345,367.37	737,945,461.27	1,397,301,687.02	2,234,400,508.04	1,722,546,530.96	-	<b>24,860,929,301.65</b>
分部间交易收入	7,318,708.33	29,107.43	188,964,283.56	-	5,289,823.02	28,301.89	-	57,940,530.93	6,532,322.54	3,028,775.60	-269,131,853.30	-
营业成本	3,379,160,678.98	2,980,949,615.34	9,306,855,565.54	92,777,635.47	244,733,026.43	457,332,988.27	674,253,684.09	1,311,018,290.52	2,146,793,231.88	1,470,627,634.60	-147,059,612.54	<b>21,917,442,738.58</b>
期间费用	338,771,328.92	267,073,101.97	1,170,176,513.61	17,618,757.29	34,988,544.09	63,720,465.56	36,622,576.03	175,623,746.84	84,119,137.33	142,219,231.15	-119,622,979.75	<b>2,211,310,423.04</b>
分部利润总额（亏损总额）	73,092,107.59	64,065,943.96	626,248,025.02	16,484,156.07	685,650.43	17,854,489.83	31,159,608.97	-9,550,863.93	12,080,350.87	36,481,464.51	-2,553,654.75	<b>866,047,278.57</b>
资产总额	12,984,208,608.38	17,094,219,946.68	30,009,893,382.71	687,032,568.22	1,349,296,105.70	3,263,632,859.98	4,461,725,334.00	8,799,790,491.87	1,322,464,892.10	60,747,548,272.91	-38,338,044,182.02	<b>102,381,768,280.53</b>
负债总额	5,256,341,921.78	10,492,445,337.95	27,793,716,957.29	221,771,586.64	467,270,249.48	1,274,589,958.43	3,504,560,852.88	4,684,432,152.83	792,593,574.34	4,143,776,152.98	-4,224,959,074.86	<b>54,406,539,669.74</b>
补充信息：												
资本性支出	97,571,415.60	23,280,775.34	192,341,880.65	1,539,366.85	25,094,906.52	51,560,111.51	131,450.00	6,592,295.41	3,652,599.89	82,885,044.70	-50,000,000.00	<b>434,649,846.47</b>
当期确认的减值损失	-6,873,001.00	-2,302,285.07	23,304,072.11	1,429,052.73	-826.40	69,532.95	-	-6,212,097.71	-1,171,510.08	1,698,905.29	-	<b>9,941,842.82</b>
其中：商誉减值分摊	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
折旧和摊销费用	143,805,747.93	101,922,209.16	316,955,978.18	6,079,375.95	12,591,231.11	22,992,260.41	480,325.96	54,636,232.98	1,337,820.47	22,780,964.11	-	<b>683,582,146.26</b>

(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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收股利	58,041,939.95	252,773,751.22
其他应收款	1,796,295,089.67	3,546,007,300.00
<b>合计</b>	<b>1,854,337,029.62</b>	<b>3,798,781,051.22</b>

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
陕西柴油机重工有限公司	58,041,939.95	58,041,939.95
风帆有限责任公司		108,843,935.83
上海齐耀重工有限公司		41,850,651.24
武汉船用机械有限责任公司		21,872,126.47
哈尔滨广瀚动力技术发展有限公司		10,504,847.85
上海中船重工船舶推进设备有限公司		7,015,241.67
武汉长海电力推进和化学能源有限公司		4,516,604.96
中船重工黄冈水中装备动力有限公司		128,403.25
<b>合计</b>	<b>58,041,939.95</b>	<b>252,773,751.22</b>

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

## (4). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

## 其他应收款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
0-6 个月	1,796,295,089.67	3,546,007,300.00
1 年以内小计	1,796,295,089.67	3,546,007,300.00
合计	<b>1,796,295,089.67</b>	<b>3,546,007,300.00</b>

## (2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收其他单位往来款	1,884,337,029.62	3,546,000,000.00
备用金及职工借款	295,089.67	7,300.00
合计	<b>1,884,632,119.29</b>	<b>3,546,007,300.00</b>

## (3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

## (4). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

## (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄
武汉船用机械有限责任公司	1,000,000,000.00	55.67	往来款	6 个月内
风帆有限责任公司	570,000,000.00	31.73	往来款	6 个月内
中船黄冈贵金属有限公司	196,000,000.00	10.91	往来款	6 个月内
武汉长海电力推进和化学电源有限公司	30,000,000.00	1.67	往来款	6 个月内
合计	<b>1,796,000,000.00</b>	<b>99.98</b>	/	/

## 2、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	34,044,964,948.34		34,044,964,948.34	33,994,964,948.34		33,994,964,948.34
对联营、合营企业投资	96,491,052.68		96,491,052.68	96,491,052.68		96,491,052.68
<b>合计</b>	<b>34,141,456,001.02</b>		<b>34,141,456,001.02</b>	<b>34,091,456,001.02</b>		<b>34,091,456,001.02</b>

## (1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
中船柴油机有限公司	11,715,768,144.00			11,715,768,144.00
武汉船用机械有限责任公司	6,835,606,867.37			6,835,606,867.37
风帆有限责任公司	4,786,172,596.06			4,786,172,596.06
重庆齿轮箱有限责任公司	3,806,145,601.53			3,806,145,601.53
武汉长海电力推进和化学电源有限公司	2,125,384,618.11			2,125,384,618.11
上海齐耀重工有限公司	1,938,622,736.22			1,938,622,736.22
哈尔滨广瀚动力技术发展有限公司	804,835,523.00			804,835,523.00
上海中船重工船舶推进设备有限公司	732,545,676.77	50,000,000.00		782,545,676.77
中船重工黄冈贵金属有限公司	659,000,000.00			659,000,000.00
武汉海王核能装备工程有限公司	585,883,185.28			585,883,185.28
中船重工黄冈水中装备动力有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00
<b>合计</b>	<b>33,994,964,948.34</b>	<b>50,000,000.00</b>		<b>34,044,964,948.34</b>

## (2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动		期末余额
		追加投资	减少投资	
联营企业：				
中船重工（重庆）西南研究院有限公司	96,491,052.68			96,491,052.68
<b>合计</b>	<b>96,491,052.68</b>			<b>96,491,052.68</b>

## 3、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益		1,573,297.89
<b>合计</b>		<b>1,573,297.89</b>

其他说明：

无

## 十九、补充资料

## 1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
----	----	----

非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	2,370,870.84	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	61,428,242.50	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	11,474,725.87	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	13,008,857.45	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-65,075.30	
减：所得税影响额	14,006,352.19	
少数股东权益影响额（税后）	17,973,187.73	
<b>合计</b>	<b>56,238,081.44</b>	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
研发项目补助等	95,042,428.35	持续获得、且与日常生产经营相关。

其他说明

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.28	0.22	0.22
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.13	0.19	0.19

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

董事长：李勇

董事会批准报送日期：2024 年 8 月 29 日

## 修订信息

适用 不适用