

公司代码：600072

公司简称：中船科技

中船科技股份有限公司 2024 年年度报告

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、 致同会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、 公司负责人吴兴旺、主管会计工作负责人常荣华及会计机构负责人（会计主管人员）高明声明：保证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

经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2024年度合并报表实现归属上市公司股东的净利润146,438,008.67元；母公司本年度实现净利润196,037,775.05元，母公司累计可供分配的利润为正。按《公司法》及《公司章程》有关规定，本年度提取盈余公积19,603,777.51元，母公司本年度累计未分配利润为229,227,553.03元，累计资本公积金为9,710,942,827.20元。

截至2024年12月31日，公司总股本1,506,521,728股，拟每10股派0.30元（含税），合计拟派发现金红利45,195,651.84元（含税）。本次现金分红金额占2024年度合并报表实现归属上市公司股东的净利润30.86%，本年度不实施资本公积转增股本。如在本预案披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股、回购股份、股权激励授予股份回购注销、重大资产重组股份回购注销等致使公司总股本发生变动的，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例。

六、 前瞻性陈述的风险声明

☒ 适用 ☐ 不适用

本报告包含若干公司对未来发展战略、业务规划、经营计划、财务状况等前瞻性陈述。这些陈述系基于当前能够掌握的信息与数据对未来所做出的估计或预测，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年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述了公司在生产经营过程中可能面临的各种风险及应对措施。敬请广大投资者查阅第三节“管理层讨论与分析”之“六、公司关于公司未来发展的讨论与分析”的“（四）可能面对的风险”部分。

十一、 其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释义 5

第二节 公司简介和主要财务指标 6

第三节 管理层讨论与分析 10

第四节 公司治理 32

第五节 环境与社会 responsibility 48

第六节 重要事项 58

第七节 股份变动及股东情况 110

第八节 优先股相关情况 118

第九节 债券相关情况 118

第十节 财务报告 119

备查文件目录	载有公司董事长亲笔签名的年度报告正本
	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件

第一节 释义

一、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、本公司、中船科技、上市公司	指	中船科技股份有限公司
江南造船集团、江南造船	指	江南造船（集团）有限责任公司
间接控股股东、中国船舶集团	指	中国船舶集团有限公司
直接控股股东、中船工业集团	指	中国船舶工业集团有限公司
中船重工集团	指	中国船舶重工集团有限公司
重庆船舶工业	指	中国船舶集团重庆船舶工业有限公司
中船投资公司	指	中国船舶集团投资有限公司
中船九院	指	中船第九设计研究院工程有限公司
中船华海	指	中船华海船用设备有限公司
中船海装	指	中船海装风电有限公司
中船风电	指	中国船舶集团风电发展有限公司
新疆海为	指	中船海为（新疆）新能源有限公司
洛阳双瑞	指	洛阳双瑞风电叶片有限公司
华昭电气	指	重庆华昭电气设备有限公司
凌久电气	指	中船凌久电气（武汉）有限公司
科凯前卫	指	重庆科凯前卫电气有限公司
江南管业	指	上海江南船舶管业有限公司
双瑞叶片	指	洛阳双瑞风电叶片有限公司
中船电机	指	中船电机科技股份有限公司
重齿公司	指	重庆齿轮箱有限责任公司
派瑞氢能	指	中船（邯郸）派瑞氢能科技有限公司
风帆储能	指	风帆储能科技有限公司
海为高科	指	中船海为高科技有限公司
重庆前卫	指	重庆前卫科技集团有限公司
洛阳双瑞科技	指	洛阳双瑞科技产业控股集团有限公司
武汉凌久科技	指	中船凌久科技投资（武汉）有限公司
重庆华渝	指	重庆华渝电气集团有限公司
汾西重工	指	中国船舶集团汾西重工有限责任公司
重庆齿轮箱	指	重庆齿轮箱有限责任公司
重庆川东船舶	指	重庆川东船舶重工有限责任公司
重庆江增机械	指	重庆江增机械有限公司
重庆跃进机械	指	重庆跃进机械厂有限公司
重庆红江机械	指	重庆红江机械有限责任公司
重庆液压机电	指	中船重庆液压机电有限公司
重庆长征重工	指	重庆长征重工有限责任公司
长江科技	指	中国船舶集团长江科技有限公司
乌达莱	指	内蒙古乌达莱新能源有限公司
指定信息披露媒体	指	《中国证券报》《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）
证监会	指	中国证券监督管理委员会
国务院国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会

上交所	指	上海证券交易所
EPC	指	EngineeringProcurementConstruction，工程总承包
PPP	指	Public-PrivatePartnership，政府和社会资本合作
BT	指	Build Transfer，建设移交
KV、kV	指	kV 是电压单位，读作千伏，1kV=1000V
MW 和 GW	指	电的功率单位，具体单位换算为 1GW=1,000MW
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 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	中船科技股份有限公司
公司的中文简称	中船科技
公司的外文名称	CSSC Science&TechnologyCo.,Ltd
公司的外文名称缩写	CSSCSTC
公司的法定代表人	吴兴旺

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈慧	刘晨璐
联系地址	上海市鲁班路600号江南造船大厦13楼	上海市鲁班路600号江南造船大厦13楼
电话	(021) 63022385	(021) 63022385
传真	(021) 63141103	(021) 63141103
电子信箱	mail@cssckj.com	mail@cssckj.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	上海市周家嘴路3255号10楼
公司注册地址的历史变更情况	1997年5月28日至2002年7月3日，公司注册地址为东方路1369号；2002年7月4日至2024年11月10日，公司注册地址为上海市上川路361号；2024年11月11日至今，公司注册地址为上海市周家嘴路3255号10楼
公司办公地址	上海市鲁班路600号江南造船大厦13楼
公司办公地址的邮政编码	200023
公司网址	www.cssckj.com
电子信箱	mail@cssckj.com

四、 信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《上海证券报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	上海市鲁班路600号江南造船大厦13楼办公室

五、 公司股票简况

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	中船科技	600072	江南重工、中船股份、钢构工程、*ST钢构

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所 (境内)	名称	致同会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场五层
	签字会计师姓名	张伟、贾晶晶
报告期内履行持续督导职责 的财务顾问	名称	中国国际金融股份有限公司
	办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 1 号国贸大厦 2 座 27 层及 28 层
	签字的财务顾问 主办人姓名	叶萍、康攀、罗翔、王雄
	持续督导的期间	2023 年 8 月 18 日至 2024 年 12 月 31 日

七、 近三年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	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
营业收入	8,423,142,301.69	14,486,240,647.30	-41.85	18,805,367,069.93
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	8,279,147,785.56	9,711,810,893.51	-14.75	3,308,677,541.01
归属于上市公司股东的净利润	146,438,008.67	161,819,588.65	-9.51	305,069,713.68
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-46,713,988.44	-187,593,194.42	不适用	91,895,542.87
经营活动产生的现金流量净额	244,337,972.38	-1,943,054,851.89	不适用	-391,133,201.40
	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末增减(%)	2022年末
归属于上市公司股东的净资产	11,001,467,482.48	10,894,284,683.76	0.98	7,851,711,068.85
总资产	48,103,895,139.90	48,080,793,429.73	0.05	42,135,582,698.49

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增 减(%)	2022年
基本每股收益（元 / 股）	0.0972	0.1074	-9.50	0.2025
稀释每股收益（元 / 股）				
扣除非经常性损益后的基本每 股收益（元 / 股）	-0.0310	-0.1774	不适用	0.1248
加权平均净资产收益率（%）	1.34	1.77	减少 0.43 个百分点	3.94
扣除非经常性损益后的加权平 均净资产收益率（%）	-0.43	-2.73	增加 2.30 个百分点	2.31

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

☒适用 ☐不适用

1. 与上年同期相比，本期营业收入减少的主要原因为随着国家取消相关补贴政策，国内风电实现平价上网，行业竞争态势激烈，风力发电机组招标价格仍旧处于低位。面对竞争激烈的风电主机市场，为保证订单质量，公司调整经营策略，主动规避质量较差或盈利空间较小的订单，聚焦战略客户、重点客户，进一步提高公司订单质量，因此，公司本期营业收入与上年同期相比有所减少。同时，为进一步提升公司核心竞争力，公司将重点任务聚焦在提升产品竞争力上，按照“高可靠、低成本、易维护”的目标，持续提升公司产品研发能力，优化产品质量。
2. 与上年同期相比，本期“归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润”增加的主要原因系公司业务发展步入稳定成熟期，2024 年及以后年度将实现风电场滚动开发，风电场资源的开发、建设并转让是公司持续的主要业务之一，不具有临时性和偶发性，具有可持续性，故 2024 年度公司风场转让获取的收益由“非经常性损益”调整为“经常性损益”。
3. 与上年同期相比，本期经营性活动产生的现金流量净额增加的主要原因为公司本期项目回款情况较好所致。

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

(三)境内外会计准则差异的说明：

☐适用 ☒不适用

九、2024 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	805,799,636.19	2,077,902,253.66	2,184,234,484.46	3,355,205,927.38
归属于上市公司股东的净利润	-97,780,877.72	16,065,561.60	11,127,618.67	217,025,706.12
归属于上市公司	-102,688,425.84	2,139,352.24	-378,891,321.98	432,726,407.14

股东的扣除非经常性损益后的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	-2,000,478,584.14	-610,503,857.24	-446,463,673.70	3,301,784,087.46

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

☐适用 ☒不适用

十、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	2024 年金额	附注（如适用）	2023 年金额	2022 年金额
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	192,528,399.29	本期转让子公司中船华海 100%股权确认处置收益 1.17 亿元，转让联营企业江南管业 45%股权确认处置收益 0.33 亿元	418,427,869.32	-87,606.86
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	42,302,238.66		36,976,813.51	23,248,543.62
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	3,698.70		6,606,971.63	3,611,550.91
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	22,937,780.63		517,722.85	3,607,740.00
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益			177,756.71	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益			-97,453,841.69	329,003,730.91
债务重组损益			-222,794.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-41,909,152.67	根据大唐丰都诉讼二审判决结果谨慎计提预计负债，确认营业外支出 0.34 亿	-31,983,793.88	-10,681,019.17

		元		
其他符合非经常性损益定义的损益项目	0.00		3,827,288.33	
减：所得税影响额	22,751,654.29		11,484,901.48	1,634,347.40
少数股东权益影响额（税后）	-40,686.79		-24,023,691.77	133,894,421.20
合计	193,151,997.11		349,412,783.07	213,174,170.81

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

十一、 采用公允价值计量的项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产		300,003,698.70	300,003,698.70	3,698.70
应收款项融资	500,630,884.38	945,368,509.85	444,737,625.47	
其他权益工具投资	247,833,557.60	329,269,879.44	81,436,321.84	
一年内到期的非流动资产				
其他非流动金融资产				
合计	748,464,441.98	1,574,642,087.99	826,177,646.01	3,698.70

十二、 其他

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2024 年度，是公司完成风电产业专业化重组后，全面推进改革发展的首个完整会计年度。报告期内，公司深入贯彻“开拓创新、创造价值、合作共赢、共享成果”的核心价值观，加快推进管理体制变革步伐，积极推进产业协同，聚焦科技研发与资源开发模式创新，提质增效、防控风险。在行业竞争进一步加剧的形势下，聚焦高质量发展，坚持效益优先和价值创造。报告期内公司实现营业收入 84.23 亿元，与去年同期相比下降 41.85%，实现归母净利润 1.46 亿元，与去年同期相比下降 9.51%。其中，风电相关业务收入 47.20 亿元，占公司全年营业收入的 56.04%；工程勘察设计板块收入 28.00 亿元，占公司全年收入的 33.24%。

（一）进一步优化股权关系，提升公司管理效率

报告期内，公司围绕主责主业，形成风机整机制造研发、风电资源滚动开发、风机配套设备研制、工程设计总包与服务为一体的运营模式，为进一步提升公司管理效率，全面梳理子公司股权，先后完成洛阳双瑞、凌久电气、新疆海为的股权调整和中船华海 100%股权、江南管业 45%股权的转让。

（二）聚焦科技创新，持续塑造发展的新优势

一是聚焦研发创新，赋能装备竞争力进阶。积极变革风电整机产品设计思路，陆上、海上机型研发分别向“低成本主导的高可靠性设计”和“最优性价比高可靠性设计”转变。陆

上打造了 12.5MW、10MW、8.XMW、7.XMW、6.XMW 和 5.XMW 系列机型，海上打造了 12.XMW、18MW 级和 25MW 级系列机型，新机型斩获超千台批量订单，产品竞争力逐渐凸显；强化样机示范及认证测试工作，18MW 级机电传动系统全功率试验平台建成，完成多机型试验测试；全年完成涵盖陆上 21 个机型、海上 12 个机型的 47 项设计认证，基本满足了市场销售需求，完成多个机型的高低穿电能质量、电网适应性等共计 39 项，满足了重点机型的并网需求；18MW 机组亮相重庆科技创新和产业发展成果展；同时 25MW 和 6.XMW 分别被评为年度最佳海上和陆上机组，彰显了公司在风电整机业务的研发实力和技术优势。

二是锚定技术引领，驱动资源开发模式革新。积极推动风电资源开发模式创新，公司初步建立绿色燃料营销体系，为绿色燃料业务的培育发展打下坚实基础。同时，公司积极探索蓝色海洋经济综合体创新业务模式，并向多地政府进行有效推介。

三是深耕科研成果转化，铸造创新工作佳绩。2024 年，获批北京市、集团公司及行业协会科技奖项等 15 项，体现了公司在推动行业科技进步和创新发展方面的重要作用。申报的保定高阳 15 万千瓦高效低速风电示范项目和通辽 50 万千瓦风电制氢制氨一体化示范项目成功纳入国家发改委第一批绿色低碳先进技术示范项目清单，是全国唯一一家获得 2 个示范项目的企业。

（三）坚持以价值创造为导向，促进风电资源开发与整机销售融合

报告期内，公司基于业务发展模式和新能源行业市场形势，形成了“投-建-运-转”模式和主机装备制造销售优势叠加、协同发力的新格局。

2024 年度，公司获取电站开发指标 406.85 万千瓦，自建电站开工 121.4 万千瓦，并网 21.4 万千瓦，并完成 141.45 万千瓦电站项目转让销售，为风电整机业务发展提供强有力支撑。

自 2023 年 8 月以来，公司着力打造精品机型，陆续向市场推出的陆上风电 10MW、6.XMW、5MW 等机型已实现批量中标、签约，同时积极克服多方不利因素，加强精益管理，注重提质增效，扎实推进整机的生产及吊装。

（四）提质增效、防控风险，不断提升公司整体运营质量

报告期内，公司建立“目标成本、报价成本、过程成本、核算成本”四位一体的成本管控框架，科学构建精益管理体系，减低采购成本，统筹生产资源，提升运营质量。同时，公司聚焦风险管理，夯实发展根基，全力扎实推动应收账款回收，防控潜在风险，提升资金使用效率。

（五）强化核心技术培育及应用，加大数字化技术推广

报告期内，公司工程勘察设计行业船海主业经营生产保持稳定发展态势，集团外业务拓展有力，为“十四五”规划落地提供了有力支撑。为实现高质量发展，公司不断深化发展战略，重视内部管理效率和外部工作效益的提高，强化核心技术的培育及应用，加大数字化技术推广。从“十四五”期间沪东二期搬迁项目和集团科研院所项目的承接，到渤船项目、全过程咨询项目的经营突破，再到近年来船海主业的稳步拓展，标杆项目的持续打造，核心能力的不断提升，以及数字化技术的推广和应用和智能工厂数字化平台业务的发展，均是公司不断在数字化平台业务实现规模化效应，科技产业化有力拓展的发展成效。

（六）打牢公司规范运作根基，重视投资者回报，积极践行 ESG 发展理念

公司高度重视规范运作、信息披露、投资者关系管理、ESG 等工作，积极遵循国务院国资委、证监会等部门关于上市公司高质量发展的政策引领，践行 ESG 理念，规范信息披露，提升信息披露质量和透明度，畅通投资者交流渠道，定期召开业绩说明会，开展投资者调研活动，主动回应投资者关切，保障投资者合法知情权。重视市值管理和投资者回报，积极进行现金，与股东共享企业发展红利，报告期内，公司荣获“2024 全球新能源企业 500 强”

“中国 ESG 上市公司长三角先锋 50 (2024)”“第 26 届上市公司金牛奖—金信披奖”“2024 上市公司可持续发展最佳实践案例”“央企 ESG 先锋 100 指数”“2024 年度非凡雇主”“风电影响力技术创新企业”“新疆维吾尔自治区人民政府质量奖”“风电领跑者——最佳海上机组奖”“全国电力行业工程建设管理创新成果特等项目”“机组可利用率指标最优主机厂”“优胜风电场”“无故障风电场”等各类荣誉 20 余项。

二、报告期内公司所处行业情况

2024 年度，公司主营业务涉及风电、建筑业与船舶配套行业。2024 年，全球经济总体保持平稳，但增速较低。在地缘冲突、贸易和投资保护主义抬头、政策不确定性上升的环境下，全球经济前景存在不确定性。2024 年是实现“十四五”规划目标任务的关键一年。面对外部压力加大、内部困难增多的复杂形势，国家扎实推动高质量发展，扩大国内需求，推动科技创新和产业创新融合发展，经济运行总体平稳、稳中有进。根据国家统计局数据，2024 年全国国内生产总值首次突破 130 万亿元，比上年增长 5.0%。

（一）风电行业

2024 年我国风电市场持续延续增长态势，国家能源局发布 2024 年全国电力工业统计数据，2024 年我国风电累计发电装机容量 52068 万千瓦，同比增长 18%。2024 年国家发改委、国家能源局等部门不断完善能源政策顶层设计，并推出《能源法》、可再生能源市场化交易、推进分散式风电、构建新型电力系统、风电机组技改、扩大绿证绿电交易、保障可再生能源消纳以及推动深远海风电发展等政策，进一步助力能源高质量发展，为风电行业“十四五”规划完美收官以及推动“3060”目标的实现奠定坚实的基础。

1. 2024 年度风电行业重点政策

2024 年 1 月 22 日，国家能源局印发《2024 年能源监管工作要点》的通知。其中提到，要有序推进新能源参与市场交易，加强市场机制创新，逐步扩大新能源市场化交易比例，实现新能源发展与市场建设协调推进，更好发挥市场促进消纳作用。建立健全绿色电力交易机制，研究出台绿电交易有关规定，逐步扩大绿电交易规模，着力解决企业购买绿电需求量大、绿电跨省跨区交易难等问题。加快推进绿电、绿证市场建设，培育绿色电力消费市场。

2024 年 2 月 2 日，国家发展和改革委员会等 8 部门联合印发了《绿色技术推广目录（2024 年版）》（以下简称《目录》）。《目录》以协同推进降碳、减污、扩绿、增长为目标，以加快推动绿色低碳产业发展为重点，聚焦重点行业领域关键工艺流程和生产环节，择优遴选收录 112 项先进适用绿色技术，将为经济社会发展全面绿色转型提供有力技术支撑。

2024 年 3 月 18 日，中华人民共和国国家发展和改革委员会令第 15 号发布。《全额保障性收购可再生能源电量监管办法》审议通过，自 2024 年 4 月 1 日起施行。文件明确，可再生能源发电项目的上网电量包括保障性收购电量和市场交易电量。保障性收购电量是指按照国家可再生能源消纳保障机制、比重目标等相关规定，应由电力市场相关成员承担收购义务的电量。市场交易电量是指通过市场化方式形成价格的电量，由售电企业和电力用户等电力市场相关成员共同承担收购责任。《办法》旨在统一规范可再生能源电量收购制度，明确各个电力市场相关成员的责任分工，对推进可再生能源市场化交易和构建新型电力系统具有重要意义。

2024 年 3 月 22 日，国家能源局印发《2024 年能源工作指导意见》。《意见》提出，有序释放煤炭先进产能，推动已核准项目尽快开工建设，在建煤矿项目尽早投产达产，核准一批安全、智能、绿色的大型现代化煤矿，保障煤炭产能接续平稳，在安全生产基础上，推动产量保持较高水平。建立煤炭产能储备制度，加强煤炭运输通道和产品储备能力建设，提升煤炭供给体系弹性。

2024 年 4 月 1 日，国家发展和改革委员会、国家能源局、农业农村部联合印发《关于组织开展“千乡万村驭风行动”的通知》。在适宜条件下的农村地区，以村为单位建设分散式风电项目，每个行政村原则上不超过 20 兆瓦。该政策旨在“十四五”期间，充分利用农村地区的风能资源和零散闲置非耕地，推动风电在当地就地就近开发利用，对于开拓风电发展新的增长极具有重要意义。

2024 年 4 月 3 日，国家发改委网站公布了国家发改委等 8 部门联合印发的《招标投标领域公平竞争审查规则》（以下简称“规则”），自 2024 年 5 月 1 日起施行。《规则》针对招标投标实践中易发常见的各类不合理限制，规定了审查具体要求，重点破除资格预审、评标方法、评标标准、定标标准、信用评价、保证金收取等方面的交易壁垒。《规则》旨在破除地方保护和行政性垄断，构建全国统一大市场，优化招标投标市场环境。

2024 年 5 月 29 日，国务院印发《2024-2025 年节能降碳行动方案》（以下简称《行动方案》）。《行动方案》提出，2024 年，非化石能源消费占比达到 18.9%左右，重点领域和行业节能降碳改造形成节能量约 5000 万吨标准煤、减排二氧化碳约 1.3 亿吨。2025 年，非

化石能源消费占比达到 20%左右，重点领域和行业节能降碳改造形成节能量约 5000 万吨标准煤、减排二氧化碳约 1.3 亿吨。《行动方案》提出重点控制化石能源消费，强化碳排放强度管理，分领域分行业实施节能降碳专项行动，为实现碳达峰碳中和目标奠定坚实基础。

2024 年 6 月 4 日，国家能源局印发了《关于做好新能源消纳工作，保障新能源高质量发展的通知》（以下简称《通知》）。《通知》提到，对 500 千伏及以上配套电网项目，国家能源局每年组织国家电力发展规划内项目调整，并为国家布局的大型风电光伏基地、流域水风光一体化基地等重点项目开辟纳规“绿色通道”，加快推动一批新能源配套电网项目纳规。《通知》提出做好消纳工作的举措，对规划建设新型能源体系、构建新型电力系统、推动实现“双碳”目标具有重要意义。

2024 年 8 月 21 日，国家发改委办公厅、国家能源局综合司关于印发《能源重点领域大规模设备更新实施方案》的通知（以下简称《方案》）。《方案》指出，到 2027 年，能源重点领域设备投资规模较 2023 年增长 25%以上，重点推动输配电、风电、光伏、水电等领域实现设备更新和技术改造。《方案》明确，要推进风电设备更新和循环利用。按照《风电场改造升级和退役管理办法》的要求鼓励并网运行超过 15 年或单台机组容量小于 1.5 兆瓦的风电场开展改造升级。鼓励单机容量大、技术先进的行业主流机型替代原有小容量风电机组。

2024 年 8 月 29 日，国务院新闻办公室发布《中国的能源转型》白皮书，系统阐释“四个革命、一个合作”能源安全新战略指导下，中国推进能源转型的政策理念和实践做法，全面介绍中国推动形成能源绿色消费新模式、构建新型能源体系、发展能源新质生产力、推进能源治理现代化取得的积极成效。同时，报告强调了中国在全球能源转型中的积极作用，包括提供新动能、推动“一带一路”绿色能源合作，以及促进全球能源可持续发展的共同努力等。

2024 年 9 月 5 日，国家能源局印发《可再生能源绿色电力证书核发和交易规则》（以下简称《规则》）。明确了绿证职责分工、账户管理、绿证核发、绿证交易及划转、绿证核销、信息管理及监管等方面的具体要求。《规则》的印发实施，有助于充分体现可再生能源项目绿色环境价值，更好培育绿证绿电交易市场，进一步在全社会营造绿色电力消费环境。

2024 年 10 月 30 日，国家发展改革委等六部门发布《关于大力实施可再生能源替代行动的指导意见》。意见提出具体目标：“十四五”重点领域可再生能源替代取得积极进展，2025 年全国可再生能源消费量达到 11 亿吨标煤以上。“十五五”各领域优先利用可再生能源的生产生活方式基本形成，2030 年全国可再生能源消费量达到 15 亿吨标煤以上，有力支撑实现 2030 年碳达峰目标。意见提出，加快推进以沙漠、戈壁、荒漠地区为重点的大型风电光伏基地建设。

2024 年 11 月 8 日，第十四届全国人民代表大会常务委员会第十二次会议通过《中华人民共和国能源法》。2025 年 1 月 1 日起，《中华人民共和国能源法》（下称《能源法》）将正式实施。《能源法》的出台明确了能源领域基本的法律框架和原则，为能源产业的长远发展提供了法律保障，意义重大。《能源法》首次在法律层面明确了双碳目标，即推动碳达峰和碳中和的法律责任。表明能源领域对气候变化的响应，已经从政策层面上升到了法律层面。

2024 年 11 月 11 日，国家能源局发布《关于进一步规范电力市场交易行为有关事项的通知》。旨在加强电力市场交易行为的监管，维护公平公正的市场秩序。通知要求各经营主体、电力市场运营机构等全面贯彻落实全国统一电力市场建设部署要求，依法合规经营，不得滥用市场支配地位或实施串通报价等不正当竞争行为。

2024 年 12 月 23 日，自然资源部、国家发展和改革委员会、国家林业和草原局发布关于印发《自然资源要素支撑产业高质量发展指导目录(2024 年本)》的通知。从资源节约集约利用、产业结构调整等方面明确了鼓励开发利用土地、矿产、森林、草原、湿地、海域等自然资源的方向和要求。正式明确“新增海上风电项目应在离岸 30 千米以外或水深大于 30 米的海域布局”。目前我国沿海 11 个省市均已开发风电项目，且我国深远海的风能资源可开发容量大约是近海的 3-4 倍，“单 30”政策的出台将推动我国深远海风电的发展。

2. 2024 年风电行业主要情况

2024 年度，国家政策持续助力风电行业发展。在“双碳”战略引领下，风电作为实现“碳达峰、碳中和”目标的核心领域，2024 年国家出台多项政策，《加快构建新型电力系统行动方案（2024—2027 年）》、《关于大力实施可再生能源替代行动的指导意见》明确

提出推进大型风电光伏基地建设，重点布局沙漠、戈壁、荒漠地区及海上风电集群化开发；《风电场改造升级和退役管理办法》推动老旧风电场“以大代小”改造，释放存量资源；海上风电政策方面，国家将深远海和漂浮式风电技术列为重点支持方向，鼓励提升国产化率，减少进口依赖；财政与金融政策方面，《节能降碳中央预算内投资专项管理办法》明确对风电项目给予资金倾斜。

年度装机规模稳步增长。截至 2024 年 12 月底，我国电力装机结构持续优化，呈现出蓬勃发展的新局面。全国累计发电装机容量约达 33.5 亿千瓦，同比增长 14.6%，彰显出我国电力行业的强劲发展态势。可再生能源发电装机规模再创新高，达到 18.89 亿千瓦，同比增长 25%，约占我国发电总装机的 56%，连续第二年超越火电装机，在我国电力供应体系中的地位愈发关键。风电装机容量增长显著，约为 5.21 亿千瓦，同比增长 18.0%。陆上风电依旧是主力，装机容量稳步提升，为风电整体规模增长提供坚实支撑；海上风电协同并进，随着技术突破和政策扶持，装机规模不断扩大，在风电领域扮演着越来越重要的角色，成为风电发展的新增长点。

产业链具有全球竞争力。我国风电装备产量约占全球的 70%，风机叶片、齿轮箱、发电机、塔筒等关键部件已出口到全球近 60 个国家和地区。从行业现状来看，全球风电装机规模持续攀升，我国作为风电大国，在政策支持和市场需求的双重驱动下，风电整机行业发展迅猛。风电整机产业链已愈发完善，涵盖设计、制造、安装、调试以及运营维护等各个环节，产业集群效应逐步显现。

风电装备快速大型化。在技术层面，风机大型化趋势仍在延续，海上风电技术成为创新高地，大容量风机、长叶片以及先进的测试设备等不断涌现。2021 年以来，我国风机单机平均功率快速增加，2023 年批量应用的陆、海风机平均单机功率分别为 5.4MW、9.6MW，目前批量应用的陆、海风机最大单机容量增至 10MW、18MW。

3. 风电行业未来发展趋势展望

随着“双碳”目标战略的不断深化实施，新能源行业总体发展形势向好，但挑战与压力同样伴随而生。国家政策大力支持，建设规模持续扩大。据风能协会预测，2025 年中国风电年新增装机规模约为 10500 万千瓦-11500 万千瓦，其中，陆上新增规模约 9500-10000 万千瓦；2030 年，中国风电年新增装机规模或可超 15000 万千瓦，年度新增装机规模较 2024 年接近翻倍。风电行业竞争加剧。目前国家正在推动电力市场化交易，风电市场化的电价机制及相关区域性、周期性的消纳问题，导致风电投资收益率不确定性大增，进一步导致风电主机装备市场竞争激烈，对机组质量、运维服务等提出更高要求。

此外，风电行业有望迎来诸多发展趋势。在技术革新上，海上风电将持续引领创新，漂浮式风电项目预计会迎来批量建设，进一步拓展海上风电开发空间；长距离集中式送出技术与模式，像柔性直流长距离输电、低频输电技术等，将得到更广泛应用，降低输电成本并满足不同区域的输电需求。整机大型化趋势虽会有所放缓，但机组性能将受到更多关注，企业会更加注重产品发电效率、稳定性以及全生命周期成本。从市场格局来看，陆上市场将呈现多点开花局面，沙戈荒三北基地与集中式项目依旧是重点开发领域，同时“驭风行动”推动的乡村风电以及以大代小市场将进一步释放发展潜力；海上新兴市场也将迅速崛起，除传统海上风电强省，江苏、浙江、河北、辽宁等地海上风电市场会出现集中爆发，深远海风电开发政策的逐步完善也将为行业打开新的增长空间。此外，中国风电整机企业走向海外市场的步伐会加快，在高端市场和普通市场的布局将更加深入，国际市场份额有望进一步提升。政策方面，随着国家对可再生能源的持续重视，一系列支持政策将为风电行业发展保驾护航，同时也会引导行业更加健康、有序地发展，比如对风电价格战的遏制，将促使企业回归产品性能与质量的竞争。

关于电力市场，2025 年 1 月 27 日，国家发展改革委、国家能源局发布《关于深化新能源上网电价市场化改革促进新能源高质量发展的通知》（发改价格〔2025〕136 号），新能源即将全面参与市场交易，推动市场价格更能真实反应供需关系，并为新型电力系统下的电力规划决策提供参考，通过市场化方式引导新能源合理投资和经济消纳。另一方面，有效容量补偿机制与辅助服务价格机制不断完善，系统的平衡调节成本尽快向用户侧全部疏导，电力商品“电能量+调节+有效容量”的价值体系被进一步强化。展望 2025 年，各项改革政策调整与市场机制创新将集中体现，一旦南方区域市场与省间现货市场的交易壁垒打破，电力资源就能在全国范围内自由流动，“初步建成全国统一电力市场体系”的目标将顺利实现。

（二）工程勘察设计行业情况

2024 年基础设施建设行业保持稳步发展，主要得益于：2024 年是“十四五”规划的关键一年，基础设施建设仍是国家经济发展的重点领域；地方政府专项债的发行规模保持高位，重点支持基础设施项目，尤其是交通、城市更新和乡村振兴相关项目。

交通基础设施建设板块稳步发展，中国高铁网络继续扩展，多条新线路开通，进一步提升了全国高铁网的覆盖密度。城际铁路建设也在加速，特别是在长三角、珠三角和京津冀等城市群。

能源基础设施建设板块投资继续扩大，大型风电和光伏基地建设进展顺利。特高压输电线路的建设也在加速，以支持清洁能源的远距离输送。

建筑工程行业在 2024 年呈现出稳步发展的态势，但也面临一些挑战：市场规模继续保持增长，尽管增速有所放缓，但仍是国民经济的重要支柱产业之一；固定资产投资保持稳定增长，特别是在基础设施、城市更新和乡村振兴领域，建筑工程行业受益显著。

同时，技术创新广泛应用于建筑工程行业。BIM（建筑信息模型）、3D 打印、无人机测绘等技术在建筑工程中的应用进一步深化，提升了施工效率和质量。节能材料、可再生能源技术（如光伏建筑一体化）在建筑工程中的应用显著增加，推动了行业的绿色转型。建筑工程行业的数字化进程加快，智慧工地、物联网、大数据等技术在项目管理、施工监控等环节的应用更加广泛。

2024 年公司船海工业配套基础设施建设业务呈现出稳步发展的态势，主要受益于国家政策支持、海洋经济战略推进、全球航运市场的复苏以及整体船市回暖周期。业务开展方面，以 EPC 模式大力开拓船海主业，合同占比达 87%，全年 EPC 业务同比提升 17.3%，在总承包业务中 EPC 占比达 91.7%，围绕江南、沪东、大船、渤船及黄船五大船厂建设，推动 EPC 模式持续拓展。专业总承包业务在市场项目中亦实现新突破，包揽了长江沿岸多家民营船厂超大型造船门式起重机设计或总承包项目，专业领域主导地位进一步巩固。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）风电新能源业务

公司新能源业务涵盖风电机组及其关键配套研发制造、风电开发、工程总包、电站运维等清洁能源全产业链业务。公司下设中船风电与中船海装两大子公司，融合风电开发与风电制造产业链，做强做优形成集风电资源开发、整机集成制造、关键配套装备制造、风电场工程建设及智慧运维于一体的风电全流程业务体系。其中电站运维业务，通过开展自持清洁能源电站的运营管理，电力交易、碳资产管理和智慧运营系统获取收益。

在电站运营期间，设备管理作为核心关键环节。其中风机设备管理尤其重要。风机设备管理的日常工作涵盖设备安装、调试、验收、定巡检、技术改造以及故障排除等诸多方面。管理人员与各风电场场长直接建立工作对接机制，依据风场日报实时掌握风机运行状态，并定期编制故障周报与月报。在此过程中，着重识别批量性问题以及重点、难点问题，确保问题得到妥善解决，以此降低现场故障发生频次，提升发电量。

此外，公司通过建立新能源电站智慧运营管理平台，对新能源电站运行数据进行实时监测与分析，并结合物联网、云存储及大数据分析等前沿技术，重点打造远程监控、在线状态监测、远程故障诊断与修复、风/光功率预测、视频监控等系统，实现新能源电站运营全过程的透明化管理。同时公司已基本实现运维标准化作业，通过明确界定运维工作的具体内容、操作方法以及工作要求，实现运维工作的高度可复制性，促使新能源电站人员严格遵循统一标准执行工作。向着打造出一支行业一流的风机设备管理团队以及专业精湛的风机运维人员队伍发展，将有力推动公司风电业务迈向高质量发展新阶段。

（二）建筑工程设计、总包业务

报告期内，公司在工程总承包、设计勘察咨询等业务方面总体上成效显著。

一是船海主业经营生产保持稳定发展态势，业务拓展有力，为“十四五”规划落地提供了有力支撑。持续加大 EPC 和全过程咨询模式业务的拓展力度，推动船海主业保持稳定发展，全年承接传统设计业务合同同比提升 4.5%。其中，船海业务同比提升 21%，中国船舶集团外船海业务占比达 60%，较去年同期提高 16 个百分点，实现启东惠生、扬子泓远、新世纪、中远海运等一批船厂项目合同承接。

二是非船业务经营开拓有力，新业务领域实现突破。首次承接建筑师负责制设计项目、第一个海洋牧场设计项目、与合作伙伴开展文旅类业务等，新业务领域有所开拓；持续深耕教育建筑市场，实现青浦一中改扩建等项目承接；另外，承接金七门核电取排水项目，实现核电行业沉管隧道业务领域持续开拓。

三是工程总承包业务推进 EPC 模式持续强化。全年以 EPC 模式大力开拓船海主业，合同占比达 87%，全年 EPC 业务同比提升 17.3%，在总承包业务中 EPC 占比达 91.7%，围绕中国船舶集团旗下五大船厂规划建设，推动 EPC 模式持续拓展。专业总承包业务在市场项目中亦实现新突破，包揽了长江沿岸多家民营船厂超大型造船门式起重机设计或总承包项目，专业领域主导地位进一步巩固。

四是数字化平台业务实现规模化效应。起重智能安全保障系统、数字化车间智能管控系统等三大主要产品板块已逐步成型，当前已实现从单一产品到全板块产品，从试点应用到规模化应用的转变。其中，起重智能安全保障系统实现合同承接同比提升 152%，规模化成效初显；智慧能源管控项目实现项目落地。

五是科技产业化拓展有力。承接试车尾气治理类、龙穴生活区污水处理站改造等环保项目，示范效应和设计引领作用得到进一步体现。船舶内装方面，实现国产化大型邮轮、国内高端客船设计等一批设计合同承接，进一步巩固船装既有业务领域。

六是海外业务稳步提升。首次亮相新加坡海事展，有力拓展海外大型船厂项目，持续提升海外影响力，全年重点围绕印尼、巴布亚新几内亚、孟加拉、沙特等地落实一批海外设计、总包业务，项目签约数量增量显著。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）品牌优势

公司控股股东中国船舶集团是全球最大造船集团，资源和品牌基础雄厚，公司凭借“船舶动力与风力发电同根同源，在系统集成、核心部件、关键技术上具有高度相通性”特征，逐渐发展成为我国拥有较完整清洁能源产业链的专业化公司。报告期内，公司旗下“中船海装”子品牌荣登“2024 中国品牌价值评价信息——机械设备制造”品牌榜单，实现“品牌强度、价值和排名”三提升，成为榜单上唯一专业从事风电装备制造的整机企业品牌。

（二）技术优势

积极打造创新平台。建设并获得了包括国家海上风力发电工程技术研究中心、国家企业技术中心、国家级工业设计中心以及国家能源海上风电研发中心在内的 10 个国家级和省部级科技创新平台的认定，依托 10 大科研创新平台打造了 6 位两院院士以及 40 余名行业专家领衔的高精尖研发队伍。报告期内，公司荣获省部级科技奖项 14 项；新获批工信部、国家能源局、科技部等国家级课题 12 项，地方课题 5 项。申报的保定高阳 20 万千瓦风电项目和通辽 50 万千瓦风电制氢制氨项目成功纳入国家发改委第一批绿色低碳先进技术示范项目清单，是全国唯一一家获得 2 个示范项目的企业。

提升先进产品技术。顺应行业发展趋势，积极变革整机产品设计思路，陆上、海上机型研发分别向“低成本主导的高可靠性设计”和“最优性价比高可靠性设计”转变。报告期内，陆上打造了 10MW、6.25MW、5MW 系列机型，海上打造了 12.5MW 和 25MW 系列机型，新机型斩获超千台批量订单，产品竞争力逐渐凸显。H260-18MW 机组入选国家能源局能源行业十大科技创新成果、中央企业科技创新成果产品手册和重庆市十大科技进展；H305-25MW 和 H220-6.X 获评行业年度最佳海上和陆上机组；H220-10MW、H260-18MW 两款机型分别上榜全球“最佳大功率陆上风电机组”和“最佳海上风电机组”TOP10 榜单。公司也积极投入漂浮式风电技术研发，致力于突破海上风电向深海发展的关键技术难题。重视智能化与数字化能力建设，自主研发的 LiGa 智慧风场管理系统实现了对风电机组状态的实时监测、故障预警以及发电效率优化等功能，显著提升了整体发电效能。利用虚拟仿真技术优化风电机组的设计流程，有效降低了维护成本。

核心部件自主化能力。在关键组件方面实现了自主开发，涵盖了叶片、齿轮箱、变桨控制系统及主控系统等核心部件的自主研发、设计与制造，并具备试验测试能力，通过掌握风

机核心部件的研发、设计及制造技术，不仅能够有效控制成本并增强盈利水平，还能从整个系统的视角优化风机各部件的设计，从而提升风机运行效率及其可靠性。

（三）产品质量优势

公司承袭军工系统严格的质量管理传统，在重庆、江苏、辽宁、内蒙古、新疆、山东、福建、浙江、广西、甘肃等地建立了近二十个风电总装生产基地。通过构建标准化的生产管理体系和试验验证体系、打造海上风电机电传动系统全功率试验平台、推进数字化和智能化转型、严格控制零部件质量等措施，确保了产品的全方位质量保障。

（四）产业协同优势

完整的产业链优势。作为中国船舶集团清洁能源领域的核心企业，充分利用集团产业优势，遵循“整合资源、优势互补、专业分工、协作共赢”的原则，通过风电整机的引领作用，与中国船舶集团旗下发电机、齿轮箱、氢能设备、电池储能等超过 30 家风电产业链单位共同创新、协同发展，构建了中国船舶集团风电产业链协作群和生态圈，在科技创新、成本控制、产业融合、售后服务等多个方面形成了强大的协同效应。

“风电+”融合发展新业态。公司积极探索“风电+”融合发展新业态，成功打造了以蓝色海洋经济综合体总体方案、风电制氢氨醇、风光氢储系统试验平台、绿色燃料等为代表的前沿创新成果。报告期内，全国首个百万千瓦级风储一体化项目——中船哈密百万千瓦风储一体化项目全容量并网发电，中船敦煌风光氢储试验场项目建成示范，蓝色海洋经济综合体完成 1+N 模块化组合方案，扩充海底资源开发、海洋环境感知等装备产业新元素，为清洁能源产业多元化发展提供新思路、新方案。

（五）设计工程领域技术研发持续提升

2024 年公司在设计咨询与工程总承包两大重要业务板块持续发力，聚焦数字化船厂建设、海洋工程装备研发、信息集成应用创新等战略性新兴产业领域，系统推进专利布局与技术创新，以智能造船工艺、海洋工程装备关键技术和工业互联网平台等核心技术专利为基点，在智能焊接机器人、数字孪生系统等基础技术领域布局基础专利；在智能船厂整体解决方案、海洋平台数字运维系统等核心产品领域构筑核心专利壁垒；针对具体应用场景持续开发改进专利，构建多层次、立体化的专利保护网络。公司强化知识产权全生命周期管理，公司在专利数量稳步增长的同时，专利质量也得到显著提升，其中高价值发明专利占比提升至 65%，旨在形成覆盖设计、施工、运维全过程的专利保护网络。截至 2024 年，公司在该领域拥有有效专利 554 件（其中发明 155 件），拥有注册商标 5 件、软件著作权 48 件、商业秘密 39 件。2024 年主参编各类标准 32 项，其中国家标准 5 项，行业标准 3 项，地方标准 7 项，团体标准 14 项，企业标准 3 项。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司主营业务主要包括风机整机制造研发、风电资源滚动开发、风机配套设备研制、工程设计总包与服务为一体的风电相关业务和工程总承包、设计咨询勘察和船舶配套等业务。2024 年度，公司实现营业收入 84.23 亿元，较去年同比下降 41.85%，实现归母净利润 1.46 亿元。营业收入及净利润下降的主要原因是风机装备制造业务出现下滑。由于风电行业内风机制造市场竞争局势加剧，风电机组中标价格处于振荡下跌趋势，利润空间进一步压缩。为保证订单质量，公司调整经营策略，主动规避质量较差或盈利空间较小的订单，坚持精益化经营、高质量发展，聚焦战略客户、重点客户，进一步提高公司订单质量。同时，2024 年度，公司根据“滚动开发”的经营模式，积极推进在手成熟风光电场产品的转让工作。除风电方面的工程业务外，在建筑工程总包、设计、咨询等业务方面，公司保持平稳发展态势，报告期内，工程设计、勘察、咨询和监理实现营业收入 6.02 亿元，同比增长 2.44%，与上年基本持平，主要系公司 2024 年传统基础设施建设业务在平稳发展的基础上，努力在市场项目和新业务领域进行新拓展。

（一）主营业务分析

1、 利润表及现金流量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	8,423,142,301.69	14,486,240,647.30	-41.85
营业成本	7,783,110,175.85	12,878,715,904.77	-39.57
销售费用	178,947,943.12	205,852,437.88	-13.07
管理费用	623,886,494.71	640,074,789.93	-2.53
财务费用	118,907,682.44	370,358,028.06	-67.89
研发费用	348,349,619.34	481,908,839.08	-27.71
经营活动产生的现金流量净额	244,337,972.38	-1,943,054,851.89	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-1,406,789,555.10	-6,299,880,325.50	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	6,843,724,848.78	6,155,357,185.62	11.18

营业收入变动原因说明：公司本期营业收入同比减少的主要原因为随着国家补贴取消政策落地，国内风电实现平价上网，行业竞争态势激烈，风电机组招标价格持续下降。为保证订单质量，公司调整经营策略，主动规避质量较差或盈利空间较小的订单，聚焦战略客户、重点客户，进一步提高公司订单质量。

营业成本变动原因说明：营业成本随着营业收入的减少而减少。

销售费用变动原因说明：公司本期销售费用同比减少的主要原因为销售相关人员职工薪酬下降所致。

管理费用变动原因说明：公司本期管理费用与上年同期相比基本持平。

财务费用变动原因说明：公司本期财务费用同比减少的主要原因为子公司中船九院本期确认了江科大项目融资收益金额增加利息收入所致。

研发费用变动原因说明：公司本期研发费用同比减少的主要原因为公司本期科研项目减少所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：公司本期经营活动产生的现金净流量净额同比增加的主要原因为公司本期项目回款情况较好所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：公司本期投资活动产生的现金流量净额同比增加的主要原因为公司本期处置子公司收到的现金增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：公司本期筹资活动产生的现金流量净额同比增加的主要原因为公司下属哈密中船泰巽公司吸收少数股东投资收到现金以及公司下属中船风电收到处置联营企业乌达莱的款项所致。

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

2、 收入和成本分析

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司实现营业收入 84.23 亿元，同比减少 41.85%；营业成本 77.83 亿元，同比减少 39.57%。本期营业收入和成本下降的主要原因是随着国家补贴取消政策落地，国内风电实现平价上网，行业竞争态势激烈，风电机组招标价格处于较低水平。面对竞争激烈的风电主机市场，为保证订单质量，公司调整经营策略，主动规避质量较差或盈利空间较小的订单，聚焦战略客户、重点客户，进一步提高公司订单质量。同时，为进一步提升公司核心竞争力，公司将重点任务聚焦在提升产品竞争力上，按照“高可靠、低成本、易维护”的目标，持续提升公司产品研发能力，优化产品质量。因此，公司本期营业收入和成本与上年同期相比有所减少。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
风电	4,719,972,577.49	4,521,381,293.28	4.21	-51.25	-48.36	减少 5.36

						个百分点
工程勘察设计	2,799,573,391.31	2,572,968,411.15	8.09	-32.40	-29.44	减少 3.87 个百分点
船舶配件制造	759,601,816.76	617,813,687.75	18.67	42.11	42.30	减少 0.10 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
风力发电机组及配件	3,603,681,091.80	4,038,819,296.93	-12.07	-58.03	-50.87	减少 16.33 个百分点
发电收入	942,718,116.08	362,459,372.61	61.55	15.15	6.87	增加 2.98 个百分点
工程总承包	2,191,437,965.00	2,097,882,305.92	4.27	-38.33	-33.89	减少 6.42 个百分点
工程设计、勘察、咨询和监理	602,494,283.41	471,356,376.71	21.77	2.44	-0.32	增加 2.17 个百分点
船舶配件	759,601,816.76	617,813,687.75	18.67	42.11	42.30	减少 0.10 个百分点
其他	179,214,512.51	123,832,352.26	30.90	-35.47	-36.87	增加 1.53 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
国内	8,085,307,627.84	7,584,948,136.12	6.95	-42.79	-36.75	减少 8.20 个百分点
国外	193,840,157.72	127,215,256.06	34.37	-13.87	-39.96	增加 28.52 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销模式	8,279,147,785.56	7,712,163,392.18	6.85	-42.34	-39.92	减少 3.75 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

1. 风电收入同比减少的主要原因为随着国家取消相关补贴政策，国内风电实现平价上网，行业竞争态势激烈，风力发电机组招标价格仍旧处于低位。面对竞争激烈的风电主机市场，为保证订单质量，公司调整经营策略，主动规避质量较差或盈利空间较小的订单，聚焦战略客户、重点客户，进一步提高公司订单质量。同时，为进一步提升公司核心竞争力，公司将重点任务聚焦在提升产品竞争力上，按照“高可靠、低成本、易维护”的目标，持续提升公司产品研发能力，优化产品质量。因此，公司本期营业收入与上年同期相比有所减少。

2. 工程勘察设计收入同比减少的主要原因为公司本期新承接及在手的总承包合同减少所致。

(2). 产销量情况分析表

☐适用 ☒不适用

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

☐适用 ☒不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
风电	原材料	3,423,628,136.15	44.39	7,022,234,698.29	54.71	-51.25	
	人工费	221,414,689.12	2.87	357,904,534.83	2.79	-38.14	
	其他直接间接费用	876,338,468.01	11.36	1,375,257,278.55	10.71	-36.28	
工程勘察设计	人工费	406,014,438.46	5.26	436,834,831.18	3.40	-7.06	
	分包费	1,463,999,241.93	18.98	2,420,806,937.51	18.86	-39.52	
	制图材料	1,601,042.93	0.02	1,414,153.27	0.01	13.22	
	工程材料	188,042,848.80	2.44	473,147,029.68	3.69	-60.26	
	其他直接间接费用	513,310,839.03	6.66	314,039,196.05	2.45	63.45	
船舶配件	材料和动能费用	592,506,699.35	7.68	418,912,111.88	3.26	41.44	
	加工费	25,306,988.40	0.33	15,245,309.18	0.12	66.00	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
风力发电机组及配件	原材料	3,375,091,512.31	43.76	6,984,329,665.65	54.41	-51.68	
	人工费	196,785,283.17	2.55	328,367,296.22	2.56	-40.07	
	其他直接间接费	466,942,501.45	6.05	907,361,314.08	7.07	-48.54	
发电收入	原材料			1,597,257.69	0.01	-100.00	
	人工费	22,131,116.35	0.29	20,301,195.89	0.16	9.01	
	其他直接间接费	340,328,256.26	4.41	317,273,765.26	2.47	7.27	
工程总承包	人工费	55,054,868.47	0.71	72,597,791.13	0.57	-24.16	
	工程材料	188,042,848.80	2.44	473,147,029.68	3.69	-60.26	
	分包费	1,463,999,241.93	18.98	2,420,806,937.51	18.86	-39.52	
	其他直接间接费	390,785,346.72	5.07	206,838,170.21	1.61	88.93	
工程设计、勘察、咨询和监理	人工费	350,959,569.99	4.55	364,237,040.05	2.84	-3.65	
	制图费	1,601,042.93	0.02	1,414,153.27	0.01	13.22	
	其他直接间接费	118,795,763.79	1.54	107,201,025.84	0.84	10.82	
船舶配件	材料和动能费用	592,506,699.35	7.68	418,912,111.88	3.26	41.44	
	加工费	25,306,988.40	0.33	15,245,309.18	0.12	66.00	
其他	原材料	48,536,623.84	0.63	36,307,774.95	0.28	33.68	
	人工费	2,498,289.60	0.03	9,236,042.72	0.07	-72.95	
	其他直接间接费	72,797,438.82	0.94	150,622,199.21	1.17	-51.67	

成本分析其他情况说明

1. 风电行业中原材料、人工费、其他直接间接费用较上年同期减少，主要是公司承接风机项目减少导致成本减少所致。
2. 工程勘察设计中分包费及工程材料较上年同期减少，主要是公司本期总包项目减少导致成本减少所致。

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

☒适用 ☐不适用

序号	公司名称	变动情况	变化原因
1	中船华海船用设备有限公司	退出合并范围	股权对外转让

2024 年 8 月 31 日，公司在《中国证券报》《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了《中船科技股份有限公司关于协议转让子公司股权暨关联交易公告》（公告编号：临 2024-048），公司通过协议转让方式，以 25,030.00 万元向关联人上海船舶及海洋工程设计研究有限公司（以下简称“船海设计研究公司”）转让公司全资子公司中船华海 100%股权。2024 年 12 月，公司与船海设计研究公司就中船华海 100%股权过户手续已办理完毕（公告编号：临 2024-091）。

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☒不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

☒适用 ☐不适用

前五名客户销售额170,099.10万元，占年度销售总额20.19%；其中前五名客户销售额中关联方销售额67,329.10万元，占年度销售总额7.99%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

☐适用 ☒不适用

B. 公司主要供应商情况

☒适用 ☐不适用

前五名供应商采购额160,433.62万元，占年度采购总额20.83%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额37,853.14万元，占年度采购总额4.92%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

3、费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)	情况说明
营业税金及附加	91,183,552.14	88,722,249.03	2.77	与上年同期相比基本持平
销售费用	178,947,943.12	205,852,437.88	-13.07	销售相关人员职工薪酬下降所

				致
管理费用	623, 886, 494. 71	640, 074, 789. 93	-2. 53	与上年同期相比基本持平
财务费用	118, 907, 682. 44	370, 358, 028. 06	-67. 89	子公司中船九院本期确认了江科大项目融资收益金额增加利息收入所致
研发费用	348, 349, 619. 34	481, 908, 839. 08	-27. 71	公司本期研发费用减少的主要原因为研发项目减少所致。

4、研发投入

(1).研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	348, 349, 619. 34
本期资本化研发投入	119, 461, 960. 64
研发投入合计	467, 811, 579. 98
研发投入总额占营业收入比例（%）	5. 55
研发投入资本化的比重（%）	25. 54

(2).研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	952
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	25. 76
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	17
硕士研究生	407
本科	514
专科	14
高中及以下	0
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下（不含 30 岁）	252
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	424
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	199
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	63
60 岁及以上	14

(3).情况说明

√适用 □不适用

2024 年，公司根据业务发展需要，为适应市场环境变化，适时调整优化了公司组织架构和人员队伍。与 2023 年相比，公司现有研发人员总数有所下降，但研发人员占公司总人数的比例、研发人员结构等同比未发生重大变化。公司现有研发团队规模总量结构情况良好，兼顾成本与效益比，并与公司中长期战略目标阶段性匹配，不会对公司未来发展产生不利影响。

(4).研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

☐适用 ☒不适用

5、 现金流

☒适用 ☐不适用

公司本期经营活动产生的现金流量净额较上年同期同比增加的主要原因为公司本期项目回款情况较好所致。公司本期投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加的主要原因为公司本期处置子公司收到的现金增加所致。公司本期筹资活动产生的现金流量净额较上年同期同比增加的主要原因为公司下属哈密中船泰巽公司吸收少数股东投资收到现金以及下属中船风电收到处置联营企业乌达莱的款项所致。

(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的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	11,315,494,896.22	23.52	7,231,132,129.17	15.04	56.48	公司本期项目回款情况较好、转让风场收到的资金增加所致
交易性金融资产	300,003,698.70	0.62				公司本期购买可转让大额存单所致
应收票据	77,656,380.15	0.16	79,046,625.08	0.16	-1.76	
应收账款	7,753,987,807.43	16.12	11,911,917,726.11	24.77	-34.91	公司本期项目回款情况较好所致
应收款项融资	945,368,509.85	1.97	500,630,884.38	1.04	88.84	公司本期收到的银行承兑汇票增加所致
预付款项	441,664,461.88	0.92	176,484,817.24	0.37	150.26	公司本期预付款增加所致
其他应收款	489,234,896.91	1.02	460,139,660.14	0.96	6.32	
存货	4,665,276,663.02	9.70	4,549,097,125.11	9.46	2.55	
合同资产	2,341,824,023.72	4.87	1,870,383,324.95	3.89	25.21	公司本期已完工未结算项目增加所致
一年内到期的非流动资产	123,368,393.49	0.26	59,075,523.05	0.12	108.83	公司一年内到期的长期应收质量保证金增加所致
其他流动资产	671,170,586.65	1.40	621,525,256.09	1.29	7.99	
长期股权投资	1,016,849,549.49	2.11	1,035,066,562.59	2.15	-1.76	
其他权益工具投资	329,269,879.44	0.68	247,833,557.60	0.52	32.86	部分持有股权公允价值上升所致

投资性房地产	407,950,805.26	0.85	397,179,196.80	0.83	2.71	
固定资产	6,806,137,594.64	14.15	5,767,897,795.80	12.00	18	公司本期风场项目转固增加所致
在建工程	3,367,712,529.08	7.00	6,831,002,254.89	14.21	-50.7	公司本期风场项目转固增加所致
使用权资产	510,432,957.32	1.06	617,933,984.42	1.29	-17.4	公司本期租赁资产减少所致
无形资产	885,238,265.13	1.84	489,988,538.74	1.02	80.67	公司本期土地使用权增加所致
开发支出	337,402,907.01	0.70	361,491,990.78	0.75	-6.66	
长期待摊费用	72,782,011.94	0.15	70,772,280.72	0.15	2.84	
递延所得税资产	769,885,219.02	1.60	645,955,528.27	1.34	19.19	公司本期可抵扣暂时性差异增加所致
其他非流动资产	4,475,183,103.55	9.30	4,156,238,667.80	8.64	7.67	
短期借款	1,686,915,969.82	3.51	1,164,451,723.61	2.42	44.87	公司本期短期借款增加所致
应付票据	2,534,815,359.71	5.27	3,801,108,574.27	7.91	-33.31	公司本期以票据支付项目款减少所致
应付账款	8,291,868,701.00	17.24	10,242,039,644.35	21.30	-19.04	公司本期应付工程款减少
预收款项	235,899.54	0.00	328,839.77	0.00	-28.26	
合同负债	1,588,881,666.87	3.30	1,304,860,817.89	2.71	21.77	公司本期已结算尚未完工的项目增加所致
应付职工薪酬	11,494,744.65	0.02	14,164,913.85	0.03	-18.85	公司本期计提职工薪酬减少所致
应交税费	177,676,844.37	0.37	206,732,167.03	0.43	-14.05	公司本期应交增值税减少所致
其他应付款	302,166,099.29	0.63	362,636,229.99	0.75	-16.68	公司本期收到的暂收款减少所致
一年内到期的非流动负债	3,663,150,842.52	7.62	2,568,171,955.64	5.34	42.64	公司一年内到期的长期借款及预计负债增加所致
其他流动负债	230,673,336.97	0.48	677,167,384.92	1.41	-65.94	公司本期短期委托贷款减少所致
长期借款	15,156,952,163.17	31.51	14,611,840,803.74	30.39	3.73	
租赁负债	402,463,945.93	0.84	486,108,660.50	1.01	-17.21	公司本期租赁资产减少所致
长期应付职工薪酬	32,160,482.59	0.07	17,976,262.33	0.04	78.91	公司本期辞退福利增加所致
预计负债	516,388,784.36	1.07	766,737,484.35	1.59	-32.65	公司本期计提质保金减少所致
递延收益	174,342,775.99	0.36	162,030,657.95	0.34	7.6	
递延所得税负债	268,764,560.49	0.56	152,700,379.48	0.32	76.01	公司本期应纳税暂时性差异增加所致
其他非流动负债	1,216,372,788.45	2.53	177,522,935.79	0.37	585.19	公司转让带回购条款的风场，未确认转让收益，收到的股权转让款增加所致

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

4、其他说明

☐适用 ☒不适用

（四）行业经营性信息分析

☒适用 ☐不适用

详见本节“二、报告期内公司所处行业情况”。

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

中船科技聚焦公司“风电主机装备+电站系统集成”的主业，促进风电主机装备与电站系统集成融合发展，本年度发生对外投资 5 项，合计总容量 152.25 万千瓦，对外投资金额 929,376.37 万元。公司对外投资行为有利于提升公司风机设备的市场份额，优化公司盈利结构，提升公司盈利能力。

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，公司各项对外投资严格按照《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》及其他公司内部管理制度的相关规定，履行审议及信息披露程序。

根据公司整体经营发展需要，公司子公司投资建设双鸭山清洁能源基地二期项目、锡林郭勒盟清洁能源基地一期项目、福建清洁能源基地一期项目、邢台清洁能源基地项目、哈密 50 万千瓦风电项目五个对外投资项目。详情请查阅公司于 2024 年 12 月 28 日披露《关于子公司对外投资的公告》（公告编号：临 2024-088）。

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
股票	11,602,235.31		6,180,085.14					17,782,320.45
其他	500,630,884.38						444,737,625.47	945,368,509.85
其他	236,231,322.29		50,945,136.70		24,311,100.00			311,487,558.99
其他		3,698.70			300,000,000.00			300,003,698.70
合计	748,464,441.98	3,698.70	57,125,221.84		324,311,100.00		444,737,625.47	1,574,642,087.99

证券投资情况
√适用 □不适用

单位：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	601229	上海银行	729,139.20	自有资金	11,602,235.31		6,180,085.14			1,438,133.02	17,782,320.45	其他权益工具投资
合计	/	/	729,139.20	/	11,602,235.31		6,180,085.14			1,438,133.02	17,782,320.45	/

证券投资情况的说明
□适用 √不适用

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

4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

☐适用 ☒不适用

（六）重大资产和股权出售

☒适用 ☐不适用

2023 年 8 月 31 日，公司公告子公司中船九院在产权交易所公开挂牌转让其分布于上海市、深圳市、重庆市等地的多处房产资产。2024 年度，中船九院因工作需要，位于重庆的两套房产不再对外转让，另作他用；中船九院位于深圳市的 2 套房产（深圳市滨河路滨河新村东区 18 栋 302、303 室）通过竞价方式征得 2 名自然人成为受让方。具体情况详见公司在指定信息披露媒体上发布的相关公告（公告编号：临 2023-068、临 2024-020、040）。

2024 年 7 月 27 日，公司公告全资子公司中国中船风电下属全资子公司中船风电清洁能源科技（北京）有限公司（以下简称“北京科技公司”）和中船海为（新疆）新能源有限公司（以下简称“新疆海为”）公开挂牌转让其持有的中船润泽沽源新能源有限公司 65%股权、巴州海为新能源有限公司 55%股权、哈密海新能源有限公司 100%股权、吉木乃县海为风电有限公司 100%股权、若羌海为新能源有限公司 55%股权、若羌海新能源有限公司 100%股权、尉犁海为新能源有限公司 100%股权、乌鲁木齐市海为风电有限公司 100%股权。报告期内，公司完成了中船润泽沽源新能源有限公司 65%股权、哈密海新能源有限公司 100%股权、吉木乃县海为风电有限公司 100%股权、尉犁海为新能源有限公司 100%股权、乌鲁木齐市海为风电有限公司 100%股权。具体情况详见公司在指定信息披露媒体上发布的相关公告（公告编号：临 2024-037、080）。

2024 年 8 月 31 日，公司公告拟通过协议转让方式向关联人上海船舶及海洋工程设计研究有限公司转让公司全资子公司中船华海船用设备有限公司（以下简称“中船华海”）100%股权。报告期内，公司完成了“中船华海”100%股权的转让。具体情况详见公司在指定信息披露媒体上发布的相关公告（公告编号：临 2024-048、091）。

2024 年 8 月 31 日，公司公告拟公开挂牌转让持有的上海江南船舶管业有限公司（以下简称“江南管业”）45%股权。报告期内，公司完成了“江南管业”45%股权的转让。具体情况详见公司在指定信息披露媒体上发布的相关公告（公告编号：临 2024-049、056、077、081、083）。

2024 年 10 月 26 日，公司公告子公司中船风电下属全资子公司中船风电投资（北京）有限公司、中船风电清洁能源科技（北京）有限公司拟公开挂牌转让持有的内蒙古乌达莱新能源有限公司（以下简称“乌达莱公司”）40%股权及相关债权和镶黄旗盛世鑫源风力发电有限责任公司（简称“盛世鑫源”）100%股权及相关债权。报告期内，“乌达莱公司”40%股权及相关债权、“盛世鑫源”100%股权及相关债权已征集到受让方。“盛世鑫源”100%股权及相关债权、乌达莱公司 40%股权及相关债权出售事宜已全部完成。具体情况详见公司于 2025 年 3 月 4 日、4 月 10 日在指定信息披露媒体上发布的相关公告（公告编号：临 2024-060、079、092、临 2025-005、008）。

2024 年 11 月 13 日，公司公告子公司中船风电下属中船风电清洁能源科技（北京）有限公司和中船风电（张掖）新能源投资有限公司拟公开挂牌转让持有的敦煌海装新能源有限公司（以下简称“敦煌新能源”）100%股权及相关债权、正镶白旗盛元风力发电有限公司（以下简称“盛元风电”）100%股权及相关债权、中船风电（张掖）新能源有限公司（以下简称“张掖新能源”）100%股权及相关债权。报告期内，“盛元风电”100%股权及相关债权、“敦煌新能源”100%股权及相关债权、“张掖新能源”100%股权及相关债权已征集到受让方。2025 年 3 月 4 日，“盛元风电”100%股权及相关债权、“敦煌新能源”100%股权及相关债权出售事宜全部完成。具体情况详见公司在指定信息披露媒体上发布的相关公告（公告编号：临 2024-068、092、临 2025-005）。

2024 年 11 月 28 日，“中船风电”下属中船风电（张掖）新能源投资有限公司拟挂牌转让中船风电（高台）新能源有限公司（简称“高台新能源公司”）100%股权。报告期内，“高台新能源公司”100%股权已征集到受让方。具体情况详见公司在指定信息披露媒体上发布的相关公告（公告编号：临 2024-074、092、临 2025-005）。

（七）主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

序号	被投资单位名称	注册资本	持股比例		2024 年被投资单位财务状况			主营业务
			直接	间接	净资产	营业收入	净利润	
1	北京中船信息科技有限公司	3,000.00	2.50		1,766.02	27,584.26	24.2	信息、网络技术
2	中船第九设计研究院工程有限公司	200,000.00	100.00		347,600.48	254,426.25	22,927.93	工程勘察、设计、咨询、工程总承包
3	中船卓栋科技发展（上海）有限公司	800.00	100.00		5,450.54	251.22	41.27	船用电器设备及低压电器等
4	中国船舶集团风电发展有限公司	149,818.44	100.00		378,345.40	141,619.70	89,011.82	风力发电
5	中船海装风电有限公司	131,862.16	100.00		330,897.46	404,931.62	-99,772.09	风机制造
6	洛阳双瑞风电叶片有限公司	43,351.21	64.39		74,695.22	163,536.40	-4,345.97	风能原动设备制造

注：

- 1. 报告期内，公司完成了对上海江南船舶管业有限公司 45%股权的出售，具体情况详见公司在指定信息披露媒体上发布的相关公告（公告编号：临 2024-049、083）。
- 2. 报告期内公司完成了对中船华海船用设备有限公司 100%股权的出售，具体情况详见公司在指定信息披露媒体上发布的相关公告（公告编号：临 2024-048、091）。
- 3. 报告期内，洛阳双瑞科技产业控股集团有限公司以现金出资 50,000 万元对公司原全资子公司洛阳双瑞风电叶片有限公司进行了增资，增资后，中船科技持有双瑞叶片股比为 64.3871%。具体情况详见公司在指定信息披露媒体上发布的相关公告（公告编号：临 2024-070）。

（八）公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

（一）行业格局和趋势

√适用 □不适用

详见本节“二、报告期内公司所处行业情况”。

（二）公司发展战略

√适用 □不适用

公司重大资产重组完成后，主营业务收入主要来源于风电业务，包括风电整机及配套、电站系统集成整体解决方案等业务。未来，公司将继续加大各子公司之间的业务整合力度，搭建高效的运营管理体系，优化业务布局调整，充分展现风电产业链优势，发挥产业协同效应，加强科技研发能力，不断提升品牌影响力，力争实现行业排名稳定提升，企业质量效益逐步提高，电站系统集成业务进入前列，对产业链装备配套产品带动规模跃上新台阶，进一步推动中国船舶集团下属风电产业板块高质量发展。

一是着力打造完善的风电产业体系。建立包括风电资源开发、整机集成制造、关键配套装备设计制造、风电场工程建设及智慧运维于一体的核心价值链。通过统筹相关业务的核心技术、市场资源、装备制造等竞争优势，激发各单位间的协同效应、叠加效应和集聚效应，提升风电产业的整体竞争力，打造度电成本最低的风电场、专业高效的工程建设服务、市场竞争力强的整机装备、质量性能优异的配套设备、现代化智能运维服务等专业化产品，打造世界一流的清洁能源装备企业集团。

二是为客户提供高效、专业的全方位解决方案。公司具备技术引领优势，持续完善包括风资源评估、结构勘察、技术经济评估、风场建设方案设计、整机及配套设备研发、工程建设、运营及维保技术于一体的完整技术体系。公司拥有“国家海上风力发电工程技术研究中心”和“国家企业技术中心”等国家级研发平台，集中优势资源打造了一个风电总体技术研究院，通过构建前中后端研发设计高效协同的新生态，可全方位实现产业链的技术提升、降本增效，为不同场景、各类客户提供具有竞争力的“清洁能源系统解决方案”以及整机和配套设备、风电场建设、风电场运营和售后服务等专项解决方案。

三是在设计咨询和工程总承包领域，坚持为船舶及海洋工程发展服务，坚持深化船舶工业规划设计核心技术研究，强化科技引领，提升客户服务满意度，集中优势资源，聚焦重点业务，调整生产组织模式，持续打造船舶工业规划建设的核心能力，保持行业优势地位，同时全力培育拓展科技产业化和智能工厂数字化平台建设新业务，形成设计咨询、工程总承包、新型城镇化、科技产业化和智能工厂数字化平台创新业务建设协调发展、相互支撑的战略布局。

（三）经营计划

√适用 □不适用

2025 年，公司将按照董事会总体部署，紧紧围绕年度目标，突出价值创造和风险治理，进一步强化问题导向、目标导向、结果导向，构建合规文化、计划文化、质量文化、创新文化，着力推动治企效能、价值创造、创新引领、风险治理和党的建设工作实现新提升，高质量完成“十四五”规划目标任务，为实现“十五五”良好开局打下坚实基础。

1. 按照“市场化”机制持续进行改革，推动治企效能实现新提升

一是推动实施公司新一轮组织机构调整，实现内部的深化整合融合，以更加扁平化的管理释放组织活力。二是结合新的组织架构体系，进一步优化调整“三重一大”决策机制，明确业务流程和决策层级，建立满足完全市场化竞争环境下的快速反应、快速决策机制。三是构建嵌入 5 大板块 27 个部门的计划管控体系和考核指标体系。四是结合组织架构调整选配强干部队伍，深化任期制和契约化管理，推动“能上能下”、“能增能减”，全面激发干部队伍人才队伍动力活力。五是围绕“十五五”规划布局这一重点任务，深入开展对标行业一流行动，围绕战略规划、项目管理、成本管控、质量管控、风险治理等核心关键要素建立对标机制和指标体系。

2. 着力强化主业协同，推进风电资源开发和主机订单的市场开拓

一是坚持把资源开发和指标获取作为基本盘，继续抓好已打造“根据地”，持续开发，不断巩固基本盘；大力开发海上风电，进一步强化对主机业务和全产业链发展的带动能力。二是强化风机装备的综合竞争力指标引领，与各相关板块协同发力，锚定战略客户和重点项目，建立成熟的信息获取和分析机制，明确清单计划、细化推进措施，做大海上装备优势。

3. 完善风电工程建设管理体系，加快项目进度

以“强管理、保并网、保安全、促验收”为抓手，统筹项目计划，切实加强节点牵引，进一步完善深度协同机制，压缩建设周期，提升工程进度、成本、质量、安全四大控制能力，为装备订单保障及新机型研发测试提供基础支撑。以项目经理为核心建强专业团队，聚焦关键节点优化考核指标体系，推进各项目间先进经验交流和人员相互补位。

4. 推进风场运维管理再提升，提高风场发电效益

一是高效推进新建项目转商工作，抓好手持风场精益管理，强化智慧运维手段，提升电力交易能力。二是要深化提升内部团队协同作战能力，加强风电场标准化体系建设，并就风机安调、定检工作形成标准流程。注重结合滚动发展新要求，提升整合重组和多区域作战能力，对标行业打造标杆风场，抓好转让交割和后服务工作。持续推进降本增效工作，加强项目成本管控，严格项目预算执行。

5. 着力促进投资转让再提效，提高风场转让效益

一是优化投资管理，建立投资项目管理库、内部专家库和投资专题会机制，规范各主体投资流程，有效管控投资风险，提高立项效率。二是与外部合作伙伴、战略供应商以合作引产业、找负荷、以产业负荷换资源等，持续优化投资策略，提升投资效能。三是深化大客户策略，建立成熟的战略客户体系和合作机制，谋划与目标客户从资源获取、投资开发到电站转让全过程合作方案，为有效提升价值创造能力提供资本和资源支撑。

6. 构建和完善产品交付体系，全面提升生产交付效能

一是紧密对接营销计划，构建生产制造、供应保障一体协同，质量管理全流程穿透的产品交付体系；围绕交付目标，强化计划管控，实施计划执行专项监督和考核管理，形成快速响应市场的交付能力。二是构建完善供应链管理体系，聚焦采购降本，坚定执行多轮比价，引入竞争机制，注重强化行业分析、战略供应商合作和技术穿透管理，把握时机策略换取满意价格，推进资源置换，获取风机订单。三是以降本去库存为核心抓好生产交付管理，注重从设计端做好消库存工作，优化运输方案，降低物流成本，并统筹好各区域、各基地生产资源，全面提升生产交付效能。

7. 加快构建创新链、人才链、产业链深度融合的创新体系

一是加大高端人才引进和核心骨干培养力度，强化创新成效考核管理，完善激励机制，激发创新能动性。二是进一步强化协同创新理念，全面强化科研条线内部协同，以及科研条线与开发营销、项目建设和运维团队、供应链的协同等，全面提升创新对主业发展的引领支撑能力。三是陆上持续推进 5MW、6. XMW 等机型滚动优化设计，滚动开展 5. XMW、7. X/8. XMW、12. XMW、15MW 等机型开发；海上做好新研样机测试检验与设计一致性比对工作，按计划推进海上新机型的生产装配工作，持续保持海上风电领域大功率风电机组技术引领优势。四是从零部件单位千瓦重量、生产工艺效率、系统集成度、产品全寿命周期综合设计成本等多维度进行量化评价，推进技术成本控制。五是持续推进风电+绿色燃料、风储一体化、海上风电+等场景开发方案的研究与落地，深入推进蓝色海洋经济综合体多业态融合发展模式，在海陆风光资源开发前沿领域进一步提升示范引领能力。

8. 持续强化成本管控力度，提升精益管理能力

一是深化完善“目标成本、报价成本、过程成本、核算成本”四位一体的成本管控机制，将成本管控责任“打包切块”，进一步明确管控责任、强关联经营计划、抓实考核奖惩，并落实采购、生产制造、运输交付、运维、融资等环节的成本控制措施。二是深化质量管理体系建设，聚焦叶片、发电机、塔筒、海上机组等加快打造技术质量可靠性穿透能力和管理体系；严格执行供方过程质量控制，强化监造管理，推进技术质量穿透，建强试验测试能力，推动试验风场取得进展。

9. 推动主业稳步拓展，增强 EPC 和全过程咨询模式业务拓展

在建筑工程板块，进一步推动船海主业和各板块业务稳步拓展。保持战略定力，深度聚焦船海主业、热点行业和重点领域，加大 EPC 和全过程咨询模式业务拓展力度，推动经营工作高质量落地。拓展多元化经营和加大对外合作力度，加快推进业务产业化步伐。数字化平台创新业务上完善智能管控系统升级，提升产品价值，进一步拓展市场应用，加强推广交流，实现业务进一步发展。

（四）可能面对的风险

√适用 □不适用

公司整体可能面临的风险有以下几方面：

1. 国际经济环境影响

全球经济环境形势复杂，地缘政治、外部主要市场经济体的货币政策和税收政策走势尚不明晰，世界经济的强劲复苏尚存在困境与掣肘，给国内外宏观经济发展带来诸多不确定因素，或将影响公司国际化战略及国际业务的拓展。

2. 政策性风险

风电产业的发展受国家政策、行业发展政策的影响，相关政策的调整或出台将影响公司主机设备的销售生产及盈利，新能源上网电价全面市场化改革将影响公司电站运营的报价策

略。建筑工程板块因国家政策变化，可能发生不支持/扶持企业已发展战略方向的情形，存在公司的对外投资因相应调整而无法保障预期收益的可能性。

3. 行业竞争风险

国家双碳目标的提出为中国风电产业带来前所未有的发展契机，风机产品的提质增效、抢占优势资源及扩大市场份额的诉求也将进一步加剧企业之间的竞争。

4. 经营承接风险

受房地产及建筑行业整体环境不佳、地方政府大幅减少政府投资项目、市场上民用项目数量锐减等综合因素将导致公司的经营项目承接难度大、落地进展缓慢等外部因素综合影响，可能给公司的项目承接造成一定的影响。

针对上述公司可能面临的风险，公司将紧跟国家政策导向，不断加强对相关政策的研判与解读能力，研判其对公司资源开发及订单获取的影响及制定应对措施，以及时应对该项风险。公司将继续坚持开拓创新、质造精品为原则，打造更具市场竞争力的海陆精品。

（五）其他

☐适用 ☒不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律、法规及中国证监会、上海证券交易所等有关规定，结合国务院国资委《提高央企控股上市公司质量工作方案》的有关要求，持续完善公司法人治理结构，健全内部控制制度，规范开展公司“三会”运作，加强信息披露事务管理，做好投资者关系管理工作，确保公司法人治理结构有效运行，积极维护公司全体股东利益。公司股东大会、董事会、监事会及经理层之间权责明确，各司其职、各尽其责、相互制衡、相互协调。公司在股东与股东大会、董事与董事会、监事与监事会、利益相关者、同业竞争与关联关系、信息披露与透明度等主要治理方面均符合监管部门有关文件的要求，具体情况如下：

1. 股东与股东大会

报告期内，公司严格按照《公司法》《公司章程》《股东大会议事规则》等规定和要求，规范股东大会运行机制，股东大会的会议提案、议事程序、会议表决严格按照相关规定执行，在审议有关关联交易的议案时，关联股东回避表决，确保关联交易公平合理。股东大会决议符合法律法规的规定和全体股东特别是中小股东的合法权益。

2. 董事与董事会

报告期内，公司董事人数及人员构成符合有关法律法规，各位董事能够认真、勤勉地履行职责，公司董事会下设审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会共四个专业委员会，其在公司的经营管理中充分发挥其专业作用。同时，根据中国证监会《上市公司独立董事管理办法》等有关规则要求，公司完善独立董事履职要求，充分发挥独立董事监督作用，切实维护公司整体利益和全体股东尤其是中小股东的合法权益。

3. 监事与监事会

报告期内，公司监事会严格执行《公司法》《公司章程》有关规定，勤勉尽责地履行监督职能，监督公司依法运作，对公司财务以及董事和高级管理人员履行职责等事项的合法合规性进行监督。

4. 控股股东与上市公司

报告期内，公司与控股股东在人员、资产、财务、组织机构和经营业务等方面相互独立。控股股东及其关联企业与公司业务上属产业链不同环节，存在关联交易，关联交易均履行规范的决策和信息披露程序。公司通过关联交易定期检查和监控机制防止控股股东及其关联企业占用上市公司资金、侵害上市公司利益，本年度未发现控股股东非经营性占用上市公司资金的情况。

5. 其他利益相关者

报告期内，公司充分尊重客户、员工、供应商及合作伙伴、社会公众等利益相关者的合法权利，努力和利益相关者积极合作，共同推进公司的持续健康发展，兼顾企业的经济效益和社会效益的同步提升。公司对外披露了《中船科技股份有限公司 2023 环境、社会及公司治理（ESG）报告》。

6. 信息披露工作方面

报告期内，公司积极履行信息披露义务，确保信息披露合规性，有效防范与信息披露相关的法律风险，及时发布定期报告、利润分配等应披露信息，并确保所披露的信息真实、准确、完整，积极维护了公司、广大股东和投资者，尤其是中小股东的合法权益。报告期内，公司不存在因信息披露违规受到监管机构批评、谴责或处罚的情况。

7. 投资者关系管理方面

报告期内，公司重视投资者关系管理工作，加强投资者沟通交流，通过电话热线、上证 e 互动与投资者保持联系，专人负责接待投资者来电、来访，以即时解答等方式进行答复。同时，公司积极召开业绩说明会，组织召开年度报告、半年度报告、三季度报告业绩说明会和中国船舶集团集体业绩说明会，在确保信息披露规则的前提下，就投资者关心的问题进行交流。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

☐适用 ☒不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

☐适用 ☒不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

☐适用 ☒不适用

三、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
2023 年年度股东大会	2024 年 6 月 25 日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）输入公司证券代码检索即可	2024 年 6 月 26 日	详见《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：临 2024-023）
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 7 月 12 日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）输入公司证券代码检索即可	2024 年 7 月 13 日	详见《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：临 2024-032）
2024 年第二次临时股东大会	2024 年 8 月 12 日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）输入公司证券代码检索即可	2024 年 8 月 13 日	详见《2024 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：临 2024-042）
2024 年第三次临时股	2024 年 9 月 18 日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）输入公司证券代码检索即可	2024 年 9 月 19 日	详见《2024 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：临 2024-052）

东大会				
2024 年第四次临时股东大会	2024 年 11 月 11 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 输入公司证券代码检索即可	2024 年 11 月 12 日	详见《2024 年第四次临时股东大会决议公告》（公告编号：临 2024-066）
2024 年第五次临时股东大会	2024 年 11 月 28 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 输入公司证券代码检索即可	2024 年 11 月 29 日	详见《2024 年第五次临时股东大会决议公告》（公告编号：临 2024-075）

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

报告期内，公司历次股东大会的召集、召开程序，出席会议人员的资格、会议召集人的资格及会议表决程序符合《公司法》《证券法》《上市公司股东大会规则》和《公司章程》的规定，表决结果均合有效。

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(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及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
吴兴旺	董事长	男	58	2024-6-25	2027-6-24	/	/	/	/	0	是
郑松	董事、党委副书记、总经理	男	55	2024-6-25	2027-6-24	/	/	/	/	142.24	否
孙伟军	董事	男	59	2024-6-25	2027-6-24	/	/	/	/	78.62	否
冀相安	董事	男	47	2024-6-25	2027-6-24	/	/	/	/	0	是
任开江	董事	男	58	2024-6-25	2027-6-24	/	/	/	/	30.36	是
赵宝华	董事	男	60	2024-6-25	2027-6-24	/	/	/	/	34.50	是
严臻	独立董事	男	48	2024-6-25	2027-6-24	/	/	/	/	12.00	否
施东辉	独立董事	男	54	2024-6-25	2027-6-24	/	/	/	/	12.00	否
刘响东	独立董事	男	55	2024-6-25	2027-6-24	/	/	/	/	12.00	否
沈樑	监事会主席	男	60	2024-6-25	2027-6-24	/	/	/	/	37.53	是
林纳新	监事	女	57	2024-6-25	2027-6-24	/	/	/	/	0	是
徐祖豪	职工监事	男	44	2024-6-25	2027-6-24	/	/	/	/	60.76	否
庞晓玲	职工监事	女	41	2024-6-25	2027-6-24	/	/	/	/	77.65	否
温剑波	副总经理	男	55	2024-6-25	2027-6-24	/	/	/	/	85.23	否
常荣华	总会计师	男	52	2024-6-25	2027-6-24	/	/	/	/	65.76	否
陈慧	副总经理	男	50	2024-6-25	2027-6-24	/	/	/	/	131.65	否
	董事会秘书			2024-8-31	2027-6-24						
黄卫民	副总经理	男	55	2024-6-25	2027-6-24	/	/	/	/	58.13	否
张晓阳	副总经理	男	46	2024-6-25	2027-6-24	/	/	/	/	133.03	否
顾彩银	副总经理	男	45	2024-8-9	2027-6-24	/	/	/	/	26.03	否
胡明伟	监事（已离任）	男	59	2024-6-25	2024-11-8	/	/	/	/	47.73	否
惠文	职工监事（已离任）	女	55	2021-6-28	2024-6-25	/	/	/	/	11.68	否

黄来和	董事会秘书（已离任）	男	45	2024-6-25	2024-8-31	/	/	/	/	50.74	否
合计	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1,107.64	/

姓名	主要工作经历
吴兴旺	曾任七二四所民品事业部副主任兼机电工程部主任、自动化 技术工程部主任(正处级)、鹏力科技集团公司总经理、七二四所副所长、党委书记；中国船舶重工集团公司产业发展部主任；中国船舶集团（深圳）海洋科技研究院有限公司董事长；中国船舶集团风电发展有限公司董事长、执行董事；中船海装风电有限公司执行董事；中国船舶集团有限公司产业发展部主任；中船科技股份有限公司党委书记。现任中国船舶集团有限公司战略规划部主任；中船科技股份有限公司董事长。
郑松	曾任七一九所计算中心主任助理（正科级）、副主任、主任；七一九所保条办主任；中船重工集团公司规划发展部规划一处处长；中船重工集团公司规划发展部副主任；中国船舶集团有限公司战略规划部副主任；中国船舶集团风电发展有限公司党委书记、副总经理（主持工作）；中船海装风电有限公司副总经理；中船科技股份有限公司副总经理（主持工作）。现任中船科技股份有限公司董事、总经理、党委副书记；中国船舶集团风电发展有限公司董事、总经理；中船海装风电有限公司董事。
孙伟军	曾任中船第九设计研究院工程有限公司总经理助理兼工程管理部主任、上海振华工程咨询公司总经理；中船第九设计研究院工程有限公司副总经理；广州中船南沙龙穴建设发展有限公司副总经理。现任中船科技股份有限公司董事；中船第九设计研究院工程有限公司总经理、党委副书记。
冀相安	曾任第七〇四研究所团委书记、计划经营处专项工程型号主管（副处长级）、办公室副主任；第七〇四研究所衡拓公司党总支书记、副总经理；第七〇四研究所办公室副主任兼所团委书记（正处长级）、办公室主任、机关三党支部书记、规划及产业发展部主任、党支部书记；中国船舶集团有限公司第七〇四研究所副所长；中国船舶集团有限公司产业发展部副主任（交流挂职）；上海衡拓船舶设备有限公司董事长；上海海岳液压机电工程有限公司执行董事；衡拓海事（新加坡）有限公司执行董事。现任中船科技股份有限公司董事；中国船舶集团有限公司第七一三研究所党委书记、副所长；中船海为高科技有限公司董事。
任开江	曾任江南造船（集团）有限责任公司钢机部营业部副主任、主任；中船江南重工股份有限公司营业部主任、总经理助理、副总经理；中船钢构工程股份有限公司副总经理；中船科技股份有限公司副总经理；中船第九设计研究院工程有限公司监事。现任中船科技股份有限公司董事；中船海洋与防务装备有限公司非执行董事；重庆川东船舶重工有限责任公司董事。
赵宝华	曾任中国船舶重工集团国际工程有限公司计划经营处处长、院长助理、副院长、党委委员；中船重工建筑工程设计研究院有限责任公司副总经理、党委委员；中国船舶重工集团国际工程有限公司副总经理。现任中船科技股份有限公司董事；中船第九设计研究院工程有限公司董事；中国船舶重工集团国际工程有限公司董事。
严臻	曾任长信会计师事务所有限公司审计员。现任众华会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人、中国核工业建设股份有限公司独立董事、浙江东晶电子股份有限公司独立董事。自 2021 年 6 月 29 日起担任公司独立董事，同时任董事会审计委员会主任委员、薪酬与考核委员会委员。
施东辉	曾任上海证券交易所资本市场研究所所长；泉果基金管理有限公司独立董事；美年大健康产业控股股份有限公司独立董事。现任中船科技股份有限公司独立董事；复旦大学泛海国际金融学院中国金融法治研究院副院长、金融学教授。

刘响东	曾任上海国际信托有限公司投资银行总部、资金信托总部经理、副总经理。现任中船科技股份有限公司独立董事；尚信资本有限公司董事长；尚信健投资资产管理（上海）有限责任公司执行董事；天津信托有限责任公司外部监事。
沈樑	曾任江南造船（集团）有限责任公司投资发展部投资开发室主任；江南重工股份有限公司董事、副总经理；中国船舶工业集团公司资产部副主任；中国船舶工业股份有限公司总会计师；中船江南重工股份有限公司总会计师；中船钢构工程股份有限公司总会计师；中船科技股份有限公司总会计师；上海江南造船厂有限公司监事；中船上海船舶工业有限公司监事；中船第九设计研究院工程有限公司监事会主席；现任中船科技股份有限公司监事会主席；中国船舶工业股份有限公司监事会主席。
林纳新	曾就职于中国船舶工业总公司财务局，中船财务有限责任公司，中国船舶工业集团公司；先后任中国船舶工业集团公司财务部财务二处副处长、处长、财务部主任助理、副主任、财务金融部副主任、审计部副主任（主持工作），集团公司监事会兼职监事；中国船舶集团有限公司审计部副主任。现任中国船舶集团有限公司审计合规部副主任；中船科技股份有限公司监事；中国船舶工业股份有限公司监事。
徐祖豪	曾任中船江南重工股份有限公司营业部船舶配套室副主任；中船钢构工程股份有限公司经济运行部综合管理室主任、经济运行部部长助理兼综合管理室主任；中船科技股份有限公司纪检监察部副主任、审计合规处处长。现任中船科技股份有限公司职工监事、纪检部部长、审计法规部部长（兼）。
庞晓玲	曾任中船海装（北京）新能源投资有限公司行政人事部部长助理、副部长、运营管理部部长、综合部部长，中国船舶集团风电发展有限公司企业管理部（党组织办公室）部长（副处级）、中船科技股份有限公司规划运行部部长等职务。现任中船科技股份有限公司运营总监、运营管理部部长、中国船舶集团风电发展有限公司副总经理。
温剑波	曾任四六八厂热处理车间主任助理；重庆齿轮箱有限责任公司热处理分厂厂长、党支部书记；重庆齿轮箱有限责任公司副总经济师、市场部部长、党支部书记；重庆齿轮箱有限责任公司副总经理、常务副总经理、总经理、党委书记、董事长；重庆长征重工有限责任公司董事长、党委书记；中国船舶重工集团海装风电股份有限公司副总经理（主持工作）、党委副书记；中国船舶集团风电发展有限公司副总经理。现任中船科技股份有限公司副总经理、中船海装风电有限公司党委书记、总经理。
常荣华	曾任沪东中华造船（集团）有限公司财务部副部长（主持）、财务部部长、副总会计师；江南造船（集团）有限责任公司副总会计师、总会计师；上海江南长兴重工有限责任公司总会计师；中船江南重工股份有限公司监事会主席；中国船舶工业集团公司财务部副主任（主持工作）；上海江南长兴造船有限责任公司总会计师；沪东中华造船集团长兴造船有限公司总会计师；上海船厂船舶有限公司总会计师；沪东中华造船（集团）有限公司总会计师；中船第九设计研究院工程有限公司总会计师；上海华润大东船务工程有限公司董事。现任中船科技股份有限公司总会计师；中船财务有限责任公司董事；中船海装风电有限公司会计师；中国船舶集团风电发展有限公司总会计师。
陈慧	曾任中国船舶工业集团公司办公厅法律处副处长、处长；中船江南重工股份有限公司总经理助理、党委副书记、纪委书记、工会主席、董事会秘书；中船科技股份有限公司党委副书记、纪委书记、工会主席、董事会秘书；中国船舶（香港）航运租赁有限公司副总经理；中船海装风电有限公司副总经理；中国船舶集团风电发展有限公司副总经理。现任中船科技股份有限公司副总经理、董事会秘书、总法律顾问。
黄卫民	曾任 716 所办公室副主任、产业部主任、江苏杰瑞科技集团副总经理；中船重工（重庆）海装风电设备有限公司副总经理；中国船舶重工集团海装风电股份有限公司副总经理、董事会秘书；中国船舶集团风电发展有限公司副总经理。现任中船科技股份有限公司

	副总经理；中船海装风电有限公司党委副书记、常务副总经理。
张晓阳	曾任中船重工集团公司军工部舰艇处副处长；中国船舶重工集团公司装备产业部交通运输处处长、产业发展部重大项目处处长；中国船舶重工集团海装风电股份有限公司副总经理；中国船舶集团风电发展有限公司副总经理、总法律顾问、首席合规官；中船海装风电有限公司副总经理。现任中船科技股份有限公司副总经理；中国船舶集团风电发展有限公司党委副书记、副总经理。
顾彩银	曾任国防科工局副局长科员（挂职）、副调研员（挂职），沪东中华造船（集团）有限公司综合技术部副部长，中国船舶工业集团有限公司、中国船舶集团有限公司战略规划部投资管理处处长。现任中船科技股份有限公司副总经理。
胡明伟	曾任中船第九设计研究院工程有限公司工程管理部主任、总经理助理；中船勘察设计研究院有限公司副总经理、总经理、党委副书记；中船科技股份有限公司监事、中船第九设计研究院工程有限公司副总经理；现任中船第九设计研究院工程有限公司工会主席、副总工程师。
惠文	曾任中船第九设计研究院工程有限公司工程管理部办公室主任、主任助理；中船第九设计研究院工程有限公司党群工作部副主任、主任、机关党支部书记，调研员，中船科技股份有限公司职工监事；现任中船第九设计研究院工程有限公司高级专务。
黄来和	曾任江南重工股份有限公司证券事务代表；中船江南重工股份有限公司公司办公室副主任（主持工作）、主任、证券事务代表、行政管理分工会主席；中船钢构工程股份有限公司公司办公室主任、证券事务代表、职能二支部书记；中船科技股份有限公司党支部副书记、董事会办公室主任、证券事务代表；中船海装风电有限公司副总经理；中国船舶集团风电发展有限公司副总经理；中船科技股份有限公司董事会秘书。

其它情况说明
☐适用 ☒不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1、在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
吴兴旺	中国船舶集团有限公司	战略规划部主任	2023 年 10 月	/
林纳新	中国船舶集团有限公司	审计合规部副主任	2023 年 10 月	/
在股东单位任职情况的说明	无			

2、在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
冀相安	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	党委书记、副所长	2023 年 12 月	
	中船海为高科技有限公司	董事	2024 年 10 月	
任开江	中船海洋与防务装备股份有限公司	非执行董事	2021 年 12 月	
	重庆川东船舶重工有限责任公司	董事	2021 年 10 月	
赵宝华	中国船舶重工集团国际工程有限公司	董事	2021 年 10 月	
严臻	众华会计师事务所（特殊合作伙伴）	合伙人	2000 年 1 月	
	中国核工业建设股份有限公司	独立董事	2024 年 12 月	
	浙江东晶电子股份有限公司	独立董事	2023 年 5 月	
施东辉	复旦大学泛海国际金融学院	中国金融法治研究院副院长、金融学教授	2020 年 9 月	
刘响东	尚信资本有限公司	董事长	2014 年 12 月	
	天津信托有限责任公司	外部监事	2020 年 11 月	
	尚信健投资资产管理（上海）有限责任公司	执行董事	2018 年 6 月	
沈樑	中国船舶工业股份有限公司	监事会主席	2021 年 11 月	
常荣华	中船财务有限责任公司	董事	2021 年 12 月	
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	薪酬与考核委员会对公司董事、监事、高级管理人员报酬事项发表同意意见，认为 2024 年度，公司董事、监事、高级管理人员报酬符合公司薪酬有关规定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬根据高级管理人员的年度和任期业绩考核情况，按照公司工资及奖励制度决定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	详见本节“（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及报酬情况”。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	1,107.64 万元

(四) 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	变动原因
吴兴旺	董事长	选举	换届
郑松	董事、党委副书记、总经理	选举	换届
孙伟军	董事	选举	换届
冀相安	董事	选举	换届
任开江	董事	选举	换届
赵宝华	董事	选举	换届
严臻	独立董事	选举	换届
施东辉	独立董事	选举	换届
刘响东	独立董事	选举	换届
沈樑	监事会主席	选举	换届
林纳新	监事	选举	换届
徐祖豪	职工监事	选举	换届
庞晓玲	职工监事	选举	换届
温剑波	副总经理	聘任	换届
常荣华	总会计师	聘任	换届
陈慧	副总经理	聘任	换届
陈慧	董事会秘书	聘任	聘任
黄卫民	副总经理	聘任	换届
张晓阳	副总经理	聘任	换届
顾彩银	副总经理	聘任	聘任
胡明伟	监事（已离任）	离任	工作原因
惠文	职工监事（已离任）	离任	工作原因
黄来和	董事会秘书（已离任）	离任	工作原因

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

☐适用 ☒不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第九届董事会第二十九次会议	2024-03-15	本次董事会不存在被否决的情况。详见公司 2024 年 3 月 16 日在上海证券交易所网站披露的公告。
第九届董事会第三十次会议	2024-04-26	本次董事会不存在被否决的情况。详见公司 2024 年 4 月 27 日在上海证券交易所网站披露的公告。
第九届董事会第三十一次会议	2024-04-29	本次董事会审议并通过了《中船科技股份有限公司 2024 年第一季度报告》。
第九届董事会第三十二次会议	2024-05-13	本次董事会不存在被否决的情况。详见公司 2024 年 5 月 14 日在上海证券交易所网站披露的公告。
第九届董事会第三十三次会议	2024-06-04	本次董事会不存在被否决的情况。详见公司 2024 年 6 月 5 日在上海证券交易所网站披露的公告。
第十届董事会第一次会议	2024-06-25	本次董事会不存在被否决的情况。详见公司 2024 年 6 月 26 日在上海证券交易所网站披露的公告。
第十届董事会第二次会议	2024-07-26	本次董事会不存在被否决的情况。详见公司 2024 年 7 月 27 日在上海证券交易所网站披露的公告。
第十届董事会第三次会议	2024-08-07	本次董事会不存在被否决的情况。详见公司 2024 年 8 月 9 日在上海证券交易所网站披露的公告。
第十届董事会第四次会议	2024-08-30	本次董事会不存在被否决的情况。详见公司 2024 年 8 月 31 日在上海证券交易所网站披露的公告。
第十届董事会第五次会议	2024-10-25	本次董事会不存在被否决的情况。详见公司 2024 年 10 月 26 日在上海证券交易所网站披露的公告。
第十届董事会第六次会议	2024-10-30	本次董事会审议并通过了《中船科技股份有限公司 2024 年第三季度报告》。
第十届董事会第七次会议	2024-11-12	本次董事会不存在被否决的情况。详见公司 2024 年 11 月 13 日在上海证券交易所网站披露的公告。
第十届董事会第八次会议	2024-11-27	本次董事会不存在被否决的情况。详见公司 2024 年 11 月 28 日在上海证券交易所网站披露的公告。
第十届董事会第九次会议	2024-12-04	本次董事会不存在被否决的情况。详见公司 2024 年 12 月 5 日在上海证券交易所网站披露的公告。
第十届董事会第十次会议	2024-12-27	本次董事会不存在被否决的情况。详见公司 2024 年 12 月 28 日在上海证券交易所网站披露的公告。

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
吴兴旺	否	15	15	13	0	0	否	5
郑松	否	15	15	13	0	0	否	5

孙伟军	否	15	15	13	0	0	否	4
冀相安	否	15	13	13	2	0	否	3
任开江	否	15	15	13	0	0	否	6
赵宝华	否	15	15	13	0	0	否	6
严臻	是	15	15	13	0	0	否	6
施东辉	是	15	14	13	1	0	否	2
刘响东	是	15	15	13	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会会议的说明
☐适用 ☒不适用

年内召开董事会会议次数	15
其中：现场会议次数	2
通讯方式召开会议次数	13
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他

☐适用 ☒不适用

七、董事会下设专门委员会情况

☒适用 ☐不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	严臻（主任委员）、施东辉、冀相安
提名委员会	施东辉（主任委员）、刘响东、任开江
薪酬与考核委员会	刘响东（主任委员）、严臻、赵宝华
战略委员会	吴兴旺（主任委员）、孙伟军、施东辉

(二) 报告期内审计委员会召开7次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议
2024 年 4 月 26 日	审议《中船科技股份有限公司董事会审计委员会 2023 年度履职报告》《中船科技股份有限公司董事会审计委员会对会计师事务所 2023 年度履行监督职责情况报告》《中船科技股份有限公司关于 2023 年度会计师事务所履职情况的评估报告》《中船科技股份有限公司 2023 年年度报告及摘要》《中船科技股份有限公司 2023 年度利润分配预案》《中船科技股份有限公司 2023 年度内部控制评价报告》	审计委员会按照有关法律法规和规章制度要求，对议案进行了审议，无未通过审议的议案，并同意将相关议案提交公司董事会审议
2024 年 4 月 29 日	审议《中船科技股份有限公司 2024 年第一季度报告》	审计委员会按照有关法律法规和规章制度要求，审议通过了该议案，并同意将该议案提交公司董事会审议

2024 年 8 月 30 日	审议《中船科技股份有限公司 2024 年半年度报告及摘要》	审计委员会按照有关法律法规和规章制度要求,审议通过了该议案,并同意将该议案提交公司董事会审议
2024 年 10 月 21 日	审议《关于与中国船舶工业集团有限公司签订世博搬迁补偿确认协议暨关联交易的议案》	审计委员会按照有关法律法规和规章制度要求,审议通过了该议案,并同意将该议案提交公司董事会审议
2024 年 10 月 30 日	审议《中船科技股份有限公司 2024 年第三季度报告》	审计委员会按照有关法律法规和规章制度要求,审议通过了该议案,并同意将该议案提交公司董事会审议
2024 年 11 月 12 日	审议《关于续聘致同会计师事务所(特殊普通合伙)担任公司 2024 年度财务审计机构的预案》《关于续聘致同会计师事务所(特殊普通合伙)担任公司 2024 年度内控审计机构的议案》	审计委员会按照有关法律法规和规章制度要求,对议案进行了审议,无未通过审议的议案,并同意将议案提交公司董事会审议
2024 年 12 月 27 日	审议《中船科技股份有限公司日常关联交易的预案》《中船科技股份有限公司拟与中船财务有限责任公司签订〈金融服务协议〉暨关联交易预案》《关于公司及子公司提供担保额度的预案》	审计委员会按照有关法律法规和规章制度要求,对议案进行了审议,无未通过审议的议案,并同意将议案提交公司董事会审议

(三) 报告期内提名委员会召开5次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议
2024 年 5 月 13 日	审议《关于聘任中船科技股份有限公司总经理的议案》	同意提名郑松先生担任公司总经理
2024 年 6 月 4 日	审议《关于董事会换届选举的预案》	同意提名吴兴旺、郑松、孙伟军、冀相安、任开江、赵宝华、严臻、施东辉、刘响东为公司第十届董事会董事候选人,其中,严臻、施东辉、刘响东为独立董事;并同意将《关于公司董事会换届选举的预案》提交公司董事会审议。
2024 年 6 月 25 日	审议《关于提名公司董事长的议案》《关于提名公司总经理的议案》《关于提名公司总会计师、副总经理的议案》《关于提名公司董事会秘书的议案》	提名委员会按照有关法律法规和规章制度要求,对议案进行了审议,无未通过审议的议案,并同意将议案提交公司董事会审议。
2024 年 8 月 7 日	审议《关于聘任中船科技股份有限公司副总经理的议案》	同意提名顾彩银先生担任公司副总经理。
2024 年 12 月 4 日	审议《关于提名中船科技股份有限公司董事会秘书的议案》	同意提名陈慧先生担任公司董事会秘书;并同意将《关于聘任中船科技股份有限公司董事会

		秘书的议案》提交公司董事会审议。
--	--	------------------

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议
2024 年 4 月 26 日	审议《关于公司董事、监事 2023 年度薪酬的预案》《关于中船科技股份有限公司经理层 2023 年度经营业绩考核结果及薪酬的议案》	薪酬与考核委员会按照有关法律法规和规章制度要求，对议案进行了审议，无未通过审议的议案，并同意将议案提交公司董事会审议。

(五) 报告期内战略委员会委员会召开2次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议
2024 年 4 月 26 日	审议《中船科技股份有限公司 2023 年环境、社会及公司治理（ESG）报告》	战略委员会按照有关法律法规和规章制度要求，审议通过了该议案，并同意将该议案提交公司董事会审议。
2024 年 8 月 30 日	审议《中船科技股份有限公司 2024 年“提质增效重回报”专项行动方案》	战略委员会按照有关法律法规和规章制度要求，审议通过了该议案，并同意将该议案提交公司董事会审议。

(六) 存在异议事项的具体情况

☐适用 ☒不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

☐适用 ☒不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	42
主要子公司在职员工的数量	3,654
在职员工的数量合计	3,696
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	902
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	645
销售人员	274
技术人员	2,040
财务人员	104
行政人员	633
合计	3,696
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上学历	803

本科学历	2,067
大专及以下学历	826
合计	3,696

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

报告期内，公司及主要子公司持续推进薪酬市场化改革，将发展战略、经营业绩与薪酬策略紧密衔接，完善管理人员能上能下、员工能进能出、收入能增能减的机制。薪酬分配遵循岗位价值与绩效贡献对等原则，强化效益效率与激励约束双重导向。

报告期内，公司本部及主要子公司依法为员工缴纳社会保险，严格以公司业绩和工资总额为基础确定薪酬水平，通过科学绩效评价体系向核心骨干和绩优员工倾斜，合理体现收入差异，有效激发员工创新创造活力，为生产经营提供有力支撑。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

在报告期内，公司以锻造复合型人才能力矩阵、构建敏捷协同机制、注入前沿技术动能、深化文化价值认同四维驱动为目标，深化并拓展培训内容与形式。公司围绕业务精进、法务合规、ESG 体系建设、财务管理、安全保密管理等关键领域，精心设计系列专项培训课程。今年公司进一步增加培训课程的种类与深度，全年各部门累计参与培训项目达到 100 余项，全员持有专业化证书的比例持续保持为 100%，彰显了公司对专业资质认证的重视与员工的积极响应。公司不仅强化了内部培训机制，还积极对接外部优质资源，组织公司领导和中层干部深入参与由集团、国资委等单位举办的政治理论学习、领导力提升及履职能力等培训班。通过这一系列高层次、系统化的学习，领导人员和中层管理人员人均学时 110 学时。

针对培训项目设计，则紧密围绕员工职业发展路径，结合公司战略导向、业务发展蓝图及员工队伍建设的实际需求，制定更为精细化、前瞻性的培训计划。公司以“专业化、年轻化、高素质”为目标，精心规划三大主题培训模块：专业素质能力提升、新员工快速融入、管理能力进阶。培训项目严格遵循“紧贴业务需求、分层分类实施、注重实效评估”的原则，通过线上线下结合、理论与实践并重的教学方式，确保员工能获得与自身职业发展相匹配的知识与技能，为公司的持续发展和人才梯队建设奠定坚实基础。公司将持续优化培训体系，探索更多元化的培训模式，全面提升员工的综合素质和岗位胜任能力，为公司长远发展提供坚实的人力资源支撑和智力保障。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	4,541,784.3 小时
劳务外包支付的报酬总额（万元）	24,487.4

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

报告期内，公司已按照总股本 1,506,521,728 股，每 10 股派 0.33 元（含税），合计派发现金红利 49,715,217.02 元（含税），本次现金分红金额占 2023 年度合并报表实现归属上市公司股东的净利润 30.72%。

2024 年度，公司拟以总股本 1,506,521,728 股为基数实施利润分配，拟向全体股东每 10 股派 0.30 元（含税），合计拟派发现金红利 45,195,651.84 元（含税）。本次现金分红金额占 2024 年度合并报表实现归属上市公司股东的净利润 30.86%，本年度不实施资本公积转增股本。如在本预案披露之日起实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股、回购股份、

股权激励授予股份回购注销、重大资产重组股份回购注销等致使公司总股本发生变动的，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例，本利润分配方案尚需提交公司股东大会审议通过。

（二）现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	√是 □否

（三）报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

□适用 √不适用

（四）本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	-
每 10 股派息数（元）（含税）	0.30
每 10 股转增数（股）	-
现金分红金额（含税）	45,195,651.84
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	146,438,008.67
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	30.86
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	-
合计分红金额（含税）	45,195,651.84
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	30.86

（五）最近三个会计年度现金分红情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	128,042,113.60
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	-
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	128,042,113.60
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	139,401,567.01
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	91.85
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	146,438,008.67
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	229,227,553.03

十一、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

（三）董事、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

（四）报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

☐适用 ☒不适用

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

☒适用 ☐不适用

（1）制度建设情况

报告期内，公司严格遵守《企业内部控制评价指引》《企业内部控制审计指引》《上市公司治理准则》等有关法律和规范，不断建立健全公司内部控制体系，提升公司的内控管理水平。2024 年度，公司结合组织机构调整，修订或新增包括《日常关联交易及涉及信息披露的财务事项管理实施细则》《合同管理办法》《经营计划管理办法》《经济责任审计管理办法》《总承包项目采购评审实施细则》《固定资产管理办法》和《供应商管理办法》等多项制度。

（2）内控制度执行情况

2024 年公司将内控审计与年度审计项目相结合，将内部审计相关要求结合在常规审计中，实现对子公司、生产部门和职能部门相关内控流程的实时监控，并提出整改建议，规范了内部管理，促进了内控体系的持续优化。公司各级人员能够严格按照各项制度要求规范开展各项工作，各司其职、各负其责，日常管控实施有序。报告期内，公司完成 2024 年度内部控制评价报告，未发现重大内控缺陷。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

☐适用 ☒不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司根据《公司法》《证券法》《企业国有资产法》《上海证券交易所股票上市规则》及《公司章程》的规定，依法行使股东权利，对子公司实施管理控制。一是按照相关法律法规，建立并持续完善公司相关内控制度，引导子公司完善法人治理结构、健全现代管理体系、规范化运作等工作；二是对子公司信息披露、规范化运作等工作进行宣贯与指导。三是根据上市规则有关要求，严格监控并督促子公司就关联交易、对外投资、对外担保等、资产处置重大事项及时报告；四是关注子公司经营发展情况，促进子公司提质增效、创造价值。报告期内，公司各子公司运营正常、良好，未出现违反相关规定的情形。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司聘请致同会计师事务所（特殊普通合伙）按照《企业内部控制基本规范》《企业内部控制应用指引》以及《企业内部控制评价指引》的规定，出具了《内部控制审计报告》，认为：中船科技股份有限公司于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。上述《内部控制审计报告》详见公司与本报告同日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关文件。

是否披露内部控制审计报告：是
内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、其他

□适用 √不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	5,538.72

（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

新疆新星双瑞风电叶片有限公司系洛阳双瑞风电叶片有限公司子公司，被纳入新星市大气环境重点排污单位和环境风险重点管控单位。

企业名称	污染物名称		排放口数量和分布情况	需满足的环保法规及标准	排放浓度和总量	合规情况
新星双瑞风	废气	颗粒物	2 个。辊涂废气排放口（DA001），修型打磨废气排放口	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）、《挥发性有机物无组织排放控制标准》	平均排放浓度 17mg/m ³ ，排放总量 2.929 吨	未超标
		VOCs			平均排放浓度 0.06mg/m ³ ，排放	

电叶片有限公司			(DA002)	(GB37822-2019)	总量 2.128 吨	
	废水	氨氮、COD 等	1 个厂区生活污水总排放口	《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 三级标准	COD: 平均排放浓度126mg/L, 排放总量6.898 吨; 氨氮: 平均排放浓度 2.92mg/L, 排放总量0.261吨.	未超标
	厂界噪声		/	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 类	昼间 55dB(A); 夜间 47dB(A)	未超标
	工业固体废物	一般工业固废	/	《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》	产生 2006.4 吨	合规
		危险废物	/		产生 103.441 吨	合规

2、防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

新疆新星双瑞风电叶片有限公司通过对切边打磨进行技术改造,自主研发叶片飞边自动切割设备,集成吸尘系统一体化,实现对粉尘收集效率提高至 95%以上。前后缘修型、打磨粉尘通过尼德曼负压除尘系统处理后通过 18m 高排气筒排放;并配套建有移动式除尘单机,减少粉尘。对于挥发性有机物的产生工段,建设辊涂房,配备活性炭吸附脱附-催化燃烧设备,辊涂废气经催化燃烧处理后,通过排气筒达标排放。

针对高噪声设备设置单独机房,并采取减噪消声等措施;针对生活污水,生活污水经化粪池处理、食堂废水经隔油池隔油后接管至二道湖工业园污水处理厂集中处理。设置危废暂存间,危险废物交由资质单位进行收运处置;脱模垃圾、玻璃钢边角料、除尘器粉尘、废砂纸、砂轮片等收集后送哈密高新区南部循环经济产业园一般工业固废填埋场;原辅材料包装物、纤维布边角料等集中收集后外售;开展废水、废气、固体废物和噪声等污染物治理设施的日常运行检查、维修保养,确保设施运行正常,污染物经过处理后均能达标排放。

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

新疆新星双瑞风电叶片有限公司严格执行相关环保法律法规要求,开展建设项目环境保护“三同时”工作,2022 年 8 月 11 日第十三师生态环境局批复了《新疆新星双瑞风电叶片有限公司年产 260 套陆上大兆瓦风电叶片项目环境影响报告表》(师环审【2022】27 号,2023 年 9 月完成环保验收。根据环保法律法规要求新疆新星双瑞风电叶片有限公司已于 2023 年 9 月取得了国家新版排污许可证,属简化管理类别。

4、突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

新疆新星双瑞风电叶片有限公司已编制了《新疆新星双瑞风电叶片有限公司年产 260 套陆上大兆瓦风电叶片项目突发环境事件应急预案》,并于 2022 年 12 月 29 日取得了新疆生产建设兵团第十三师新星市经开区应急生态管理局出具的备案,备案编号为 661301-2022-017-L。2024 年 5 月组织开展化学品库泄漏事故应急演练,8 月组织垃圾场火灾事故应急演练,10 月组织危废库火灾事故应急演练,检验了预案的有效性。

5、环境自行监测方案

√适用 □不适用

按照排污许可证规定和有关标准规范，依法制定自行监测方案并开展自行监测，按照监测方案通过在线监测和手工检测频次定期委托检测，严格监控公司废气、废水污染治理设施的运行情况，强化落实日常维护保养机制，杜绝跑、冒、滴、漏等现象，所有污染治理设施有效运行，并接受环保部门不定期开展的监督性监测。

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

企业	平台名称	平台链接
新疆新星双瑞风电叶片有限公司	全国排污许可证管理信息平台	https://permit.mee.gov.cn/
	建设项目环境影响评价信息平台	http://114.251.10.205/#/message-qyys-more

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

☒适用 ☐不适用

1、因环境问题受到行政处罚的情况

☐适用 ☒不适用

2、参照重点排污单位披露其他环境信息

☒适用 ☐不适用

企业名称	污染物名称		排放口数量和分布情况	排放方式	需满足的环保法规及标准	排放浓度和总量	合规情况
中船海装风电有限公司	废气	总悬浮颗粒物	厂界	无组织排放	重庆市地方标准《大气污染物排放标准》（DB 50/418-2016）	平均排放浓度 0.242（mg/m³）	合规
		非甲烷总烃				平均排放浓度 0.738（mg/m³）	合规
		挥发性有机物				未检出	合规
	废水	化学需氧量	2个，为生活污水排放口	通过市政管网排入污水处理厂	国家标准《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）	平均排放浓度 112（mg/L）	均符合《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4中三级标准
		悬浮物				平均排放浓度 21（mg/L）	
		氨氮				平均排放浓度 32.1（mg/L）	
		动植				平均排放浓	

		物油				度 0.27 (mg/L)	
		石 油 类				平均排放浓 度 0.18 (mg/L)	
	噪声		厂界	/	国家标准《工业企业 厂界环境噪声排放标 准》(GB 12348-2008)	63dB(A)	符合《工业企 业厂界环境噪 声排放标准》 (GB 12348-2008) 表 1 中 3 类区 标准
	危险废弃物		生产车间	/	《中华人民共和国固 体废物污染环境防治 法》	产生 8.347 吨，处 置 8.347 吨,处 置率 100%。	合规
张掖海装风电设备有限公司	废气	颗 粒 物	厂界	无组 织排 放	《大气污染物综合排 放 标 准 》 GB16297-1996	平均排放浓 度 0.34 (mg/m3)	合规
	废水	化 学 需 氧 量	1 个，生活 废 水 排 放 口	通过 市政 管网 排入 污水 处理 厂	国家标准《污水综合 排 放 标 准 》 (GB 8978-1996)	平均排放浓 度 365 (mg/L)	均符合《污水 综 合 排 放 标 准 》 (GB 8978-1996)表 4 中三级标准
		五 日 生 化 需 氧 量				平均排放浓 度 65.7 (mg/L)	
		悬 浮 物				平均排放浓 度 44(mg/L)	
		氨氮				平均排放浓 度 40.3 (mg/L)	
	噪声		厂界	/	国家标准《工业企业 厂界环境噪声排放标 准》(GB 12348-2008)	61dB(A)	符合《工业企 业厂界环境噪 声排放标准》 (GB 12348-2008) 表 1 中 3 类区 标准
	危险废弃物		生产车间	/	《中华人民共和国固 体废物污染环境防治 法》	产生 4.925 吨，处 置 4.925,处置 率 100%。	合规
	大连海装风电设备	化 学 需 氧 量	1 个，为生 活 污 水 排 放口	通过 市政 管网 排入 污水 处理 厂	国家标准《污水综合 排 放 标 准 》 (GB 8978-1996)三级标准	平均排放浓 度 52(mg/L)	均符合《污水 综 合 排 放 标 准 》 (GB 8978-1996)表 4 中三级标准
		悬 浮 物				平均排放浓 度 16(mg/L)	
		氨氮				平均排放浓 度 3.84 (mg/L)	

有限公司		动植物油				平均排放浓度 0.43 (mg/L)	
	噪声		厂界	/	国家标准《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)	49dB(A)	符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表 1 中 3 类区标准
	危险废弃物		生产车间	/	《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》	产生 12.232 吨, 处置 12.232 吨, 处置率 100%。	合规
内蒙古海装风电设备有限公司	废气	总悬浮颗粒物	厂界	无组织排放	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996	平均排放浓度 0.3(mg/m ³)	合规
	废水	化学需氧量	1 处, 为生活污水排放口	污水井集中抽走	国家标准《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)	平均排放浓度 48(mg/L)	均符合《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表 4 中三级标准
		五日生化需氧量				平均排放浓度 12.3 (mg/L)	
		氨氮				平均排放浓度 0.887 (mg/L)	
		动植物油				平均排放浓度 0.32mg/L)	
		悬浮物				平均排放浓度 7 (mg/L)	
	噪声		厂界	/	国家标准《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)	42dB(A)	符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表 1 中 3 类区标准
	危险废弃物		生产车间	/	《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》	产生 11.92 吨, 处置 11.92 吨, 处置率 100%。	合规
	废气	非甲烷总烃	厂界	无组织排放	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996	平均排放浓度 1.06 (mg/m ³)	合规
		甲苯				平均排放浓度 0.0046 (mg/m ³)	合规
兴城海装风电							

设备有限公司		二甲苯				平均排放浓度 0.002 (mg/m³)	合规
	废水	化学需氧量	1个, 为生活污水排放口	通过市政管网排入污水处理厂	国家标准《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)	平均排放浓度 42(mg/L)	均符合《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表4中三级标准
		悬浮物				平均排放浓度 15(mg/L)	
		氨氮				平均排放浓度 0.273 (mg/L)	
		动植物油				平均排放浓度 1.14 (mg/L)	
	噪声		厂界	/	国家标准《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)	53dB(A)	符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表1中3类区标准
	危险废物		生产车间	/	《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》	产生 7.688 吨, 处置 7.688, 处置率 100%。	合规
江苏双瑞风电叶片有限公司	废气	VOCs	辊涂废气排放口 DA001	有组织排放	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)、《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)	平均排放浓度 0.735mg/m³	未超标
		VOCs	车间废气排放口 DA002	有组织排放	《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)	平均排放浓度 1.13mg/m³	未超标
	废水	氨氮、COD等	1个生活污水排放口	通过市政管网排入污水处理厂	《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准	COD: 平均排放浓度 8mg/L; 氨氮: 平均排放浓度 0.336mg/L	未超标
	厂界噪声		/	/	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类	昼间 58.7dB(A); 夜间 48dB(A)	未超标
	工业固体废物	一般工业固废	/	交由资质单位处置	《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》	产生 1907 吨	合规
		危险废物	/	交由资质单位处置		产生 97.068 吨	合规

厦门双瑞风电科技有限公司通辽分公司	废气	颗粒物	(DA003)	有组织排放	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)、《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)	平均排放浓度 75.8mg/m ³	未超标
		VOCs	(DA001、DA002、DA004)	有组织排放		DA001 平均排放浓度 7.87mg/m ³ ; DA002 9.96 mg/m ³ ; DA004 11.2 mg/m ³	未超标
	地下水		pH、总硬度、溶解性总固体、耗氧量、亚硝酸盐氮、氟化物、氨氮、高锰酸盐、砷	污水井集中抽走	《地下水质量标准》(GB/T14848-2017) III类	pH7.4; 总硬度 114; 溶解性总固体 359; 亚硝酸盐氮 0.016L; 氟化物 0.262; 氨氮 0.459; 高锰酸盐 1.3; 砷 0.0025;	未超标
	工业固体废物	一般工业固废	/	交由资质单位处置	《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》	产生 3859.4 吨	合规
		危险废物	/	交由资质单位处置		产生 142.598 吨	合规

(1) 防治污染设施的建设和运行情况

公司通过推进环保技术改造、加强设备管理等方式，有效控制粉尘、挥发性有机物等废气排放。各子（分）公司采取的主要措施包括但不限于：

a、公司生产采用工厂化生产模式，打磨产生的粉尘配备高负压除尘系统、移动式除尘单机、高压微雾喷淋系统，减少粉尘。通过对切边打磨进行技术改造，自主研发叶片飞边自动切割设备，集成吸尘系统一体化，实现对粉尘收集效率提高至 95%以上；

b、对于挥发性有机物的产生工段，建设辊涂房，配备活性炭吸附脱附-催化燃烧设备，辊涂废气经催化燃烧处理后，通过排气筒达标排放；

c、公司含 VOCs 物料采用密闭包装容器存放，存放于原料库中；

d. 成型工段为真空灌注，含 VOCs 危废均密封储存于危废间中，危废间配备废气收集处理措施。

(2) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

新建项目立项后，公司依据《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国环境影响评价法》《建设项目环境保护管理条例》等法律、法规等规定，委托环评单位编制环境报告书/表，对项目环境现状和可能造成的环境影响进行分析、预测和评估。确保建设项目的环保设施均与项目同时设计、同时施工、同时投产使用。依照《排污许可管理条例》规定，严格落实排污许可证中载明的各项要求，持证排污、按证排污。风电公司下属各子（分）公司项目建设保证落实环评措施本公司全面落实各项环保措施，强化内部管理，严格执行环保“三同时”制度，保证环保设施的有效运行，按要求定期监测各项污染指标，项目营运后，产生的各项污染物均可得到有效处置。同时，公司制定了《污染防治设施管理办法》《废水、废气、噪声和废弃物管理办法》《环境因素控制管理办法》等加强对公司产生污染物的管理，最大限度减少项目对自然环境造成的影响。

(3) 突发环境事件应急预案

公司下属各子（分）公司均有突发环境事件应急预案并进行备案登记，对公司潜在的环境风险或紧急情况识别、监测。2024 年公司未发生突发环境事件。

洛阳双瑞风电叶片有限公司环境风险等级为“一般”，引起突发环境事件的主要形式为危险物料泄漏、火灾等安全事故引发次生环境事件，可能造成大气污染和水体污染。针对环境风险物质，公司实施 24 小时巡检，各车间负责所辖区域风险源的监控。通过全年组织多次环保应急演练，提高员工泄漏处置能力。

(4) 环境自行监测方案

公司每年制定自行监测计划，并组织实施。企业按照自行检测规范进行环境检测，各项污染物排放浓度符合国家和相关标准要求。公司主要检测项目有噪声、有组织废气、无组织废气、生活废水。2024 年自行监测由有资质的第三方检测公司开展，检测结果按要求统计填入排污许可执行报告，检测结果均合格，无超标项。

3、未披露其他环境信息的原因

☐适用 ☒不适用

(三) 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

子公司中船海装有利于保护生态、防止污染、履行环境责任的相关信息如下：

(1) 制定有《环境保护责任制度》《环境因素识别与评价制度》《环境保护培训教育管理制度》《污染物、噪声、污水排放控制制度》《固体废物管理制度》并对这些制度开展培训，严格按照国家、地方政府关于环境保护相关法律法规与公司制度管控生产流程，委托第三方有资质单位处置危险废物，确保流程合规，本报告期内公司及所属子公司未发生环境污染事件，未受到环保部门行政处罚，有效保护周边环境。

(2) 积极响应国家政策，通过外部评价标准规范公司体系建设，中船海装风电有限公司、新疆海装风电设备有限公司、内蒙古海装风电设备有限公司、江苏海装风电设备有限公司、大连海装风电设备有限公司、敦煌海装风电设备有限、中船海装风电（山东）有限公司、兴城海装风电设备有限公司、通辽海装风电有限公司通过环境管理体系认证。

(3) 积极申报绿色制造体系，中船海装风电有限公司 2019 年荣获国家级绿色工厂，2020 年荣获国家级绿色供应链，2022 年荣获国家级绿色设计示范企业；新疆海装风电设备有限公司 2020 年荣获国家级绿色工厂，内蒙古海装风电设备有限公司于 2024 年取得国家级绿色工厂。通过申报绿色制造体系，稳步提高企业绿色制造水平，实现绿色可持续性发展。

(4) 通过多媒体宣传、班组会培训、调查问卷发布以及节能降碳检查等方式积极开展节能宣传周活动与六五环境日活动，引导干部职工树立绿色低碳的发展观念，进一步增强了全员节能意识，有力推进绿色企业打造。

子公司中船风电有利于保护生态、防止污染、履行环境责任的相关信息如下：

严格执行国家环境保护相关法律法规，依法开展环境保护“三同时”工作。通过推进环保技术改造、加强设备管理等方式，有效控制扬尘、挥发性有机物等废气排放。新建项目能够依据《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国环境影响评价法》《建设项目环境保护管理条例》《生产建设项目水土保持方案管理办法》等法律、法规等规定，委托环评单位编制环境报告书/表，对项目环境现状和可能造成的环境影响进行分析、预测和评估。同时，相关在运项目制定了《污染防治设施管理办法》《废水、废气、噪声和废弃物管理办法》《环境因素控制管理办法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等加强对公司产生污染物的管理，最大限度减少项目对自然环境造成的影响。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	3, 385, 765. 58
减碳措施类型（如使用清洁能源发	公司积极使用清洁能源发电（如子公司部分用电采用

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)	光伏发电)、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品。
-------------------------------	----------------------------------

具体说明

√适用 □不适用

子公司中船海装为风电装备制造企业，大力推行分布式屋顶光伏，在重庆总装厂、大连总装厂、江苏总装厂，通过太阳能发电减少二氧化碳排放。

子公司中船风电主要从事风光电站的开发建设和运营，使用风资源进行发电，从而减少碳排放。一是应用智能运维系统，降低故障率及停机碳排放；二是采用模块化风机基础吊装技术缩短工期，减少重型机械柴油消耗；三是利用储能充放电降低购网电量；四是优化车辆使用频次和要求，降低汽油或柴油用量；五是通过风能、光能等清洁能源发电。

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

√适用 □不适用

详见公司与本报告同日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《中船科技股份有限公司 2024 年度环境、社会及公司治理（ESG）报告》。

(二) 社会责任工作具体情况

√适用 □不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	31.9	子公司中船风电向辽宁省葫芦岛市和绥中县分别捐赠 10 万元应急物资，用于洪水险情的救灾、赈灾。 子公司开展慈善一日捐活动
其中：资金（万元）	11.9	子公司九院开展慈善一日捐活动
物资折款（万元）	20	子公司中船风电向辽宁省葫芦岛市和绥中县分别捐赠 10 万元应急物资，用于洪水险情的救灾、赈灾。
惠及人数（人）	1,800	

具体说明

√适用 □不适用

2024 年 8 月，辽宁省葫芦岛市遭遇连续强降雨，建昌、绥中等多地出现险情，部分村庄断水断电断网，群众生命安全和生产生活受到严重影响。面对突如其来的灾情，中船风电迅速反应、快速行动，第一时间向葫芦岛市和绥中县两级政府有关部门了解救灾急需，并迅速组成工作专班，用心用情展开防汛救灾行动，以物资援助传递“央企温度”。根据当地灾情和百姓急需，目前已筹措价值 20 万元的食物、饮用水等应急物资，并分别运送至建昌、绥中等受灾严重区域，尽全力保障人民群众灾后生活急需，以实际行动践行了以人民为中心的发展思想，彰显央企社会责任担当。后续中船风电持续加强与葫芦岛市相关政府部门沟通对接，央地携手，为防汛救灾和灾后恢复生产贡献力量。

报告期内子公司中船九院党委与金山区张堰镇百家村党总支进行结对帮扶签约仪式，持续深化与百家村的合作、共建、帮扶，共同为百家村在乡村振兴的路上走得更远而努力。

坚持每年院庆期间开展“慈善一日捐”活动，2024 年共 1346 人捐款 119650.88 元。

志愿服务队组织开展公益募捐和爱心义卖活动，帮扶四川省阿坝自治州壤塘县仁棚村幼儿园。同时，与定海街道志愿服务中心紧密合作，持续打造长期爱心志愿服务品牌——定海图书馆“志愿服务岗”。

中船九院所属建筑二院设计的“金山区吕巷镇白漾村为民服务中心项目”在上海“15 分钟社区生活圈”优秀案例评选“美丽乡村”赛道中荣获匠心创意奖；规划景观院社区规划

师团队主导设计的“大场浦滨水活力带项目”在优秀案例评选的“漫步绿道”赛道中荣获人民满意奖。建筑一院持续投入上海市青西郊野公园项目规划、改造、建设；规划景观院在持续推进湖北宜都市乡村振兴总体规划、四川兴文县城乡融合示范区建设项目总体规划的同时，又承接湖北武穴市余川镇莲花塘等 15 村村级国土空间规划；南宁分公司持续推进广西乐业县逻西乡逻西片区农村人居环境整治项目，助力当地村庄“旧貌换新颜”。

三、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

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	173.18	为巩固云南、四川南部县等地区脱贫攻坚成果，公司及下属子公司合计购买扶贫产品 173.18 万元。
其中：资金（万元）	173.18	中船科技及下属子公司购买云南勐腊、丘北、鹤庆和四川南部县等地农产品 67.19 万元；九院消费扶贫 55.99 万元，食堂定点采购扶贫物资 10 个批次 50 万元。
物资折款（万元）		
惠及人数（人）	4,000	
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	产业扶贫；百家村结对帮扶	消费扶贫；子公司九院持续与金山区张堰镇百家村开展结对帮扶。

具体说明

√适用 □不适用

为深入贯彻党中央、国务院关于巩固拓展脱贫成果、推进乡村全面振兴的部署安排，切实落实国务院国资委关于中央企业定点帮扶工作的有关要求，公司将开展消费帮扶作为一项政治任务，积极响应中央号召，按照集团公司要求，积极组织开展消费帮扶，以消费帮扶带动定点帮扶县产业发展和群众增收。2024 年全年购买云南勐腊、丘北、鹤庆和四川南部县等地农产品 67.19 万元。

2024 年以来，子公司中船九院认真贯彻落实集团公司定点帮扶工作部署，已派遣一名公司领导和一名中层干部常驻云南省西双版纳和勐腊县挂职帮扶，积极落实集团公司定点帮扶工作部署，持续开展“消费扶贫”工作，将帮扶产品纳入食堂物资采购清单，已累计采购 10 个批次共计 50 万余元。

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	由国务院国有资产监督管理委员会代表国务院履行出资人职责，中船工业集团和中船重工集团整体划入中国船舶集团（以下简称“本次划转”）。本次划转实施完成后，中国船舶集团将拥有上市公司的控制权，为保证上市公司及其中小股东的合法权益，消除和避免上市公司与本公司控制的其他企事业单位（以下简称“下属企事业单位”）之间的同业竞争，中国船舶集团承诺：（1）对于本次划转前或因本次划转新产生的中国船舶集团下属企事业单位与上市公司的同业竞争，中国船舶集团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）在上市公司与中国船舶集团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	2021年6月30日承诺	是	承诺函出具之日起五年内	是	不适用	不适用

			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。						
收购报告书或权益变动报告中所作承诺	其他	中国船舶集团	为保证上市公司在资产、人员、财务、业务和机构方面的独立性,收购人出具《关于保持中船科技股份有限公司独立性的承诺函》,主要内容如下: 1、人员独立 (1) 保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不会在本公司及本公司控制的其他企事业单位(以下简称“下属企事业单位”)担任除董事、监事以外的其他行政职务,不会在本公司及本公司下属企事业单位领薪。(2) 上市公司的财务人员不会在本公司及本公司下属企事业单位兼职。 2、财务独立 (1) 保证上市公司设置独立的财务会计部门和拥有独立的财务核算体系和财务管理制度,独立进行财务决策。(2) 保证上市公司在财务决策方面保持独立,本公司及本公司下属企事业单位不干涉上市公司的资金使用。(3) 保证上市公司独立在银行开户并进行收支结算,并依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。 3、机构独立 (1) 保证上市公司及其子公司依法建立和完善法人治理结构,并能独立自主地运作;保证上市公司办公机构和生产经营场所与本公司及本公司下属企事业单位分开。(2) 保证上市公司及其子公司独立自主运作,不存在与本公司职能部门之间的从属关系。 4、资产独立 (1) 保证上市公司具有独立完整的资产。(2) 保证本公司及本公司下属企事业单位不违规占用上市公司资产、资金及其他资源。 5、业务独立 (1) 保证上市公司业务独立,独立开展经营活动。(2) 保证上市公司独立对外签订合同、开展业务,形成独立完整的业务	2021年6月30日承诺	否	本承诺于收购方对上市公司拥有控制权期间持续有效。	是	不适用	不适用

			体系，实行经营管理独立核算、独立承担责任与风险，具有面向市场独立自主持续经营的能力。 本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。”						
与重大资产重组相关的承诺	解决关联交易	中船工业集团	中船工业集团及其公司控制实体将最大的努力减少或避免与中船科技之间的关联交易。若发生无法避免的关联交易，则此种关联交易的条件必须按正常的商业行为准则进行，关联交易的定价政策遵循市场公平、公正、公开的原则。	2015年11月23日	否	长期	是	不适用	不适用
与重大资产重组相关的承诺	解决同业竞争	中船工业集团	中船工业集团不会利用其对中船科技的控股地位，从事任何有损于上市公司利益的行为；在作为中船科技的控股的任何时期内，将防止和避免中船工业集团控制企业从事与中船科技及其控制企业相竞争的业务。	2015年11月23日	否	长期	是	不适用	不适用
与重大资产重组相关的承诺	解决土地等产权瑕疵	中船工业集团	中船工业集团承诺就中船九院及其控股子公司有2处房屋未取得房地产权证书情况，如因此导致中船科技无法正常使用该等房地产，中船工业集团将赔偿中船科技因此而遭受的相应经济损失；如由于前述情况导致中船科技被主管机关处罚或任何第三方索赔，则中船工业集团将赔偿中船科技因此而遭受的实际损失。	2015年11月23日	否	长期	是	不适用	不适用
与重大资产重组相关的承诺	其他	中国船舶集团、中船工业集团	1. 本次重组完成前，上市公司在人员、资产、业务、机构、财务等方面与本公司及本公司控制的其他企业完全分开，上市公司的人员、资产、业务、机构、财务独立。本次重组不存在可能导致上市公司在人员、资产、业务、机构、财务等方面丧失独立性的潜在风险。2. 本次重组完成后，作为上市公司的直接间接控股股东，本公司将继续严格遵守有关法律、法规、规范性文件的要求，平等行使股东权利、履行股东义务，不利用直接间接控股股东地位谋取不当利益，做到本公司及本公司控制的其他企业与上市公司在人员、资产、业务、机构、财务方面	2022年9月30日	否	长期	是	不适用	不适用

			完全分开,不从事任何影响上市公司人员独立、资产独立完整、业务独立、机构独立、财务独立的行为,不损害上市公司及其他股东的利益,切实保障上市公司在人员、资产、业务、机构和财务等方面的独立性。3.如因本公司或本公司控制的其他企业违反本承诺函导致上市公司遭受损失的,本公司将对由此给上市公司造成的全部损失做出全面、及时和足额的赔偿,并保证积极消除由此造成的任何不利影响。						
与重大资产重组相关的承诺	股份限售	中船重工集团、重庆船舶工业、重庆前卫、洛阳双瑞科技、重庆华渝、汾西重工、重庆齿轮箱、重庆川东船舶、重庆江增机械、重庆跃进机械、重庆红江机械、重庆液压机电、重庆长征重工、长江科技、中船投资公司、海为高科、武汉凌久科技	1. 本公司因本次重组而获得的上市公司股份（以下称为“新增股份”）自本次重组股份发行结束之日（即该等股份登记至其证券账户之日，下同）起 36 个月内不得转让（包括但不限于通过证券市场公开转让、大宗交易或协议方式转让等，也不得由上市公司回购，但不包括同一实际控制人控制之下不同主体之间转让，下同）；如自本次重组股份发行结束之日起满 36 个月，但本公司对上市公司承担的业绩补偿义务、资产减值补偿义务尚未履行完毕的，则新增股份在业绩补偿义务、资产减值补偿义务履行完毕之日前不得转让。在上述期限内，由于上市公司送红股、转增股本等原因而导致增持的股份，亦遵照上述锁定期进行锁定。2. 本次重组完成后 6 个月内如上市公司股票连续 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，新增股份的锁定期自动延长至少 6 个月。3. 如前述关于新增股份的锁定期的承诺与中国证券监督管理委员会（以下称为“中国证监会”）、上海证券交易所（以下称为“交易所”）的最新监管意见不相符的，本公司将根据中国证监会的监管意见进行相应调整，锁定期满后按中国证监会和交易所的有关规定执行。4. 新增股份在锁定期届满后减持还需遵守《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》等法律、法规、规范性文件、中国证监会和交易所的相关规则以及《中船科技股份有限公司章程》的相关规定，包括本公司中担任上市公司董事、监事和高级管理人员的（如有）还应遵守相关人员的减持规定。5. 如本次交易因涉嫌所提供或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确以前，本公司不转让在上市公司拥有权益的股	2022 年 9 月 30 日	是	36 个月	是	不适用	不适用

			份。如违反上述承诺，本公司将承担相应的法律责任。						
与重大资产重组相关的承诺	股份限售	中船工业集团及其一致行动人江南造船集团	1. 本公司在本次交易前持有的上市公司股份自本次交易发行股份上市之日起 18 个月内不得以任何方式转让；但是，在适用法律许可前提下的转让不受此限。本次交易结束后，本公司基于持有股份而享有的上市公司送股、转增股本等新增股份，亦按照上述安排予以锁定。2. 若上述锁定期安排与中国证监会、交易所的最新监管意见不相符，将根据相关中国证监会和交易所的监管意见进行相应调整。3. 上述股份在锁定期届满后减持还需遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等法律、法规、规范性文件、中国证监会及交易所相关规则以及《中船科技股份有限公司章程》的相关规定。4. 如违反上述承诺，本公司愿意承担相应的法律责任。	2022 年 9 月 30 日	是	18 个月	是	不适用	不适用
与重大资产重组相关的承诺	股份限售	重庆中金科元私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）、中银金融资产投资有限公司、江苏沓泉航天工融股权投资合伙企业（有限合伙）、交银金融资产投资有限公司、中国国有企业混合所有制改革基金有限公司、前海中船（深圳）智慧海洋私募股权基金合伙企业（有限合伙）、产业投资基金有限责任公司、国电南京自动化股份有限公司、重	1. 本企业/本人因本次重组而获得的上市公司股份（以下称为‘新增股份’）自本次重组股份发行结束之日（即该等股份登记至其证券账户之日，下同）起 12 个月内不得转让。在上述期限内，本企业/本人因上市公司送股、转增股本等就新增股份而取得的上市公司股份，亦按照上述安排予以锁定。2. 若上述锁定期安排与中国证券监督管理委员会（以下称为‘中国证监会’）、上海证券交易所（以下称为‘交易所’）的最新监管意见不相符，将根据相关中国证监会和交易所的监管意见进行相应调整。3. 新增股份在锁定期届满后减持还需遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等法律、法规、规范性文件、中国证监会及交易所相关规则以及《中船科技股份有限公司章程》的相关规定。4. 如违反上述承诺，本企业/本人愿意承担相应的法律责任。	2022 年 9 月 30 日	是	12 个月	是	已完成	不适用

		庆市能源投资集团有限公司发行、王启民、陈焯熙、姚绍山、高毅松							
与大资产重组相关的承诺	解决关联交易	中国船舶集团、中船工业集团、中船重工集团、江南造船集团、重庆船舶工业、重庆前卫、洛阳双瑞科技、武汉凌久科技、重庆华渝、汾西重工、重庆齿轮箱、重庆川东船舶、重庆江增机械、重庆跃进机械、重庆红江机械、重庆液压机电、重庆长征重工、长江科技、中船投资公司、海为高科	1. 本次交易完成后,本公司及本公司控制的企业与上市公司之间将尽量减少、避免关联交易。2. 在进行确有必要且无法规避的关联交易时, 保证按市场化原则和公允价格进行公平操作, 并按相关法律、法规、规章等规范性文件及中船科技的公司章程、关联交易管理制度等制度履行关联交易程序及信息披露义务。在股东大会对涉及相关关联交易进行表决时, 履行回避表决的义务。本公司保证不会通过关联交易损害上市公司及其股东的合法权益。3. 本公司承诺将按照《中华人民共和国公司法》等法律法规以及中船科技的公司章程的有关规定行使股东权利; 并承诺不利用上市公司直接或间接控股股东、直接或间接控股股东控制的其他企业地位, 损害上市公司及其他股东的合法利益。4. 本承诺函一经正式签署, 即对本公司构成有效的、合法的、具有约束力的承诺, 如因本公司未履行上述所作承诺而给上市公司造成损失, 本公司将依法承担相应赔偿责任。	2022年9月30日	否	长期	是	不适用	不适用
与大资产重组相关的承诺	解决同业竞争	中国船舶集团	本公司作为中船科技及标的公司的间接控股股东, 特就避免与本次重组标的公司同业竞争郑重承诺和声明如下: 1. 截至本函出具日, 本公司及本公司控制企业与本次重组标的公司不存在同业竞争的情形。本公司不会利用对上市公司及标的公司的控制地位, 从事任何有损于上市公司及标的公司利益的行为, 并将充分尊重和保证上市公司及标的公司的经营独立、自主决策。2. 本次重组完成后, 在中船科技作为上市公司且本公司根据中国法律法规及上海证券交易所之规则被视为中船科技及标的公司的间接控股股东的任何期限内, 本公司将防止和避免本公司及本公司控制企业(上市公司及其控制企业除外, 下同)从事任何与标的公司相竞争的业务。如本公司及本公司控制企	2022年3月24日	否	长期	是	不适用	不适用

			业将来经营的产品或服务与标的公司的主营产品或服务可能形成直接或间接竞争，本公司同意或促使本公司及本公司控制企业将以符合上市公司监管相关法律、法规及规范性文件规定的方式妥善处理，以避免产生与标的公司相关业务同业竞争的情形。3. 本公司若违反上述承诺并导致上市公司或标的公司利益受损，本公司同意承担全部经济赔偿责任。						
与重 大产 资重 组相 关的 承诺	其他	中国船舶集团	1. 除新疆海为、中船风电控股子公司拥有的划拨用地外，标的公司不存在其他拥有划拨用地的情形；就新疆海为、中船风电拥有的划拨用地（以下称为“目标划拨用地”），本公司承诺目标划拨用地的取得符合相关法规的规定并依法履行了相关审批程序，并取得了划拨用地的土地使用权证；新疆海为、中船风电及其相关子公司一直按照划拨用地批复的要求使用该等土地，且在本次重组完成后不会改变土地使用方式及用途、不会进行转让、亦不会涉及使用主体的变更；新疆海为及中船风电相关子公司已取得土地主管部门出具的本次重组完成后在项目土地使用权人、用地范围、用途均不发生变化的情况下可继续保留划拨方式使用的情况说明文件。2. 如因目标划拨用地被收回、由划拨用地转出让用地程序需补缴土地出让金，而给上市公司、标的公司及或其下属公司的生产经营招致任何损失或法律责任，由本公司及或本公司指定的本公司控制的本次重组交易对方赔偿或承担。	2023 年 3 月 31 日	否	长期	是	不适用	不适用
与重 大产 资重 组相 关的 承诺	其他	中船重工集团、重庆船舶工业、中船投资公司	1. 就中船风电为拥有的划拨用地（以下称为“目标划拨用地”），本公司承诺目标划拨用地的取得符合相关法规的规定并依法履行了相关审批程序，并取得了划拨用地的土地使用权证；中船风电及其相关子公司一直按照划拨用地批复的要求使用该等土地，且在本次重组完成后不会改变土地使用方式及用途、不会进行转让、亦不会涉及使用主体的变更；中船风电相关子公司已取得土地主管部门出具的本次重组完成后在项目土地使用权人、用地范围、用途均不发生变化的情况下可继续保留划拨方式使用的情况说明文件。2. 如因目标划拨用地被收回、由划拨用地转出让用地程序需补缴土地出让金，而给上市公司、标的公司及或其下属公司的生产经营招致任何损失或法律	2023 年 3 月 31 日	否	长期	是	不适用	不适用

			责任，由本公司按照约定比例赔偿或承担。						
与重资产重组相关的承诺	其他	海为高科	1. 就新疆海为拥有的划拨用地（以下称为“目标划拨用地”），本公司承诺目标划拨用地的取得符合相关法规的规定并依法履行了相关审批程序，并取得了划拨用地的土地使用权证；新疆海为及其相关子公司一直按照划拨用地批复的要求使用该等土地，且在本次重组完成后不会改变土地使用方式及用途、不会进行转让、亦不会涉及使用主体的变更；新疆海为相关子公司已取得土地主管部门出具的本次重组完成后在项目土地使用权人、用地范围、用途均不发生变化的情况下可继续保留划拨方式使用的情况说明文件。2. 如因目标划拨用地被收回、由划拨用地转出让用地程序需补缴土地出让金，而给上市公司、标的公司及/或其下属公司的生产经营招致任何损失或法律责任，由本公司赔偿或承担。	2023年3月31日	否	长期	是	不适用	不适用
与重资产重组相关的承诺	其他	中船重工集团、重庆船舶工业、重庆前卫、洛阳双瑞科技、重庆华渝、汾西重工、重庆齿轮箱、重庆川东船舶、重庆江增机械、重庆跃进机械、重庆红江机械、重庆液压机电、重庆长征重工、长江科技	如本诉讼案件经法院终审判决或双方和解确定需由中国海装承担相关赔偿责任的，就本诉讼案件中国海装最终需承担的赔偿金额，由相关交易对方按照约定比例赔偿。	2023年6月12日	否	诉讼期间	是	不适用	不适用
与重资产重组相关的承诺	盈利预测及补偿	中船重工集团、重庆船舶工业、重庆前卫、洛阳双瑞科技、武汉凌久科技、重庆华渝、汾西重工、重庆齿轮箱、重庆川东船	1、中国海装业绩承诺无形资产于2023年、2024年、2025年实现的承诺收入分成分别不低于6,269.97万元、3,732.57万元、2,197.92万元 2、洛阳双瑞业绩承诺无形资产于2023年、2024年、2025年实现的承诺收入分成分别不低于3,216.58万元、2,628.62万元、1,722.29万元 3、凌久电气业绩承诺无形资产于2023年、2024年、2025年实现的承诺收入分成分别不低于129.01万元、99.20万元、62.50万元 4、中船风电	2022年9月30日	是	2025年12月31日	是	不适用	不适用

		舶、重庆江增机械、重庆跃进机械、重庆红江机械、重庆液压机电、重庆长征重工、长江科技	各收益法评估资产于 2023 年、2024 年、2025 年实现的承诺净利润合计数分别不低于 16,036.19 万元、21,403.66 万元、23,581.10 万元 5、在业绩承诺补偿期内的任一会计年度，如业绩承诺无形资产截至当期期末累计实际收入分成低于当期累计承诺收入分成，如收益法评估资产截至当期期末累积实际净利润合计数小于截至当期期末累积承诺净利润合计数，则补偿义务人应对上市公司进行补偿 6、在业绩承诺补偿期届满时，由上市公司聘请的中介机构依照中国证监会的相关规定及相关法律法规的要求，对标的资产进行减值测试，若发生资产减值，则补偿义务人应对上市公司进行补偿 7、中船风电减值测试资产（市场法评估资产）减值测试补偿期为 2022 年、2023 年、2024 年，各补偿义务人承诺，减资测试资产总体在减值测试补偿期内每年末均不发生减值，否则应按照规定向上市公司进行补偿。						
与重大资产重组相关的承诺	盈利预测及补偿	中船重工集团、重庆船舶工业、中船投资公司	1、中船风电各收益法评估资产于 2023 年、2024 年、2025 年实现的承诺净利润合计数分别不低于 16,036.19 万元、21,403.66 万元、23,581.10 万元 2、在业绩承诺补偿期内的任一会计年度，如收益法评估资产截至当期期末累积实际净利润合计数小于截至当期期末累积承诺净利润合计数，则补偿义务人应对上市公司进行补偿 3、在业绩承诺补偿期届满时，由上市公司聘请的中介机构依照中国证监会的相关规定及相关法律法规的要求，对标的资产进行减值测试，若发生资产减值，则补偿义务人应对上市公司进行补偿 4、中船风电减值测试资产（市场法评估资产）减值测试补偿期为 2022 年、2023 年、2024 年，各补偿义务人承诺，减资测试资产总体在减值测试补偿期内每年末均不发生减值，否则应按照规定向上市公司进行补偿。	2022 年 9 月 30 日	是	2025 年 12 月 31 日	是	不适用	不适用
与重大资产重组相关的	盈利预测及补偿	海为高科	1、新疆海为各业绩承诺资产于 2023 年、2024 年、2025 年承诺净利润合计数分别不低于 15,436.36 万元、15,849.69 万元、16,580.58 万元 2、在业绩承诺补偿期内的任一会计年度，如业绩承诺资产截至当期期末累积实际净利润合计数小于截至当期期末累积承诺净利润合计数，则补偿义务人应对上市公司	2022 年 9 月 30 日	是	2025 年 12 月 31 日	是	不适用	不适用

承诺			进行补偿 3、在业绩承诺补偿期届满时，由上市公司聘请的中介机构依照中国证监会的相关规定及相关法律法规的要求，对标的资产进行减值测试，若发生资产减值，则补偿义务人应对上市公司进行补偿。						
与重大资产重组相关的承诺	其他	武汉凌久科技	1、凌久电气业绩承诺无形资产于 2023 年、2024 年、2025 年实现的承诺收入分成分别不低于 129.01 万元、99.20 万元、62.50 万元 2、在业绩承诺补偿期内的任一会计年度，如业绩承诺无形资产截至当期期末累计实际收入分成低于当期累计承诺收入分成，则补偿义务人应对上市公司进行补偿 3、在业绩承诺补偿期届满时，由上市公司聘请的中介机构依照中国证监会的相关规定及相关法律法规的要求，对标的资产进行减值测试，若发生资产减值，则补偿义务人应对上市公司进行补偿。	2022 年 9 月 30 日	是	2025 年 12 月 31 日	是	不适用	不适用

注：

（1）上述承诺中，中船工业集团关于“解决土地等产权瑕疵”——“中船工业集团承诺就中船九院及其控股子公司有 2 处房屋未取得房地产权证书情况，如因此导致中船科技无法正常使用该等房地产，中船工业集团将赔偿中船科技因此而遭受的相应经济损失；如由于前述情况导致中船科技被主管机关处罚或任何第三方索赔，则中船工业集团将赔偿中船科技因此而遭受的实际损失。”截至目前，存在“土地等产权瑕疵”的房产中仅剩中船九院位于泰州市南园新村 303 号 404 室的 42.11 平方米房产尚未取得房地产证书，其评估值为 0.39 万元，截止本报告期末，公司仍在积极办证过程中。

（2）2024 年 8 月 23 日，重庆中金科元私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）、中银金融资产投资有限公司、江苏建泉航天工融股权投资合伙企业（有限合伙）、交银金融资产投资有限公司、中国国有企业混合所有制改革基金有限公司、前海中船（深圳）智慧海洋私募股权基金合伙企业（有限合伙）、产业投资基金有限责任公司、国电南京自动化股份有限公司、重庆市能源投资集团有限公司发行、王启民、陈焯熙、姚绍山、高毅松等 13 名股东所持有公司共计 347,087,433 股限售股上市流通。详情请查阅公司于 2024 年 8 月 20 日披露的《关于重大资产重组发行部分限售股上市流通公告》（公告编号：临 2024-044）。

（3）2025 年 2 月 17 日，中船工业集团及其一致行动人江南造船承诺的“本公司在本次交易前持有的上市公司股份自本次交易发行股份上市之日起 18 个月内不得以任何方式转让”条件已成就，该部分股份限售期已于 2025 年 2 月 17 日届满。

（4）2025 年 4 月 11 日，公司披露了《中船科技股份有限公司关于子公司涉及诉讼的结果公告》（公告编号：临 2025-009）。后续中船重工集团、重庆船舶工业、重庆前卫、洛阳双瑞科技、重庆华渝、汾西重工、重庆齿轮箱、重庆川东船舶、重庆江增机械、重庆跃进机械、重庆红江机械、重庆液压机电、重庆长征重工、长江科技将按照其相关承诺履行赔偿义务。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

☐ 已达到 ☒ 未达到 ☐ 不适用

2023 年度，公司完成重大资产重组项目，并签署了《盈利预测补偿协议》及补充协议。根据公司 2024 年收入业绩实现情况，部分业绩承诺标的资产未完成业绩承诺，主要完成情况如下表：

业绩承诺标的资产	完成率(%)
中船海装	22.95
洛阳双瑞	51.02
凌久电气	19.09
中船风电	139.26
新疆海为	71.07

具体内容详见与本报告同日刊登在《中国证券报》《上海证券报》和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《中船科技股份有限公司关于重大资产重组之 2024 年度业绩承诺实现情况、减值测试情况与致歉说明暨业绩补偿方案的公告》(公告编号：临 2025-015)

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

☐ 适用 ☒ 不适用

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、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

☒ 适用 ☐ 不适用

1. 企业会计准则解释第 17 号

财政部于 2023 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 17 号》(财会〔2023〕21 号)(以下简称“解释第 17 号”)。

供应商融资安排的披露

解释第 17 号规定，对于供应商融资安排应披露：(1) 供应商融资安排的条款和条件(如延长付款期限和担保提供情况等)。(2) ①属于供应商融资安排的金融负债在资产负债表中的列报项目和账面金额。②供应商已从融资提供方收到款项的，应披露所对应的金融负债的列报项目和账面金额；③以及相关金融负债的付款到期日区间，以及不属于供应商融资安排的可比应付账款的付款到期日区间。如果付款到期日区间的范围较大，企业还应当披露有关这些区间的解释性信息或额外的区间信息；(3) 相关金融负债账面金额中不涉及现金收支的当期变动(包括企业合并、汇率变动以及其他不需使用现金或现金等价物的交易或事项)的类型和影响。

企业在根据《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的要求披露流动性风险信息时，应当考虑其是否已获得或已有途径获得通过供应商融资安排向企业提供延期付款或向其供应商提供提前收款的授信。企业在根据相关准则的要求识别流动性风险集中度时，应当考虑供应商融资安排导致企业将其原来应付供应商的部分金融负债集中于融资提供方这一因素。

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定。在首次执行该规定时，本公司无需披露可比期间相关信息和第（2）项下②和③所要求的期初信息。

采用解释第 17 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2. 企业会计准则解释第 18 号

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号）（以下简称“解释第 18 号”）。不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理。

解释第 18 号规定，在对不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，企业应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应地在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

本公司自解释第 18 号印发之日起执行该规定，并进行追溯调整。

执行上述会计政策对 2024 年度合并利润表的影响如下：

合并利润表项目 (2024 年度)	影响金额
销售费用	-473,899,302.07
营业成本	473,899,302.07

执行上述会计政策对 2023 年度合并利润表的影响如下：

合并利润表项目 (2023 年度)	调整前	调整金额	调整后
销售费用	837,803,854.60	-631,951,416.72	205,852,437.88
营业成本	12,246,764,488.05	631,951,416.72	12,878,715,904.77

（二）公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

☐适用 ☒不适用

（三）与前任会计师事务所进行的沟通情况

☐适用 ☒不适用

（四）审批程序及其他说明

☐适用 ☒不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	5,910,000.00

境内会计师事务所审计年限	3 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	张伟、贾晶晶
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	3 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	致同会计师事务所（特殊普通合伙）	950,000.00
财务顾问	中国国际金融股份有限公司	/

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

2024 年 11 月 12 日，公司召开第十届董事会第七次会议，审议通过《关于续聘致同会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2024 年度财务审计机构的预案》《关于续聘致同会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2024 年度内控审计机构的议案》，公司续聘致同会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2024 年度财务审计机构、续聘致同会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2024 年度内控审计机构。2024 年 11 月 28 日，公司 2024 年第五次临时股东大会审议通过《关于续聘致同会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2024 年度财务审计机构的议案》，详见公司于 2024 年 11 月 29 日披露的《2024 年第五次临时股东大会决议公告》（公告编号：临 2024-075）。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

☐ 适用 ☒ 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

☐ 适用 ☒ 不适用

八、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

☒ 本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 ☐ 本年度公司无重大诉讼、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

事项概述及类型	查询索引
公司下属子公司中船风电所属密山北方天润风力发电有限公司（以下简称“天润公司”）曾前后与哈尔滨威运能源技术开发有限公司、哈尔滨新威运新能源有限公司（以下统称“代理方”）签订代理服务合同。在	详见公司分别于 2024 年 1 月 24 日在《中国证券报》

合同执行过程中，代理方未按合同约定履约，产生 5,275.00 万元的费用纠纷，天润公司于 2021 年 6 月 15 日向黑龙江省鸡西市中级人民法院提起诉讼。2022 年 9 月 7 日，黑龙江省鸡西市中级人民法院作出(2021)黑 03 民初 77 号《民事判决书》。2022 年 9 月 26 日，天润公司因不服一审判决，依法向黑龙江省高级人民法院提起上诉。2024 年 1 月 24 日，公司披露《关于子公司涉及诉讼的结果公告》(公告编号：临 2024-001)，天润公司收到黑龙江省高级人民法院《民事判决书》((2023)黑民终 8 号)，判决如下：驳回上述，维持原判。二审案件受理费 61.11 万元，由天润公司负担 30.555 万元，由李云龙、李春梅负担 30.555 万元。本判决为终审判决。 本次诉讼案件为公司 2023 年 8 月完成的发行股份及支付现金购买资产即重大资产重组项目(以下简称“本次重组”)之前发生的诉讼，该诉讼案件有关情况已在本次重组报告书中予以披露，详见公司 2023 年 7 月 8 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《中船科技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暨关联交易报告书》中第四章标的公司基本情况之二、中船风电一(六)重大未决诉讼、2 仲裁、行政处罚和合法合规情况。	《上海证券报》和上海交易所网站发布的相关公告(公告编号：临 2024-001)
2019 年 12 月 20 日，公司全资子公司中船海装因采购业务需要，与北京京冶轴承股份有限公司(本案第三人，以下简称“京冶轴承”)签订《采购合同》。2021 年 5 月 14 日，京冶轴承与中国中材进出口有限公司(以下简称“中材公司”)签订《应收账款质押合同》，将前述《采购合同》中项下部分应收账款共计 20,121,592.96 元质押给中材公司，并于 2021 年 6 月 2 日，办理了质押登记。该质押情况，中船海装未进行确认回复，且在 2021 年 6 月 2 日前，中船海装已经根据《采购合同》约定向京冶轴承履行了相应债务。2023 年 2 月 9 日，中材公司以中船海装在应收账款质押且接到中材公司要求向其履行债务的通知后，仍向京冶轴承履行债务为由，向重庆市渝北区人民法院提起诉讼，并将京冶轴承列为第三人，要求中船海装向中材公司支付质押应收账款 20,121,592.96 元，并要求中船海装与京冶轴承共同承担律师费 20 万元及案件受理费等诉讼费用。2024 年 1 月 26 日，公司披露《关于子公司涉及诉讼的进展公告》(公告编号：临 2024-002)，中船海装收到重庆市渝北区人民法院民事判决书(2023 渝 0112 民初 4072 号)，判决如下：驳回原告中材公司的全部诉讼请求。案件受理费 14.24 万元由原告负担。 本次诉讼案件为公司 2023 年 8 月完成的发行股份及支付现金购买资产暨重大资产重组项目之前发生，具体内容详见公司于 2023 年 7 月 8 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《中船科技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暨关联交易报告书》中第四章标的公司基本情况之一、中船海装一(六)重大未决诉讼、仲裁、行政处罚和合法合规情况。	详见公司分别于 2024 年 1 月 26 日在《中国证券报》《上海证券报》和上海交易所网站(www.sse.com.cn)发布的相关公告(公告编号：临 2024-002)
2024 年 1 月 26 日，公司披露《关于子公司涉及诉讼的进展公告》(公告编号：临 2024-002)，镶黄旗中海鑫源新能源科技发展有限公司(本案原告，以下简称“中海鑫源公司”)就委托合同纠纷起诉公司子公司中船风电下属全资子公司中船风电清洁能源科技(北京)有限公司(本案被告一，以下简称“中船风电北京公司”)、中船风电北京公司全资子公司镶黄旗盛世鑫源风力发电有限责任公司(本案被告二，以下简称“盛世鑫源公司”)。 2023 年 4 月，中海鑫源公司向内蒙古自治区镶黄旗人民法院提请诉讼：1、请求判令被告中船风电北京公司、盛世鑫源公司向中海鑫源公司支付报酬 5,000 万元及利息；2、请求判令被告中船风电北京公司、盛世鑫源公司赔偿原告中海鑫源公司预期可得利益损失 500 万元；3、本案	详见公司分别于 2024 年 2 月 8 日在《中国证券报》《上海证券报》和上海交易所网站(www.sse.com.cn)发布的《关于子公司涉及诉讼的进展公告》(公告编号：临 2024-003)。

诉讼费、保全费等全部由被告中船风电北京公司、盛世鑫源公司承担。内蒙古自治区镶黄旗人民法院《民事判决书》（（2023）内 2528 民初 254 号）作出裁定如下：驳回原告镶黄旗中海鑫源新能源科技发展有限公司的起诉。案件受理费 316,800 元，予以免收。 本次诉讼案件为公司 2023 年 8 月完成的发行股份及支付现金购买资产暨重大资产重组项目（以下简称“本次重组”）之前发生，前述执行款项 2,450.6 万元已在本次重组前进行全额计提。具体内容详见公司于 2023 年 7 月 8 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《中船科技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暨关联交易报告书》中“第四章标的公司基本情况”之“二、中船风电-（六）重大未决诉讼、仲裁、行政处罚和合法合规情况”。	
2023 年 4 月，镶黄旗中海鑫源新能源科技发展有限公司（本案原告，以下简称“中海鑫源公司”）因与公司子公司中国船舶集团风电发展有限公司下属全资子公司中船风电清洁能源科技（北京）有限公司（本案被告一，以下简称“中船风电北京公司”）、中船风电北京公司全资子公司镶黄旗盛世鑫源风力发电有限责任公司（本案被告二，以下简称“盛世鑫源公司”）委托合同纠纷，向内蒙古自治区镶黄旗人民法院提请诉讼，并于 2024 年 2 月收到内蒙古自治区镶黄旗人民法院《民事裁定书》（（2023）内 2528 民初 254 号）。（具体内容详见公司于 2024 年 2 月 8 日在《中国证券报》《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《中船科技股份有限公司关于子公司涉及诉讼的进展公告》（公告编号：临 2024-003））。因中海鑫源公司不服内蒙古自治区镶黄旗人民法院一审裁定结果，向内蒙古自治区锡林郭勒盟中级人民法院（以下简称“锡林郭勒盟中院”）提起上诉，请求：1. 撤销内蒙古自治区镶黄旗人民法院作出的《民事裁定书》（（2023）内 2528 民初 254 号）；2. 指令内蒙古自治区镶黄旗人民法院进行审理。锡林郭勒盟中院组成合议庭审理上述案件。 2024 年 5 月 6 日，公司披露《关于子公司涉及诉讼的结果公告》（公告编号：临 2024-013），公司收到锡林郭勒盟中院《民事裁定书》（（2024）内 25 民终 873 号），裁定结果如下：驳回上诉，维持原裁定。本裁定为终审裁定。	详见公司分别于 2024 年 2 月 8 日、2024 年 5 月 6 日在《中国证券报》《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）发布的相关公告（公告编号：临 2024-003、013）
2022 年 11 月 18 日，公司子公司中船海装风电有限公司（曾用名：中国船舶重工集团海装风电股份有限公司，以下简称“中船海装”，）收到重庆市丰都县人民法院（以下简称“丰都县人民法院”）以电子形式送达的起诉状、传票及部分证据材料。原告大唐丰都新能源有限公司（以下简称“大唐公司”）向丰都县人民法院提请诉讼，主张中船海装违反了 2014 年 8 月签署的《丰都县三峡风电场工程 50MW 风力发电机组及附属设备采购合同》等文件约定，请求判令中船海装赔偿发电量经济损失人民币 198,866,830 元并承担案件相关费用。本次诉讼案件为公司 2023 年 8 月完成的发行股份及支付现金购买资产暨重大资产重组项目（以下简称“本次重组”）之前发生。中国船舶集团有限公司控制的相关交易对方针对该诉讼案件已出具承诺函，就本诉讼案件中船海装最终需承担的赔偿金额按 85%进行赔偿。具体内容详见公司于 2023 年 7 月 8 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《中船科技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暨关联交易报告书》中的相关内容。 2024 年 7 月 3 日公司披露《关于子公司涉及诉讼的进展公告》，中船海装收到丰都县人民法院《民事判决书》（（2022）渝 0230 民初 5357 号）。经丰都县人民法院审理，本次发电量损失共计 171,111,507.1 元，丰都县人民法院认为，中船海装应赔偿大唐公司损失的 60%（102,666,904.26 元），大唐公司应自行承担损失的 40%	详见公司分别于 2024 年 7 月 3 日在《中国证券报》《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）发布的相关公告（公告编号：临 2024-028）

(68,444,602.84 元)。据此,丰都县人民法院作出的判决如下:1.被告中船海装风电有限公司在本判决发生法律效力之日起四十五日内支付原告大唐丰都新能源有限公司发电量损失 83,341,034.26 元(已冲抵大唐公司尚未退还给中船海装的质保金 19,325,870 元);2.驳回原告大唐丰都新能源有限公司的其余诉讼请求。如果未按本判决指定的期间履行给付金钱义务的,应当依照《中华人民共和国民事诉讼法》第二百六十四条之规定,加倍支付迟延履行期间的债务利息。案件受理费 1,045,134.15 元,由原告大唐丰都新能源有限公司负担 608,058.45 元,被告中船海装风电有限公司负担 437,075.7 元(已由原告大唐公司垫付,在兑现时一并由被告中船海装支付给大唐公司)。	
上诉人中国中材进出口有限公司(以下简称“中材公司”)因与公司全资子公司中船海装风电有限公司(以下简称“中船海装”)、北京京冶轴承股份有限公司(一审第三人)质押合同纠纷,不服重庆市渝北区人民法院(2023)渝 0112 民初 4072 号民事判决(以下简称“一审判决”),向重庆市第一中级人民法院提起上诉,请求:1.撤销(2023)渝 0112 民初 4072 号民事判决书,改判中船海装向中材公司支付质押应收账款 20,121,592.96 元;2.本案受理费等诉讼费用由中船海装承担。重庆市第一中级人民法院立案后,依法组成合议庭进行了公开调查审理。一审判决情况详见公司于 2024 年 1 月 26 日在《中国证券报》《上海证券报》和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的相关公告(公告编号:临 2024-002)。 2024 年 7 月 3 日公司披露《关于子公司涉及诉讼的结果公告》,中船海装收到重庆市第一中级人民法院民事判决书((2024)渝 01 民终 5770 号),重庆市第一中级人民法院认为:中材公司的上诉请求不能成立,应予驳回;一审判决认定事实清楚,适用法律正确,应予维持。依照《中华人民共和国民事诉讼法》第一百七十七条第一款第一项规定,判决如下:驳回上诉,维持原判。二审案件受理费 142,407.96 元,由上诉人中材公司负担。本判决为终审判决。	详见公司分别于 2024 年 1 月 26 日、2024 年 7 月 10 日在《中国证券报》《上海证券报》和上海交易所网站(www.sse.com.cn)发布的相关公告(公告编号:临 2024-002、031)
2024 年 7 月 3 日,中船科技股份有限公司(以下简称“公司”)披露了《中船股份有限公司关于子公司涉及诉讼的进展公告》,公司全资子公司中船海装风电有限公司(曾用名:中国船舶重工集团海装风电股份有限公司,以下简称“中船海装”)收到重庆市丰都县人民法院关于其与大唐丰都新能源有限公司(以下简称“大唐公司”)合同纠纷一案的《民事判决书》(一审判决)。具体内容详见公司于 2024 年 7 月 3 日在《中国证券报》《上海证券报》和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的相关公告(公告编号:临 2024-028)。 2024 年 7 月 27 日公司披露《全资子公司涉及诉讼的公告》,中船海装因不服重庆市丰都县人民法院一审判决结果,向重庆市第三中级人民法院提起上诉,并于近日收到《重庆市第三中级人民法院受理案件通知书》,上诉请求:1.撤销重庆丰都县人民法院(2022)渝 0230 民初 5357 号《民事判决书》,并改判驳回被上诉人大唐丰都新能源有限公司的一审全部诉讼请求;2.本案的一、二审诉讼费用均全部由被上诉人大唐丰都新能源有限公司承担。	详见公司分别于 2024 年 7 月 3 日、2024 年 7 月 27 日在《中国证券报》《上海证券报》和上海交易所网站(www.sse.com.cn)发布的相关公告(公告编号:临 2024-028、039)
2023 年 4 月,镶黄旗中海鑫源新能源科技发展有限公司(以下简称“中海鑫源公司”)因与公司子公司中国船舶集团风电发展有限公司下属全资子公司中船风电清洁能源科技(北京)有限公司(以下简称“中船风电北京公司”)、中船风电北京公司全资子公司镶黄旗盛世鑫源风力发电有限责任公司(以下简称“盛世鑫源公司”)委托合同纠纷,向内蒙古自治区镶黄旗人民法院提请诉讼,并于 2024 年 2 月收到内蒙古自治区镶黄旗人民法院《民事裁定书》((2023)内 2528 民初 254 号)。具体内容详见公司于 2024 年 2 月 8 日在《中国证券报》《上海证券报》	详见公司分别于 2024 年 2 月 8 日、2024 年 5 月 6 日、2024 年 10 月 12 日在《中国证券报》《上海证券报》和上海交易所网站(www.sse.com.cn)

和上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 披露的《中船科技股份有限公司关于子公司涉及诉讼的进展公告》(公告编号: 临 2024-003)。中海鑫源公司因不服内蒙古自治区镶黄旗人民法院一审裁定结果, 向内蒙古自治区锡林郭勒盟中级人民法院 (以下简称“锡林郭勒盟中级法院”) 提起上诉。锡林郭勒盟中级法院组成合议庭审理上述案件, 并裁定如下: 驳回上诉, 维持原裁定。本裁定为终审裁定。具体内容详见公司于 2024 年 5 月 6 日在《中国证券报》《上海证券报》和上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 披露的《中船科技股份有限公司关于子公司涉及诉讼的结果公告》(公告编号: 临 2024-013)。中海鑫源公司作为再审申请人, 因不服内蒙古自治区锡林郭勒盟中级人民法院 (2024) 内 25 民终 873 号民事裁定书, 向内蒙古自治区高级人民法院 (以下简称“内蒙古高级人民法院”) 申请再审。 2024 年 10 月 12 日公司披露《关于子公司涉及诉讼的进展公告》, 公司收到内蒙古高级人民法院《民事裁定书》((2024) 内民申 4516 号), 内蒙古高级人民法院依法组成合议庭进行了审查, 现已审查终结, 认为, 中海鑫源公司再审申请符合《中华人民共和国民事诉讼法》第二百一十一条规定的情形, 并裁定如下: 本案由本院提审。	发布的相关公告 (公告编号: 临 2024-003、013、057)
2023 年 4 月, 镶黄旗中海鑫源新能源科技发展有限公司 (一审原告、二审上诉人、再审申请人, 以下简称“中海鑫源公司”) 因与公司子公司中国船舶集团风电发展有限公司下属全资子公司中船风电清洁能源科技 (北京) 有限公司 (一审被告一、二审被上诉人、再审被申请人, 以下简称“中船风电北京公司”)、中船风电北京公司全资子公司镶黄旗盛世鑫源风力发电有限责任公司 (一审被告二、二审被上诉人、再审被申请人, 以下简称“盛世鑫源公司”) 委托合同纠纷, 向内蒙古自治区镶黄旗人民法院提请诉讼, 并于 2024 年 2 月收到内蒙古自治区镶黄旗人民法院《民事裁定书》((2023) 内 2528 民初 254 号)。具体内容详见公司于 2024 年 2 月 8 日在《中国证券报》《上海证券报》和上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) (以下简称“法定信息披露媒体”) 披露的《中船科技股份有限公司关于子公司涉及诉讼的进展公告》(公告编号: 临 2024-003)。因中海鑫源公司不服内蒙古自治区镶黄旗人民法院一审裁定结果, 向内蒙古自治区锡林郭勒盟中级人民法院 (以下简称“锡林郭勒盟中级法院”) 提起上诉, 请求: 1. 撤销内蒙古自治区镶黄旗人民法院作出的《民事裁定书》((2023) 内 2528 民初 254 号); 2. 指令内蒙古自治区镶黄旗人民法院进行审理。2024 年 5 月 6 日, 公司在法定信息披露媒体披露的《中船科技股份有限公司关于子公司涉及诉讼的结果公告》(公告编号: 临 2024-013), 公司子公司收到锡林郭勒盟中级法院《民事裁定书》((2024) 内 25 民终 873 号), 裁定结果如下: 驳回上诉, 维持原裁定。本裁定为终审裁定。中海鑫源公司即再审申请人, 因不服内蒙古自治区锡林郭勒盟中级人民法院 (2024) 内 25 民终 873 号民事裁定, 向内蒙古自治区高级人民法院申请再审。2024 年 10 月 12 日, 公司在法定信息披露媒体披露的《中船科技股份有限公司关于子公司涉及诉讼的进展公告》(公告编号: 临 2024-057)。2024 年 12 月 24 日公司披露《关于子公司收到再审〈民事裁定书〉暨诉讼进展的公告》, 公司子公司收到内蒙古自治区高级人民法院再审《民事裁定书》((2024) 内民再 117 号), 内蒙古自治区高级人民法院依照《中华人民共和国民事诉讼法》第二百一十八条第一款、第一百七十七条第一款第 (三) 项, 第一百七十八条裁定如下: 1. 撤销内蒙古自治区锡林郭勒盟中级人民法院 (2024) 内 25 民终 873 号民事裁定和内蒙古自治区镶黄旗人民法院 (2023) 内 2528 民初 254 号民事裁定; 2. 本案由内蒙古自治区镶黄旗人民法院进行审理。	详见公司分别于 2024 年 2 月 8 日、2024 年 5 月 6 日、2024 年 10 月 12 日、2024 年 12 月 24 日在《中国证券报》《上海证券报》和上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 发布的相关公告 (公告编号: 临 2024-003、013、057、082)
中国中材进出口有限公司 (以下简称“中材公司”, 再审申请人) 与公	详见公司分别于

司全资子公司中船海装风电有限公司（以下简称“中船海装”）、北京京冶轴承股份有限公司（一审法院完成一审、二审判决，二审判决为终审判决。具体内容详见公司分别于 2024 年 1 月 26 日、7 月 10 日在《中国证券报》《上海证券报》和上海证券交易所网站披露的相关公告（公告编号：临 2024-002、031）。中材公司因不服重庆市第一中级人民法院作出的《民事判决书》（（2024）渝 01 民终 5770 号）中的判决结果，现向重庆市高级人民法院申请再审。2025 年 1 月 9 日公司披露中船海装收到重庆市高级人民法院《再审应诉通知书》（（2025）渝民申 76 号），重庆市高级人民法院已立案审查并通知中船海装应诉。鉴于案件处于再审阶段，暂无法判断是否对公司当期或后期损益构成负面影响。详情请查阅公司披露的相关公告（公告编号：临 2025-003）。	2024 年 1 月 26 日、2024 年 7 月 10 日、2025 年 1 月 9 日在《中国证券报》《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）发布的相关公告（公告编号：临 2024-002、031，2025-003）
2024 年 7 月 3 日，公司披露了《中船科技股份有限公司关于子公司涉及诉讼的进展公告》（公告编号：临 2024-028），公司全资子公司中船海装收到重庆市丰都县人民法院关于其与大唐公司合同纠纷一案的《民事判决书》（（2022）渝 0230 民初 5357 号，以下简称“一审判决”）。中船海装因不服重庆市丰都县人民法院一审判决结果，向重庆市第三中级人民法院提起上诉，重庆市第三中级人民法院予以受理，具体内容详见 2024 年 7 月 27 日公司在法定信息披露媒体披露的《中船科技股份有限公司全资子公司涉及诉讼的公告》（公告编号：临 2024-039）。2025 年 4 月 11 日，公司披露了《关于子公司涉及诉讼的结果公告》（公告编号：临 2025-009），中船海装收到重庆市第三中级人民法院《民事判决书》（（2024）渝 03 民终 1329 号），其为终审判决。	详见公司分别于 2024 年 7 月 3 日、2024 年 7 月 27 日、2025 年 4 月 11 日在《中国证券报》《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）发布的相关公告（公告编号：临 2024-028、039，2025-009）

(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

十、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

十一、 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

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务等不良诚信情形。

十二、 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

3、 临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式
风帆有限责任公司	集团兄弟公司	购买商品	资产采购	参照市场价格	454,522,500.58	454,522,500.58	5.84	银行转账
中国船舶集团物资有限公司	集团兄弟公司	购买商品	资产采购	参照市场价格	378,531,390.93	378,531,390.93	4.86	银行转账
中国船舶集团国际工程有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	工程服务	参照市场价格	247,310,412.15	247,310,412.15	3.18	银行转账
重庆齿轮箱有限责任公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	135,438,762.29	135,438,762.29	1.74	银行转账
洛阳双瑞橡塑科技有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	116,024,539.44	116,024,539.44	1.49	银行转账
中国船舶集团广西造船有限公司	集团兄弟公司	购买商品	资产采购	参照市场价格	91,369,247.80	91,369,247.80	1.17	银行转账
中国船舶工业物资西南有限责任公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	71,913,160.71	71,913,160.71	0.92	银行转账
中船电机科技股份有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	64,275,069.89	64,275,069.89	0.83	银行转账
中船蓝荟(福建)海洋装备会展有限公司	集团兄弟公司	购买商品	接受劳务	参照市场价格	50,943,396.24	50,943,396.24	0.65	银行转账
上海东鼎钢结构有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	44,105,899.12	44,105,899.12	0.57	银行转账
中国船舶集团物资有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	43,408,130.00	43,408,130.00	0.56	银行转账
广州文船重工有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	39,697,862.16	39,697,862.16	0.51	银行转账
重庆前卫科技集团有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	36,104,309.38	36,104,309.38	0.46	银行转账
陕西柴油机重工有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	29,132,198.46	29,132,198.46	0.37	银行转账
重庆海升实业有限公司	集团兄弟公司	购买商品	资产采购	参照市场价格	23,792,269.91	23,792,269.91	0.31	银行转账
上海外高桥造船海洋工程有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	工程服务	参照市场价格	23,526,088.22	23,526,088.22	0.30	银行转账

洛阳七星科贸发展有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	19,503,631.57	19,503,631.57	0.25	银行转账
中船安特瑞（重庆）润滑设备有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	18,268,263.71	18,268,263.71	0.23	银行转账
中船重工华北工程有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	工程服务	参照市场价格	18,195,479.43	18,195,479.43	0.23	银行转账
重庆清平机械有限责任公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	18,130,531.85	18,130,531.85	0.23	银行转账
中船辽海建设工程（沈阳）有限责任公司	集团兄弟公司	接受劳务	工程服务	参照市场价格	16,903,211.01	16,903,211.01	0.22	银行转账
北京北方喜利得产品维修服务有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	15,295,314.54	15,295,314.54	0.20	银行转账
上海瑞洋船舶科技有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	11,903,198.72	11,903,198.72	0.15	银行转账
重齿（敦煌）新能源装备有限责任公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	10,471,860.18	10,471,860.18	0.13	银行转账
上海东鼎钢结构有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	工程服务	参照市场价格	9,889,380.53	9,889,380.53	0.13	银行转账
上海华船资产管理有限公	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	8,365,165.16	8,365,165.16	0.11	银行转账
扬州海通电子科技有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	6,979,601.05	6,979,601.05	0.09	银行转账
英辉南方造船（广州番禺）有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	6,150,442.48	6,150,442.48	0.08	银行转账
江南造船（集团）有限责任公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	6,008,899.58	6,008,899.58	0.08	银行转账
中船数字信息技术有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	5,965,736.75	5,965,736.75	0.08	银行转账
中船齐腾科技武汉有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	5,936,592.93	5,936,592.93	0.08	银行转账
中国船舶重工集团有限公司第七一〇研究所	集团兄弟公司	接受劳务	工程服务	参照市场价格	5,815,486.74	5,815,486.74	0.07	银行转账
中船恒宇能源（上海）有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	工程服务	参照市场价格	5,352,035.41	5,352,035.41	0.07	银行转账
南方环境有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	工程服务	参照市场价格	5,351,031.46	5,351,031.46	0.07	银行转账
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）	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	4,797,751.98	4,797,751.98	0.06	银行转账
中船海为高科技有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	4,772,612.84	4,772,612.84	0.06	银行转账
中船澄西（泰州）装备科技有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	4,623,402.00	4,623,402.00	0.06	银行转账
中船重工物资贸易集团有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	4,114,439.97	4,114,439.97	0.05	银行转账

中船澄西船舶修造有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	4,104,292.60	4,104,292.60	0.05	银行转账
重庆华渝重工机电有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	4,032,212.40	4,032,212.40	0.05	银行转账
重庆江增机械有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	4,023,029.20	4,023,029.20	0.05	银行转账
沪东中华造船(集团)有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	3,221,238.94	3,221,238.94	0.04	银行转账
上海沪旭设备工程有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	工程服务	参照市场价格	3,167,243.47	3,167,243.47	0.04	银行转账
山西江淮重工有限责任公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	3,051,114.67	3,051,114.67	0.04	银行转账
重庆前卫科技集团有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	2,973,623.81	2,973,623.81	0.04	银行转账
重庆长征重工有限责任公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	2,876,952.22	2,876,952.22	0.04	银行转账
重庆海升实业有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	2,876,106.19	2,876,106.19	0.04	银行转账
中船海通电子科技(沈阳)有限责任公司	集团兄弟公司	接受劳务	工程服务	参照市场价格	2,621,570.64	2,621,570.64	0.03	银行转账
中国船舶工业物资西南有限责任公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	2,522,935.76	2,522,935.76	0.03	银行转账
九江七所精密机电科技有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	2,322,300.89	2,322,300.89	0.03	银行转账
重庆华渝重工机电有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	1,933,362.83	1,933,362.83	0.02	银行转账
中船吉海(昆山)高科有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	1,916,134.58	1,916,134.58	0.02	银行转账
中国船舶集团有限公司第七〇九研究所	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	1,796,709.94	1,796,709.94	0.02	银行转账
中船(景县)科技有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	1,782,178.21	1,782,178.21	0.02	银行转账
重庆重齿运维动力设备有限责任公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	1,675,433.96	1,675,433.96	0.02	银行转账
中船重庆液压机电有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	1,470,774.34	1,470,774.34	0.02	银行转账
重庆佩特电气有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	1,469,876.12	1,469,876.12	0.02	银行转账
大连中船新材料有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	1,469,797.46	1,469,797.46	0.02	银行转账
中船海鑫工程管理(北京)有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	1,372,641.51	1,372,641.51	0.02	银行转账
中国船舶集团海舟系统技术有限公司	集团兄弟公司	购买商品	资产采购	参照市场价格	1,274,336.29	1,274,336.29	0.02	银行转账
中船保险经纪有限责任公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	1,258,091.64	1,258,091.64	0.02	银行转账
中船重工物资贸易集团重庆有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	1,210,840.08	1,210,840.08	0.02	银行转账

北京中船信息科技有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	1,210,431.16	1,210,431.16	0.02	银行转账
中国船舶工业物资华东有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	1,016,704.21	1,016,704.21	0.01	银行转账
九江中船长安消防设备有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	工程服务	参照市场价格	1,009,174.31	1,009,174.31	0.01	银行转账
海鹰企业集团有限责任公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	891,716.80	891,716.80	0.01	银行转账
重庆川东船舶重工有限责任公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	849,557.55	849,557.55	0.01	银行转账
厦门双瑞船舶涂料有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	678,823.95	678,823.95	0.01	银行转账
中船瑞驰菲思工程咨询(北京)有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	639,235.44	639,235.44	0.01	银行转账
中船双瑞(洛阳)特种装备股份有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	627,963.81	627,963.81	0.01	银行转账
上海船舶工程质量检测有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	工程服务	参照市场价格	620,713.68	620,713.68	0.01	银行转账
中国船舶集团有限公司规划发展研究中心	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	603,226.42	603,226.42	0.01	银行转账
中国船舶工业机关服务中心	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	515,265.82	515,265.82	0.01	银行转账
中船海盾(天津)科技发展有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	515,169.85	515,169.85	0.01	银行转账
江苏杰瑞信息科技有限公司	集团兄弟公司	购买商品	资产采购	参照市场价格	511,504.42	511,504.42	0.01	银行转账
中国船舶重工国际贸易有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	498,113.21	498,113.21	0.01	银行转账
中船蓝海星(北京)文化发展有限责任公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	484,376.94	484,376.94	0.01	银行转账
船舶档案馆(中国船舶集团有限公司七六所)	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	449,173.58	449,173.58	0.01	银行转账
中船文化科技(北京)有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	438,816.03	438,816.03	0.01	银行转账
中船海为高科技有限公司	集团兄弟公司	购买商品	资产采购	参照市场价格	428,169.76	428,169.76	0.01	银行转账
湖北海山科技有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	415,663.94	415,663.94	0.01	银行转账
宜昌江峡船用机械有限责任公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	374,977.88	374,977.88		银行转账
广州造船厂有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	工程服务	参照市场价格	340,838.92	340,838.92		银行转账
洛阳双瑞防腐	集团兄弟	购买	采购	参照市	286,629.02	286,629.02		银行

工程技术有限公司	公司	商品	商品	市场价格				转账
船舶信息中心（中国船舶集团有限公司第七一四研究所）	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	250,311.84	250,311.84		银行转账
杭州瑞利声电技术有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	工程服务	参照市场价格	239,269.72	239,269.72		银行转账
郑州海为电子科技有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	233,911.64	233,911.64		银行转账
洛阳双瑞橡塑科技有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	198,113.20	198,113.20		银行转账
厦门双瑞材料研究院有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	119,049.05	119,049.05		银行转账
北京派瑞华氢能源科技有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	94,513.28	94,513.28		银行转账
中船数字信息技术有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	88,490.57	88,490.57		银行转账
中船智能科技有限公司（上海）有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	工程服务	参照市场价格	88,207.55	88,207.55		银行转账
中船永志泰兴电子科技有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	81,449.58	81,449.58		银行转账
中国船舶集团有限公司综合技术经济研究院	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	72,017.87	72,017.87		银行转账
中国船舶工业物资东北有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	54,530.98	54,530.98		银行转账
中国船舶电站设备有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	54,263.71	54,263.71		银行转账
中国船舶工业物资华南有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	45,634.26	45,634.26		银行转账
上海华船物业服务服务有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	工程服务	参照市场价格	44,150.94	44,150.94		银行转账
中船重工物资贸易集团（勐腊）有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	38,739.00	38,739.00		银行转账
中船大连造船厂产业发展有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	36,320.75	36,320.75		银行转账
中国船舶报社	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	21,698.11	21,698.11		银行转账
中国船舶集团有限公司北京船舶管理干部学院	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	16,226.42	16,226.42		银行转账
上海市浦东上船职业技术学校	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	12,264.17	12,264.17		银行转账
邯郸中船汉光科工有限责任	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	7,079.65	7,079.65		银行转账

公司								
厦门双瑞船舶涂料有限公司	集团兄弟公司	购买商品	采购商品	参照市场价格	5,844.69	5,844.69		银行转账
上海江南造船厂有限公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	2,458.72	2,458.72		银行转账
中国舰船研究院（中国船舶集团有限公司第七研究院）	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	参照市场价格	122.00	122.00		银行转账
中国船舶集团渤海造船有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	382,800,778.29	382,800,778.29	4.54	银行转账
沪东中华造船（集团）有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	290,490,183.05	290,490,183.05	3.45	银行转账
中国船舶工业贸易有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	164,580,187.76	164,580,187.76	1.95	银行转账
广西文船重工有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	146,830,915.94	146,830,915.94	1.74	银行转账
广船国际有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	84,830,211.20	84,830,211.20	1.01	银行转账
江南造船（集团）有限责任公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	69,074,569.65	69,074,569.65	0.82	银行转账
中国船舶集团有限公司第七一五研究所	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	64,657,769.90	64,657,769.90	0.77	银行转账
上海外高桥造船有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	64,068,137.54	64,068,137.54	0.76	银行转账
江南造船（集团）有限责任公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	50,364,983.37	50,364,983.37	0.60	银行转账
中船澄西船舶修造有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	48,076,724.38	48,076,724.38	0.57	银行转账
沪东中华造船（集团）有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	33,947,107.56	33,947,107.56	0.40	银行转账
上海中原电子技术工程有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	29,112,933.86	29,112,933.86	0.35	银行转账
中国船舶重工国际贸易有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	25,523,120.00	25,523,120.00	0.30	银行转账
中船黄埔文冲船舶有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	24,194,959.85	24,194,959.85	0.29	银行转账
中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	20,322,654.27	20,322,654.27	0.24	银行转账
上海江南长兴造船有限责任公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	19,789,949.23	19,789,949.23	0.23	银行转账
中船动力镇江有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	18,217,490.29	18,217,490.29	0.22	银行转账
邯郸市中南久华房地产开发有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	16,575,188.66	16,575,188.66	0.20	银行转账
中国船舶集团有限公司第七	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	15,498,398.74	15,498,398.74	0.18	银行转账

〇九研究所								
中船龙汇实业发展（上海）有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	15,395,782.58	15,395,782.58	0.18	银行转账
广船国际有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	15,236,110.94	15,236,110.94	0.18	银行转账
上海外高桥造船有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	14,661,311.83	14,661,311.83	0.17	银行转账
重庆前卫科技集团有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	13,205,179.41	13,205,179.41	0.16	银行转账
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）	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	11,799,079.64	11,799,079.64	0.14	银行转账
中国船舶集团青岛北海造船有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	10,925,962.45	10,925,962.45	0.13	银行转账
南京中船绿洲机器有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	10,813,372.02	10,813,372.02	0.13	银行转账
广州文船重工有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	10,037,481.33	10,037,481.33	0.12	银行转账
沪东重机有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	9,158,544.81	9,158,544.81	0.11	银行转账
中船凌久高科（武汉）有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	8,214,618.11	8,214,618.11	0.10	银行转账
中国船舶集团国际工程有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	7,010,875.24	7,010,875.24	0.08	银行转账
大连船舶重工集团有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	6,653,349.00	6,653,349.00	0.08	银行转账
上海瑞舟房地产发展有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	6,475,845.43	6,475,845.43	0.08	银行转账
中国船舶集团有限公司第七六〇研究所	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	5,550,754.71	5,550,754.71	0.07	银行转账
中国船舶及海洋工程设计研究院	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	5,498,646.37	5,498,646.37	0.07	银行转账
中国船舶集团有限公司第七一六研究所	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	5,463,708.97	5,463,708.97	0.06	银行转账
中国船舶及海洋工程设计研究院	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	5,310,656.46	5,310,656.46	0.06	银行转账
江苏华电灌云风力发电有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	5,301,498.45	5,301,498.45	0.06	银行转账
武昌船舶重工集团有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	5,110,582.02	5,110,582.02	0.06	银行转账
山海关船舶重工有限责任公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	5,109,881.42	5,109,881.42	0.06	银行转账
上海中船三井造船柴油机有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	4,911,699.81	4,911,699.81	0.06	银行转账

中船黄埔文冲船舶有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	4,893,190.55	4,893,190.55	0.06	银行转账
上海奉舟置业有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	4,454,272.64	4,454,272.64	0.05	银行转账
广州文冲船厂有限责任公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	4,402,256.67	4,402,256.67	0.05	银行转账
江南造船集团（上海）房地产开发经营有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	4,279,532.32	4,279,532.32	0.05	银行转账
中国船舶科学研究中心	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	4,203,279.38	4,203,279.38	0.05	银行转账
中船辽海建设工程（沈阳）有限责任公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	4,124,168.00	4,124,168.00	0.05	银行转账
大连船舶重工集团有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	3,777,415.08	3,777,415.08	0.04	银行转账
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）	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	3,584,068.51	3,584,068.51	0.04	银行转账
中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	3,509,150.94	3,509,150.94	0.04	银行转账
广州黄船海洋工程有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	2,743,362.84	2,743,362.84	0.03	银行转账
中船大连造船厂产业发展有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	2,654,867.26	2,654,867.26	0.03	银行转账
中国船舶集团物资有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	2,403,849.55	2,403,849.55	0.03	银行转账
重庆华渝重工机电有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	2,210,000.00	2,210,000.00	0.03	银行转账
中船（青岛）轨道交通装备有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	1,886,792.46	1,886,792.46	0.02	银行转账
中国船舶集团有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	1,853,913.05	1,853,913.05	0.02	银行转账
中船（邯郸）派瑞氢能科技有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	1,809,403.54	1,809,403.54	0.02	银行转账
中船国际贸易有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	1,759,999.99	1,759,999.99	0.02	银行转账
中船（邯郸）派瑞特种气体股份有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	1,745,977.98	1,745,977.98	0.02	银行转账
上海东鼎钢结构有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	1,716,981.14	1,716,981.14	0.02	银行转账
中船海为高科技有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	1,536,452.83	1,536,452.83	0.02	银行转账
洛阳双瑞防腐工程技术有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	1,386,984.91	1,386,984.91	0.02	银行转账
中船海洋装备创新园区投资有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	1,334,569.05	1,334,569.05	0.02	银行转账
沪东重机（镇	集团兄弟	提供	提供	参照市	1,300,471.70	1,300,471.70	0.02	银行

江)有限公司	公司	劳务	劳务	场价格				转账
中国船舶工业物资华东有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	1,274,498.84	1,274,498.84	0.02	银行转账
中船(天津)船舶制造有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	1,200,619.47	1,200,619.47	0.01	银行转账
洛阳双瑞橡塑科技有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	1,191,135.63	1,191,135.63	0.01	银行转账
风帆(哈密)储能有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	1,149,296.99	1,149,296.99	0.01	银行转账
中船动力(集团)有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	1,086,591.39	1,086,591.39	0.01	银行转账
连云港杰瑞电子有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	1,039,500.00	1,039,500.00	0.01	银行转账
海鹰企业集团有限责任公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	1,009,796.16	1,009,796.16	0.01	银行转账
中船(天津)船舶制造有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	990,566.03	990,566.03	0.01	银行转账
广州中船南沙龙穴建设发展有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	948,582.26	948,582.26	0.01	银行转账
广州文冲船舶修造有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	929,572.74	929,572.74	0.01	银行转账
中船融资租赁(上海)有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	783,672.13	783,672.13	0.01	银行转账
山海关船舶重工有限责任公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	767,924.53	767,924.53	0.01	银行转账
中国船舶集团广西造船有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	748,570.55	748,570.55	0.01	银行转账
中船工业成套物流有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	731,842.29	731,842.29	0.01	银行转账
上海瑞苑房地产开发有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	707,437.98	707,437.98	0.01	银行转账
中国船舶集团有限公司第十一研究所	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	661,179.23	661,179.23	0.01	银行转账
广州红帆科技有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	580,733.95	580,733.95	0.01	银行转账
武汉武船特种船艇有限责任公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	550,556.60	550,556.60	0.01	银行转账
天津新港船舶重工有限责任公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	545,283.02	545,283.02	0.01	银行转账
连云港杰瑞自动化有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	515,094.34	515,094.34	0.01	银行转账
上海中船重工船舶推进设备有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	493,754.72	493,754.72	0.01	银行转账
中国船舶工业贸易上海有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	475,722.48	475,722.48	0.01	银行转账

青岛武船麦克德莫特海洋工程有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	475,148.11	475,148.11	0.01	银行转账
中国船舶集团有限公司第七一三研究所	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	474,820.43	474,820.43	0.01	银行转账
中船澄西扬州船舶有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	443,396.24	443,396.24	0.01	银行转账
中船动力研究院有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	439,582.07	439,582.07	0.01	银行转账
上海华船资产管理有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	439,316.05	439,316.05	0.01	银行转账
大连船舶重工集团装备制造有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	424,528.30	424,528.30	0.01	银行转账
中国船舶集团有限公司第七一一研究所	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	423,584.91	423,584.91	0.01	银行转账
中国舰船研究设计中心	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	421,195.28	421,195.28	0.01	银行转账
南方环境有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	410,262.26	410,262.26	0.00	银行转账
上海华船物业服务服务有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	403,449.51	403,449.51		银行转账
重庆跃进机械厂有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	396,946.24	396,946.24		银行转账
中船成明实业发展（上海）有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	396,732.08	396,732.08		银行转账
中船发动机有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	395,597.48	395,597.48		银行转账
武汉长海高新技术有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	383,889.98	383,889.98		银行转账
北京思睿投资发展有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	375,471.70	375,471.70		银行转账
上海外高桥造船海洋工程设计有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	354,486.79	354,486.79		银行转账
武昌船舶重工集团有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	326,215.10	326,215.10		银行转账
大连船舶重工船舶有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	303,928.39	303,928.39		银行转账
上海江南船舶管业有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	283,018.87	283,018.87		银行转账
上海外高桥造船海洋工程有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	275,995.28	275,995.28		银行转账
中国船舶集团海舟系统技术有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	271,666.03	271,666.03		银行转账
中船华东实业投资有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	221,739.62	221,739.62		银行转账
上海久华房地产有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	217,014.90	217,014.90		银行转账
广州广船海洋工程装备有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	216,181.13	216,181.13		银行转账
北京兴船安居	集团兄弟	提供	提供	参照市	198,658.49	198,658.49		银行

瑞业有限公司	公司	劳务	劳务	市场价格				转账
中船海洋动力技术服务有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	173,886.79	173,886.79		银行转账
上海长兴金属处理有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	169,811.32	169,811.32		银行转账
中国船舶集团有限公司系统工程研究院	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	165,094.34	165,094.34		银行转账
中船澄西船舶修造有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	160,377.36	160,377.36		银行转账
上海东欣软件工程有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	158,000.94	158,000.94		银行转账
上海中船临港船舶装备有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	155,408.50	155,408.50		银行转账
青岛北船管业有限责任公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	141,509.43	141,509.43		银行转账
上海沪旭设备工程有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	138,694.34	138,694.34		银行转账
上海中船工业科技园管理发展有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	128,282.07	128,282.07		银行转账
重庆川东船舶重工有限责任公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	127,613.21	127,613.21		银行转账
湖北信安通科技有限责任公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	124,598.66	124,598.66		银行转账
上海船舶研究设计院	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	122,641.51	122,641.51		银行转账
盐城久华房地产有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	122,641.51	122,641.51		银行转账
中船恒宇能源（上海）有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	111,560.44	111,560.44		银行转账
安庆中船动力配套有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	94,339.62	94,339.62		银行转账
上海海迅机电工程有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	94,339.62	94,339.62		银行转账
中国船舶工业股份有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	90,984.60	90,984.60		银行转账
中国船舶集团武汉船舶工业有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	90,892.45	90,892.45		银行转账
山西平阳重工机械有限责任公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	84,905.66	84,905.66		银行转账
中船智能科技有限公司（上海）有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	74,541.98	74,541.98		银行转账
上海外高桥造船海洋工程有限公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	74,269.92	74,269.92		银行转账
保定风帆集团有限责任公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	68,217.93	68,217.93		银行转账
中船齐腾科技武汉有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	67,256.64	67,256.64		银行转账

中国船舶集团有限公司第七二二研究所	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	66,509.43	66,509.43		银行转账
上海卢浦大桥投资发展有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	65,094.34	65,094.34		银行转账
大连船用推进器有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	60,188.68	60,188.68		银行转账
昆明船舶设备集团有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	59,622.64	59,622.64		银行转账
北京中船信息科技有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	50,010.39	50,010.39		银行转账
中船（重庆）装备技术有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	46,981.13	46,981.13		银行转账
镇江中船现代发电设备有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	45,283.02	45,283.02		银行转账
武汉武船重型装备工程有限责任公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	参照市场价格	45,132.75	45,132.75		银行转账
中船海洋动力部件有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	37,731.13	37,731.13		银行转账
重庆中船重工实业有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	36,226.42	36,226.42		银行转账
中船九江海科内装有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	33,018.87	33,018.87		银行转账
武汉凌安科技有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	31,907.55	31,907.55		银行转账
上海华泾电站设备有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	30,732.88	30,732.88		银行转账
中船上银供应链科技（上海）有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	27,914.48	27,914.48		银行转账
广东广船国际电梯机电设备有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	25,150.94	25,150.94		银行转账
上海齐耀重工有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	25,013.07	25,013.07		银行转账
中船外高桥邮轮供应链（上海）有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	24,187.74	24,187.74		银行转账
中船工业互联网有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	22,061.32	22,061.32		银行转账
浙江智强东海发展研究院有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	21,698.11	21,698.11		银行转账
上海申博信息系统工程有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	17,427.36	17,427.36		银行转账
中船奥蓝托无锡软件技术有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	13,110.38	13,110.38		银行转账
船舶档案馆（中国船舶集团有限公司七六所）	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	11,756.61	11,756.61		银行转账
中国船舶集团	集团兄弟	提供	提供	参照市	11,358.49	11,358.49		银行

有限公司第七二六研究所	公司	劳务	劳务	市场价格				转账
武汉大海信息系统科技有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	10,682.08	10,682.08		银行转账
风帆有限责任公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	7,235.85	7,235.85		银行转账
中国船舶集团有限公司规划发展研究中心	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	3,962.26	3,962.26		银行转账
中国船舶集团物资有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	2,433.96	2,433.96		银行转账
中船重工物资贸易集团上海实业有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	633.49	633.49		银行转账
重庆海升实业有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	471.70	471.70		银行转账
中船吉海（昆山）高科有限公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	参照市场价格	442.48	442.48		银行转账
合计				/	/	3,979,823,789.21		/
大额销货退回的详细情况				无				
关联交易的说明				中船集团为公司的控股股东，上述关联交易按公平公正的原则一般商业条款进行（若没有或没有足够的其他交易作为比较，则按本公司不会比独立第三者提供或享有（视适用者而定）之条件逊色的条款进行），该等交易对本公司股东而言公平合理。同时，公司为保证关联交易价格的公允性，在日常交易过程中，公司遵循公开、公平、公正的原则，严格遵守有关法律、法规的规定，完全独立决策、不受关联方控制、切实维护了公司及全体股东的利益。				

(二)资产或股权收购、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

事项概述	查询索引
2024年8月31日，公司披露了公司通过协议转让方式，以25,030.00万元向关联人上海船舶及海洋工程设计研究有限公司（以下简称“船海设计研究公司”）转让公司全资子公司中船华海船用设备有限公司（以下简称“中船华海”）100%股权。2024年9月18日，公司召开2024年第三次临时股东大会，审议通过《关于协议转让中船华海船用设备有限公司100%股权暨关联交易的议案》。2024年12月28日公司公告公司与船海设计研究公司就中船华海100%股权过户手续已办理完毕，公司本次协议转让资产事项已全部完成。	详见公司于2024年8月31日披露的《关于协议转让子公司股权暨关联交易公告》（公告编号：临2024-048），2024年9月19日披露的《中船科技股份有限公司2024年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：临2024-052），2024年12月28日披露的《关于公司协议转让资产的结果公告》（公告编号：临2024-091）
2024年8月31日，公司披露公开挂牌转让公司持有的上海江南船舶管业有限公司（以下简称“江南管业”）45%股权，挂牌价格为123,599,194.17元。2024年10月9日，公司披露了《中船科技股份有限公司关于出售资产的进展公告》（公告编号：临2024-056），自2024年9月3日起至2024年9月30日止，江南管业45%股权在产权交易所首次挂牌	详见公司于2024年8月31日披露的《关于出售资产的公告》（公告编号：临2024-049）、2024年10月9日披露的《关于出售资产的进展公告》（公告编号：临2024-056）、2024年12月3日披露的《关于出售资产的进展公告》（公告编号：临2024-077）、2024年12月

期满，未征集到意向受让方，在产权交易所进行第二次公开挂牌。2024 年 12 月 3 日，公司披露《中船科技股份有限公司关于出售资产的进展公告》（公告编号：临 2024-077），未征集到意向受让方，继续在产权交易所进行公开挂牌。2024 年 12 月 20 日，公司披露《中船科技股份有限公司关于出售资产的进展公告》（公告编号：临 2024-081），上海江南原址资产管理有限公司（以下简称“原址公司”）成为江南管业 45%股权的受让方，成交价格为 98,900,000.00 元。2024 年 12 月 26 日，公司与原址公司关于江南管业 45%股权的过户手续已办理完毕，上述出售资产事项已全部完成。	20 日披露的《关于出售资产的进展公告》（公告编号：临 2024-081）、2024 年 12 月 26 日披露的《关于出售资产的结果公告》（公告编号：临 2024-083）。
---	--

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

事项概述	查询索引
2024 年 11 月 13 日，公司披露了为进一步提高公司子公司洛阳双瑞风电叶片有限公司（以下简称“双瑞叶片”）研发能力，公司同意关联方洛阳双瑞科技产业控股集团有限公司（以下简称“双瑞科技”），通过协议增资的方式，以现金出资 50,000 万元对双瑞叶片进行增资。2025 年 1 月 7 日，公司公告双瑞科技对双瑞叶片增资手续已办理完毕。公司本次关于关联方双瑞科技对双瑞叶片增资事项已全部完成。	详见公司于 2024 年 11 月 13 日披露的《中船科技股份有限公司关于洛阳双瑞科技产业控股集团有限公司对公司全资子公司增资暨关联交易的公告》（公告编号：临 2024-070），2025 年 1 月 7 日披露的《关于洛阳双瑞科技产业控股集团有限公司对公司全资子公司增资完成的公告》（公告编号：临 2025-002）。

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

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	向关联方提供资金			关联方向上市公司提供资金		
		期初余额	发生额	期末余额	期初余额	发生额	期末余额
安庆中船动力配套有限公司	集团兄弟公司	0.00	10.00	0.00			
保定风帆集团有限责任公司	集团兄弟公司	0.00	7.71	7.71			
北京北方喜利得产品维修服务有限公司	集团兄弟公司				426.92	1,041.51	1,477.34
北京蓝波今朝科技有限公司	集团兄弟公司				92.62	0.00	76.42
北京派瑞华氢能科技有限公司	集团兄弟公司	0.57	0.00	0.57	0.00	10.68	10.68
北京思睿投资发展有限公司	集团兄弟公司				37.55	0.00	0.00
北京兴船安居瑞业有限公司	集团兄弟公司	0.00	21.06	0.00			
北京中船信息科技有限公司	集团兄弟公司	129.64	6.20	129.62	22.54	10.00	69.23
渤海船舶重工有限责任公司	集团兄弟公司	12.56	0.00	5.45	0.00	0.00	0.00
常熟中船瑞苑房地产开发有限公司	集团兄弟公司	4,207.51	0.00	4,207.51	0.00	0.00	0.00
船舶档案馆（中国船舶集团有限公司七六所）	集团兄弟公司	0.00	1.25	0.00			
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）	集团兄弟公司	0.25	0.60	0.00	0.00	9.00	24.80
大连船舶重工船业有限公司	集团兄弟公司	0.00	34.34	0.00			
大连船舶重工集团船务工程有限公司	集团兄弟公司	1.63	0.00	1.63	0.00	0.00	0.00
大连船舶重工集团有限公司	集团兄弟公司	143.38	1,055.16	108.86	258.34	79.08	168.78
大连船舶重工集团装备制造	集团兄弟公司	296.75	45.00	0.00	25.99	0.00	25.99

有限公司							
大连船用推进器有限公司	集团兄弟公司	0.37	6.38	6.38	0.00	0.00	0.00
大连中船新材料有限公司	集团兄弟公司				67.10	332.17	155.22
风帆（哈密）储能有限公司	集团兄弟公司	435.07	550.00	52.50	0.00	0.00	0.00
风帆储能科技有限公司	集团兄弟公司				0.00	0.00	58.85
风帆有限责任公司	集团兄弟公司				41,191.36	0.00	79,127.08
广船国际有限公司	集团兄弟公司	878.55	11,088.01	690.31	4,130.64	4,612.98	350.03
广东广船国际电梯机电设备有限公司	集团兄弟公司	0.00	2.87	0.00	4.00	0.00	0.00
广西文船重工有限公司	集团兄弟公司	5,222.13	24,227.85	12,165.67	0.00	0.00	0.00
广州广船海洋工程装备有限公司	集团兄弟公司	0.00	22.92	0.00			
广州红帆科技有限公司	集团兄弟公司	0.00	61.81	2.75	2.27	0.00	3.00
广州黄船海洋工程有限公司	集团兄弟公司	772.07	327.66	0.00	0.00	0.00	0.00
广州文冲船舶修造有限公司	集团兄弟公司	261.85	103.96	321.71	225.92	231.54	231.54
广州文冲船厂有限责任公司	集团兄弟公司	255.72	508.95	16.97	0.00	0.00	0.00
广州文船重工有限公司	集团兄弟公司	3,925.77	4,561.89	2,388.98	136.28	2,461.43	2,489.96
广州翼翔工程有限公司	集团兄弟公司				8.30	-8.30	0.00
广州造船厂有限公司	集团兄弟公司	0.35	0.00	0.35	0.00	38.01	0.00
广州中船南沙龙穴建设发展有限公司	集团兄弟公司	564.54	153.97	215.01	24.55	0.00	0.00
国电南京自动化股份有限公司	集团兄弟公司	388.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
海鹰企业集团有限责任公司	集团兄弟公司	1,132.42	457.83	464.91	52.65	99.01	0.00
海装（北美）有限公司	集团兄弟公司				1,890.41	0.00	0.00
邯郸市船久华房地产开发有限公司	集团兄弟公司	0.00	3,155.71	271.93	0.00	173.88	173.88
邯郸中船汉光科工有限责任公司	集团兄弟公司				0.00	0.80	0.71
杭州瑞利海洋装备有限公司	集团兄弟公司				174.30	0.00	174.30
杭州瑞利声电技术有限公司	集团兄弟公司				0.00	26.08	26.08
湖北海山科技有限公司	集团兄弟公司				124.33	27.93	147.38
湖北海洋工程	集团兄	7.29	0.00	7.29	0.00	0.00	0.00

装备研究院有限公司	分公司						
湖北信安通科技有限责任公司	集团兄弟公司	41.30	88.41	5.29	54.80	1.89	74.62
沪东中华造船（集团）有限公司	集团兄弟公司	26,808.69	66,983.98	29,098.90	15,267.55	3,790.61	29.43
沪东重机（镇江）有限公司	集团兄弟公司	0.00	138.95	1.10	0.00	0.00	0.00
沪东重机有限公司	集团兄弟公司	10.00	2,243.96	71.49	34.19	0.00	5.00
江南造船（集团）有限责任公司	集团兄弟公司	1,864.68	17,941.10	1,216.99	5,291.87	7,413.74	808.85
江南造船集团（上海）房地产开发经营有限公司	集团兄弟公司	339.08	749.30	224.23	0.00	168.37	8.42
江南重工有限公司	集团兄弟公司				37.00	0.00	37.00
江苏华电灌云风力发电有限公司	集团兄弟公司	353.40	1,460.01	1,104.22	132.74	0.00	0.00
江苏杰瑞科技集团有限责任公司	集团兄弟公司	0.00	0.10	0.00			
江苏杰瑞信息科技有限公司	集团兄弟公司	0.00	10.24	10.24	0.00	57.80	23.12
江西朝阳机械有限公司	集团兄弟公司	3.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
九江七所精密机电科技有限公司	集团兄弟公司				0.00	262.42	247.59
九江中船消防设备有限公司	集团兄弟公司	9.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
九江中船长安消防设备有限公司	集团兄弟公司				56.88	110.00	151.50
连云港杰瑞电子有限公司	集团兄弟公司	0.00	113.97	0.00	43.50	0.00	0.00
连云港杰瑞自动化有限公司	集团兄弟公司	0.00	34.27	0.00	19.18	0.00	0.00
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）	集团兄弟公司	561.21	3,194.21	880.00	0.00	0.00	0.00
洛阳七星科贸发展有限公司	集团兄弟公司				228.27	4,305.47	423.51
洛阳双瑞防腐工程技术有限公司	集团兄弟公司	0.00	147.02	0.00	146.03	210.81	0.00
洛阳双瑞橡塑科技有限公司	集团兄弟公司	50.89	362.21	17.81	6,810.55	23,546.89	4,364.46
南方环境有限公司	集团兄弟公司	16.64	30.13	16.64	296.22	400.00	682.33
南京中船绿洲	集团兄				0.00	0.00	0.00

环保有限公司	分公司						
南京中船绿洲机器有限公司	集团兄弟公司	0.00	1,174.73	168.72	0.00	0.00	0.00
内蒙古乌达莱新能源有限公司	集团兄弟公司				0.00	0.00	3.76
派瑞科技有限公司	集团兄弟公司	3.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
青岛北船管业有限责任公司	集团兄弟公司	15.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
青岛海西重机有限责任公司	集团兄弟公司	0.00	49.00	48.95	0.00	0.00	0.00
青岛武船麦克德莫特海洋工程有限公司	集团兄弟公司	0.06	50.37	50.37	0.00	0.00	0.00
厦门双瑞船舶涂料有限公司	集团兄弟公司				234.02	186.18	43.23
山海关船舶重工有限责任公司	集团兄弟公司	37.75	658.82	68.40	728.12	434.40	0.00
山海关造船重工有限责任公司	集团兄弟公司	0.00	37.10	37.10	0.00	0.00	0.00
山西汾西机电有限公司	集团兄弟公司				0.00	0.00	9.72
山西江淮重工有限责任公司	集团兄弟公司				638.99	344.78	810.39
山西平阳重工机械有限责任公司	集团兄弟公司	0.00	9.00	0.00			
陕西柴油机重工有限公司	集团兄弟公司	0.16	0.00	0.00	594.47	3,291.94	5,354.49
上海船舶设备研究所（中国船舶集团有限公司第七〇四研究所）	集团兄弟公司				0.00	0.00	0.00
上海船舶研究设计院	集团兄弟公司	158.21	13.00	150.00	0.00	0.00	0.00
上海船厂船舶有限公司	集团兄弟公司	57.60	0.00	0.00	16.20	0.00	0.00
上海船厂投资管理有限公司	集团兄弟公司	0.15	0.00	0.15	0.00	0.00	0.00
上海东船物流有限公司	集团兄弟公司	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
上海东鼎钢结构有限公司	集团兄弟公司	4,265.44	1,677.19	0.00	458.75	6,479.16	935.50
上海东方船舶物资有限公司	集团兄弟公司	0.00	0.30	0.00	0.30	0.00	0.00
上海东欣软件工程有限公司	集团兄弟公司	0.00	18.75	0.00	11.00	0.00	0.00
上海奉舟置业有限公司	集团兄弟公司	26.83	472.15	127.18	0.00	0.00	0.00
上海海迅机电工程有限公司	集团兄弟公司	1.90	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
上海沪旭设备工程有限公司	集团兄弟公司	0.00	14.70	0.00	6.50	154.40	33.68
上海华船物业	集团兄	23.73	42.75	23.37	0.00	4.68	4.68

服务有限公司	分公司						
上海华船资产管理有限公	集团兄	93.00	112.68	21.89	18.52	7.54	18.78
司	弟公司						
上海华泾电站设备有限公	集团兄	0.00	3.70	0.00	0.59	0.45	0.45
司	弟公司						
上海江南船舶管业有限公司	集团兄	0.00	30.00	0.00			
	弟公司						
上海江南长兴造船有限责任公	集团兄	2,648.89	4,213.78	344.54	187.13	0.00	18.43
司	弟公司						
上海久华房地产有限公司	集团兄	1.26	26.34	0.00	3.50	3.35	3.35
	弟公司						
上海凌耀船舶工程有限公司	集团兄	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	弟公司						
上海齐耀动力技术有限公司	集团兄	6.71	47.99	9.80	56.96	0.00	97.51
	弟公司						
上海齐耀重工有限公司	集团兄	206.34	253.40	233.17	0.00	0.00	16.73
	弟公司						
上海瑞洋船舶科技有限公司	集团兄				1,384.00	1,622.73	2,310.75
	弟公司						
上海瑞苑房地产开发有限公司	集团兄	1,511.30	1,362.97	82.24	0.00	0.00	0.00
	弟公司						
上海瑞舟房地产发展有限公司	集团兄	162.87	947.48	527.78	0.00	184.97	45.25
	弟公司						
上海申博信息系统工程有限公	集团兄	0.00	2.45	0.00	2.00	0.00	0.00
司	弟公司						
上海外高桥造船海洋工程设计有限公	集团兄	0.00	38.28	0.00	4.00	0.00	1.00
司	弟公司						
上海外高桥造船海洋工程有限公	集团兄	191.38	35.99	216.98	1,303.97	2,658.45	2,373.67
司	弟公司						
上海外高桥造船有限公司	集团兄	900.34	8,169.65	163.11	5,841.31	6,823.25	7,662.83
	弟公司						
上海振南工程咨询监理有限责任公	集团兄	42.48	136.34	51.10	0.00	0.00	0.00
司	弟公司						
上海中船工业科技园管理发展有限公	集团兄	0.00	45.53	0.00	3.82	0.00	0.00
司	弟公司						
上海中船国际贸易有限公司	集团兄				2.00	0.00	0.00
	弟公司						
上海中船临港船舶装备有限公	集团兄	0.00	16.47	0.00	52.08	0.00	52.08
司	弟公司						
上海中船三井造船柴油机有限公	集团兄	41.09	2,609.06	5.67	499.98	90.24	2,353.58
司	弟公司						
上海中船重工船舶推进设备有限公	集团兄	202.00	52.34	240.84	0.00	0.00	0.00
司	弟公司						
上海中原电子技术工程有限公	集团兄	84.00	3,164.54	0.00	1,498.51	0.00	419.58
司	弟公司						
天津新港船舶	集团兄	74.20	57.80	64.48	0.00	0.00	0.00

重工有限责任公司	弟公司						
无锡市海鹰工程装备有限公司	集团兄弟公司				7.69	0.00	0.00
武昌船舶重工集团有限公司	集团兄弟公司	169.23	622.07	106.84	10.00	540.38	10.00
武汉船用机械有限责任公司	集团兄弟公司	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	1.25
武汉大海信息系统科技有限公司	集团兄弟公司	0.00	2.03	0.00	2.00	0.00	9.00
武汉凌安科技有限公司	集团兄弟公司	0.00	3.98	0.00			
武汉氢能与燃料电池产业技术研究院有限公司	集团兄弟公司				24.00	0.00	3.00
武汉武船特种船艇有限责任公司	集团兄弟公司	0.00	58.36	46.69	0.00	0.00	0.00
武汉武船重型装备工程有限责任公司	集团兄弟公司	109.32	5.10	97.44	0.00	0.00	0.00
武汉长海高新技术有限公司	集团兄弟公司	0.00	43.38	43.38	35.00	0.00	2.50
武汉重工铸锻有限责任公司	集团兄弟公司	0.00	0.10	0.00			
西安天虹电气有限公司	集团兄弟公司				363.43	0.00	0.00
徐州隆嘉置业有限公司	集团兄弟公司	228.75	105.57	208.86	0.00	0.00	0.00
徐州中船阳光投资发展有限公司	集团兄弟公司	50.00	0.00	50.00	0.00	0.00	0.00
盐城久华房地产有限公司	集团兄弟公司	0.00	13.00	1.95	0.00	0.00	0.00
扬州海通电子科技有限公司	集团兄弟公司	0.00	4.20	4.20	1,225.54	357.92	1,868.12
宜昌江峡船用机械有限责任公司	集团兄弟公司				800.38	42.37	718.54
英辉南方造船（广州番禺）有限公司	集团兄弟公司				0.00	651.95	802.02
云南能投海装新能源设备有限公司	集团兄弟公司				83.19	0.00	0.00
浙江智强东海发展研究院有限公司	集团兄弟公司	20.70	2.30	0.00	0.00	0.00	0.00
郑州海为电子科技有限公司	集团兄弟公司				9.00	0.00	0.00
郑州海为科技服务有限公司	集团兄弟公司	17.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
郑州海为智能装备有限公司	集团兄弟公司				0.00	0.00	380.62
中船（邯郸）	集团兄	278.30	256.60	88.44	0.00	0.00	5.00

派瑞氢能科技有限公司	分公司						
中船（邯郸）派瑞特种气体股份有限公司	集团兄弟公司	197.37	365.61	174.60	0.00	0.00	0.00
中船（青岛）轨道交通装备有限公司	集团兄弟公司				0.00	0.00	207.96
中船（山西）江淮科工有限公司	集团兄弟公司	0.00	4.20	0.00			
中船（天津）船舶制造有限公司	集团兄弟公司	158.40	319.10	158.40	118.08	0.00	0.00
中船（重庆）装备技术有限公司	集团兄弟公司	15.00	4.98	19.98	0.00	0.00	0.00
中船安特瑞（重庆）润滑设备有限公司	集团兄弟公司				598.49	8.00	2,051.61
中船奥蓝托无锡软件技术有限公司	集团兄弟公司	0.00	1.39	0.00			
中船保险经纪有限责任公司	集团兄弟公司	97.41	0.00	0.00	4.23	10.85	24.33
中船财务有限责任公司	集团兄弟公司				0.00	243.06	4.80
中船成明实业发展（上海）有限公司	集团兄弟公司	0.00	42.05	0.00	0.00	0.00	12.74
中船澄西船舶修造有限公司	集团兄弟公司	538.64	4,938.94	7.88	2,433.41	1,683.77	389.56
中船澄西扬州船舶有限公司	集团兄弟公司	78.87	47.00	9.90	0.00	0.00	0.00
中船大连造船厂产业发展有限公司	集团兄弟公司	0.00	300.00	210.00	32.92	3.85	0.00
中船电机科技股份有限公司	集团兄弟公司	13.00	0.00	13.00	2,508.91	6,460.74	7,565.22
中船电机科技股份有限公司太原分公司	集团兄弟公司	0.00	10.60	0.00			
中船动力（集团）有限公司	集团兄弟公司	0.00	0.10	0.00			
中船动力研究院有限公司	集团兄弟公司	27.10	46.70	20.15	0.00	0.00	0.00
中船动力镇江有限公司	集团兄弟公司	16.96	1,949.01	1,068.69	288.50	1,706.66	0.00
中船发动机有限公司	集团兄弟公司	0.00	41.93	0.00			
中船工业成套物流（广州）有限公司	集团兄弟公司	9.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
中船工业成套物流有限公司	集团兄弟公司	0.00	77.58	0.04	4,973.58	171.28	3,551.62
中船工业互联网有限公司	集团兄弟公司	0.00	2.74	0.00			
中船国际贸易	集团兄	0.00	198.88	0.00			

有限公司	弟公司						
中船海神医疗 科技有限公司	集团兄 弟公司				192.62	0.00	0.00
中船海通电子 科技（沈阳） 有限责任公司	集团兄 弟公司				0.00	0.00	143.75
中船海为高科 技术有限公司	集团兄 弟公司	124.26	339.97	257.58	1,228.11	132.93	722.65
中船海鑫工程 管理（北京） 有限公司	集团兄 弟公司				0.00	0.00	89.28
中船海洋动力 部件有限公司	集团兄 弟公司	4.80	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00
中船海洋探测 技术研究院有 限公司	集团兄 弟公司	504.40	37.34	266.55	2.77	0.00	18.74
中船海洋与防 务装备股份有 限公司	集团兄 弟公司	167.73	19.68	118.27	0.00	0.00	0.00
中船海洋装备 创新园区投资 有限公司	集团兄 弟公司	48.69	143.52	2.06	32.26	0.00	0.00
中船航海科技 有限责任公司	集团兄 弟公司	0.00	83.23	83.23	0.00	0.00	0.00
中船恒宇能源 （上海）有限 公司	集团兄 弟公司	0.00	11.83	0.00			
中船华东实业 投资有限公司	集团兄 弟公司	6.39	31.12	4.37	7.01	7.58	7.58
中船华海船用 设备有限公司	集团兄 弟公司	7,003.96	7.04	7.04	0.00	13.94	13.94
中船环境工程 有限公司	集团兄 弟公司				20.18	0.00	20.18
中船黄埔文冲 船舶有限公司	集团兄 弟公司	557.45	2,959.05	242.33	237.27	-6.15	0.00
中船吉海（昆 山）高科有限 公司	集团兄 弟公司				1,007.65	34.11	811.24
中船建设工程 管理咨询（北 京）有限公司	集团兄 弟公司	4.08	352.00	171.86	0.00	0.00	0.00
中船九江海洋 装备（集团） 有限公司	集团兄 弟公司	14.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
中船九江精创 科技有限公司	集团兄 弟公司				18.74	0.00	0.00
中船九江精密 测试技术研究 所	集团兄 弟公司	120.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
中船蓝海星 （北京）文化 发展有限责任 公司	集团兄 弟公司				0.71	0.78	0.00
中船辽海建设 工程（沈阳） 有限责任公司	集团兄 弟公司	0.00	449.53	116.81	1,535.38	1,842.45	0.00
中船凌久高科 （武汉）有限	集团兄 弟公司	2,103.85	951.18	3,005.40	8.40	92.50	0.00

公司							
中船龙汇实业发展（上海）有限公司	集团兄弟公司	484.73	2,016.21	279.02	0.00	0.00	0.00
中船绿洲环保（南京）有限公司	集团兄弟公司	17.18	0.00	17.18	0.00	0.00	0.00
中船七院上海建筑设计所有有限公司	集团兄弟公司	3.50	0.00	3.50	0.00	0.00	0.00
中船齐腾科技武汉有限公司	集团兄弟公司	0.00	7.60	0.76	433.08	6.84	1,416.14
中船融资租赁（上海）有限公司	集团兄弟公司	0.00	104.30	104.30	0.00	94.59	17.35
中船瑞驰菲思工程咨询（北京）有限公司	集团兄弟公司	3.00	0.00	3.00	54.44	21.87	52.79
中船上海船舶工业有限公司	集团兄弟公司	0.72	0.72	0.72	0.00	11.53	0.00
中船上银供应链科技（上海）有限公司	集团兄弟公司	0.00	2.96	0.00			
中船深圳海科智能技术有限公司	集团兄弟公司				0.00	0.00	0.00
中船数字信息技术有限公司	集团兄弟公司	0.00	155.59	155.44	1,172.80	580.60	362.58
中船文化科技（北京）有限公司	集团兄弟公司				0.00	46.00	46.00
中船西南（重庆）装备研究院有限公司	集团兄弟公司	72.18	21.00	0.00	0.00	0.00	0.00
中船永志泰兴电子科技有限公司	集团兄弟公司				0.00	9.20	14.09
中船邮轮科技发展有限公司	集团兄弟公司				178.00	0.00	178.00
中船长平（重庆）机械有限公司	集团兄弟公司				14.51	0.00	14.51
中船智能科技（上海）有限公司	集团兄弟公司	0.00	8.40	2.71	4.00	9.35	10.00
中船重工电机科技股份有限公司	集团兄弟公司				0.00	33.82	0.00
中船重工海为郑州高科技有 限公司新疆分公司	集团兄弟公司				0.00	0.00	0.00
中船重工华北工程有限公司	集团兄弟公司	154.74	134.07	134.07	526.46	0.00	988.22
中船重工物业管理有限公司	集团兄弟公司				0.00	0.00	0.75
中船重工物资贸易集团（勐	集团兄弟公司	3.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

腊)有限公司							
中船重工物资贸易集团上海实业有限公司	集团兄弟公司	0.07	0.55	0.00	0.45	0.48	0.48
中船重工物资贸易集团武汉有限公司	集团兄弟公司				201.56	0.00	0.00
中船重工物资贸易集团有限公司	集团兄弟公司	5.06	0.00	5.00	3,922.67	197.10	786.87
中船重工物资贸易集团重庆有限公司	集团兄弟公司				14,134.87	136.82	8,453.87
中船重工远舟(北京)科技有限公司	集团兄弟公司				0.00	0.00	4.80
中船重工中南装备有限责任公司	集团兄弟公司	131.98	9.46	127.66	3.39	0.00	0.00
中船重庆液压机电有限公司	集团兄弟公司				15.14	4.05	139.55
中国船舶报社	集团兄弟公司	1.66	1.16	1.17	0.00	0.00	0.00
中国船舶电站设备有限公司	集团兄弟公司	0.00	0.10	0.00			
中国船舶工业股份有限公司	集团兄弟公司	0.00	9.92	0.00			
中国船舶工业机关服务中心	集团兄弟公司	45.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
中国船舶工业集团有限公司	集团兄弟公司				2,812.96	0.00	0.00
中国船舶工业贸易上海有限公司	集团兄弟公司	20.07	3,486.55	126.87	5,175.89	2.85	8,424.52
中国船舶工业贸易有限公司	集团兄弟公司	0.00	31,728.84	3,167.18	8,356.70	0.00	17.58
中国船舶工业物资东北有限公司	集团兄弟公司				0.00	6.16	5.45
中国船舶工业物资华东有限公司	集团兄弟公司	7.75	161.94	10.26	2.18	191.81	184.41
中国船舶工业物资华南有限公司	集团兄弟公司	1.90	4.88	0.00	0.00	0.00	0.00
中国船舶工业物资西南有限责任公司	集团兄弟公司	2,940.00	16.83	16.83	528,480.10	1.95	105,989.70
中国船舶工业物资中南有限公司	集团兄弟公司				302.48	0.00	1,259.19
中国船舶及海洋工程设计研究院	集团兄弟公司	1,019.57	7,881.34	578.07			
中国船舶及海洋工程设计研究院(中国船舶集团有限公	集团兄弟公司				0.00	0.00	0.00

司第七〇八研究所)							
中国船舶集团渤海造船有限公司	集团兄弟公司	91.21	73,752.03	3,545.38	1,981.95	0.00	42.17
中国船舶集团公司第七〇三研究所	集团兄弟公司				0.00	0.00	0.00
中国船舶集团广西造船有限公司	集团兄弟公司	78.48	61.13	76.84	11,108.16	203.90	16,799.03
中国船舶集团国际工程有限公司	集团兄弟公司	2,944.17	2,937.99	2,761.25	4,045.86	104.00	553.09
中国船舶集团海舟系统技术有限公司	集团兄弟公司	0.00	407.42	378.42	0.00	144.00	135.38
中国船舶集团华南船机有限公司	集团兄弟公司	29.49	7.04	0.00	0.79	0.00	7.82
中国船舶集团环境发展有限公司	集团兄弟公司	65.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
中国船舶集团青岛北海造船有限公司	集团兄弟公司	33.45	1,094.57	0.90	249.88	0.00	0.00
中国船舶集团投资有限公司	集团兄弟公司				0.00	0.00	4.58
中国船舶集团武汉船舶工业有限公司	集团兄弟公司	352.91	10.27	350.07	0.00	0.00	0.00
中国船舶集团物资有限公司	集团兄弟公司	847.52	786.71	215.65	2,365.02	7,989.38	4,344.22
中国船舶集团物资有限公司上海分公司	集团兄弟公司	132.62	1,788.07	0.00	0.00	1,596.85	0.00
中国船舶集团有限公司	集团兄弟公司	1,154.32	564.80	1,173.70	83.47	50.00	90.78
中国船舶集团有限公司北京船舶管理干部学院	集团兄弟公司	3.38	35.68	10.32	0.00	0.00	0.00
中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	集团兄弟公司				0.00	0.00	142.00
中国船舶集团有限公司第七二二研究所	集团兄弟公司	0.00	11.25	7.05	3.37	0.00	3.37
中国船舶集团有限公司第七〇九研究所	集团兄弟公司	182.63	1,742.11	1,855.44	0.00	203.03	158.22
中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	集团兄弟公司	1,206.95	4,171.11	75.53	0.00	0.00	0.00
中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	集团兄弟公司	71.30	389.37	0.80			
中国船舶集团	集团兄	39.92	0.10	11.18	26.00	0.00	0.00

有限公司第七一八研究所	弟公司						
中国船舶集团有限公司第七一二研究所	集团兄弟公司	5.16	0.80	4.51	5.90	0.00	2.48
中国船舶集团有限公司第七一九研究所	集团兄弟公司	29.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
中国船舶集团有限公司第七一六研究所	集团兄弟公司	1,831.68	3,100.34	920.46	311.54	0.00	117.01
中国船舶集团有限公司第七一三研究所	集团兄弟公司	116.48	57.48	114.46	122,031.85	0.00	6,522.77
中国船舶集团有限公司第七一五研究所	集团兄弟公司	38.34	12,374.44	1,304.01	607.03	20.85	35.71
中国船舶集团有限公司第七一一研究所	集团兄弟公司	2,100.00	70.90	4.80	155.61		216.30
中国船舶集团有限公司第十一研究所	集团兄弟公司	0.00	816.39	39.62	0.00	0.00	625.49
中国船舶集团有限公司规划发展研究中心	集团兄弟公司	0.00	0.42	0.00			
中国船舶集团有限公司系统工程研究院	集团兄弟公司	0.00	17.50	10.00	26.20	0.00	26.20
中国船舶集团有限公司综合技术经济研究院	集团兄弟公司	4.78	3.12	5.86	79.56	1.22	14.51
中国船舶集团长江科技有限公司	集团兄弟公司	5.62	0.00	0.00	0.00	2.70	0.00
中国船舶科学研究中心	集团兄弟公司	6.49	446.42	8.97	0.00	0.00	0.10
中国船舶重工国际贸易有限公司	集团兄弟公司	6,294.31	8,474.60	2,924.35	0.00	52.80	0.00
中国船舶重工集团应急预警与救援装备股份有限公司	集团兄弟公司				0.01	0.00	0.01
中国船舶重工集团有限公司	集团兄弟公司				3.67	10,025.16	87.14
中国舰船研究中心	集团兄弟公司	0.00	44.85	0.00	0.80	0.00	0.00
中国舰船研究院（中国船舶集团有限公司第七研究院）	集团兄弟公司	0.00	5.00	0.00	4.89	0.00	45.00
重齿（敦煌）新能源装备有限责任公司	集团兄弟公司				0.00	1,183.32	1,744.99
重庆齿轮箱有限责任公司	集团兄弟公司	211.75	16.90	133.49	28,576.82	17.98	36,682.43

重庆川东船舶重工有限责任公司	集团兄弟公司	0.00	44.25	30.72	58.01	8.09	102.40
重庆东港船舶产业有限公司	集团兄弟公司	0.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
重庆海升实业有限公司	集团兄弟公司	162.96	163.82	163.82	3,765.50	38.00	3,686.85
重庆华渝电气集团有限公司	集团兄弟公司				8,942.78	48.55	2,346.99
重庆华渝重工机电有限公司	集团兄弟公司	0.00	530.19	86.84	2,213.13	455.64	650.30
重庆江增机械有限公司	集团兄弟公司				1,085.80	6.07	762.67
重庆佩特电气有限公司	集团兄弟公司				869.83	109.30	329.24
重庆前卫科技集团有限公司	集团兄弟公司	0.00	1,444.99	1,444.97	225.07	86.31	3,729.75
重庆清平机械有限责任公司	集团兄弟公司	0.00	6.30	6.30	3,161.73	1,326.61	2,633.50
重庆市能源投资集团有限公司	集团兄弟公司	292.59	0.00	244.04	0.00	0.00	0.00
重庆长征重工有限责任公司	集团兄弟公司				2,859.79	3.37	3,020.30
重庆重齿运维动力设备有限责任公司	集团兄弟公司				246.14	153.75	286.87
合计		95,395.72	341,451.41	85,598.74	869,558.86	110,885.19	347,968.31
关联债权债务形成原因	公司正常经营活动产生的债权债务往来						
关联债权债务对公司的影响	关联债权债务对公司经营成果及财务状况为构成影响						

(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：万元 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	同一控制	1,600,000.00	0.3%-3.85%	611,612.32	7,467,628.75	7,114,643.63	964,597.44
合计	/	/	/	611,612.32	7,467,628.75	7,114,643.63	964,597.44

2、贷款业务

√适用 □不适用

单位：万元 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	同一控制	1,400,000.00	2.3%-5.25%	722,884.22	430,921.39	438,957.72	714,847.90

合计	/	/	/	722,884.22	430,921.39	438,957.72	714,847.90
----	---	---	---	------------	------------	------------	------------

3、 授信业务或其他金融业务

√适用□不适用

单位：万元 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	同一控制	授信	2,652,438.00	841,185.92

4、 其他说明

√适用 □不适用

(1) 与中船财务有限责任公司的存贷款

项目	年末金额/本期发生额	年初金额/上期发生额
存款余额	9,645,974,368.26	6,116,123,171.33
其中：定期存款应计利息	18,311,097.38	19,757,754.95
利息收入	18,705,851.41	56,890,604.68
贷款余额	7,148,478,951.24	7,228,842,185.10
其中：贷款应付利息	4,978,288.71	5,729,765.34
利息支出	149,813,026.29	179,549,294.15

注 1：中船财务有限责任公司贷款余额包括中船财务有限责任公司自营贷款、票据贴现借款和中国船舶集团有限公司第七一三研究所通过中船财务有限责任公司的委托贷款及委托贷款利息。

注 2：“利息支出”包括中船财务有限责任公司自营贷款利息、票据贴现利息和中国船舶集团有限公司第七一三研究所通过中船财务有限责任公司的委托贷款利息。

(2) 与中船财务有限责任公司的委托理财

项目	年初金额	本年追加	本年收回	年末金额
委托理财	/	/	/	/

续：

关联方名称	委托理财实际收益	
	本年金额	上年金额
中船财务有限责任公司	/	6,047,076.16

(3) 授信业务或其他金融业务

关联方名称	交易内容	总额	实际发生额
中船财务有限责任公司	授信	26,524,380,000.00	8,411,859,158.87

(4) 委托借款

受贷方	出借方	拆借金额	起始日	到期日
巴州海为新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	10,000,000.00	2021/10/21	2024/8/9

受贷方	出借方	拆借金额	起始日	到期日
哈密海新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	185,000,000.00	2023/5/19	2024/5/28
哈密海新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	25,000,000.00	2023/6/16	2024/6/24
哈密海新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	58,900,000.00	2019/6/26	2024/6/26
哈密海新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	130,000,000.00	2021/11/10	2024/6/27
吉木乃县海为风电有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	12,000,000.00	2023/5/22	2024/5/22
吉木乃县海为风电有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	175,000,000.00	2021/7/29	2024/7/16
吉木乃县海为风电有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	25,000,000.00	2021/10/22	2024/8/23
若羌海新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	136,500,000.00	2023/5/23	2024/5/28
若羌海新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	40,000,000.00	2023/1/18	2024/7/1
尉犁海为新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	60,000,000.00	2021/7/29	2024/6/13
尉犁海为新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	5,000,000.00	2023/6/20	2024/6/13
尉犁海为新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	25,000,000.00	2021/12/22	2024/8/23
乌鲁木齐市海为风电有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	128,000,000.00	2023/5/19	2024/5/28
乌鲁木齐市海为风电有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	18,650,000.00	2019/6/26	2024/6/26
乌鲁木齐市海为风电有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	75,000,000.00	2021/10/22	2024/7/5
新疆中船海为电力科技有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	45,000,000.00	2024/6/27	2025/6/27
新疆中船海为电力科技有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	20,000,000.00	2023/1/18	2026/1/18
新疆中船海为电力科技有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	45,000,000.00	2021/7/5	2024/6/30
中船海为（新疆）新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	31,000,000.00	2023/3/9	2024/3/29
中船海为（新疆）新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	4,500,000.00	2023/5/23	2024/5/28
中船海为（新疆）新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	9,000,000.00	2021/11/12	2024/11/8

(六)其他

√适用 □不适用

2024 年 10 月，公司与控股股东中国船舶工业集团有限公司签订《关于世博搬迁补偿事宜的确认协议》，对世博搬迁补偿款予以确认。本次交易完成后，公司因世博搬迁形成的资产处置收益金额为 2,812.96 万元。本次交易构成关联交易。

2024 年 12 月，公司与洛阳双瑞科技产业控股集团有限公司（以下简称“双瑞科技”）签订《洛阳双瑞风电叶片有限公司增资协议》，按照协议双瑞科技以现金出资 50,000 万元对洛阳双瑞进行增资。该交易未导致公司丧失对洛阳双瑞的控制权。本次增资完成后，公司持有洛阳双瑞的比例由 100.00%下降到 64.3871%，双瑞科技持有洛阳双瑞的比例为 35.6129%。双瑞科技为中国船舶集团有限公司第七二五研究所全资子公司，与公司均受同一最终控制方控制，本次交易构成关联交易。

十三、 重大合同及其履行情况

（一）托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

☐适用 ☒不适用

2、 承包情况

☐适用 ☒不适用

3、 租赁情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
中船科技股份有限公司	浙江手拉手星全投资管理有限公司	沪（2019）松字不动产权第 023080 号 32094.23 平米	73,318,040.13	2019/5/1	2039/4/30	17,113,923.14	租赁合同	17,113,923.14	否	其他
上海中船工业大厦科技发展有限公司	中国船舶集团物资有限公司上海分公司	上海市杨浦区河间路 1280 号中船工业大厦	282,577,295.77	2024/4/1	2024/12/31	16,404,330.84	租赁合同	16,404,330.84	是	其他关联人

租赁情况说明

1. 公司于 2017 年 11 月 28 日召开第七届董事会第三十四次会议，审议通过了《公司对外出租资产的议案》，同意通过公开招标方式将上海市松江区泗泾镇九干路 50 号的闲置物业对外出租。（具体详见公司于 2017 年 11 月 29 日在上海证券交易所网站 www.sse.com.cn，《中国证券报》《上海证券报》上发布的相关公告，公告编号：临 2017-055、056）。2018 年 7 月 7 日，公司根据实际情况对外发布《中船科技股份有限公司关于对外出租资产的进展公告》（详见公告：临 2018-027）。2019 年 5 月 18 日，公司根据对外出租事宜的实际进展情况，发布了《中船科技股份有限公司关于对外出租资产的进展结果公告》（详见公告：临 2019-030）。

2. 沪（2019）松字不动产权第 023080 号资产租赁首年租金为 1,625 万元，之后每三年租赁金额将递增 5%。

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：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	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
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）							/							
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）							/							
公司及其子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							/							
报告期末对子公司担保余额合计（B）							151,081,515.19							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）							151,081,515.19							
担保总额占公司净资产的比例(%)							1.28							
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）							/							
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）							151,081,515.19							
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）							/							
上述三项担保金额合计（C+D+E）							151,081,515.19							
未到期担保可能承担连带清偿责任说明							/							
担保情况说明							截至报告期，子公司为下属公司提供担保符合有关审批程序，无逾期担保。							

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

☐适用 ☒不适用

其他情况

☐适用 ☒不适用

(2) 单项委托理财情况

☐适用 ☒不适用

其他情况

☐适用 ☒不适用

(3) 委托理财减值准备

☐适用 ☒不适用

2、 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
财务公司委托贷款	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	45,000,000.00	65,000,000.00	/

其他情况

☐适用 ☒不适用

(2) 单项委托贷款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托贷款类型	委托贷款金额	委托贷款 起始日期	委托贷款 终止日期	资金 来源	资金 投向	报酬确定 方式	年化 收益率	实际收 回情况	是否 经过 法定 程序	未来是 否有委 托贷款 计划
巴州海为新能源有限公司	财务公司委贷	10,000,000.00	2021/10/21	2024/8/9	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	已到期	是	否
哈密海新能源有限公司	财务公司委贷	185,000,000.00	2023/5/19	2024/5/28	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	已到期	是	否
哈密海新能源有限公司	财务公司委贷	25,000,000.00	2023/6/16	2024/6/24	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	已到期	是	否
哈密海新能源有限公司	财务公司委贷	58,900,000.00	2019/6/26	2024/6/26	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	已到期	是	否
哈密海新能源有限公司	财务公司委贷	130,000,000.00	2021/11/10	2024/6/27	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	已到期	是	否
吉木乃县海为风电有限公司	财务公司委贷	12,000,000.00	2023/5/22	2024/5/22	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	已到期	是	否
吉木乃县海为风电有限公司	财务公司委贷	175,000,000.00	2021/7/29	2024/7/16	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	已到期	是	否
吉木乃县海为风电有限公司	财务公司委贷	25,000,000.00	2021/10/22	2024/8/23	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	已到期	是	否
若羌海新能源有限公司	财务公司委贷	136,500,000.00	2023/5/23	2024/5/28	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	已到期	是	否
若羌海新能源有限公司	财务公司委贷	40,000,000.00	2023/1/18	2024/7/1	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	已到期	是	否
尉犁海为新能源有限公司	财务公司委贷	60,000,000.00	2021/7/29	2024/6/13	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	已到期	是	否
尉犁海为新能源有限公司	财务公司委贷	5,000,000.00	2023/6/20	2024/6/13	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	已到期	是	否
尉犁海为新能源有限公司	财务公司委贷	25,000,000.00	2021/12/22	2024/8/23	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	已到期	是	否
乌鲁木齐市海为风电有限公司	财务公司委贷	128,000,000.00	2023/5/19	2024/5/28	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	已到期	是	否
乌鲁木齐市海为风电有限公司	财务公司委贷	18,650,000.00	2019/6/26	2024/6/26	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	已到期	是	否
乌鲁木齐市海为风	财务公司委贷	75,000,000.00	2021/10/22	2024/7/5	中国船舶集团有限公	项目建设	按合同年化	2.80%	已到期	是	否

电有限公司					司第七一三研究所	投资	利率				
新疆中船海为电力科技有限公司	财务公司委贷	45,000,000.00	2024/6/27	2025/6/27	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	未到期	是	否
新疆中船海为电力科技有限公司	财务公司委贷	20,000,000.00	2023/1/18	2026/1/18	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	未到期	是	否
新疆中船海为电力科技有限公司	财务公司委贷	45,000,000.00	2021/7/5	2024/6/30	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	已到期	是	否
中船海为（新疆）新能源有限公司	财务公司委贷	31,000,000.00	2023/3/9	2024/3/29	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	已到期	是	否
中船海为（新疆）新能源有限公司	财务公司委贷	4,500,000.00	2023/5/23	2024/5/28	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	已到期	是	否
中船海为（新疆）新能源有限公司	财务公司委贷	9,000,000.00	2021/11/12	2024/11/8	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	项目建设投资	按合同年化利率	2.80%	已到期	是	否

其他情况

☐适用 ☒不适用

(3) 委托贷款减值准备

☐适用 ☒不适用

3、其他情况

☐适用 ☒不适用

(四) 其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十四、 募集资金使用进展说明

☐适用 ☒不适用

十五、 其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

☐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（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	770,271,845	51.13				-347,087,433	-347,087,433	423,184,412	28.09
1、国家持股									
2、国有法人持股	423,184,412	28.09						423,184,412	28.09
3、其他内资持股	347,087,433	23.04				-347,087,433	-347,087,433	-	-
其中：境内非国有法人持股	340,870,598	22.63				-340,870,598	-340,870,598	-	-
境内自然人持股	6,216,835	0.41				-6,216,835	-6,216,835	-	-
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	736,249,883	48.87				347,087,433	347,087,433	1,083,337,316	71.91
1、人民币普通股	736,249,883	48.87				347,087,433	347,087,433	1,083,337,316	71.91
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,506,521,728	100.00				-	-	1,506,521,728	100.00

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

2024 年 8 月 23 日，公司 347,087,433 股限售股上市流通，详情请查阅公司于 2024 年 8 月 20 日披露的《关于重大资产重组发行部分限售股上市流通公告》(公告编号:临 2024-044)。

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

□适用 √不适用

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

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
重庆中金科元私募股权投资 基金合伙企业（有限合伙）	60,918,568	60,918,568	0	0	发行股份	2024-8-17
中银金融资产投资有限公司	57,727,478	57,727,478	0	0	发行股份	2024-8-17
江苏隼泉航天工融股权投资 合伙企业（有限合伙）	38,484,985	38,484,985	0	0	发行股份	2024-8-17
交银金融资产投资有限公司	37,573,973	37,573,973	0	0	发行股份	2024-8-17
中国国有企业混合所有制改革 基金有限公司	28,863,738	28,863,738	0	0	发行股份	2024-8-17
前海中船（深圳）智慧海洋 私募股权基金合伙企业（有限 合伙）	37,143,930	37,143,930	0	0	发行股份	2024-8-17
产业投资基金有限责任公司	35,751,951	35,751,951	0	0	发行股份	2024-8-17
国电南京自动化股份有限公司	28,419,824	28,419,824	0	0	发行股份	2024-8-17
重庆市能源投资集团有限公司	15,986,151	15,986,151	0	0	发行股份	2024-8-17
王启民	2,664,358	2,664,358	0	0	发行股份	2024-8-17
陈焯熙	1,332,179	1,332,179	0	0	发行股份	2024-8-17
姚绍山	1,332,179	1,332,179	0	0	发行股份	2024-8-17
高毅松	888,119	888,119	0	0	发行股份	2024-8-17
合计	347,087,433	347,087,433	0	0	/	/

二、证券发行与上市情况

（一）截至报告期内证券发行情况

☐适用 ☒不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

☐适用 ☒不适用

（二）公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司股份总数未发生变动，因部分限售股上市流通引起公司部分股东限售股份结构产生变动，详情请参考“第七节 股份变动及股东情况之（二）限售股份变动情况”。

（三）现存的内部职工股情况

☐适用 ☒不适用

三、股东和实际控制人情况

（一）股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	143,192
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	132,059
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

（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	
中国船舶工业集团有限公司	0	275,204,726	18.27	0	无	-	国有法人
中国船舶重工集团有限公司	0	189,513,675	12.58	189,513,675	无	-	国有法人
中银金融资产投资有限公司	0	57,727,478	3.83	0	未知	-	未知
中船海为高科技术有限公司	0	56,525,805	3.75	56,525,805	无	-	国有法人
中金资本运营有限公司—重庆中金科元私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	-9,300,000	51,618,568	3.43	0	未知	-	未知

中国船舶集团重庆船舶工业有限公司	0	44,257,514	2.94	44,257,514	无	-	国有法人
工银资本管理有限公司—江苏走泉航天工融股权投资合伙企业（有限合伙）	0	38,484,985	2.55	0	未知	-	未知
中国船舶集团投资有限公司	0	30,715,032	2.04	30,715,032	无	-	国有法人
江南造船（集团）有限责任公司	0	28,727,521	1.91	0	无	-	国有法人
重庆前卫科技集团有限公司	0	25,934,735	1.72	25,934,735	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				
中国船舶工业集团有限公司	275,204,726	人民币普通股	275,204,726				
中银金融资产投资有限公司	57,727,478	人民币普通股	57,727,478				
中金资本运营有限公司—重庆中金科元私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	51,618,568	人民币普通股	51,618,568				
工银资本管理有限公司—江苏走泉航天工融股权投资合伙企业（有限合伙）	38,484,985	人民币普通股	38,484,985				
江南造船（集团）有限责任公司	28,727,521	人民币普通股	28,727,521				
前海中船股权投资基金管理有限公司—前海中船（深圳）智慧海洋私募股权基金合伙企业（有限合伙）	20,486,678	人民币普通股	20,486,678				
重庆市能源投资集团有限公司	15,986,151	人民币普通股	15,986,151				
招商银行股份有限公司—南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	7,440,019	人民币普通股	7,440,019				
香港中央结算有限公司	6,649,137	人民币普通股	6,649,137				
招商银行股份有限公司—华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	4,005,300	人民币普通股	4,005,300				
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	不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，中国船舶工业集团有限公司、中国船舶重工集团有限公司、中船海为高科技有限公司、中国船舶集团重庆船舶工业有限公司、中国船舶集团投资有限公司、江南造船（集团）有限责任公司、重庆前卫科技集团有限公司为一致行动人；与前十名股东、前十名流通股股东中的其他股东不存在关联关系。						
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

单位：股

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								
股东名称（全称）	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
招商银行股份有限公司－南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	551,800	0.04	122,300	0.0081	7,440,019	0.49	0	0
招商银行股份有限公司－华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	491,200	0.03	66,300	0.0044	4,005,300	0.27	0	0

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

单位：股

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					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股以及转融通出借尚未归还的股份数量	
		数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
招商银行股份有限公司－南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	新增	0	0	7,440,019	0.49
招商银行股份有限公司－华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	新增	0	0	4,005,300	0.27

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	中国船舶重工集团有限公司	189,513,675	2026-8-18	0	重大资产重组限售承诺，36个月内不得转让
2	中船海为高科技有限公司	56,525,805	2026-8-18	0	重大资产重组限售承诺，36个月内不得转让
3	中国船舶集团重庆船舶工业有限公司	44,257,514	2026-8-18	0	重大资产重组限售承诺，36个月内不得转让
4	中国船舶集团投资有限公司	30,715,032	2026-8-18	0	重大资产重组限售承诺，36个月内不得转让
5	重庆前卫科技集团有限公司	25,934,735	2026-8-18	0	重大资产重组限售承诺，36个月内不得转让
6	洛阳双瑞科技产业控股集团有限公司	25,202,599	2026-8-18	0	重大资产重组限售承诺，36个月内不得转让
7	中船凌久科技投资（武汉）有限公司	17,617,658	2026-8-18	0	重大资产重组限售承诺，36个月内不得转让

8	重庆华渝电气集团有限公司	14,174,809	2026-8-18	0	重大资产重组限售承诺, 36个月内不得转让
9	中国船舶集团汾西重工有限责任公司	5,920,796	2026-8-18	0	重大资产重组限售承诺, 36个月内不得转让
10	重庆齿轮箱有限责任公司	4,440,597	2026-8-18	0	重大资产重组限售承诺, 36个月内不得转让
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述 10 名股东均为中国船舶集团控制的公司, 为一致行动人。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

☐ 适用 ☒ 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、法人

☒ 适用 ☐ 不适用

名称	中国船舶工业集团有限公司
单位负责人或法定代表人	余明雄
成立日期	1999 年 6 月 29 日
主要经营业务	国务院授权管理范围内的国有资产投资及经营、实业投资、投资管理；承担武器装备及配套系统的研发、设计、生产、销售、维修服务业务；船舶、海洋工程以及海洋运输、海洋开发、海洋保护装备的研发、设计、制造、修理、租赁、管理业务；大型工程装备、动力装备、机电设备、信息与控制产品的研发、设计、制造、修理、租赁、管理业务；从事货物及技术进出口业务，国内贸易（国家专项规定除外）；成套设备仓储物流、油气及矿产资源的勘探、开发和投资管理，船舶租赁业务，邮轮产业的投资管理；勘察设计、工程承包、工程建设、建筑安装、工程监理业务。军用、民用及军民两用技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务业务，技术培训业务的投资与管理。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至 2024 年 12 月 31 日，直接及间接合计持有中国船舶工业股份有限公司 50.42% 的股份，直接及间接合计持有中船海洋防务与装备股份有限公司 56.89% 的股份，间接持有中国船舶（香港）航运租赁有限公司 74.38% 的股份。
其他情况说明	无

2、自然人

☐ 适用 ☒ 不适用

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

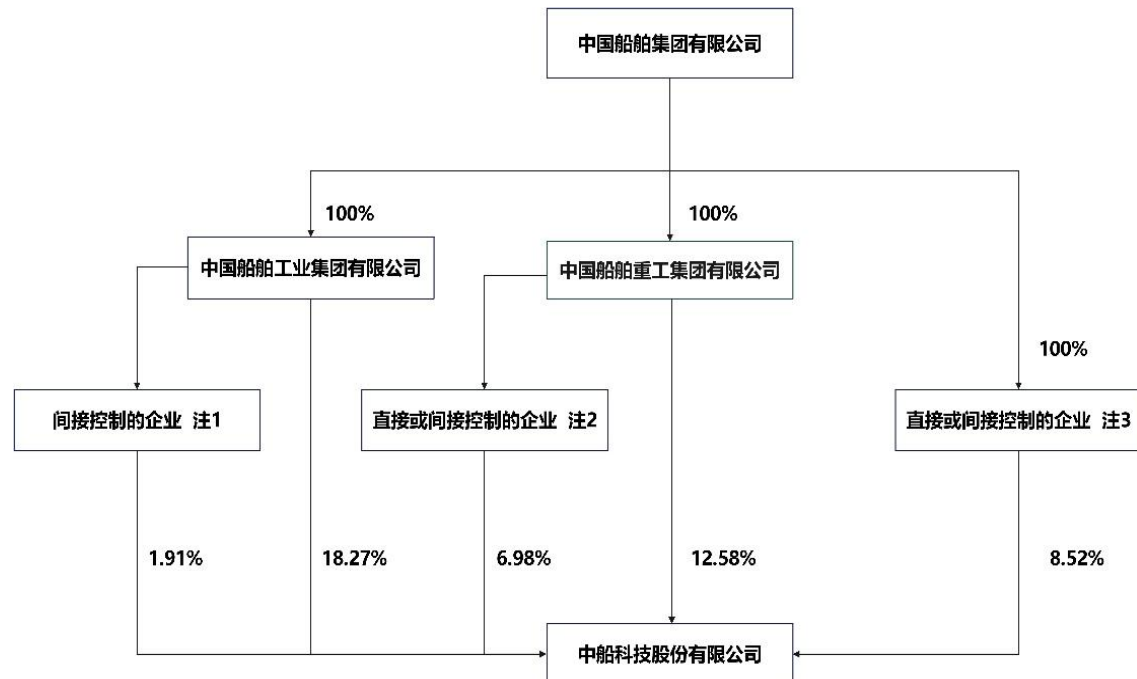
☐ 适用 ☒ 不适用

4、报告期内控股股东变更情况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

5、公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



注 1：中国船舶工业集团有限公司通过间接持有江南造船(集团)有限责任公司 100%股，江南造船(集团)有限责任公司持有中船科技 1.91%股权。

注 2：中国船舶重工集团有限公司通过直接或间接持有中船海为高科技有限公司 100%股权（持有公司 3.75%股权）、洛阳双瑞科技产业控股集团有限公司 100%股权（持有公司 1.67%股权）、重庆华渝电气集团有限公司 92.94%股权（持有公司 0.94%股权）、重庆齿轮箱有限责任公司 100%股权（持有公司 0.29%股权）、重庆江增机械有限公司 100%股权（持有公司 0.09%股权）、重庆跃进机械厂有限公司 100%股权（持有公司 0.09%股权）、重庆红江机械有限责任公司 100%股权（持有公司 0.09%股权）、重庆长征重工有限责任公司 100%股权（持有公司 0.06%股权），合计持有公司 6.98%股权。

注 3：中国船舶集团有限公司通过直接或间接持有中国船舶集团重庆船舶工业有限公司 100%股权（持有公司 2.94%股权）、中国船舶集团投资有限公司（持有公司 2.04%股权）、重庆前卫科技集团有限公司 100%股权（持有公司 1.72%股权）、中船凌久科技投资（武汉）有限公司 100%股权（持有公司 1.17%股权）、中国船舶集团汾西重工有限责任公司 100%（持有公司 0.39%股权）、重庆川东船舶重工有限责任公司 100 股权（持有公司 0.13%股权）、中船重庆液压机电有限公司 100%股权（持有公司 0.07%股权）、中国船舶集团长江科技有限公司 100%股权（持有公司 0.06%股权），合计 8.52%。

（二）实际控制人情况

1、法人

□适用 √不适用

2、自然人

□适用 √不适用

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

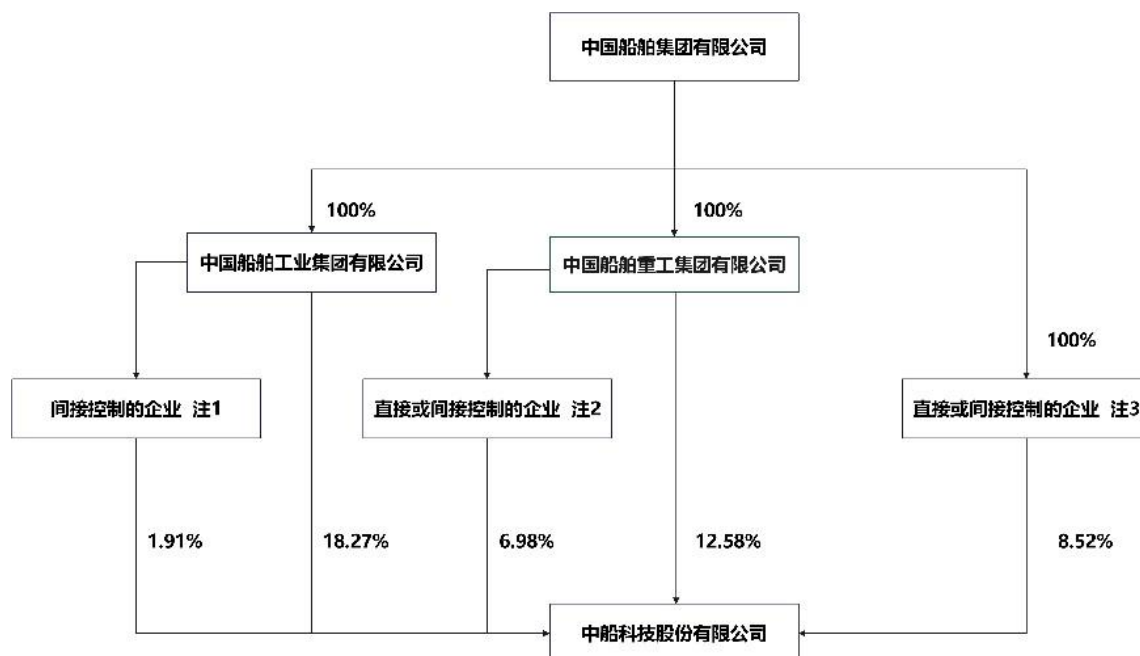
□适用 √不适用

4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

☐适用 ☒不适用

5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

☒适用 ☐不适用



注 1：中国船舶工业集团有限公司通过间接持有江南造船(集团)有限责任公司 100%股，江南造船(集团)有限责任公司持有中船科技 1.91%股权。

注 2：中国船舶重工集团有限公司通过直接或间接持有中船海为高科技有限公司 100%股权（持有公司 3.75%股权）、洛阳双瑞科技产业控股集团有限公司 100%股权（持有公司 1.67%股权）、重庆华渝电气集团有限公司 92.94%股权（持有公司 0.94%股权）、重庆齿轮箱有限责任公司 100%股权（持有公司 0.29%股权）、重庆江增机械有限公司 100%股权（持有公司 0.09%股权）、重庆跃进机械厂有限公司 100%股权（持有公司 0.09%股权）、重庆红江机械有限责任公司 100%股权（持有公司 0.09%股权）、重庆长征重工有限责任公司 100%股权（持有公司 0.06%股权），合计持有公司 6.98%股权。

注 3：中国船舶集团有限公司通过直接或间接持有中国船舶集团重庆船舶工业有限公司 100%股权（持有公司 2.94%股权）、中国船舶集团投资有限公司（持有公司 2.04%股权）、重庆前卫科技集团有限公司 100%股权（持有公司 1.72%股权）、中船凌久科技投资（武汉）有限公司 100%股权（持有公司 1.17%股权）、中国船舶集团汾西重工有限责任公司 100%（持有公司 0.39%股权）、重庆川东船舶重工有限责任公司 100 股权（持有公司 0.13%股权）、中船重庆液压机电有限公司 100%股权（持有公司 0.07%股权）、中国船舶集团长江科技有限公司 100%股权（持有公司 0.06%股权），合计 8.52%。

6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

（三）控股股东及实际控制人其他情况介绍

☐适用 ☒不适用

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%以上

☐适用 ☒不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

☒适用 ☐不适用

单位：亿元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
中国船舶重工集团有限公司	余明雄	1999 年 6 月 29 日	9111000071092446XA	630.00	以舰船等海洋防务装备、水下攻防装备及其配套装备为主的各类军品科研生产经营服务和军品贸易；船舶、海洋工程等民用海洋装备及其配套设备设计、制造、销售、改装与维修；动力机电装备、智能装备、电子信息、环境工程、新材料以及其它民用和工业用装备的研发、设计、制造及其销售、维修、服务、投资；组织子企业开展核动力及涉核装备、新能源、医疗健康设备的研发、设计、制造及其销售、维修、服务、投资；组织子企业开展金融、证券、保险、租赁等生产性现代服务业；船用技术、设备转化为其它领域技术、设备的技术开发；工程勘察设计、承包、施工、设备安装、监理等。
情况说明	无				

七、股份限制减持情况说明

☐适用 ☒不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

☐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

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

致同审字（2025）第 110A018145 号

中船科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了中船科技股份有限公司（以下简称中船科技公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

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

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

相关信息披露详见财务报表附注五、34、41 和附注七、61。

1、事项描述

中船科技公司主营业务收入主要来源于风力发电机组及配件和工程总承包。于 2024 年度，中船科技公司实现的主营业务收入为 8,279,147,785.56 元，其中风力发电机组及配件和工程总承包收入共计 5,795,119,056.80 元，占主营业务收入的比例为 70.00%。营业收入是中船科技的关键业绩指标之一，存在中船科技公司管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，因此我们着重关注收入确认，并将其确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认主要执行了以下审计程序：

（1）了解、评价和测试与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；

（2）检查主要客户销售合同，了解和评估收入确认的具体方法及其合理性，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；

（3）对销售收入及毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

（4）选取样本，检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、运输单据、销售发票、客户签署的确认文件、客户结算单、回款凭证等；

（5）选取样本，对主要客户销售收入执行函证程序；

（6）获取管理层提供的工程总承包项目履约进度确认单等支持性文件，复核履约进度确认文件并重新计算相应的收入，分析是否存在异常情况；

（7）针对资产负债表日前后确认的销售收入，选取样本执行截止性测试，检查运输单据、客户签署的确认文件等支持性凭证，以评价收入是否确认在恰当的期间；

（8）检查与收入确认相关的信息是否已在财务报表中做出恰当的列报和披露。

（二）应收账款坏账准备的计提

相关信息披露详见财务报表附注五、11、41 和附注七、5。

1、事项描述

截至 2024 年 12 月 31 日，中船科技公司应收账款余额为 8,813,464,737.65 元，坏账准备余额为 1,059,476,930.22 元。由于应收账款金额重大，且应收账款预期信用损失的计提需要管理层识别已发生减值的项目和客观证据、评估预期未来可获取的现金流量并确定其现值，涉及管理层运用重大会计估计和判断，因此我们将应收账款坏账准备的计提确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对应收账款坏账准备的计提主要执行了以下审计程序：

（1）了解、评价与应收账款坏账准备计提有关的内部控制的设计有效性，并测试了关键控制流程运行的有效性。

（2）复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征和减值迹象。

（3）对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对。

（4）对于按信用风险特征组合计算坏账准备的应收账款，评估管理层的组合划分及预期信用损失模型计量的方法的合理性，并测试模型中使用原始数据的准确性和完整性以及账龄划分的准确性；同时获取应收账款坏账准备计提表，重新计算了按预期信用损失模型计算的坏账准备金额是否充分、准确。

（5）选取样本对应收账款执行函证程序，并结合期后回款情况检查，评价管理层对应收账款可收回金额判断的合理性。

（6）检查了与应收账款坏账准备相关的信息是否已在财务报表中做出恰当披露。

四、其他信息

中船科技公司管理层对其他信息负责。其他信息包括中船科技公司 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估中船科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算中船科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中船科技公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

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

致同会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：张伟
(项目合伙人)

中国注册会计师：贾晶晶

中国·北京

二〇二五年四月二十八日

二、财务报表

合并资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：中船科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		11,315,494,896.22	7,231,132,129.17
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		300,003,698.70	
衍生金融资产			
应收票据		77,656,380.15	79,046,625.08
应收账款		7,753,987,807.43	11,911,917,726.11
应收款项融资		945,368,509.85	500,630,884.38
预付款项		441,664,461.88	176,484,817.24
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		489,234,896.91	460,139,660.14
其中：应收利息			
应收股利		26,509,864.20	11,245,813.21
买入返售金融资产			
存货		4,665,276,663.02	4,549,097,125.11
其中：数据资源			
合同资产		2,341,824,023.72	1,870,383,324.95
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		123,368,393.49	59,075,523.05
其他流动资产		671,170,586.65	621,525,256.09
流动资产合计		29,125,050,318.02	27,459,433,071.32
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		1,016,849,549.49	1,035,066,562.59
其他权益工具投资		329,269,879.44	247,833,557.60
其他非流动金融资产			
投资性房地产		407,950,805.26	397,179,196.80
固定资产		6,806,137,594.64	5,767,897,795.80
在建工程		3,367,712,529.08	6,831,002,254.89
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		510,432,957.32	617,933,984.42
无形资产		885,238,265.13	489,988,538.74
其中：数据资源			

开发支出		337,402,907.01	361,491,990.78
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		72,782,011.94	70,772,280.72
递延所得税资产		769,885,219.02	645,955,528.27
其他非流动资产		4,475,183,103.55	4,156,238,667.80
非流动资产合计		18,978,844,821.88	20,621,360,358.41
资产总计		48,103,895,139.90	48,080,793,429.73
流动负债：			
短期借款		1,686,915,969.82	1,164,451,723.61
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		2,534,815,359.71	3,801,108,574.27
应付账款		8,291,868,701.00	10,242,039,644.35
预收款项		235,899.54	328,839.77
合同负债		1,588,881,666.87	1,304,860,817.89
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		11,494,744.65	14,164,913.85
应交税费		177,676,844.37	206,732,167.03
其他应付款		302,166,099.29	362,636,229.99
其中：应付利息			
应付股利		17,055,531.38	325,118.70
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		3,663,150,842.52	2,568,171,955.64
其他流动负债		230,673,336.97	677,167,384.92
流动负债合计		18,487,879,464.74	20,341,662,251.32
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		15,156,952,163.17	14,611,840,803.74
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		402,463,945.93	486,108,660.50
长期应付款			
长期应付职工薪酬		32,160,482.59	17,976,262.33
预计负债		516,388,784.36	766,737,484.35
递延收益		174,342,775.99	162,030,657.95
递延所得税负债		268,764,560.49	152,700,379.48
其他非流动负债		1,216,372,788.45	177,522,935.79
非流动负债合计		17,767,445,500.98	16,374,917,184.14
负债合计		36,255,324,965.72	36,716,579,435.46

所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,506,521,728.00	1,506,521,728.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		8,095,208,012.39	8,149,365,336.73
减：库存股			
其他综合收益		92,525,465.70	51,237,156.22
专项储备		35,838,458.82	12,509,439.21
盈余公积		295,902,348.59	276,298,571.08
一般风险准备			
未分配利润		975,471,468.98	898,352,452.52
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计		11,001,467,482.48	10,894,284,683.76
少数股东权益		847,102,691.70	469,929,310.51
所有者权益（或股东权益） 合计		11,848,570,174.18	11,364,213,994.27
负债和所有者权益（或股 东权益）总计		48,103,895,139.90	48,080,793,429.73

公司负责人：吴兴旺
机构负责人：高明

主管会计工作负责人：常荣华 会计

母公司资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：中船科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		761,660,168.21	784,059,518.81
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		20,325,173.41	19,600,910.26
应收款项融资			
预付款项		102,442.81	632,473.01
其他应收款		971,892,913.12	117,797,455.15
其中：应收利息			
应收股利			
存货			
其中：数据资源			
合同资产		401,107.18	26,965,272.14
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		2,567,076.34	
流动资产合计		1,756,948,881.07	949,055,629.37
非流动资产：			
债权投资			

其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		10,669,073,677.40	10,973,813,215.87
其他权益工具投资		18,223,825.53	12,037,689.62
其他非流动金融资产			
投资性房地产		87,981,809.47	73,318,040.13
固定资产		13,460,734.75	5,578,996.93
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		10,387,361.12	
无形资产		357,396.11	60,094.37
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		552,941.74	124,464.82
递延所得税资产		2,959,199.40	
其他非流动资产			
非流动资产合计		10,802,996,945.52	11,064,932,501.74
资产总计		12,559,945,826.59	12,013,988,131.11
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		6,886,421.17	7,985,242.73
预收款项		397.81	316.65
合同负债		250,003.92	250,003.92
应付职工薪酬		3,160,278.68	3,006,278.78
应交税费		22,680,338.44	5,069,622.55
其他应付款		410,876,145.62	36,937,594.20
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		456,711,987.70	1,782,361.11
其他流动负债		7,732.08	7,732.08
流动负债合计		900,573,305.42	55,039,152.02
非流动负债：			
长期借款			453,500,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		8,906,240.14	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			

递延所得税负债		6,870,511.84	2,727,137.60
其他非流动负债			
非流动负债合计		15,776,751.98	456,227,137.60
负债合计		916,350,057.40	511,266,289.62
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,506,521,728.00	1,506,521,728.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		9,710,942,827.20	9,721,031,061.80
减：库存股			
其他综合收益		12,821,014.77	8,181,412.82
专项储备			
盈余公积		184,082,646.19	164,478,868.68
未分配利润		229,227,553.03	102,508,770.19
所有者权益（或股东权益）合计		11,643,595,769.19	11,502,721,841.49
负债和所有者权益（或股东权益）总计		12,559,945,826.59	12,013,988,131.11

公司负责人：吴兴旺
会计机构负责人：高明

主管会计工作负责人：常荣华

合并利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入		8,423,142,301.69	14,486,240,647.30
其中：营业收入		8,423,142,301.69	14,486,240,647.30
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		9,144,385,467.60	14,665,632,248.75
其中：营业成本		7,783,110,175.85	12,878,715,904.77
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		91,183,552.14	88,722,249.03
销售费用		178,947,943.12	205,852,437.88
管理费用		623,886,494.71	640,074,789.93
研发费用		348,349,619.34	481,908,839.08
财务费用		118,907,682.44	370,358,028.06
其中：利息费用		454,863,647.04	475,990,205.58
利息收入		348,944,302.30	121,864,202.34

加：其他收益		148,291,799.45	58,318,601.06
投资收益（损失以“-”号填列）		1,490,747,853.63	555,171,644.68
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		99,598,982.62	144,090,192.36
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		3,698.70	6,209,895.47
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-292,998,274.24	-274,813,098.43
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-274,693,908.79	10,710,449.09
资产处置收益（损失以“-”号填列）		42,812,937.81	14,181,668.08
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		392,920,940.65	190,387,558.50
加：营业外收入		21,790,818.48	2,789,825.37
减：营业外支出		64,003,819.07	33,605,433.05
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		350,707,940.06	159,571,950.82
减：所得税费用		128,612,069.18	17,601,259.72
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		222,095,870.88	141,970,691.10
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		222,095,870.88	141,970,691.10
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		146,438,008.67	161,819,588.65
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		75,657,862.21	-19,848,897.55
六、其他综合收益的税后净额		40,790,809.48	6,569,923.01
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		40,790,809.48	6,569,923.01
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		40,790,809.48	6,569,923.01
（1）重新计量设定受益计划变动额		186,000.00	617,000.00
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动		40,604,809.48	5,952,923.01
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			

（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		262,886,680.36	148,540,614.11
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		187,228,818.15	168,389,511.66
（二）归属于少数股东的综合收益总额		75,657,862.21	-19,848,897.55
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.0972	0.1074
（二）稀释每股收益(元/股)			

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：-97,453,841.69 元。

公司负责人：吴兴旺
主管会计工作负责人：常荣华 会
计机构负责人：高明

母公司利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业收入		17,113,923.14	17,867,363.77
减：营业成本		3,555,714.26	3,686,494.83
税金及附加		3,217,622.06	2,484,010.88
销售费用			
管理费用		46,034,025.73	28,974,383.00
研发费用			2,500,000.00
财务费用		-3,662,554.86	-17,000,231.69
其中：利息费用		16,858,401.15	3,231,569.45
利息收入		20,522,851.51	20,386,825.89
加：其他收益		217,106.20	269,150.33
投资收益（损失以“-”号填列）		210,322,333.30	30,869,794.42
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		500,006.26	2,216,147.96
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			5,650,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-79,770.55	189,403.18
资产减值损失（损失以“-”号填列）		9,202,383.21	-2,383.21
资产处置收益（损失以“-”号填列）		28,129,624.56	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		215,760,792.67	34,198,671.47
加：营业外收入		376,420.89	
减：营业外支出		37,499.72	386.75
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		216,099,713.84	34,198,284.72
减：所得税费用		20,061,938.79	
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		196,037,775.05	34,198,284.72
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”		196,037,775.05	34,198,284.72

号填列)			
(二) 终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额		4,639,601.95	199,012.17
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		4,639,601.95	199,012.17
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动		4,639,601.95	199,012.17
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		200,677,377.00	34,397,296.89
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：吴兴旺
会计机构负责人：高明

主管会计工作负责人：常荣华

合并现金流量表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		12,483,956,603.95	13,137,026,845.49
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		8,849,249.52	5,333,953.74
收到其他与经营活动有关的现金		616,983,763.84	590,087,311.90
经营活动现金流入小计		13,109,789,617.31	13,732,448,111.13

购买商品、接受劳务支付的现金		10,163,739,319.61	12,257,006,872.86
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		1,402,986,151.28	1,584,590,907.59
支付的各项税费		558,970,779.21	584,199,804.64
支付其他与经营活动有关的现金		739,755,394.83	1,249,705,377.93
经营活动现金流出小计		12,865,451,644.93	15,675,502,963.02
经营活动产生的现金流量净额		244,337,972.38	-1,943,054,851.89
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		98,900,000.00	433,400,483.45
取得投资收益收到的现金		57,513,883.13	14,230,448.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		13,601,324.81	19,748,907.33
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		3,221,981,375.50	1,132,211,816.94
收到其他与投资活动有关的现金		1,079,651,777.70	619,288,542.03
投资活动现金流入小计		4,471,648,361.14	2,218,880,198.03
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,330,709,916.24	7,112,068,962.54
投资支付的现金		24,611,100.00	11,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		523,116,900.00	1,395,691,560.99
投资活动现金流出小计		5,878,437,916.24	8,518,760,523.53
投资活动产生的现金流量净额		-1,406,789,555.10	-6,299,880,325.50
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		348,903,800.00	13,025,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		348,903,800.00	13,025,000.00
取得借款收到的现金		12,344,256,654.16	12,784,775,705.97
收到其他与筹资活动有关的现金		1,330,737,001.19	769,784,718.02
筹资活动现金流入小计		14,023,897,455.35	13,567,585,423.99
偿还债务支付的现金		4,976,998,067.89	5,603,515,070.95
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		613,977,539.75	582,343,974.15
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		55,396,353.08	
支付其他与筹资活动有关的现金		1,589,196,998.93	1,226,369,193.27
筹资活动现金流出小计		7,180,172,606.57	7,412,228,238.37
筹资活动产生的现金流量净额		6,843,724,848.78	6,155,357,185.62
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		4,136,183.40	2,672,296.55
五、现金及现金等价物净增加额		5,685,409,449.46	-2,084,905,695.22
加：期初现金及现金等价物余额		5,147,896,122.46	7,232,801,817.68

六、期末现金及现金等价物余额		10,833,305,571.92	5,147,896,122.46
----------------	--	-------------------	------------------

公司负责人：吴兴旺
会计机构负责人：高明

主管会计工作负责人：常荣华

母公司现金流量表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		26,886,619.25	19,978,512.63
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		2,217,202.35	794,120.51
经营活动现金流入小计		29,103,821.60	20,772,633.14
购买商品、接受劳务支付的现金		1,367,033.28	5,135,906.72
支付给职工及为职工支付的现金		29,781,347.60	22,036,099.31
支付的各项税费		7,839,843.44	3,324,497.01
支付其他与经营活动有关的现金		13,392,598.63	9,156,270.51
经营活动现金流出小计		52,380,822.95	39,652,773.55
经营活动产生的现金流量净额		-23,277,001.35	-18,880,140.41
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		349,200,000.00	427,148,665.58
取得投资收益收到的现金		155,700,414.94	28,886,898.39
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			507.60
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		615,757,143.99	115,880,052.49
投资活动现金流入小计		1,120,657,558.93	571,916,124.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		994,296.58	704,488.77
投资支付的现金			455,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		950,000,000.00	510,000,000.00
投资活动现金流出小计		950,994,296.58	965,704,488.77
投资活动产生的现金流量净额		169,663,262.35	-393,788,364.71
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			455,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		400,000,000.00	
筹资活动现金流入小计		400,000,000.00	455,000,000.00
偿还债务支付的现金		1,500,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		59,424,594.81	36,080,467.40
支付其他与筹资活动有关的现金		8,402,739.17	9,163,569.90
筹资活动现金流出小计		69,327,333.98	45,244,037.30
筹资活动产生的现金流量净额		330,672,666.02	409,755,962.70
四、汇率变动对现金及现金等价物的影			217.15

响			
五、现金及现金等价物净增加额		477,058,927.02	-2,912,325.27
加：期初现金及现金等价物余额		70,707,907.85	73,620,233.12
六、期末现金及现金等价物余额		547,766,834.87	70,707,907.85

公司负责人：吴兴旺

主管会计工作负责人：常荣华

会计机构负责人：高明

合并所有者权益变动表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	1,506,521,728.00				8,149,365,336.73		51,237,156.22	12,509,439.21	276,298,571.08		898,352,452.52		10,894,284,683.76	469,929,310.51	11,364,213,994.27
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,506,521,728.00				8,149,365,336.73		51,237,156.22	12,509,439.21	276,298,571.08		898,352,452.52		10,894,284,683.76	469,929,310.51	11,364,213,994.27
三、					-54,157,324.34		41,288,309.48	23,329,019.61	19,603,777.51		77,119,016.46		107,182,798.72	377,173,381.19	484,356,179.91

本期 增减 变动 金额 （减 少以 “－”号 填 列）														
（一） 综合 收益 总额						40,790,809.48				146,438,008.67		187,228,818.15	75,657,862.21	262,886,680.36
（二） 所有 者投 入和 减少 资本					-54,157,324.34	497,500.00						-53,659,824.34	317,434,848.78	263,775,024.44
1. 所 有者 投入 的普 通股													348,900,000.00	348,900,000.00
2. 其 他权 益工 具持 有者 投入 资本														
3. 股 份支 付计														

入所有者权益的金额														
4. 其他					-54,157,324.34		497,500.00					-53,659,824.34	-31,465,151.22	-85,124,975.56
(三) 利润分配								19,603,777.51		-69,318,992.21		-49,715,214.70	-16,689,953.76	-66,405,168.46
1. 提取盈余公积								19,603,777.51		-19,603,777.51				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-49,715,214.70		-49,715,214.70	-16,689,953.76	-66,405,168.46
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结														

转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留															

存收益															
6. 其他															
（五）专项储备								23,329,019.61					23,329,019.61	770,623.96	24,099,643.57
1. 本期提取								91,848,071.29					91,848,071.29	1,683,964.42	93,532,035.71
2. 本期使用								-68,519,051.68					-68,519,051.68	-913,340.46	-69,432,392.14
（六）其他															
四、本期期末余额	1,506,521,728.00				8,095,208,012.39		92,525,465.70	35,838,458.82	295,902,348.59		975,471,468.98		11,001,467,482.48	847,102,691.70	11,848,570,174.18

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年	736,249,883.00				2,444,017,760.42		23,784,366.75	6,464,219.40	242,453,429.64		567,596,555.04		4,020,566,214.25	327,767,416.07	4,348,333,630.32

年末 余额															
加： 会计 政策 变更										-4, 146, 829 . 51		-4, 146, 829. 5 1	-4, 094, 642. 3 6	-8, 241, 471. 8 7	
前期 差错 更正															
其他					3, 573, 347, 3 36. 67		16, 649, 73 3. 96	1, 001, 942. 14	30, 425, 312 . 97		213, 867, 35 8. 37		3, 835, 291, 68 4. 11	3, 543, 902, 18 2. 38	7, 379, 193, 86 6. 49
二、 本年 期初 余额	736, 249, 883 . 00				6, 017, 365, 0 97. 09		40, 434, 10 0. 71	7, 466, 161. 54	272, 878, 74 2. 61		777, 317, 08 3. 90		7, 851, 711, 06 8. 85	3, 867, 574, 95 6. 09	11, 719, 286, 0 24. 94
三、 本期 增减 变动 金额 （减 少以 “－ ”号 填 列）	770, 271, 845 . 00				2, 132, 000, 2 39. 64		10, 803, 05 5. 51	5, 043, 277. 67	3, 419, 828. 47		121, 035, 36 8. 62		3, 042, 573, 61 4. 91	-3, 397, 645, 6 45. 58	-355, 072, 030 . 67
（一） 综合 收益 总额							6, 569, 923 . 01				161, 819, 58 8. 65		168, 389, 511. 66	-19, 848, 897. 55	148, 540, 614. 11
（二） 所有 者投 入和	770, 271, 845 . 00				2, 132, 000, 2 39. 64								2, 902, 272, 08 4. 64	-3, 373, 118, 8 36. 35	-470, 846, 751 . 71

减少资本														
1. 所有者投入的普通股	770,271,845.00				2,129,229,325.32							2,899,501,170.32	13,025,000.00	2,912,526,170.32
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他					2,770,914.32							2,770,914.32	-3,386,143,836.35	-3,383,372,922.03
(三) 利润分配								3,419,828.47		-36,551,087.53		-33,131,259.06	-4,798,384.40	-37,929,643.46
1. 提取盈余公积								3,419,828.47		-3,419,828.47				
2. 提取一般风险准														

备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-33,131,259.06		-33,131,259.06	-4,798,384.40	-37,929,643.46
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转							4,233,132.50				-4,233,132.50				
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公															

积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益						4,233,132.50				-4,233,132.50				
6. 其他														
（五）专项储备							5,043,277.67					5,043,277.67	120,472.72	5,163,750.39
1. 本期提取							74,487,795.60					74,487,795.60	831,146.66	75,318,942.26
2. 本期使用							-69,444,517.93					-69,444,517.93	-710,673.94	-70,155,191.87
（六）其他														
四、本期末	1,506,521,728.00				8,149,365,336.73	51,237,156.22	12,509,439.21	276,298,571.08		898,352,452.52		10,894,284,683.76	469,929,310.51	11,364,213,994.27

余额														
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

公司负责人：吴兴旺

主管会计工作负责人：常荣华
会计机构负责人：高明

母公司所有者权益变动表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,506,521,728.00				9,721,031,061.80		8,181,412.82		164,478,868.68	102,508,770.19	11,502,721,841.49
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,506,521,728.00				9,721,031,061.80		8,181,412.82		164,478,868.68	102,508,770.19	11,502,721,841.49
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-10,088,234.60		4,639,601.95		19,603,777.51	126,718,782.84	140,873,927.70
（一）综合收益总额							4,639,601.95			196,037,775.05	200,677,377.00
（二）所有者投入和减少资本					-10,088,234.60						-10,088,234.60
1．所有者投入的普通股											
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额											
4．其他					-10,088,234.60						-10,088,234.60
（三）利润分配									19,603,777.51	-69,318,992.21	-49,715,214.70
1．提取盈余公积									19,603,777.51	-19,603,777.51	
2．对所有者（或股东）的分配										-49,715,214.70	-49,715,214.70

3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	1,506,521,728.00				9,710,942,827.20		12,821,014.77		184,082,646.19	229,227,553.03	11,643,595,769.19

项目	2023 年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	736,249,883.00				2,746,090,416.10		7,982,400.65		161,059,040.21	104,861,573.00	3,756,243,312.96
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	736,249,883.00				2,746,090,416.10		7,982,400.65		161,059,040.21	104,861,573.00	3,756,243,312.96
三、本期增减变动金	770,271,845.00				6,974,940,645.70		199,012.17		3,419,828.47	-2,352,802.81	7,746,478,528.53

额（减少以“－”号填列）											
（一）综合收益总额						199,012.17				34,198,284.72	34,397,296.89
（二）所有者投入和减少资本	770,271,845.00				6,974,940,645.70						7,745,212,490.70
1. 所有者投入的普通股	770,271,845.00				6,974,940,645.70						7,745,212,490.70
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配								3,419,828.47	-36,551,087.53		-33,131,259.06
1. 提取盈余公积								3,419,828.47	-3,419,828.47		
2. 对所有者（或股东）的分配									-33,131,259.06		-33,131,259.06
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											

2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	1,506,521,728.00				9,721,031,061.80		8,181,412.82		164,478,868.68	102,508,770.19	11,502,721,841.49

公司负责人：吴兴旺

主管会计工作负责人：常荣华

会计机构负责人：高明

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

中船科技股份有限公司（以下简称本公司）前身为“江南重工股份有限公司”，系经中华人民共和国国家经济体制改革委员会批准，由江南造船（集团）有限责任公司作为独家发起人，以募集方式于 1997 年 5 月 28 日在上海设立的股份有限公司，设立时股本为 13,201 万元。公司于 1997 年 6 月 3 日在上海证券交易所上市。

经国务院国有资产监督管理委员会以《关于江南重工股份有限公司股权分置改革有关问题的批复》（国资产权〔2006〕258 号）文件批复同意，2006 年 4 月 7 日，公司非流通股股东通过向流通股股东每 10 股支付 3.2 股对价股份完成股权分置改革。

经 2007 年第一次临时股东大会审议通过以及根据中船工业集团下发的《关于同意江南重工股份有限公司名称变更使用“中船”字样的函》（船工资〔2007〕771 号），公司名称由“江南重工股份有限公司”变更为“中船江南重工股份有限公司”。

经国务院国有资产监督管理委员会以《关于中船江南重工股份有限公司国有股东所持股份无偿划转有关问题的批复》（国资产权〔2013〕71 号）文件批复同意，2013 年 2 月 27 日，公司控股股东江南造船（集团）有限责任公司将其所持有的公司股票 162,666,059 股无偿划转至中国船舶工业集团有限公司。

经 2014 年第一次临时股东大会审议通过，公司名称由“中船江南重工股份有限公司”变更为“中船钢构工程股份有限公司”。

经 2016 年第一次临时股东大会审议通过，并经中国证券监督管理委员会《关于核准中船钢构工程股份有限公司向中船集团等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可〔2016〕2125 号）核准，2016 年 10 月，公司向中国船舶工业集团有限公司发行 135,471,113 股购买中船第九设计研究院工程有限公司 100%股权，向常熟市梅李聚沙文化旅游发展有限公司发行 1,454,958 股购买常熟中船梅李城乡一体化建设有限公司 20%股权。

经 2017 年第一次临时股东大会审议通过，公司名称由“中船钢构工程股份有限公司”变更为“中船科技股份有限公司”。

经 2022 年第一次临时股东大会审议决议，并经中国证券监督管理委员会《关于同意中船科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复》（证监许可〔2023〕1590 号）批复同意，2023 年 8 月，公司向中国船舶重工集团有限公司等 30 个特定对象发行 770,271,845 股股份及支付现金 45,500.00 万元购买中船海装风电有限公司 100%股权、中国船舶集团风电发展有限公司 88.58%股权、中船海为（新疆）新能源有限公司 100%股权、洛阳双瑞风电叶片有限公司 44.64%少数股权、中船凌久电气（武汉）有限公司 10%少数股权。此次发行股份购买资产并募集配套资金暨重大资产重组完成后，公司总股本变更为 1,506,521,728 股，注册资本变更为人民币 1,506,521,728.00 元。

公司统一社会信用代码为 913100001322836634，法定代表人为吴兴旺，住所为上海市杨浦区周家嘴路 3255 号 10 楼。

公司属于风电行业，本公司及下属子公司（以下统称“本公司”）经营范围主要为：风力发电机组研发、生产、销售及技术引进与开发应用；制造及销售风力发电机零部件；风机制造、风电场建设运营方面的技术服务与技术咨询；电力的投资、开发、建设、经营及管理；电力工程施工总承包；机电安装工程总承包；房屋建筑工程，承担境外和境内国际国内招标工程的勘察、咨询、设计和监理项目等。

本期纳入合并范围内主体 131 个，本期增加合并主体 27 个，本期减少合并主体 17 个，合并范围变动情况详见附注九、4、5。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第十届董事会第十一次会议于 2025 年 4 月 28 日批准。

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。

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称：“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

(2). 持续经营

☒ 适用 ☐ 不适用

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

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

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策见附注五、21、附注五、26、附注五、41 和附注五、34。

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

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒ 适用 ☐ 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提的坏账准备金额≥1000 万元
账龄超过 1 年的重要预付款项	账龄超过 1 年的预付款项期末余额≥1000 万元
账龄超过 1 年的重要其他应付款	账龄超过 1 年的其他应付款期末余额≥1000 万元

账龄超过 1 年的重要应付账款	账龄超过 1 年的应付账款期末余额≥5000 万元
重要的在建工程	单个项目在建工程余额≥5000 万元
重要的投资活动项目	单项投资活动现金流入或现金流出金额≥1000 万元
重要的资本化研发项目	单个项目期末余额≥1000 万元
重要的非全资子公司	单个子公司期末少数股东权益金额≥5000 万元
重要的联营企业	单个被投资单位的长期股权投资账面价值期末金额≥5000 万元

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对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，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

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

7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√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为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东权益

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的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，均调整合并资产负债表中的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处置

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

☒ 适用 ☐ 不适用

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

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

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

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、 现金及现金等价物的确定标准

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

10、 外币业务和外币报表折算

☒ 适用 ☐ 不适用

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对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，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

11、 金融工具

☒ 适用 ☐ 不适用

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、39。

金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

以摊余成本计量的金融资产；

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债务工具投资；

《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；

租赁应收款；

财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

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

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产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对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合 1：账龄组合
- 应收账款组合 2：中船集团合并范围内关联方组合
- 应收账款组合 3：政府单位及事业单位款组合
- 应收账款组合 4：应收可再生能源补贴款

C、合同资产

- 合同资产组合 1：中船集团合并范围内关联方组合

- 合同资产组合 2：政府单位及事业单位款组合
- 合同资产组合 3：其他客户组合

对于划分为组合的应收票据、合同资产，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。

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

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：政府及事业单位应收款项组合

其他应收款组合 2：备用金及职工借款组合

其他应收款组合 3：未逾期押金保证金组合

其他应收款组合 4：中船集团合并范围内关联方组合

其他应收款组合 5：账龄组合

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具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金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 90 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；

债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

本公司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。

预期信用损失准备的列报

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

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

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。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

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

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

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

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认定单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

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

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

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

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、周转材料、发出商品、合同履约成本、电站产品开发成本、土地整理成本等。

本公司建造及持有的电站项目于初始立项时分类为存货或固定资产，对以向客户出售为单一目的的电站项目做为存货核算和列报。对于公司计划持有并运营或并无明确对客户出售目的的电站项目则归类为非流动资产作为在建工程/固定资产核算和列报。电站产品开发成本包括土地出让金、基础配套设施支出、建筑安装工程支出、开发项目完工前所发生的满足资本化条件的借款利息费用及开发过程中的其他相关费用。

（2）发出存货的计价方法

电站产品开发成本采用个别计价法核算。除电站产品开发成本之外的其他存货按取得时按实际成本计价。

（3）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

周转用包装物按照一次转销法计入成本费用。

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。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

可变现净值是按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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

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

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

本公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，该非流动资产或处置组被划分为持有待售类别。

上述非流动资产不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、金融资产、递延所得税资产及保险合同产生的权利。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。在特定情况下，处置组包括企业合并中取得的商誉等。

同时满足下列条件的非流动资产或处置组被划分为持有待售类别：根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

持有待售的非流动资产和持有待售的处置组中的资产不计提折旧或进行摊销；持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。被划分为持有待售的联营企业或合营企业的全部或部分投资，对于划分为持有待售的部分停止权益法核算，保留的部分（未被划分为持有待售类别）则继续采用权益法核算；当本公司因出售丧失对联营企业和合营企业的重大影响时，停止使用权益法。

某项非流动资产或处置组被划分为持有待售类别，但后来不再满足持有待售类别划分条件的，本公司停止将其划分为持有待售类别，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划分为持有待售类别之前的账面价值，按照其假定在没有被划分为持有待售类别的情况下本应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②可收回金额。

终止经营的认定标准和列报方法

√适用 □不适用

（1）终止经营的认定标准

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

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

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

（2）列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于“持有待售资产”，将持有待售的处置组中的负债列报于“持有待售负债”。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组，自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，原来作为持续经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中，原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

19、长期股权投资

√适用 □不适用

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，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，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，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；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个

以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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

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

（4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注五、18。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、27。

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

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。本公司投资性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。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注五、27。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

21、固定资产

（1）确认条件

√适用 □不适用

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

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本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

(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	5—40	4—5	19.20-2.38
机器设备	年限平均法	3—20	0—5	33.33-4.75
运输设备	年限平均法	2—10	0—5	50.00-9.50
电子设备	年限平均法	3—15	0—5	33.33-6.33
其他	年限平均法	3—12	0—5	33.33-7.92

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、27。每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(3). 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

22、 在建工程

√适用 □不适用

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、27。

23、借款费用

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本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。借款费用同时满足下列条件的，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。

(2) 借款费用资本化期间

本公司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。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，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在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款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

本公司无形资产包括土地使用权、软件使用权、专利权、非专利技术、海域使用权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	使用寿命的 确定依据	摊销方法
土地使用权	20-50 年	预计受益年限	直线法
软件使用权	1-10 年	预计受益年限	直线法
专利权	1-10 年	预计受益年限	直线法
非专利技术	10 年	预计受益年限	直线法
海域使用权	10 年	预计受益年限	直线法

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注五、27。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括人工费、外协费、材料费及设备费、折旧与摊销、差旅费、研发管理费、燃料动力费、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件,通过技术可行性及经济可行性研究,形成项目立项后,进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出,自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

27、长期资产减值

☒适用 ☐不适用

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

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

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

28、长期待摊费用

☒适用 ☐不适用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

29、合同负债

☐适用 ☒不适用

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

☒适用 ☐不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

☒适用 ☐不适用

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险以及企业年金计划等。

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

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

- ①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。
- ②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- ③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，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。

(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：本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；本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。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

(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，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

31、 预计负债

√适用 □不适用

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。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。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

32、 股份支付

□适用 √不适用

33、 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

34、 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

(1) 一般原则

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的控制权时确认收入。

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

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

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）具体方法

本公司的营业收入主要分类为风力发电机组、风机配件、发电收入、工程设计、勘察咨询和监理、工程总承包和船舶配件收入等，收入确认具体方法如下：

风力发电机组收入

公司风力发电机组销售根据合同条款，已将商品交付给客户且客户已安装并取得客户确认文件，产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，公司确认收入。

风机配件收入

公司风机配件销售时，如为公司承担运输，货物已发出，客户确认货物已收到且签字确认作为收入确认的时点；如为客户自行提货，货物已出库，客户确认已提货物且签字确认作为收入确认的时点。

发电收入

本公司电力产品销售于电力供应至各电厂所在地的省电网公司时，予以按照相应合同或协议价款的公允价值确认电力产品销售收入的实现。

工程设计、勘察、咨询和监理收入

工程设计、勘察、咨询和监理服务，属于在某一时段内履行的履约义务。根据产出法确认提供服务的履约进度，并按照履约进度确认收入。确认履约进度的方法为，按合同约定区分业务各阶段，在提交阶段成果并得到业主确认后，根据业主确认的已完成合同约定工作量占合同约定总额的比例确定合同履约进度。

工程总承包收入

工程总承包收入分为工程施工总承包和工程配套设备总承包

A. 工程施工总承包分为固定造价总承包合同和成本加成总承包合同，属于在某一时段内履行的履约义务。根据产出法确认提供服务的履约进度，并按照履约进度确认收入。确认履约进度的方法为：

固定造价总承包合同：本公司依据已签订的合同价款和项目预算确定预计总收入，在月度结束时，项目管理部门根据各项目部报送的工作月报，确定已完成合同工作量，与合同预计总工作量比较确定履约进度。

成本加成总承包合同：本公司依据已签订合同的项目预算确定预计总收入，在月度结束时，项目管理部门根据业主及监理方确认的工作量，与合同预计总工作量比较确定履约进度。

B. 工程配套设备总承包，属于在某一时刻履行的履约义务。收入确认需满足以下条件：公司已经根据合同约定将产品交付给客户且已经客户验收确认，已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已经转移，商品的法定所有权已经转移时确认收入。

⑥船舶配件收入

本公司提供的船舶配件制造和销售，属于在某一时刻履行的履约义务。在公司已根据合同约定将产品交付给购货方、由客户确认接收产品，已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已经转移，商品的法定所有权已经转移时确认收入。

⑦ 电站产品销售收入

本公司与客户之间的电站产品销售合同为转让电站产品的履约义务，属于在某一时刻履行的履约义务。本公司持有销售的电站产品于初始立项时即已确定以向客户出售为单一目的而建造及持有，电站产品销售是本公司的日常经营活动之一。当根据不可撤销的销售合同判定相关电站产品的控制权转移给相关客户时，本公司确认电站产品销售收入。公司通过转让项目公司全部股权的方式实现电站产品资产的销售，收入确认的金额为在项目公司股权转让对价的基础上，将股权对价调整为电站产品销售的对价。

(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

35、 合同成本

☒适用 ☐不适用

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- ①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- ②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- ③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，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本公司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。

36、 政府补助

☒适用 ☐不适用

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

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；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

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

37、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。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：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。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

- （1）本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；
- （2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

38、 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

租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注五、39。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。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。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

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

- ①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司作为出租人时,将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁,除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中,在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值,租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金,本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额,在实际发生时计入当期损益。

租赁变更

经营租赁发生变更的,本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理,与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的,本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理:①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理:①假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为经营租赁的,本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理,并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值;②假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为融资租赁的,本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

39、其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

1. 使用权资产

(1) 使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日,使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括:租赁负债的初始计量金额;在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;本公司作为承租人发生的初始直接费用;本公司作为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。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

(2) 使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、27。

2. 安全生产费用及维简费

本公司根据有关规定，按照财政部、应急部联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号文）提取安全生产费用。

安全生产费用及维简费于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费及维简费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

3. 公允价值计量

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。

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

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

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，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

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。

40、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
企业会计准则解释第 18 号	销售费用	-473,899,302.07
企业会计准备解释第 18 号	营业成本	473,899,302.07

其他说明：

① 企业会计准则解释第 17 号

财政部于 2023 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号）（以下简称“解释第 17 号”）。

供应商融资安排的披露

解释第 17 号规定，对于供应商融资安排应披露：（1）供应商融资安排的条款和条件（如延长付款期限和担保提供情况等）。（2）①属于供应商融资安排的金融负债在资产负债表中的列报项目和账面金额。②供应商已从融资提供方收到款项的，应披露所对应的金融负债的列报项目和账面金额；③以及相关金融负债的付款到期日区间，以及不属于供应商融资安排的可比应付账款的付款到期日区间。如果付款到期日区间的范围较大，企业还应当披露有关这些区间的解释性信息或额外的区间信息；（3）相关金融负债账面金额中不涉及现金收支的当期变动（包括企业合并、汇率变动以及其他不需使用现金或现金等价物的交易或事项）的类型和影响。

企业在根据《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的要求披露流动性风险信息时，应当考虑其是否已获得或已有途径获得通过供应商融资安排向企业提供延期付款或向其供应商提供提前收款的授信。企业在根据相关准则的要求识别流动性风险集中度时，应当考虑供应商融资安排导致企业将其原来应付供应商的部分金融负债集中于融资提供方这一因素。

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定。在首次执行该规定时，本公司无需披露可比期间相关信息和第（2）项下②和③所要求的期初信息。

采用解释第 17 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

② 企业会计准则解释第 18 号

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号）（以下简称“解释第 18 号”）。

不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理

解释第 18 号规定，在对不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，企业应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应地在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

本公司自解释第 18 号印发之日起执行该规定，并进行追溯调整。

执行上述会计政策对 2024 年度合并利润表的影响如下：

合并利润表项目 (2024 年度)	影响金额
销售费用	-473,899,302.07
营业成本	473,899,302.07

执行上述会计政策对 2023 年度合并利润表的影响如下：

合并利润表项目 (2023 年度)	调整前	调整金额	调整后
销售费用	837,803,854.60	-631,951,416.72	205,852,437.88
营业成本	12,246,764,488.05	631,951,416.72	12,878,715,904.77

(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

41、 其他

☒适用 ☐不适用

重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

收入确认

本公司经评估后满足“某一时段内履行”履约义务条件的工程施工总承包合同相关收入在一段时间内按照履约进度确认。对于固定造价总承包合同，在月度结束时，项目管理部门根据各项目部报送的工作月报，确定已完成合同工作量，与合同预计总工作量比较确定履约进度；对于成本加成总承包合同，在月度结束时，项目管理部门根据业主及监理方确认的工作量，与合同预计总工作量比较确定履约进度。如果实际发生的总收入和总成本金额高于或低于管理层的估计值，将会影响本公司未来期间收入和利润确认的金额。

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括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。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

开发支出

确定资本化的金额时，管理层必须做出有关资产的预期未来现金的产生、应采用的折现率以及预计受益期间的假设。

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务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应纳税利润发生的时间和金额，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。

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	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	3、5、6、9、13
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	5、7
企业所得税	应纳税所得额	15、20、25
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2、12
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3
地方教育附加	实际缴纳的流转税额	2

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（%）
中船第九设计研究院工程有限公司	15
中船勘察设计研究院有限公司	15
上海中船九院工程咨询有限公司	15
中船海装风电有限公司	15
中船凌久电气（武汉）有限公司	15
重庆科凯前卫电气有限公司	15
洛阳双瑞风电叶片有限公司	15
大连双瑞风电叶片有限公司	15
江苏双瑞风电叶片有限公司	15
中国船舶集团风电发展有限公司	15
新疆中船海为电力科技有限公司	15
新疆海装风电设备有限公司	15
重庆海装风电工程技术有限公司	15
新疆新星双瑞风电叶片有限公司	15
巴州海为新能源有限公司	15
乌鲁木齐市海为风电有限公司	15

哈密海新能源有限公司	15
吉木乃县海为风电有限公司	15
若羌海为新能源有限公司	15
若羌海新能源有限公司	15
尉犁海为新能源有限公司	15
镶黄旗盛世鑫源风力发电有限责任公司	15
敦煌海装新能源有限公司	15
正镶白旗盛元风力发电有限公司	15
中船风电（高台）新能源有限公司	15
中船风电（张掖）新能源有限公司	15
哈密中船泰巽新能源有限公司	15
上海振华工程咨询有限公司	20
上海久远工程承包有限公司	20
上海九宏实业有限公司	20
上海崇明中船建设有限公司	20
涿州海科风电有限责任公司	20
中船海盛（象山）新能源有限公司	20
中船浩鸿风电工程技术（宁波）有限公司	20
广西中船海上风力发电有限公司	20
广西中船风光新能源有限公司	20
中船风电（张掖）开发投资有限公司	20
中船风电（敦煌）清洁能源开发有限公司	20
中船风电（双鸭山）电力综合开发有限公司	20
中船（集贤县）共享储能投资有限公司	20
中船风电（广西）新能源开发有限公司	20
中船风电（木兰县）新能源开发有限公司	20
中船风电（绥中）清洁能源发展有限公司	20
中船风电（绥中）能源投资有限公司	20
中船风电绿电（通榆）有限公司	20
沛县汉风新能源发展有限公司	20
中船风光（保定）新能源科技有限公司	20
中船风电（寿阳）新能源开发有限公司	20
中船风电（邢台）新能源投资有限公司	20
中船金马（山东）新能源有限公司	20
中船风电（齐齐哈尔）清洁能源投资有限公司	20

2、 税收优惠

√适用 □不适用

（1）增值税

根据财政部、国家税务总局《关于风力发电增值税政策的通知》（财税[2015]74 号），吉木乃县海为风电有限公司、乌鲁木齐市海为风电有限公司、哈密海新能源有限公司销售自产的利用风力生产的电力产品，对增值税实行即征即退 50%的税收优惠政策。

根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税[2011]100 号)，增值税一般纳税人销售其自行开发生生产的软件产品，按 13%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。中船海装风电有限公司、重庆科凯前卫电气有限公司享受该政策。

根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告[2023]43号），自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。中船第九设计研究院工程有限公司、中船海装风电有限公司、重庆市航升科技发展有限公司、重庆科凯前卫电气有限公司、重庆华昭电气设备有限公司享受该政策。

（2）企业所得税

① 高新技术企业企业所得税优惠政策

中船第九设计研究院工程有限公司经上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局认定为高新技术企业，证书编号为GR202331001696，发证时间为2023年11月15日，证书有效期为三年。按《中华人民共和国企业所得税法》及实施条例规定，减按15%的税率缴纳企业所得税。

中船勘察设计研究院有限公司经上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局认定为高新技术企业，证书编号为GR202331002345，发证时间为2023年11月15日，证书有效期为三年。按《中华人民共和国企业所得税法》及实施条例规定，减按15%的税率缴纳企业所得税。

上海中船九院工程咨询有限公司经上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局认定为高新技术企业，证书编号为GR202331008041，发证时间为2023年12月12日，证书有效期为三年。按《中华人民共和国企业所得税法》及实施条例规定，减按15%的税率缴纳企业所得税。

中船海装风电有限公司经重庆市科学技术局、重庆市财政局、国家税务总局重庆市税务局认定为高新技术企业，证书编号为GR202251102199，发证时间为2022年11月28日，证书有效期为三年。按《中华人民共和国企业所得税法》及实施条例规定，减按15%的税率缴纳企业所得税。

中船凌久电气（武汉）有限公司经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局认定为高新技术企业，证书编号为GR202242006260，发证时间为2022年11月29日，证书有效期为三年。按《中华人民共和国企业所得税法》及实施条例规定，减按15%的税率缴纳企业所得税。

重庆科凯前卫电气有限公司经重庆市科学技术局、重庆市财政局、国家税务总局重庆市税务局认定为高新技术企业，证书编号为GR202251100786，发证时间为2022年10月12日，证书有效期为三年。按《中华人民共和国企业所得税法》及实施条例规定，减按15%的税率缴纳企业所得税。

洛阳双瑞风电叶片有限公司经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局认定为高新技术企业，证书编号为GR202241002546，发证时间为2022年12月1日，证书有效期为三年。按《中华人民共和国企业所得税法》及实施条例规定，减按15%的税率缴纳企业所得税。

大连双瑞风电叶片有限公司经辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、国家税务总局辽宁省税务局认定为高新技术企业，证书编号为GR202321200579，发证时间为2023年12月12日，证书有效期为三年，按《中华人民共和国企业所得税法》及实施条例规定，减按15%的税率缴纳企业所得税。

江苏双瑞风电叶片有限公司经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定为高新技术企业，证书编号为GR202232007056，发证时间为2022年11月18日，证书有效期为三年，按《中华人民共和国企业所得税法》及实施条例规定，减按15%的税率缴纳企业所得税。

中国船舶集团风电发展有限公司经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局认定为高新技术企业，证书编号为 GR202211008823，发证时间为 2022 年 12 月 30 日，证书有效期为三年。按《中华人民共和国企业所得税法》及实施条例规定，减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

新疆中船海为电力科技有限公司经新疆维吾尔自治区科学技术厅、新疆维吾尔自治区财政厅、国家税务总局新疆维吾尔自治区税务局认定为高新技术企业，证书编号为 GR202465001013，发证时间为 2024 年 12 月 4 日，证书有效期为三年。按《中华人民共和国企业所得税法》及实施条例规定，减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

② 西部大开发企业所得税优惠政策

根据财政部、税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）的规定，延续西部大开发企业所得税政策，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。下属子公司新疆海装风电设备有限公司、重庆海装风电工程技术有限公司、新疆新星双瑞风电叶片有限公司、巴州海为新能源有限公司、乌鲁木齐市海为风电有限公司、哈密海新能源有限公司、吉木乃县海为风电有限公司、若羌海为新能源有限公司、若羌海新能源有限公司、尉犁海为新能源有限公司、镶黄旗盛世鑫源风力发电有限责任公司、敦煌海装新能源有限公司、正镶白旗盛元风力发电有限公司、中船风电（高台）新能源有限公司、中船风电（张掖）新能源有限公司、哈密中船泰巽新能源有限公司从事的产业属于《西部地区鼓励类产业目录》中所规定的产业项目，自 2021 年至 2030 年期间，减按 15% 的税率计缴企业所得税。

③ 公共基础设施项目企业所得税优惠政策

根据国务院发布的《中华人民共和国企业所得税法实施条例(2019 修订)》(国务院令 512 号)和《财政部、国家税务总局关于执行公共基础设施项目企业所得税优惠目录有关问题的通知》(财税[2008]第 46 号)的规定，2008 年 1 月 1 日以后经批准的公共基础设施项目，其投资经营的所得，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。《公共基础设施项目企业所得税优惠目录》(财税[2008]第 116 号)中列明了可以享受该税收优惠的具体项目，其中包括本公司下属子公司从事的风力发电项目。本公司取得上述优惠备案的子公司及对应所得税减免期间列示如下：

公司名称	所得税免税期间	所得税减半征收期间
哈密海新能源有限公司	2018 年至 2020 年	2021 年至 2023 年
镶黄旗盛世鑫源风力发电有限责任公司	2020 年至 2022 年	2023 年至 2025 年
敦煌海装新能源有限公司	2022 年至 2024 年（一期）	2025 年至 2027 年（一期）
敦煌海装新能源有限公司	2023 年至 2025 年（二期）	2026 年至 2028 年（二期）
正镶白旗盛元风力发电有限公司	2023 年至 2025 年（二期）	2026 年至 2028 年（二期）
沽源县盛高风力发电有限公司	2022 年至 2024 年	2025 年至 2027 年
中船风电（高台）新能源有限公司	2024 年-2026 年	2027 年-2029 年
中船风电（张掖）新能源有限公司	2024 年-2026 年	2027 年-2029 年
中船风光（上海）综合能源服务有限公司	2022 年至 2024 年	2025 年至 2027 年
哈密中船泰巽新能源有限公司	2024 年-2026 年	2027 年-2029 年

中船风光(武汉)综合能源服务有限公司

2024 年-2026 年

2027 年-2029 年

④ 符合条件的小微企业所得税减免

根据《财政部、税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2022 年第 13 号)的规定,对小型微利企业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。优惠期为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。

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

根据上述相关文件的规定,下属子公司上海振华工程咨询有限公司、上海久远工程承包有限公司、上海九宏实业有限公司、上海崇明中船建设有限公司、涿州海科风电有限责任公司、中船海盛(象山)新能源有限公司、中船浩鸿风电工程技术(宁波)有限公司、广西中船海上风力发电有限公司、广西中船风光新能源有限公司、中船风电(张掖)开发投资有限公司、中船风电(敦煌)清洁能源开发有限公司、中船风电(双鸭山)电力综合开发有限公司、中船(集贤县)共享储能投资有限公司、中船风电(广西)新能源开发有限公司、中船风电(木兰县)新能源开发有限公司、中船风电(绥中)清洁能源发展有限公司、中船风电(绥中)能源投资有限公司、中船风电绿电(通榆)有限公司、沛县汉风新能源发展有限公司、中船风光(保定)新能源科技有限公司、中船风电(寿阳)新能源开发有限公司、中船风电(邢台)新能源投资有限公司、中船金马(山东)新能源有限公司、中船风电(齐齐哈尔)清洁能源投资有限公司满足小型微利企业条件,适用上述企业所得税税收优惠政策。

3、其他

√适用 □不适用

根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》(财政部税务总局公告 2022 年第 10 号)规定,自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日,为进一步支持小微企业发展,现将有关税费政策公告如下:一、由省、自治区、直辖市人民政府根据本地区实际情况,以及宏观调控需要确定,对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50%的税额幅度内减征资源税、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)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。本年度,公司下属子公司上海振华工程咨询有限公司、上海九宏实业有限公司、上海久远工程承包有限公司满足小型微利企业条件,适用上述优惠政策。

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	60,927.18	87,830.58
银行存款	1,601,878,241.42	459,584,333.56
其他货币资金	422,932,880.20	645,836,419.51
存放财务公司存款	9,273,663,270.88	6,096,365,416.38
存款应计利息	16,959,576.54	29,258,129.14
合计	11,315,494,896.22	7,231,132,129.17

其中：存放在境外的款项总额		
---------------	--	--

其他说明：
本公司期末银行存款、存放财务公司款项、存款应计利息中，使用受到限制的金额为人民币 359,800,905.33 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 1,437,399,587.20 元），主要系计提利息的定期存款本金及利息。

本公司期末其他货币资金中，使用受到限制的金额为人民币 422,388,418.97 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 645,836,419.51 元），主要系履约保证金、保函保证金及银行承兑汇票保证金等。

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	300,003,698.70		/
其中：			
理财产品	300,003,698.70		/
			/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	300,003,698.70		/

其他说明：
□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、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		40,000,000.00
商业承兑票据	77,656,380.15	39,046,625.08
合计	77,656,380.15	79,046,625.08

(2) 期末公司已质押的应收票据

□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		
商业承兑票据		19,378,421.67
合计		19,378,421.67

(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										
其中：										
按组合计提坏账准备	77,975,391.85	100.00	319,011.70	0.41	77,656,380.15	79,046,625.08	100.00			79,046,625.08
其中：										
银行承兑汇票						40,000,000.00	50.60			40,000,000.00
商业承兑汇票	77,975,391.85	100.00	319,011.70	0.41	77,656,380.15	39,046,625.08	49.40			39,046,625.08
合计	77,975,391.85	/	319,011.70	/	77,656,380.15	79,046,625.08	/		/	79,046,625.08

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：按组合计提

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 (%)

银行承兑汇票			
商业承兑汇票	77,975,391.85	319,011.70	0.41
合计	77,975,391.85	319,011.70	0.41

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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	
商业承兑汇票		319,011.70				319,011.70
合计		319,011.70				319,011.70

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

(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

5、 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 年以内	3, 008, 223, 597. 93	7, 234, 646, 309. 92
1 年以内小计	3, 008, 223, 597. 93	7, 234, 646, 309. 92
1 至 2 年	3, 037, 343, 160. 58	2, 787, 465, 544. 22
2 至 3 年	1, 148, 257, 758. 64	1, 588, 587, 757. 31
3 年以上		
3 至 4 年	1, 025, 725, 946. 58	462, 595, 848. 94
4 至 5 年	166, 933, 213. 80	394, 226, 249. 57
5 年以上	426, 981, 060. 12	286, 094, 744. 18
合计	8, 813, 464, 737. 65	12, 753, 616, 454. 14

(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	112, 640 , 915. 16	1. 28	112, 640 , 915. 16	10 0. 00		131, 717, 130. 89	1. 03	131, 71 7, 130. 89	10 0. 00	
其中：										
按单项计提坏账准备	112, 640 , 915. 16	1. 28	112, 640 , 915. 16	10 0. 00		131, 717, 130. 89	1. 03	131, 71 7, 130. 89	10 0. 00	

按组合计提坏账准备	8,700,823,822.49	98.72	946,836,015.06	10.88	7,753,987,807.43	12,621,899,323.25	98.97	709,981,597.14	5.62	11,911,917,726.11
其中：										
账龄组合	8,147,315,290.94	92.44	933,798,282.26	11.46	7,213,517,008.68	11,162,438,428.38	87.52	660,828,263.95	5.92	10,501,610,164.43
应收可再生能源补贴款	274,547,848.50	3.12	13,037,732.80	4.75	261,510,115.70	1,140,236,236.51	8.94	49,153,333.19	4.31	1,091,082,903.32
中船集团合并范围内关联方组合	244,105,497.78	2.77			244,105,497.78	248,984,429.67	1.95			248,984,429.67

政府单位及事业单位款组合	34,855,185.27	0.40			34,855,185.27	70,240,228.69	0.55			70,240,228.69
合计	8,813,464,737.65	/	1,059,476,930.22	/	7,753,987,807.43	12,753,616,454.14	/	841,698,728.03	/	11,911,917,726.11

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
内蒙古久和能源装备有限公司	47,207,203.88	47,207,203.88	100.00	预计无法收回
中机国能电力工程有限公司	28,756,076.20	28,756,076.20	100.00	预计无法收回
北京万源工业有限公司	16,670,989.96	16,670,989.96	100.00	预计无法收回
其他较小单位合计	20,006,645.12	20,006,645.12	100.00	预计无法收回
合计	112,640,915.16	112,640,915.16	100.00	/

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 年以内	2,746,222,208.23	28,319,484.90	1.03
1 至 2 年	2,910,505,944.37	133,394,218.04	4.58
2 至 3 年	1,045,451,189.14	113,675,600.66	10.87
3 至 4 年	953,163,572.56	252,751,156.83	26.52
4 至 5 年	165,279,725.80	78,965,170.99	47.78
5 年以上	326,692,650.84	326,692,650.84	100.00
合计	8,147,315,290.94	933,798,282.26	11.46

按组合计提坏账准备的说明：
☐适用 ☒不适用

组合计提项目：中船集团合并范围内关联方组合、政府单位及事业单位款组合
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（%）
中船集团合并范围内关联方组合	244,105,497.78		
政府单位及事业单位款组合	34,855,185.27		
合计	278,960,683.05		

按组合计提坏账准备的说明：
☐适用 ☒不适用

组合计提项目：应收可再生能源补贴款
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 年以内	53,142,085.05		
1 至 2 年	78,240,933.00	2,404,029.83	3.07
2 至 3 年	74,882,228.29	4,530,965.36	6.05
3 年以上	68,282,602.16	6,102,737.61	8.94
合计	274,547,848.50	13,037,732.80	4.75

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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	
计提坏账准备	841,698,728.03	293,788,790.41	12,143,868.66	359,716.17	-63,507,003.39	1,059,476,930.22
合计	841,698,728.03	293,788,790.41	12,143,868.66	359,716.17	-63,507,003.39	1,059,476,930.22

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	359,716.17

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
客户1	404,654,914.58	330,002,407.04	734,657,321.62	5.09	16,898,359.94
客户2	524,531,250.00	73,843,750.00	598,375,000.00	4.15	17,231,408.30
客户3	81,904,175.00	400,883,201.70	482,787,376.70	3.35	2,004,416.01
客户4	444,393,681.40	25,055,216.06	469,448,897.46	3.25	94,311,159.00
客户5	187,154,773.59	238,819,860.95	425,974,634.54	2.95	24,917,918.17
合计	1,642,638,794.57	1,068,604,435.75	2,711,243,230.32	18.79	155,363,261.42

其他说明：

无

其他说明：

□适用 √不适用

6、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
工程承包项目相关的合同资产	2,751,782,918.44	28,105,620.41	2,723,677,298.03	2,325,740,324.00	36,796,588.12	2,288,943,735.88
质保金相关的合同资产	2,866,240,909.70	15,434,979.07	2,850,805,930.63	2,751,825,667.68	15,104,483.55	2,736,721,184.13
列示于其他非流动资产的合同资产	-3,248,076,207.73	-15,417,002.79	-3,232,659,204.94	-3,170,342,717.68	-15,061,122.62	-3,155,281,595.06
合计	2,369,947,620.41	28,123,596.69	2,341,824,023.72	1,907,223,274.00	36,839,949.05	1,870,383,324.95

(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

(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	14,777,842.23	0.62	14,376,735.05	97.29	401,107.18	50,067,748.89	2.63	23,576,735.05	47.09	26,491,013.84
其中：										
按 单 项 计 提 坏 账 准备	14,777,842.23	0.62	14,376,735.05	97.29	401,107.18	50,067,748.89	2.63	23,576,735.05	47.09	26,491,013.84
按组合计提坏账准备	2,355,169,778.18	99.38	13,746,861.64	0.58	2,341,422,916.54	1,857,155,525.11	97.37	13,263,214.00	0.71	1,843,892,311.11
其中：										

集团合并范围内关联方组合	531,754,097.28	22.44			531,754,097.28	487,772,042.30	25.57			487,772,042.30
其他客户组合	1,543,866,973.20	65.14	13,746,861.64	0.89	1,530,120,111.56	1,106,673,653.40	58.03	13,263,214.00	1.20	1,093,410,439.40
政府单位及事业单位款项组合	279,548,707.70	11.80			279,548,707.70	262,709,829.41	13.77			262,709,829.41
合计	2,369,947,620.41	/	28,123,596.69	/	2,341,824,023.72	1,907,223,274.00	/	36,839,949.05	/	1,870,383,324.95

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
北京中关村开发建设股份有限公司	13,691,042.23	13,289,935.05	97.07	预计可收回金额
华仪风能有限公司	1,086,800.00	1,086,800.00	100.00	预计无法收回
合计	14,777,842.23	14,376,735.05	97.29	/

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：其他客户组合

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（%）
其他客户组合	1,543,866,973.20	13,746,861.64	0.89
合计	1,543,866,973.20	13,746,861.64	0.89

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		本期计提	本期收回或转回	本期转销 / 核销	其他变动		
按组合计提	36,839,949.05	1,398,062.89	-9,200,000.00		-914,415.25	28,123,596.69	
合计	36,839,949.05	1,398,062.89	-9,200,000.00		-914,415.25	28,123,596.69	/

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

其中重要的合同资产核销情况
☐适用 ☒不适用

合同资产核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

7、 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
应收票据	945,368,509.85	500,630,884.38
应收账款		
合计	945,368,509.85	500,630,884.38

(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

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	524,764,198.86	10,669,787.27
商业承兑票据		
合计	524,764,198.86	10,669,787.27

(4). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

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

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

□适用 √不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

(7). 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

(8). 其他说明

☐适用 ☒不适用

8、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	386,959,670.07	87.61	93,260,734.83	52.85
1 至 2 年	8,055,104.47	1.82	10,134,517.56	5.74
2 至 3 年	1,245,177.55	0.28	23,208,291.40	13.15
3 年以上	45,404,509.79	10.28	49,881,273.45	28.26
合计	441,664,461.88	100.00	176,484,817.24	100.00

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:

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例 (%)	坏账准备
常熟市梅李镇城镇经营投资有限公司	22,238,264.34	5.04	
叙永资源综合利用经济园区管理委员会	18,452,175.00	4.18	
合计	40,690,439.34	9.22	

(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：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
供应商 1	87,380,546.95	19.78
供应商 2	61,637,455.35	13.96
供应商 3	52,113,105.57	11.80
供应商 4	40,407,848.03	9.15
供应商 5	28,826,233.85	6.53
合计	270,365,189.75	61.22

其他说明：
无

其他说明：
☐适用 ☒不适用

9、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
应收利息		
应收股利	26,509,864.20	11,245,813.21
其他应收款	462,725,032.71	448,893,846.93
合计	489,234,896.91	460,139,660.14

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

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

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息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

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

(6). 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

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
国电南京自动化股份有限公司		3,885,924.86
江苏华电灌云风力发电有限公司	6,583,165.06	3,533,956.62
重庆市能源投资集团有限公司	2,440,424.63	2,925,931.73
上海振南工程咨询监理有限责任公司	1,800,000.00	900,000.00
江苏新能海力海上风力发电有限公司	15,686,274.51	
合计	26,509,864.20	11,245,813.21

(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

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

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例：
无

对本期发生损失准备变动的应收股利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

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

(6). 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况
☐适用 ☒不适用

核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐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 年以内	219,301,778.64	204,266,766.17
1 年以内小计	219,301,778.64	204,266,766.17
1 至 2 年	135,834,755.51	144,054,779.98
2 至 3 年	38,991,165.00	36,980,093.81
3 至 4 年	24,548,735.93	91,687,910.66
4 至 5 年	88,995,639.85	41,171,135.31
5 年以上	57,504,903.91	54,395,218.69
合计	565,176,978.84	572,555,904.62

(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
保证金、备用金及押金	403,274,372.58	370,293,971.47
应收其他单位往来款项	59,450,660.13	78,599,875.46
合计	462,725,032.71	448,893,846.93

(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	43,732,747.55	-	79,929,310.14	123,662,057.69
2024年1月1日余额在本期				
一转入第二阶段				
一转入第三阶段				
一转回第二阶段				
一转回第一阶段				
本期计提	11,463,730.76		1,164,522.00	12,628,252.76
本期转回			1,593,911.97	1,593,911.97
本期转销				
本期核销	48,000.00		667,916.72	715,916.72
其他变动			-31,528,535.63	-31,528,535.63
2024年12月31日余额	55,148,478.31		47,303,467.82	102,451,946.13

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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

(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	
单项计提坏账准备	79,929,310.14	1,164,522.00	1,593,911.97	667,916.72	-31,528,535.63	47,303,467.82
按组合计提坏账准备	43,732,747.55	11,463,730.76		48,000.00		55,148,478.31
合计	123,662,057.69	12,628,252.76	1,593,911.97	715,916.72	-31,528,535.63	102,451,946.13

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	715,916.72

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
东营经济技术开发区东汇产业园管理有限公司	94,700,000.00	16.76	保证金	2 年以内	
盐城晶瑞开发建设有限公司	55,000,000.00	9.73	保证金	5 年以内	
大连船舶海装新能源有限公司	44,771,134.14	7.92	往来款	4 年以上	44,771,134.14
内蒙古龙马风能装备有限公司	35,664,511.01	6.31	保证金	1-2 年	
正镶白旗盛元风力发电有限公司	30,769,397.78	5.44	往来款	1 年以内	
合计	260,905,042.93	46.16	/	/	44,771,134.14

(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

10、 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	1,403,198,272.54	142,332,429.19	1,260,865,843.35	1,128,255,368.18	20,993,247.78	1,107,262,120.40
在产品	643,822,711.99		643,822,711.99	399,481,781.50		399,481,781.50
库存商品	1,080,919,471.57	12,828,619.87	1,068,090,851.70	1,255,533,097.65	3,071,125.04	1,252,461,972.61
周转材料	17,782,176.39		17,782,176.39	14,805,145.54		14,805,145.54
消耗性生物资产						
土地整理成本	66,291,598.00		66,291,598.00	65,438,882.04		65,438,882.04
合同履约成本	563,737,552.56		563,737,552.56	716,278,271.42		716,278,271.42
发出商品	1,316,866,305.12	272,180,376.09	1,044,685,929.03	1,119,108,668.32	125,739,716.72	993,368,951.60
合计	5,092,618,088.17	427,341,425.15	4,665,276,663.02	4,698,901,214.65	149,804,089.54	4,549,097,125.11

(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	其他	转回或转销	其他	
原材料	20,993,247.78	121,813,353.10			474,171.69	142,332,429.19

在产品						
库存商品	3,071,125.04	12,129,252.08		2,371,757.25		12,828,619.87
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	125,739,716.72	147,905,164.28			1,464,504.91	272,180,376.09
合计	149,804,089.54	281,847,769.46		2,371,757.25	1,938,676.60	427,341,425.15

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☐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

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☒适用 ☐不适用

存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	确定可变现净值 /剩余对价与将要发生的成本的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备 /合同履约成本减值准备的原因
原材料	预计售价减去预计税费后的金额	
库存商品	预计售价减去预计税费后的金额	销售结转
发出商品	预计售价减去预计税费后的金额	

11、 持有待售资产

☐适用 ☒不适用

12、 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
一年内到期的债权投资		

一年内到期的其他债权投资		
一年内到期的长期应收质量保证金	123,368,393.49	59,075,523.05
合计	123,368,393.49	59,075,523.05

一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明：
无

13、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
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣进项税额	659,893,340.69	606,804,654.08
预缴所得税	11,276,326.88	14,434,231.41
预缴其他税费	919.08	286,370.60
合计	671,170,586.65	621,525,256.09

其他说明：
无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

☐适用 ☒不适用

债权投资减值准备本期变动情况
☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值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

(4). 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值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

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

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

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期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

(4). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

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). 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

长期应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

17、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
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
内蒙古 乌达莱 新能源 有限公 司	772,311,124.40			96,864,528.01		2,536,926.91	39,792,355.35			831,920,223.97	
江苏华 电灌云 风力发 电有限 公司	98,913,725.08			1,023,765.80			8,613,371.82			91,324,119.06	
山东能 源海装 风电有 限公司	46,649,492.46			206,938.43						46,856,430.89	
上海大 川原干 燥有限 公司	18,561,176.93			5,478,090.70			6,226,955.02			17,812,312.61	
上海九 新投资 发展有 限公司	14,743,520.95			-329,628.83						14,413,892.12	
徐州中	13,9			-4,87						9,11	

船 阳 光 投 资 发 展 有 限 公 司	92,3 52.4 9			6,582 .46						5,77 0.03	
上 海 振 南 工 程 咨 询 监 理 有 限 责 任 公 司	5,02 9,93 6.10			728,4 03.72			900, 000. 00			4,85 8,33 9.82	
锡 林 郭 勒 盟 智 汇 运 维 能 源 工 程 有 限 公 司		30 0, 00 0.00		3,460 .99						303, 460. 99	
哈 密 泰 巽 新 能 源 有 限 公 司	245, 000. 00									245, 000. 00	
上 海 江 南 船 舶 管 业 有 限 公 司	64,6 20,2 34.1 8		65, 120 ,24 0.4 4	500,0 06.26							
小计	1,03 5,06 6,56 2.59	30 0, 00 0.00	65, 120 ,24 0.4 4	99,59 8,982 .62		2,53 6,92 6.91	55,5 32,6 82.1 9			1,01 6,84 9,54 9.49	
合计	1,03 5,06 6,56 2.59	30 0, 00 0.00	65, 120 ,24 0.4 4	99,59 8,982 .62		2,53 6,92 6.91	55,5 32,6 82.1 9			1,01 6,84 9,54 9.49	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √ 不适用

其他说明：

无

18、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
		追加 投资	减少 投资	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	其他					
江苏新能海力海上风 力发电有限公司	51,501,7 70.00			57,514,29 0.98			124,127,1 60.98	15,686,2 74.51	69,016,0 60.98		
中船财务有限责任公 司	62,004,1 45.91			3,796,515 .12			65,800,66 1.03	1,860,45 0.00	49,908,9 61.74		
中船西南（重庆）装 备研究院有限公司	50,900,8 28.86				4,058,14 6.96		46,842,68 1.90			3,157,31 8.10	
华能（庄河）清洁能 源有限责任公司	34,431,7 00.74				3,011,08 5.65		31,420,61 5.09	1,254,29 6.24	820,115. 09		
华能盛东如东海上风 力发电有限责任公司	22,588,8 03.97				4,094,82 4.98		18,493,97 8.99		3,493,97 8.99		
上海银行股份有限公司	11,602,2 35.31			6,180,085 .14			17,782,32 0.45	1,438,13 3.02	17,053,1 81.25		
广西广投北部湾海上 风力发电有限公司	3,000,00 0.00			779,831.9 2			12,479,83 1.92		779,831. 92		
广西海风清洁能源有 限公司	8,000,00 0.00						8,000,000 .00				
中船重工（青岛）海	3,292,21			12,505.50			3,304,724		123,624.		

洋装备研究院有限责 任公司	8. 50						. 00		00		
甘肃电投民勤新能源 有限公司							500, 000. 0 0				
北京中船信息科技有 限公司	435, 454. 31			6, 050. 77			441, 505. 0 8		41, 505. 0 8		
珠海市金湾区建金生 态城市建设有限公司	66, 400. 0 0						66, 400. 00				
宁德漳湾片道路建设 投资有限公司	10, 000. 0 0						10, 000. 00				
合计	247, 833, 557. 60			68, 289, 27 9. 43	11, 164, 0 57. 59		329, 269, 8 79. 44	20, 239, 1 53. 77	141, 237, 259. 05	3, 157, 31 8. 10	/

(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

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

20、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	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	508,099,991.93	80,431,292.79		588,531,284.72
2. 本期增加金额	51,080,496.35			51,080,496.35
(1) 外购	304,487.68			304,487.68
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
(4) 其他增加	50,776,008.67			50,776,008.67
3. 本期减少金额	21,313,406.65	3,605,000.00		24,918,406.65
(1) 处置	252,378.58			252,378.58
(2) 其他转出	21,061,028.07	3,605,000.00		24,666,028.07
4. 期末余额	537,867,081.63	76,826,292.79		614,693,374.42
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	149,927,980.64	41,424,107.28		191,352,087.92
2. 本期增加金额	21,444,368.35	3,473,663.88		24,918,032.23
(1) 计提或摊销	15,238,846.51	3,473,663.88		18,712,510.39
(2) 其他增加	6,205,521.84			6,205,521.84
3. 本期减少金额	9,341,292.76	186,258.23		9,527,550.99
(1) 处置	91,853.90			91,853.90
(2) 其他转出	9,249,438.86	186,258.23		9,435,697.09
4. 期末余额	162,031,056.23	44,711,512.93		206,742,569.16
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				

(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	375,836,025.40	32,114,779.86		407,950,805.26
2. 期初账面价值	358,172,011.29	39,007,185.51		397,179,196.80

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
设计研发中心	282,577,295.77	尚在办理中

(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

21、 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	6,803,630,953.50	5,765,583,720.28
固定资产清理	2,506,641.14	2,314,075.52
合计	6,806,137,594.64	5,767,897,795.80

其他说明：

□适用 √不适用

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	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	2,179,078,502.28	5,589,304,623.79	128,485,029.09	186,906,782.84	111,675,917.05	8,195,450,855.05
2. 本期增加金额	276,085,856.39	5,833,862,354.46	26,717,477.79	24,601,103.21	4,650,475.65	6,165,917,267.50
(1) 购置	317,909.	171,990,9	2,115,7	9,304,0	4,650,	188,379,1

	28	83.51	07.87	81.84	475.65	58.15
(2) 在建工程转入	249,285,655.66	5,631,870,086.88	24,601,769.92	15,297,021.37		5,921,054,533.83
(3) 企业合并增加						
(4) 其他增加	26,482,291.45	30,001,284.07				56,483,575.52
3. 本期减少金额	349,674,557.25	5,417,530,428.28	7,803,090.01	11,602,356.88	3,855,243.63	5,790,465,676.05
(1) 处置或报废		75,128,994.77	4,140,749.38	6,090,697.10	2,662,090.73	88,022,531.98
(2) 处置子公司减少	225,919,975.96	5,342,401,433.51	3,662,340.63	5,511,659.78	1,193,152.90	5,578,688,562.78
(3) 其他减少	123,754,581.29					123,754,581.29
4. 期末余额	2,105,489,801.42	6,005,636,549.97	147,399,416.87	199,905,529.17	112,471,149.07	8,570,902,446.50
二、累计折旧						
1. 期初余额	441,337,022.89	1,675,938,129.06	70,671,785.46	127,379,704.34	70,656,634.97	2,385,983,276.72
2. 本期增加金额	76,096,253.51	380,976,334.44	11,329,661.17	21,950,926.74	11,616,996.93	501,970,172.79
(1) 计提	76,096,253.51	380,976,334.44	11,329,661.17	21,950,926.74	11,616,996.93	501,970,172.79
(2) 其他增加						
3. 本期减少金额	47,841,903.47	1,056,633,899.30	6,917,466.76	9,464,919.97	3,327,691.55	1,124,185,881.05
(1) 处置或报废		66,007,256.39	3,554,718.44	5,421,269.94	2,462,445.86	77,445,690.63
(2) 处置子公司减少	41,636,381.63	990,626,642.91	3,362,748.32	4,043,650.03	865,245.69	1,040,534,668.58
(3) 其他减少	6,205,521.84					6,205,521.84
4. 期末余额	469,591,372.93	1,000,280,564.20	75,083,979.87	139,865,711.11	78,945,940.35	1,763,767,568.46
三、减值准备						
1. 期初余额		42,840,014.52	1,043,843.53			43,883,858.05
2. 本期增加金额		292,196.27				292,196.27
(1) 计提		292,196.27				292,196.27
(2) 其他增加						

3. 本期减少金额		39,628,286.25	1,043,843.53			40,672,129.78
（1）处置或报废		6,705,609.19	1,043,843.53			7,749,452.72
（2）处置子公司减少		32,922,677.06				32,922,677.06
（3）其他减少						-
4. 期末余额		3,503,924.54				3,503,924.54
四、账面价值						
1. 期末账面价值	1,635,898,428.49	5,001,852,061.23	72,315,437.00	60,039,818.06	33,525,208.72	6,803,630,953.50
2. 期初账面价值	1,737,741,479.39	3,870,526,480.21	56,769,400.10	59,527,078.50	41,019,282.08	5,765,583,720.28

(2). 暂时闲置的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(3). 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	91,962,716.38
机器设备	270,853,153.94
运输设备	621,618.86
电子设备	4,755,541.25
办公设备及其他	7,593.01

(4). 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
设计研发中心	694,943,204.31	尚在办理中
哈密十三间房风储一体化项目 220kv 升压汇集站工程	125,570,111.88	尚在办理中
凯坤壹品房产	8,262,807.83	尚在办理中
双鸭山总装基地房产	3,594,263.74	尚在办理中

(5). 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
设备报废	2,506,641.14	2,314,075.52
合计	2,506,641.14	2,314,075.52

其他说明：
无

22、 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	3,367,712,529.08	6,831,002,254.89
工程物资		
合计	3,367,712,529.08	6,831,002,254.89

其他说明：
☐适用 ☒不适用

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
中船兴城2号30万千瓦风电项目	829,854,265.99		829,854,265.99	443,899,420.33		443,899,420.33
天镇中国船舶10万千瓦风电项目	496,617,740.33		496,617,740.33	74,626,670.10		74,626,670.10
中船风电集贤县200兆瓦风电项目	466,945,457.38		466,945,457.38	175,409,840.08		175,409,840.08
中船哈密十三间房50万千瓦风储一体化二期项目	434,247,004.48		434,247,004.48			
海上风电总装基地	210,810,646.68		210,810,646.68	153,968,904.40		153,968,904.40
中船兴城一期20万千瓦风电项目	142,234,681.63		142,234,681.63	8,870,878.13		8,870,878.13
中船漳州200MW海上风电项目	119,202,699.66		119,202,699.66	56,883,717.71		56,883,717.71

中船锡林郭勒盟特高压外送新能源三期 300MW 风光储项目	107,214,266.90		107,214,266.90			
吉林通榆清洁能源配套设施项目	100,139,919.23		100,139,919.23	1,714,297.46		1,714,297.46
中船风电（锡林郭勒）新能源装备制造产业园项目	77,100,630.64		77,100,630.64	15,353,076.79		15,353,076.79
中船风电邱县 100MW 风电项目	64,698,930.19		64,698,930.19			
密山 455.5MW 风电场新建工程一期项目	55,890,514.80	55,890,514.80		55,890,514.80	55,890,514.80	
哈密十三间房风储一体化项目 220 千伏 升压汇集站工程				3,641,134,825.30		3,641,134,825.30
甘州平山湖百万千瓦级风电基地 30 万千瓦风电项目				1,189,976,916.51		1,189,976,916.51
中船北湖二期 15 万千瓦风电项目				599,372,015.61		599,372,015.61
高台罗成滩 330 千伏 汇集站项目				279,483,426.34		279,483,426.34
高台北部滩百万千瓦风电基地 20 万千瓦风电项目				43,621,511.33		43,621,511.33
其他项目	319,802,911.67	1,156,625.70	318,646,285.97	154,054,673.22	7,367,918.42	146,686,754.80
合计	3,424,759,669.58	57,047,140.50	3,367,712,529.08	6,894,260,688.11	63,258,433.22	6,831,002,254.89

(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

中船兴城2号30万千瓦风电项目	1,520,587,000.00	443,899,420.33	385,954,845.66			829,854,265.99	54.57	54.57	13,571,398.85	10,664,332.06	2.32	自筹、借款
天镇中国船舶10万千瓦风电项目	616,100,700.00	74,626,670.10	421,991,070.23			496,617,740.33	80.61	80.61	4,674,463.01	4,562,450.58	2.53	自筹、借款
中船风电集贤县200兆瓦风电项目	1,072,557,200.00	175,409,840.08	291,535,617.30			466,945,457.38	43.54	43.54	6,893,663.25	4,747,149.17	2.14	自筹、借款
中船哈密十三间房50万千瓦风储一体化二期项目	1,737,360,000.00		434,247,004.48			434,247,004.48	24.99	24.99	931,977.13	931,977.13	2.39	自筹、借款
海上风电总装基地	375,100,000.00	153,968,904.40	56,841,742.28			210,810,646.68	56.20	56.20	427,816.66	427,816.66	2.66	自筹、借款
中船兴城一期20万千瓦风电项目	1,136,082,900.00	8,870,878.13	133,363,803.50			142,234,681.63	12.52	12.52				自筹
中船漳州200MW海上风电项目	2,584,665,800.00	56,883,717.71	62,318,981.95			119,202,699.66	4.61	4.61				自筹
中船锡林郭勒盟特高压外送新能源三期300MW风光储项目	1,363,820,000.00		107,214,266.90			107,214,266.90	7.86	7.86	692,312.97	692,312.97	2.59	自筹、借款
吉林通榆清洁能源配套设施项目	158,580,000.00	1,714,297.46	98,425,621.77			100,139,919.23	63.15	63.15				自筹

中船风电 (锡林郭勒)新能源 装备制造 产业园项目	158,100,000.00	15,353,076.79	61,747,553.85			77,100,630.64	48.77	48.77				自筹
中船风电 邱县100MW 风电项目	343,210,000.00		64,698,930.19			64,698,930.19	18.85	18.85				自筹
哈密十三 间房风储 一体化项 目220千伏 升压汇集 站工程	5,612,104,200.00	3,641,134,825.30	399,002,447.34	3,913,961,046.42	126,176,226.22		82.92	100.00	78,098,286.61	55,054,011.17	2.01	自筹、借款
甘州平山 湖百万千 瓦级风电 基地30万 千瓦风电 项目	1,497,651,400.00	1,189,976,916.51	117,231,604.07	1,289,544,759.96	17,663,760.62		87.28	100.00	23,646,213.49	9,082,859.01	1.15	自筹、借款
中船北湖 二期15万 千瓦风电 项目	761,119,600.00	599,372,015.61	-4,541,871.92	594,030,554.69	799,589.00		78.15	100.00	7,853,859.51	814,728.97	0.15	自筹、借款
高台罗成 滩330千伏 汇集站项 目	333,160,000.00	279,483,426.34	30,699,376.42		310,182,802.76		93.10	93.10	15,245,378.06	7,397,379.05	3.10	自筹、借款
高台北部 滩百万千 瓦风电基 地20万千 瓦风电项 目	1,171,251,200.00	43,621,511.33	656,349,392.00		699,970,903.33		72.76	91.00	8,513,025.26	7,922,025.29	2.74	自筹、借款
合计	20,441,450,000.00	6,684,315,500.09	3,317,080,386.02	5,797,536,361.07	1,154,793,281.93	3,049,066,243.11	/	/	160,548,394.80	102,297,042.06	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

√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	计提原因
密山 455.5MW 风电场新建工程一期项目	55,890,514.80			55,890,514.80	
吉木乃风电二期 49.5MW 项目	5,000,000.00		5,000,000.00		
其他项目	2,367,918.42		1,211,292.72	1,156,625.70	
合计	63,258,433.22		6,211,292.72	57,047,140.50	/

(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

(1). 工程物资情况

☐适用 ☒不适用

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

24、 油气资产

(1) 油气资产情况

☐适用 ☒不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

25、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	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	767,132,051.12	31,896,469.66	799,028,520.78
2. 本期增加金额	33,454,261.96		33,454,261.96
(1) 租入	24,646,198.22		24,646,198.22
(2) 租赁负债调整	8,808,063.74		8,808,063.74
3. 本期减少金额	88,973,234.98	1,201,279.82	90,174,514.80
(1) 其他减少	88,973,234.98	1,201,279.82	90,174,514.80
4. 期末余额	711,613,078.10	30,695,189.84	742,308,267.94
二、累计折旧			
1. 期初余额	174,675,875.95	6,418,660.41	181,094,536.36
2. 本期增加金额	102,957,574.09	5,394,131.65	108,351,705.74
(1) 计提	102,957,574.09	5,394,131.65	108,351,705.74
(2) 其他增加			
3. 本期减少金额	56,369,651.66	1,201,279.82	57,570,931.48
(1) 处置			
(2) 其他减少	56,369,651.66	1,201,279.82	57,570,931.48
4. 期末余额	221,263,798.38	10,611,512.24	231,875,310.62
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	490,349,279.72	20,083,677.60	510,432,957.32
2. 期初账面价值	592,456,175.17	25,477,809.25	617,933,984.42

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

本公司确认与短期租赁和低价值资产租赁相关的租赁费用见附注七、82。

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

其他无说明：

无

26、 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	软件使 用权	专利权	非专利 技术	海域使 用权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	403,846,271.20	210,697,528.07	915,593.81	141,401,244.86	347,716.04	757,208,353.98
2. 本期增加金额	401,605,239.20	39,268,918.86		79,771,356.53		520,645,514.59
(1) 购置	239,900,099.36	25,959,033.61				265,859,132.97
(2) 内部研发		5,216,699.66		79,771,356.53		84,988,056.19
(3) 企业合并增加						
(4) 其他增加	161,705,139.84	8,093,185.59				169,798,325.43
3. 本期减少金额	87,464,114.95	5,644,512.99	835,738.33			93,944,366.27
(1) 处置	3,653,730.00					3,653,730.00
(2) 处置子公司减少	83,810,384.95	5,644,512.99	835,738.33			90,290,636.27
(3) 其他减少						
4. 期末余额	717,987,395.45	244,321,933.94	79,855.48	221,172,601.39	347,716.04	1,183,909,502.30

二、累计摊销						
1. 期初余额	51,428,620.78	108,099,447.06	635,453.85	104,754,890.37	94,831.65	265,013,243.71
2. 本期增加金额	14,101,396.42	16,748,574.57	93,380.04	12,509,704.25	42,147.40	43,495,202.68
(1) 计提	14,101,396.42	16,748,574.57	93,380.04	12,509,704.25	42,147.40	43,495,202.68
3. 本期减少金额	7,517,801.41	3,877,000.93	648,978.41			12,043,780.75
(1) 处置	207,044.70					207,044.70
(2) 处置子公司减少	7,310,756.71	3,877,000.93	648,978.41			11,836,736.05
(3) 其他减少						
4. 期末余额	58,012,215.79	120,971,020.70	79,855.48	117,264,594.62	136,979.05	296,464,665.64
三、减值准备						
1. 期初余额		2,206,571.53				2,206,571.53
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额		2,206,571.53				2,206,571.53
四、账面价值						
1. 期末账面价值	659,975,179.66	121,144,341.71		103,908,006.77	210,736.99	885,238,265.13
2. 期初账面价值	352,417,650.42	100,391,509.48	280,139.96	36,646,354.49	252,884.39	489,988,538.74

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是9.60%

(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
土地使用权	46,291,377.30	尚在办理中

(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

27、商誉

(1). 商誉账面原值

□适用 √不适用

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

□适用 √不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

28、 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
装 修 费	21,162,944.57	1,553,941.88	5,585,282.51	989,013.89	16,142,590.05
运 输 支 架	17,607,120.50	10,928,352.42	11,124,540.69	14,011.80	17,396,920.43
基 地 改 造 项 目	9,638,204.18	11,572,866.70	5,362,354.43		15,848,716.45
安 家 费	7,817,976.88	999,262.50	2,408,873.25		6,408,366.13
模 具 改 造	934,177.65	6,574,619.76	1,164,705.72		6,344,091.69
保 密 用 房 适 应 性 改 造	6,467,630.56		248,755.02		6,218,875.54
其他	7,144,226.38	8,399,270.59	3,135,718.55	7,985,326.77	4,422,451.65
合计	70,772,280.72	40,028,313.85	29,030,230.17	8,988,352.46	72,782,011.94

其他说明：
无

29、 递延所得税资产/ 递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

☒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	1,604,368,445.33	251,355,233.47	1,115,396,055.49	173,806,729.90
内部交易未实现利润	568,927,736.90	85,373,592.62	426,706,098.20	64,040,346.81
可抵扣亏损	1,028,604,725.23	178,718,208.78	815,385,326.69	128,922,110.26
预计负债	691,501,590.40	115,366,782.32	756,511,375.21	129,695,358.01
已计提未支付的职工薪酬	37,128,226.91	5,785,576.45	18,814,499.66	2,973,773.15
租赁负债	499,712,692.87	97,016,558.50	600,372,017.32	123,484,599.62
递延收益	108,204,446.61	18,468,332.70	95,049,227.72	16,187,680.90

应付账款-暂估或预提	115,621,671.42	17,345,880.06	45,632,864.15	6,844,929.62
计入其他综合收益的其他权益工具投资公允价值变动	3,033,694.10	455,054.12		
合计	4,657,103,229.77	769,885,219.02	3,873,867,464.44	645,955,528.27

(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			9,325,043.06	2,331,260.77
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
股权转让收益	505,999,098.51	126,499,774.63		
计入其他综合收益的其他权益工具投资公允价值变动	141,113,635.05	30,209,529.37	80,954,719.11	13,234,062.89
使用权资产	510,432,957.32	100,668,606.53	617,933,984.42	128,077,946.58
固定资产折旧	65,913,506.97	11,386,649.96	41,143,993.86	9,057,109.24
合计	1,223,459,197.85	268,764,560.49	749,357,740.45	152,700,379.48

(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	401,996,129.96	331,837,283.07
可抵扣亏损	856,342,139.24	495,755,835.56
合计	1,258,338,269.20	827,593,118.63

(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 年度		29,255,582.60	
2025 年度	1,633,976.97	73,995,633.16	
2026 年度	1,925,176.05	229,912,665.89	
2027 年度	16,858,286.75	36,779,954.25	
2028 年度	57,069,281.41	44,569,748.66	
2029 年度及以后	778,855,418.06	81,242,251.00	
合计	856,342,139.24	495,755,835.56	/

其他说明：
☐适用 ☒不适用

30、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
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产	3,248,076,207.73	15,417,002.79	3,232,659,204.94	3,170,342,717.68	15,061,122.62	3,155,281,595.06
预付采购设备及工程项目款	233,485,773.86		233,485,773.86	320,060,635.00		320,060,635.00
待抵扣进项税额	762,371,191.84		762,371,191.84	712,128,707.50		712,128,707.50
定期存款	370,035,326.40		370,035,326.40			
其他				27,843,253.29		27,843,253.29
一年内到期的其他非流动资产	-123,988,335.17	-619,941.68	-123,368,393.49	-59,372,384.98	-296,861.93	-59,075,523.05
合计	4,489,980,164.66	14,797,061.11	4,475,183,103.55	4,171,002,928.49	14,764,260.69	4,156,238,667.80

其他说明：
无

31、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	账面余额	账面价值		受

			受限类型	限情况			受限类型	限情况
货币资金	782,189,324.30	782,189,324.30	其他	保函保证金、银行承兑汇票保证金、履约保证金及计提利息的定期存款本金及利息、诉讼保全冻结存款等	2,083,236,006.71	2,083,236,006.71	其他	保函保证金、银行承兑汇票保证金、履约保证金及计提利息的定期存款等
应收票据					40,000,000.00	40,000,000.00	质押	票据质押

存货								
其中：数据资源								
固定资产	405,071,262.02	302,783,517.14	抵押	抵押借款、诉讼查封	405,071,262.02	324,746,798.22	抵押	抵押借款、诉讼查封
无形资产								
其中：数据资源								
应收账款	112,325,541.73	106,920,071.72	质押	质押借款	667,132,739.34	627,338,888.27	质押	质押借款
其他非流动资产—定期存款	370,035,326.40	370,035,326.40	其他	计提利息的定期存款				
合计	1,669,621,454.45	1,561,928,239.56	/	/	3,195,440,008.07	3,075,321,693.20	/	/

其他说明：
无

32、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
质押借款		252,199,536.75
抵押借款		
保证借款		
信用借款	1,519,875,239.38	906,741,432.80
票据贴现借款	151,404,249.75	5,510,754.06
供应链票据贴现	15,636,480.69	
合计	1,686,915,969.82	1,164,451,723.61

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

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

√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	597,970,134.12	1,473,144,281.80
银行承兑汇票	1,936,845,225.59	2,327,964,292.47
合计	2,534,815,359.71	3,801,108,574.27

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是无

36、 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
材料采购款	3,828,693,057.96	5,623,667,350.35
总承包项目工程分包及设备款	2,325,203,972.25	2,916,510,336.97
自建项目工程设备款	1,824,692,578.72	1,268,527,559.39
其他成本费用类款项	313,279,092.07	433,334,397.64
合计	8,291,868,701.00	10,242,039,644.35

(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
风帆有限责任公司	285,489,574.34	未到结算期
重庆齿轮箱有限责任公司	66,045,710.89	未到结算期
中国船舶工业物资西南有限责任公司	619,872,360.06	未到结算期
浙江日风电气股份有限公司	55,140,896.03	未到结算期
合计	1,026,548,541.32	/

其他说明：

□适用 √不适用

37、 预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房租	235,899.54	328,839.77
合计	235,899.54	328,839.77

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□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

38、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
风力发电机组及配件	1,166,050,094.93	540,267,259.27
工程承包项目工程款	402,757,341.74	522,102,413.35
船舶配件款		224,451,267.77
工程设计、勘察、咨询和监理费	16,412,199.58	16,608,464.28
其他	3,662,030.62	118,954,349.01
计入其他非流动负债的合同负债		-117,522,935.79
合计	1,588,881,666.87	1,304,860,817.89

(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

39、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
一、短期薪酬	12,105,734.79	1,307,105,948.00	1,313,248,561.24	5,963,121.55
二、离职后福利-设定提存计划	2,059,179.06	163,005,381.82	159,532,937.78	5,531,623.10
三、辞退福利		28,878,175.73	28,878,175.73	
四、一年内到期的其他福利				
合计	14,164,913.85	1,498,989,505.55	1,501,659,674.75	11,494,744.65

(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
一、工资、奖金、津贴和补贴	4,705,826.78	922,927,278.53	927,545,563.65	87,541.66

二、职工福利费		58,408,505.94	58,408,505.94	
三、社会保险费	824,846.43	81,736,152.13	81,642,548.63	918,449.93
其中：医疗保险费	749,775.83	77,034,887.03	76,955,815.13	828,847.73
工伤保险费	69,189.58	4,305,627.67	4,291,096.07	83,721.18
生育保险费	5,881.02	395,637.43	395,637.43	5,881.02
四、住房公积金	46,419.00	92,034,642.07	91,922,922.07	158,139.00
五、工会经费和职工教育经费	6,527,986.32	22,118,825.60	23,848,477.22	4,798,334.70
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬	656.26	129,880,543.73	129,880,543.73	656.26
合计	12,105,734.79	1,307,105,948.00	1,313,248,561.24	5,963,121.55

(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
1、基本养老保险	1,429,790.27	121,056,506.58	120,908,280.40	1,578,016.45
2、失业保险费	44,018.04	3,867,685.04	3,863,060.63	48,642.45
3、企业年金缴费	585,370.75	38,081,190.20	34,761,596.75	3,904,964.20
合计	2,059,179.06	163,005,381.82	159,532,937.78	5,531,623.10

其他说明：

□适用 √不适用

40、 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	15,240,177.19	111,826,922.18
消费税		
营业税		
企业所得税	125,821,084.10	47,041,327.07
个人所得税	22,997,528.60	31,634,409.18
城市维护建设税	3,202,715.51	4,094,765.12
教育费附加	1,195,048.44	1,929,943.11
地方教育附加	830,750.81	1,250,879.92
房产税	3,332,909.26	3,339,515.22
土地使用税	985,525.56	978,923.06
印花税	3,831,104.21	4,318,370.58
其他税费	240,000.69	317,111.59

合计	177,676,844.37	206,732,167.03
----	----------------	----------------

其他说明：
无

41、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
应付利息		
应付股利	17,055,531.38	325,118.70
其他应付款	285,110,567.91	362,311,111.29
合计	302,166,099.29	362,636,229.99

其他说明：
□适用 √不适用

(2). 应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 应付股利

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
普通股股利	17,055,531.38	325,118.70
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
合计	17,055,531.38	325,118.70

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

(4). 其他应付款

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
往来借款	106,394,514.30	156,043,206.48
外部单位存入保证金及押金	68,458,410.02	42,652,605.02

已计提尚未支付的其他各项费用	53,081,564.92	25,100,959.56
外部单位往来款项	24,654,748.26	83,876,316.23
代收代付及暂收款项	16,123,804.58	42,923,691.27
代扣代缴社会保险及住房公积金等	8,353,028.39	4,925,213.58
其他	8,044,497.44	6,789,119.15
合计	285,110,567.91	362,311,111.29

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

☒ 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
中船工业成套物流有限公司	35,472,347.64	借款尚未到期
重庆华渝电气集团有限公司	23,414,677.42	借款尚未到期、往来款尚未到期结算
合计	58,887,025.06	/

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

42、 持有待售负债

☐ 适用 ☒ 不适用

43、 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	3,386,070,790.92	1,821,763,158.82
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	97,248,746.94	114,263,356.82
一年内到期的长期应付职工薪酬	4,178,999.52	
一年内到期的委托贷款及利息	17,111.11	632,145,440.00
一年内到期的预计负债	175,635,194.03	
合计	3,663,150,842.52	2,568,171,955.64

其他说明：

一年内到期的长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
信用借款	2,468,839,093.42	1,661,012,270.00
质押借款	48,708,346.97	74,096,254.20
建信融通贴现借款	800,436,333.32	
抵押借款	41,560,597.22	41,618,404.17
保证借款	26,526,419.99	26,586,418.23
保理借款		18,449,812.22

项目	期末余额	上年年末余额
合计	3,386,070,790.92	1,821,763,158.82

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
委托贷款	45,047,437.50	527,678,614.99
待转销项税额	173,156,691.73	148,788,769.93
已背书转让未终止确认的票据	12,469,207.74	700,000.00
合计	230,673,336.97	677,167,384.92

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

45、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
质押借款	300,898,916.93	1,221,401,336.41
抵押借款	186,660,597.22	228,118,404.17
保证借款	171,683,539.99	198,043,538.23
信用借款	16,483,343,566.63	13,932,866,399.53
建信融通贴现借款	1,400,436,333.32	800,000,000.00
保理借款		53,174,284.22
一年内到期的长期借款	3,386,070,790.92	1,821,763,158.82
合计	15,156,952,163.17	14,611,840,803.74

长期借款分类的说明：

无

其他说明：

□适用 √不适用

46、 应付债券

(1). 应付债券

☐适用 ☒不适用

(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

(3). 可转换公司债券的说明

☐适用 ☒不适用

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

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

47、 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	562,802,423.69	685,536,445.83
未确认融资费用	-63,089,730.82	-85,164,428.51
一年内到期的租赁负债	-97,248,746.94	-114,263,356.82
合计	402,463,945.93	486,108,660.50

其他说明：

2024 年计提的租赁负债利息费用金额为 29,440,556.21 元，计入财务费用-利息支出金额为 29,440,556.21 元，计入固定资产金额为 0.00 元。

48、 长期应付款

项目列示

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

49、 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
一、离职后福利-设定受益计划净负债	12,350,000.00	14,590,000.00
二、辞退福利	23,989,482.11	3,386,262.33
三、其他长期福利		
四、一年内到期的长期应付职工薪酬	-4,178,999.52	

合计	32,160,482.59	17,976,262.33
----	---------------	---------------

(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	14,590,000.00	16,350,000.00
二、计入当期损益的设定受益成本	-60,000.00	800,000.00
1. 当期服务成本		
2. 过去服务成本	-410,000.00	380,000.00
3. 结算利得（损失以“-”表示）		
4. 利息净额	350,000.00	420,000.00
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-310,000.00	-640,000.00
1. 精算利得（损失以“-”表示）	-310,000.00	-640,000.00
四、其他变动	-1,870,000.00	-1,920,000.00
1. 结算时支付的对价		
2. 已支付的福利	-1,830,000.00	-1,920,000.00
3. 处置子公司	-40,000.00	
五、期末余额	12,350,000.00	14,590,000.00

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	14,590,000.00	16,350,000.00
二、计入当期损益的设定受益成本	-60,000.00	800,000.00
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-310,000.00	-640,000.00
四、其他变动	-1,870,000.00	-1,920,000.00
五、期末余额	12,350,000.00	14,590,000.00

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

50、 预计负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼	35,528,229.34	9,040,881.62	未决诉讼
产品质量保证	656,495,749.05	757,696,602.73	产品质量保证
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
一年内到期的预计负债	-175,635,194.03		
合计	516,388,784.36	766,737,484.35	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

期末未决诉讼主要系子公司中船海装风电有限公司（以下简称“中船海装”）根据与大唐丰都新能源有限公司买卖合同纠纷案判决结果计提的预计负债，涉及的具体事项详见“十六、2、或有事项”。

51、 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	162,030,657.95	40,467,740.00	28,155,621.96	174,342,775.99	财政拨款
合计	162,030,657.95	40,467,740.00	28,155,621.96	174,342,775.99	/

其他说明：

□适用 √不适用

52、 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
委托贷款	20,000,000.00	60,000,000.00
产权转让款	1,196,372,788.45	
合同负债		117,522,935.79
合计	1,216,372,788.45	177,522,935.79

其他说明：

期末产权转让款系孙公司中船风电清洁能源科技（北京）有限公司因转让其联营企业内蒙古乌达莱新能源有限公司而收取的款项，涉及的具体事项详见“十八、8、其他”

53、 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	1,506,521,728.00						1,506,521,728.00

其他说明：

无

54、其他权益工具**(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**☐适用 ☒不适用**(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

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

其他说明：

☐适用 ☒不适用**55、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）	8,068,974,984.76		56,785,442.81	8,012,189,541.95
其他资本公积	60,380,208.74	2,628,118.47		63,008,327.21
原制度资本公积转入	20,010,143.23			20,010,143.23
合计	8,149,365,336.73	2,628,118.47	56,785,442.81	8,095,208,012.39

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积-股本溢价减少主要系重组各标的公司按照各自过渡期损益对应金额向原股东进行分红所致。

56、库存股☐适用 ☒不适用**57、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：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	51,237,156.22	57,435,221.84		-497,500.00	16,644,412.36	41,288,309.48		92,525,465.70
其中：重新计量设定受益计划变动额	-16,483,500.00	310,000.00		-497,500.00	124,000.00	683,500.00		-15,800,000.00
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	67,720,656.22	57,125,221.84			16,520,412.36	40,604,809.48		108,325,465.70
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量								

套期储备								
外币财务报表折算差额								
其他综合收益合计	51,237,156.22	57,435,221.84		-497,500.00	16,644,412.36	41,288,309.48		92,525,465.70

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：

其他综合收益的税后净额本期发生额为 40,790,809.48 元。其中，归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额本期发生额为 40,790,809.48 元；归属于少数股东的其他综合收益的税后净额的本期发生额为 0.00 元。

58、 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	12,509,439.21	91,848,071.29	68,519,051.68	35,838,458.82
合计	12,509,439.21	91,848,071.29	68,519,051.68	35,838,458.82

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

59、 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	270,609,965.63	19,603,777.51		290,213,743.14
任意盈余公积	5,688,605.45			5,688,605.45
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	276,298,571.08	19,603,777.51		295,902,348.59

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	898,352,452.52	567,596,555.04
调整期初未分配利润合计数(调增+，调减-)		209,720,528.86
调整后期初未分配利润	898,352,452.52	777,317,083.90
加：本期归属于母公司所有者的净利润	146,438,008.67	161,819,588.65

减：提取法定盈余公积	19,603,777.51	3,419,828.47
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	49,715,214.70	33,131,259.06
转作股本的普通股股利		
其他		4,233,132.50
未分配利润	975,471,468.98	898,352,452.52

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 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0 元。

61、 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	8,279,147,785.56	7,712,163,392.18	14,358,345,583.83	12,835,796,080.42
其他业务	143,994,516.13	70,946,783.67	127,895,063.47	42,919,824.35
合计	8,423,142,301.69	7,783,110,175.85	14,486,240,647.30	12,878,715,904.77

1. 营业收入扣除情况表

单位：万元 币种：人民币

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	842,314.23		1,448,624.06	
营业收入扣除项目合计金额	14,399.45		477,442.98	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重(%)	1.71	/	32.96	/
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	14,399.45		5,973.69	本金额不包含同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的其他业务收入
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。			471,469.29	
1. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。				
与主营业务无关的业务收入小计	14,399.45		477,442.98	
二、不具备商业实质的收入				
1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。				

2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入,利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。				
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。				
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。				
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。				
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。				
不具备商业实质的收入小计				
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入				
营业收入扣除后金额	827,914.78		971,181.08	

(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	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
风力发电机组及配件	3,603,681,091.80	4,038,819,296.93
发电收入	942,718,116.08	362,459,372.61
工程总承包	2,191,437,965.00	2,097,882,305.92
工程设计、勘察、咨询和监 理	602,494,283.41	471,356,376.71
船舶配件	759,601,816.76	617,813,687.75
其他	179,214,512.51	123,832,352.26
租赁收入	75,008,204.78	36,455,778.71
销售材料及其他	68,986,311.35	34,491,004.96
按经营地区分类		
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计	8,423,142,301.69	7,783,110,175.85

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

- ①风力发电机组及配件：该项履约义务在控制权发生转移时完成。
- ②发电收入：该项义务通常在电力传输时确认，并根据传输的风电量和适用的固定资费率进行衡量。
- ③工程总承包：对于工程配套设备总承包，该项履约义务在控制权发生转移时完成；对于工程施工总承包，该项履约义务在某一时段内根据履约进度确认。
- ④工程设计、勘察、咨询和监理：该项履约义务在某一时段内根据履约进度确认。
- ⑤船舶配件：该项履约义务在控制权发生转移时完成。
- ⑥电站产品销售收入：该项履约义务通常在电站产品交付且控制权转移时完成。

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(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

62、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		
营业税		
城市维护建设税	22,860,468.55	21,476,069.06
教育费附加	10,558,621.83	9,974,632.03
资源税		
房产税	22,406,305.03	18,917,298.98
土地使用税	8,048,466.30	8,756,847.94
车船使用税		
印花税	19,887,895.31	22,445,604.82
地方教育费附加	6,711,259.28	6,507,040.50
其他	710,535.84	644,755.70
合计	91,183,552.14	88,722,249.03

其他说明：

各项税金及附加的计缴标准详见附注六、税项。

63、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	83,777,398.18	114,790,374.56
差旅费	23,861,088.05	30,882,972.98
咨询费及中介机构费	45,882,348.18	19,984,209.44
招标费用	3,309,013.17	14,906,888.70
广告及业务宣传费	3,051,230.00	6,186,712.23
业务招待费	2,703,159.79	7,016,741.51
其他	16,363,705.75	12,084,538.46
合计	178,947,943.12	205,852,437.88

其他说明：

无

64、 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	358,639,310.81	404,466,526.66
折旧及摊销	89,350,043.60	83,159,635.75
咨询费及中介机构费	31,359,741.12	19,987,862.39
差旅费	24,321,842.14	23,248,900.22
租赁费	17,047,039.54	13,311,193.57
水电费及物业管理费	16,883,737.53	15,552,509.05
办公费	13,371,390.45	14,697,945.97
业务招待费	9,191,146.65	12,693,402.90
保险费	5,829,492.01	5,910,102.17
残疾人就业保障金	4,271,857.41	4,566,800.31
其他	53,620,893.45	42,479,910.94
合计	623,886,494.71	640,074,789.93

其他说明：

无

65、 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
人工费	147,365,020.44	192,385,506.40
外协费	108,830,021.87	86,405,434.22
材料费及设备费	46,292,830.31	103,349,854.10
折旧与摊销	21,385,699.48	32,251,748.16
差旅费	11,412,587.00	17,903,218.75
研发管理费	3,733,823.56	14,646,505.94
燃料动力费	3,199,361.36	4,778,604.42
其他	6,130,275.32	30,187,967.09
合计	348,349,619.34	481,908,839.08

其他说明：

无

66、 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
利息支出	557,414,790.93	535,135,713.93
减：利息资本化	102,551,143.89	59,145,508.35
利息收入	348,944,302.30	121,864,202.34
汇兑损益	1,634,073.06	-850,836.43
手续费及其他	11,354,264.64	17,082,861.25
合计	118,907,682.44	370,358,028.06

其他说明：

无

67、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
增值税进项加计抵减	102,501,834.92	5,192,499.07
政府补助	41,856,238.66	47,092,134.08
增值税即征即退	3,129,038.10	5,283,751.62
扣代缴个人所得税手续费返还	804,687.77	750,216.29
合计	148,291,799.45	58,318,601.06

其他说明：

政府补助的具体信息，详见附注十一、政府补助

68、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	99,598,982.62	144,090,192.36
处置长期股权投资产生的投资收益	1,375,594,820.80	403,705,047.29
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	20,239,153.77	5,791,819.24
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		397,076.16
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
取得控制权时，股权按公允价值重新计量产生的利得		3,827,288.33
承兑汇票贴息	-4,685,103.56	-2,416,984.70
其他		-222,794.00
合计	1,490,747,853.63	555,171,644.68

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、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	3,698.70	

其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		559,895.47
按公允价值计量的投资性房地产		
其他非流动金融资产		5,650,000.00
合计	3,698.70	6,209,895.47

其他说明：

无

71、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	-319,011.70	
应收账款坏账损失	-281,644,921.75	-256,752,889.29
其他应收款坏账损失	-11,034,340.79	-18,060,209.14
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-292,998,274.24	-274,813,098.43

其他说明：

无

72、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
一、合同资产减值损失	7,446,056.94	19,775,783.97
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-281,847,769.46	-6,714,177.41
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	-292,196.27	-2,351,157.47
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-274,693,908.79	10,710,449.09

其他说明：

无

73、 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
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	44,264,091.39	9,586,981.93
无形资产处置利得（损失以“-”填列）	1,468,650.54	
在建工程处置利得（损失以“-”填列）		4,594,686.15
使用权资产处置利得（损失以“-”填列）	-2,919,804.12	
合计	42,812,937.81	14,181,668.08

其他说明：

无

74、 营业外收入

营业外收入情况

√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	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	446,000.00	263,000.00	446,000.00
诉讼赔偿款	17,774,710.01		17,774,710.01
违约赔偿收入	1,557,378.76	925,360.08	1,557,378.76
罚没收入	302,290.94	572,049.93	302,290.94
其他	1,710,438.77	1,029,415.36	1,710,438.77
合计	21,790,818.48	2,789,825.37	21,790,818.48

其他说明：

□适用 √不适用

75、 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
非流动资产处置损失合计	749,847.92	918,558.71	749,847.92
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	279,940.00	50,000.00	279,940.00

未决诉讼	55,708,140.59	26,641,885.48	55,708,140.59
赔偿金、违约金及罚款支出	4,125,063.28	1,627,884.48	4,125,063.28
税收滞纳金	2,455,239.83	3,176,666.04	2,455,239.83
其他	685,587.45	1,190,438.34	685,587.45
合计	64,003,819.07	33,605,433.05	64,003,819.07

其他说明：

本期未决诉讼主要系子公司中船海装根据与大唐丰都新能源有限公司买卖合同纠纷案判决结果计提的预计负债，涉及的具体事项详见“十六、2、或有事项”。

76、 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	166,218,776.50	81,386,250.70
递延所得税费用	-37,606,707.32	-63,784,990.98
合计	128,612,069.18	17,601,259.72

(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	350,707,940.06
按法定/适用税率计算的所得税费用	87,676,985.02
子公司适用不同税率的影响	44,317,197.11
调整以前期间所得税的影响	9,403,942.51
权益法核算的合营企业和联营企业损益	-24,603,460.45
非应税收入的影响	-4,873,743.45
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	14,655,446.95
税率变动对期初递延所得税余额的影响	-853,213.66
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-37,749,271.38
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	126,524,055.80
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-50,476,244.65
公共基础设施项目所得税“三免三减半”影响	-49,543,918.81
其他	14,134,294.19
所得税费用	128,612,069.18

其他说明：

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

√适用 □不适用

资产负债表中归属于母公司的其他综合收益：

项目	期初余额 (1)	本期发生额		期末余额 (4) = (1) + (2) - (3)
		税后归属于母公司 (2)	减：前期计入其 他综合收益当期 转入留存收益 (3)	
一、不能重分类进损益的 其他综合收益	51,237,156.22	40,790,809.48	-497,500.00	92,525,465.70
1.重新计量设定受益计划 变动额	-16,483,500.00	186,000.00	-497,500.00	-15,800,000.00
2.其他权益工具投资公允 价值变动	67,720,656.22	40,604,809.48		108,325,465.70
其他综合收益合计	51,237,156.22	40,790,809.48	-497,500.00	92,525,465.70

利润表中归属于母公司的其他综合收益：

项目	本期所得税前发 生额 (1)	本期发生额		税后归属于母公 司 (5) = (1) - (2) - (3) - (4)
		减：前期计入 其他综合收 益当期转入 损益 (2)	减：所得税费用 (3)	
一、不能重分类进损 益的其他综合收益	57,435,221.84		16,644,412.36	40,790,809.48
1.重新计量设定受益 计划变动额	310,000.00		124,000.00	186,000.00
2.其他权益工具投资 公允价值变动	57,125,221.84		16,520,412.36	40,604,809.48
其他综合收益合计	57,435,221.84		16,644,412.36	40,790,809.48

其他综合收益的税后净额本期发生额为 40,790,809.48 元。其中，归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额本期发生额为 40,790,809.48 元；归属于少数股东的其他综合收益的税后净额的本期发生额为 0.00 元。

78、 现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√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
利息收入	43,298,752.87	80,847,850.14
政府补助	54,614,356.70	51,109,423.85
收回保证金、押金及备用金	485,951,227.94	381,042,461.43
收到其他往来款	24,403,100.11	55,123,810.17
诉讼保全冻结存款	1,841,360.00	16,652,823.00
其他	6,874,966.22	5,310,943.31
合计	616,983,763.84	590,087,311.90

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
付现费用支出	353,726,784.49	429,624,142.17
银行手续费	11,354,264.64	15,781,273.30
支付保证金、押金及备用金	296,809,677.37	719,618,871.38
支付的其他往来款	19,677,241.44	72,010,736.15
诉讼保全冻结存款	44,022,358.93	7,274,159.91
其他	14,165,067.96	5,396,195.02
合计	739,755,394.83	1,249,705,377.93

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
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	3,221,981,375.50	1,132,211,816.94
理财产品		407,507,076.16
处置联营企业收到的现金	98,900,000.00	26,290,483.45
处置固定资产等长期资产收到的现金	13,601,324.81	19,748,907.33
收到的现金股利	57,513,883.13	13,833,372.12
合计	3,391,996,583.44	1,599,591,656.00

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
投资建设风电场	4,899,995,908.35	6,641,066,289.08
购建固定资产等其他长期资产	430,714,007.89	471,002,673.46
支付其他权益工具投资款	24,311,100.00	11,000,000.00
支付联营企业投资款	300,000.00	
合计	5,355,321,016.24	7,123,068,962.54

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
定期存款本息	1,076,646,970.06	604,733,124.74
取得子公司支付的现金净额		14,555,417.29
其他	3,004,807.64	
合计	1,079,651,777.70	619,288,542.03

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
定期存款本金	523,116,900.00	1,395,691,560.99
合计	523,116,900.00	1,395,691,560.99

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
受限票据保证金	63,611,496.78	83,535,414.17
委托借款	45,000,000.00	674,950,000.00
往来借款	25,752,715.96	11,299,303.85
产权转让款	1,196,372,788.45	
合计	1,330,737,001.19	769,784,718.02

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

本期产权转让款系子公司中船风电因转让其联营企业内蒙古乌达莱新能源有限公司而收取的款项，涉及的具体事项详见“十八、8、其他”

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
委托借款本息	1,213,285,555.19	499,727,242.83
租赁付款额及保证金	216,489,618.22	186,919,397.21
受限票据保证金	90,010,368.19	35,827,861.21
往来借款	64,241,896.37	16,455,847.10
同一控制下企业合并支付的现金对价		455,000,000.00
购买少数股东股权		13,815,000.00
重组中介费		9,013,569.90
其他	5,169,560.96	9,610,275.02
合计	1,589,196,998.93	1,226,369,193.27

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	

其他应付款-往来借款	156,043,206.48	25,752,715.96	3,501,262.66	64,241,896.37	-14,660,774.43	106,394,514.30
其他流动负债-委托贷款	527,678,614.99	45,000,000.00	6,064,643.92	533,695,821.41		45,047,437.50
短期借款	1,164,451,723.61	2,016,817,148.01	39,002,993.90	1,540,255,333.94	6,899,438.24	1,686,915,969.82
长期借款	16,433,603,962.56	10,327,439,506.15	474,901,352.68	3,945,608,705.92	-4,747,313,161.38	18,543,022,954.09
租赁负债	600,372,017.32		23,203,393.63	121,629,618.22	-2,233,099.86	499,712,692.87
其他非流动负债-委托贷款	692,145,440.00		7,461,404.89	679,589,733.78		20,017,111.11
其他非流动负债-产权转让款		1,196,372,788.45				1,196,372,788.45
合计	19,574,294,964.96	13,611,382,158.57	554,135,051.68	6,885,021,109.64	-4,757,307,597.43	22,097,483,468.14

长期借款、租赁负债、其他非流动负债-委托贷款包含一年内到期的部分。其他非流动负债-产权转让款系孙公司北京清洁能源公司因转让其联营企业内蒙古乌达莱新能源有限公司而收取的款项，涉及的具体事项详见“十八、8、其他”。

(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

79、 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
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	222,095,870.88	141,970,691.10
加：资产减值准备	274,693,908.79	-10,710,449.09
信用减值损失	292,998,274.24	274,813,098.43
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	520,682,683.18	569,693,947.17
使用权资产摊销	99,039,027.74	103,103,192.77
无形资产摊销	43,184,228.47	32,219,862.58
长期待摊费用摊销	29,030,230.17	38,623,647.51
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	-42,812,937.81	-14,181,668.08

列)		
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)	749,847.92	903,306.63
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)	-3,698.70	-6,209,895.47
财务费用(收益以“－”号填列)	136,559,243.44	406,857,706.00
投资损失(收益以“－”号填列)	-1,490,747,853.63	-555,171,644.68
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	-141,531,512.82	-140,007,046.03
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)	103,924,805.50	76,222,055.05
存货的减少(增加以“－”号填列)	-403,612,725.64	1,244,046,669.72
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	1,876,385,211.91	-3,218,959,072.57
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	-1,276,296,631.26	-886,269,252.93
其他		
经营活动产生的现金流量净额	244,337,972.38	-1,943,054,851.89
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	10,833,305,571.92	5,147,896,122.46
减: 现金的期初余额	5,147,896,122.46	7,232,801,817.68
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	5,685,409,449.46	-2,084,905,695.22

(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

单位: 元 币种: 人民币

项目	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	3,357,530,844.07
其中: 哈密海新能源有限公司	583,860,493.39
吉木乃县海为风电有限公司	213,848,653.91
乌鲁木齐市海为风电有限公司	189,879,416.76
中船润泽沽源新能源有限公司	111,345,800.00
尉犁海为新能源有限公司	85,867,102.07
镶黄旗盛世鑫源风力发电有限责任公司	541,775,398.94
敦煌海装新能源有限公司	313,500,000.00
中船风电(张掖)新能源有限公司	404,200,000.00
中船风电(高台)新能源有限公司	296,161,200.00

中船华海船用设备有限公司	250,300,000.00
正镶白旗盛元风力发电有限公司	366,792,779.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	135,549,468.57
其中：哈密海新能源有限公司	33,300,040.94
吉木乃县海为风电有限公司	4,600,102.08
乌鲁木齐市海为风电有限公司	889,029.22
中船润泽沽源新能源有限公司	3,749,606.84
尉犁海为新能源有限公司	8,418,145.74
镶黄旗盛世鑫源风力发电有限责任公司	28,334,820.74
敦煌海装新能源有限公司	149,378.44
中船风电（张掖）新能源有限公司	48,753.58
中船风电（高台）新能源有限公司	382,938.97
中船华海船用设备有限公司	55,601,903.45
正镶白旗盛元风力发电有限公司	74,748.57
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	3,221,981,375.50

其他说明：

无

(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
一、现金	10,833,305,571.92	5,147,896,122.46
其中：库存现金	60,927.18	87,830.58
可随时用于支付的银行存款	10,832,700,183.51	5,147,808,291.88
可随时用于支付的其他货币资金	544,461.23	
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	10,833,305,571.92	5,147,896,122.46
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物		

(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
定期存款本金及利息	297,459,576.54	1,416,555,027.29	定期存款本金及利息不能随时支取
保证金	421,704,588.92	645,836,819.51	保函保证金、履约保证金及银行承兑汇票保证金
诉讼保全冻结存款	63,025,158.84	20,844,159.91	诉讼冻结
合计	782,189,324.30	2,083,236,006.71	/

其他说明：

√适用 □不适用

供应商融资安排

供应商融资安排的条款和条件

供应商融资安排 1：反向保理。本公司的子公司与建信融通有限责任公司开展供应链保理业务。由本公司的子公司在授信额度内，通过建信融通电子服务平台开立融信（应收账款债权的数字凭证）给供应商。供应商收到上述凭证后可选择将持有的数字凭证进行融资变现或持有至到期兑付或背书转让，由本公司的子公司负责到期无条件足额向建信融通有限责任公司指定的账户偿付。本公司的子公司在开出上述数字凭证后，未终止确认对供应商的应付账款；当供应商进行融资变现后，公司终止确认应付账款。

供应商融资安排 2：反向保理。本公司的子公司与中企云链股份有限公司开展供应链保理业务。由本公司的子公司在授信额度内，通过中企云链电子服务平台开立云信（应收账款债权的数字凭证）给供应商。供应商收到上述凭证后可选择将持有的数字凭证进行融资变现或持有至到期兑付或背书转让。本公司的子公司开立的云信到期，由本公司的子公司无条件足额向中企云链股份有限公司指定的账户偿付。本公司的子公司在开出上述数字凭证后，未终止确认对供应商的应付账款；当供应商进行融资变现后，公司终止确认应付账款。

资产负债表中的列报项目和相关信息

列报项目	期末余额	期初余额
应付账款	827,307,856.85	675,908,757.07
其中：供应商已收到款项		—
短期借款	15,636,480.69	
其中：供应商已收到款项	15,636,480.69	—
合计	842,944,337.54	675,908,757.07

① 付款到期日的区间

项目	期末
属于该安排项下的负债	自收到发票后的 180-300 天
不属于该安排项下的可比应付账款	自收到发票后的 0-120 天

② 不涉及现金收支的当期变动

本公司上述金融负债变动中不存在企业合并和汇率变动的影响。

本公司因供应商融资安排，2024 年度和 2023 年度终止确认应付账款同时确认短期借款分别为 1,563.65 万元和 0.00 万元。

80、 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

81、 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
货币资金	-	-	11,434.00
其中：美元	20.36	7.1884	146.35
欧元	1,205.00	7.5257	9,068.47
日元	48,000.00	0.046233	2,219.18
应收账款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

82、 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	本期发生额
短期租赁费用	156,844,707.32

项目	本期发生额
低价值租赁费用	488,479.83
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	16,050,000.00
合计	173,383,187.15

售后租回交易及判断依据
☐适用 ☒不适用

(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
租赁收入	75,008,204.78	
合计	75,008,204.78	

作为出租人的融资租赁
☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表
☐适用 ☒不适用

未来五年未折现租赁收款额
☐适用 ☒不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

83、 数据资源

☐适用 ☒不适用

84、 其他

☐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
----	-------	-------

人工费	163,040,706.85	206,121,754.37
外协费	119,555,158.18	141,803,891.49
材料费及设备费	105,016,480.14	165,526,513.85
折旧与摊销	26,376,901.86	34,583,128.48
差旅费	15,065,675.45	23,453,509.65
研发管理费	10,409,757.26	18,701,990.56
燃料动力费	4,026,514.29	5,064,488.33
其他	24,320,385.95	39,592,579.82
合计	467,811,579.98	634,847,856.55
其中：费用化研发支出	348,349,619.34	481,908,839.08
资本化研发支出	119,461,960.64	152,939,017.47

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

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
		内部开发支 出	其 他		确认为无形 资产	转入当期损 益	
海上 浮式 风电 工程 应用 技术 开发	257,970,025 .84						257,970,025 .84
百米 级大 兆瓦 陆海 叶片 系列 化开 发	62,175,937. 95	17,595,418. 58			79,771,356 .53		
16MW 级海 上风 电机 组关 键技 术研 究及 装备 研制	34,936,735. 70	20,995,694. 29				55,932,429 .99	
陆上 8-10 MW 平 台机		23,505,551. 29					23,505,551. 29

型研制						
超大型高可靠性风电机组叶片研制		13,672,240.28				13,672,240.28
其他项目开发	6,409,291.29	43,693,056.20		5,216,699.66	2,630,558.23	42,255,089.60
合计	361,491,990.78	119,461,960.64		84,988,056.19	58,562,988.22	337,402,907.01

重要的资本化研发项目

√适用 □不适用

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	具体依据
海上浮式风电工程应用技术开发	等待并网测试	2026 年	运行发电产生发电收入	研究阶段完成后，由项目组下达开工令，各基地车间根据相应研究设计清单进行实物开发，即进入到开发阶段	阶段性验收材料及开工令
百米级大兆瓦陆海叶片系列化开发	已完成	已完成	形成相关技术，该技术用于百米级叶片的生产及销售	叶片样品试制完成，进入测试阶段	开发阶段节点报告
16MW 级海上风电机组关键技术研究及装备研制	已完成	已完成	样机对外销售	研究阶段完成后，由项目组下达开工令，各基地车间根据相应研究设计清单进行实物开发，即进入到开发阶段	第三方认证报告及开工令
陆上 8-10MW 平台机型研制	样机型式认证测试	2025 年	样机对外销售	研究阶段完成后，由项目组下达开工令，各基地车间根据相应研究设计清单进行实物	第三方认证报告及开工令

				开发，即进入到开发阶段	
超大型高可靠性风电机组叶片研制	样片试制成功后，进入疲劳测试阶段	2025 年	形成相关技术，该技术用于超大型叶片的生产及销售	叶片样品试制成功，进入测试阶段	开发阶段节点报告

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

单位：元 币种：人民币

子公司名称	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例(%)	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例(%)	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
哈密海新能源有限公司	2024年9月	396,822,100.00	100	转让	资产交割	226,906,295.07						
吉木乃县海为风电有限公司	2024年9月	167,560,600.00	100	转让	资产交割	94,277,389.56						
乌鲁木齐市海为风电有限公司	2024年9月	151,855,500.00	100	转让	资产交割	67,975,373.48						
中船润泽沽源新能源有限公司	2024年9月	105,345,800.00	65	转让	资产交割	55,575,393.31						
尉犁海为新	2024	45,530,200.00	100	转让	资产交割	-6,960,382.84						

能源有限公司	年 9 月											
镶黄旗盛世鑫源风力发电有限责任公司	2024 年 12 月	375,003,300.00	100	转让	资产交割	196,025,580.45						
敦煌海装新能源有限公司	2024 年 12 月	306,500,000.00	100	转让	资产交割	170,649,496.12						
中船风电(张掖)新能源有限公司	2024 年 12 月	404,200,000.00	100	转让	资产交割	161,258,581.00						
中船风电(高台)新能源有限公司	2024 年 12 月	296,161,200.00	100	转让	资产交割	157,377,334.91						
中船华海船用设备有限公司	2024 年 12 月	250,300,000.00	100	转让	资产交割	116,685,549.84						
正镶白旗盛元风力发电有限公司	2024 年 12 月	271,000,000.00	100	转让	资产交割	102,044,450.34						

其他说明：

√适用 □不适用

上表中除中船华海船用设备有限公司外，其他均为公司处置风光电场项目公司。

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

子公司名称	变动情况	变动原因
中船风电（伊吾）新能源开发有限公司	增加	新设
中船风电（邢台）新能源投资有限公司	增加	新设
中船金马（山东）新能源有限公司	增加	新设
中船风电（齐齐哈尔）清洁能源投资有限公司	增加	新设
中船风电（偏关）新能源开发有限公司	增加	新设
广西百色中京风力发电有限公司	增加	新设
沛县汉风新能源发展有限公司	增加	新设
中船（集贤县）共享储能投资有限公司	增加	新设
中船风电绿电（通榆）有限公司	增加	新设
中船浩鸿风电工程技术（宁波）有限公司	增加	新设
广西中船竹山湾风力发电有限公司	增加	新设
广西中船福龙右风力发电有限公司	增加	新设
广西中船狮子岭风力发电有限公司	增加	新设
广西中船黄土岭风力发电有限公司	增加	新设
中船风电（景县）洁能发展有限公司	增加	新设
额敏塔风新能源有限公司	增加	新设
中船风电（武川）新能源开发有限公司	增加	新设
中船海装（邢台）清洁能源开发有限公司	增加	新设
中船海盛（象山）新能源有限公司	增加	新设
中船（汕尾）海洋装备有限公司	增加	新设
中船海宏（象山）新能源有限公司	增加	新设

中船（四川）新能源有限公司	增加	新设
沛县淮风新能源开发有限公司	增加	新设
中船（色达）新能源开发有限公司	增加	新设
中船风电新能源投资（通榆）有限公司	增加	新设
中船风电（通辽）新能源投资有限公司	增加	新设
中船风光（保定）新能源科技有限公司	增加	新设
上海普舟实业有限公司	减少	注销
中船风电（哈密）新能源投资有限公司	减少	注销
盛联新能源（曹县）有限公司	减少	注销
上海德瑞斯华海船用设备有限公司	减少	注销

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	
中船第九设计研究院工程有限公司	上海	200,000.00	上海	工程勘察设计	100		同一控制下企业合并
中船勘察设计研究院有限公司	上海	13,611.00	上海	勘察设计		100	同一控制下企业合并
上海久远工程承包有限公司	上海	2,500.00	上海	工程承包		100	同一控制下企业合并
上海振华工程咨询有限公司	上海	800	上海	工程监理		100	同一控制下企业合并
上海九宏实业有限公司	上海	100	上海	服务商品零售		100	同一控制下企业合并
上海崇明中船建设有限公司	上海	100	上海	工程承包		100	同一控制下企业合并
上海中船九院工程咨询有限公司	上海	300	上海	审图		100	同一控制下企业合并
泸州市叙永县中船九院园区建设发展有限公司	叙永县	12,680.00	叙永县	市政设施管理		88	投资设立
上海船鑫工程建设有限公司	上海	10,000.00	上海	市政道路工程建筑		100	非同一控制下企业合并
常熟中船梅李城乡一体化建设有限公司	常熟	8,000.00	常熟	土地整理		70	同一控制下企业合并
上海中船工业大厦科技发展有限公司	上海	95,000.00	上海	技术咨询		71.66	同一控制下企业合并

温岭中船九院建设发展有限责任公司	浙江	500	浙江	工程承包		100	投资设立
上海中船勘院岩土工程有限公司	上海	2,000.00	上海	岩土施工		100	同一控制下企业合并
中船卓栋科技发展有限公司（上海）有限公司	上海	800	上海	制造业	100		投资设立
中国船舶集团风电发展有限公司	北京	149,818.44	北京	风电场开发	100		同一控制下企业合并
中船风电（张掖）新能源投资有限公司	甘肃	10,000.00	甘肃	风电场开发		100	同一控制下企业合并
中船风电（张掖）开发投资有限公司	甘肃	2,100.00	甘肃	风电场开发		51.9	同一控制下企业合并
中船风电（高台）开发投资有限公司	甘肃	2,700.00	甘肃	风电场开发		100	同一控制下企业合并
中船风电新能源开发（通榆）有限公司	吉林	3,000.00	吉林	风电场开发		100	同一控制下企业合并
中船（漳州）新能源开发有限公司	福建	1,000.00	福建	风电场开发		100	投资设立
中船风电（锡林郭勒）新能源投资有限公司	内蒙	3,000.00	内蒙	风电场开发		100	同一控制下企业合并
中船风电（友谊县）新能源开发有限公司	黑龙江	500	黑龙江	风电场开发		100	同一控制下企业合并
中船风电邱县新能源有	河北	6,900.00	河北	风电场开发		60	同一控制下企业合

限公司							并
中船风电（天镇）新能源开发有限公司	山西	12,000.00	山西	风电场开发		100	同一控制下企业合并
中船风电（绥中）清洁能源发展有限公司	辽宁	1,000.00	辽宁	风电场开发		100	同一控制下企业合并
中船风光（武汉）综合能源服务有限公司	武汉	1,200.00	武汉	光伏项目开发		100	同一控制下企业合并
中船风电（木兰县）新能源开发有限公司	黑龙江	500	黑龙江	风电场开发		100	同一控制下企业合并
中船风电（双鸭山）电力综合开发有限公司	黑龙江	500	黑龙江	风电场开发		100	同一控制下企业合并
中船风光（上海）综合能源服务有限公司	上海	300	上海	光伏项目开发		100	同一控制下企业合并
广西中船风光新能源有限公司	广西	500	广西	风电场开发		100	同一控制下企业合并
中船风电（集贤县）新能源有限公司	黑龙江	26,000.00	黑龙江	风电场开发		100	同一控制下企业合并
哈密中船泰巽新能源有限公司	新疆	118,000.00	新疆	风电场开发		70	同一控制下企业合并
中船（漳州）新能源科技有限公司	福建	5,000.00	福建	风电场开发		61	同一控制下企业合并
广西中船北港新能源科技有限公司	广西	5,000.00	广西	风电场开发		60	同一控制下企业合并
中船风电工程技术（天津）有限公司	天津	13,000.00	天津	风电场建设		100	同一控制下企业合并

司							
中船风电 (广西)新能源开发有限公司	广西	20,000.00	广西	风电场 开发		100	同一控制 下企业合 并
中船风电 (双鸭山)新能源开发有限公司	黑龙江	3,000.00	黑龙江	风电场 开发		100	同一控制 下企业合 并
中船风电 (绥中)能源投资有限公司	辽宁	1,000.00	辽宁	风电场 开发		100	同一控制 下企业合 并
中船风电 (敦煌)清洁能源开发有限公司	甘肃	500	甘肃	风电场 开发		100	同一控制 下企业合 并
中船(福州) 新能源开发有限公司	福建	1,000.00	福建	风电场 开发		100	同一控制 下企业合 并
中船风电临 西县新能源有限公司	河北	500	河北	风电场 开发		100	投资设立
中船风电 (青岛)新能源有限公司	山东	500	山东	风电场 开发		100	投资设立
中船风电 (广平县)新能源有限 责任公司	河北	500	河北	风电场 开发		100	投资设立
广西中船董 家风力发电 有限公司	广西	500	广西	风电场 开发		80	同一控制 下企业合 并
中船(高阳) 风电新能源 开发有限公司	河北	500	河北	风电场 开发		100	投资设立
中船风电 (张北)清洁能源开发 有限公司	河北	500	河北	风电场 开发		100	投资设立
中船风电 (锡林郭	内蒙	19,600.00	内蒙	风电场 开发		100	投资设立

勒) 新能源 开发有限公 司							
中 船 风 电 (寿 阳) 新 能源开发有 限公司	山西	500	山西	风 电 场 开 发		100	投资设立
广西中船泉 水岭风力发 电有限公司	广西	500	广西	风 电 场 开 发		80	投资设立
中船风电清 洁能源科技 (北 京) 有 限公司	北京	100,000.00	北京	风 电 场 开 发		100	同 一 控 制 下 企 业 合 并
密山北方天 润风力发电 有限公司	黑龙江	100	黑龙江	风 电 场 开 发		100	同 一 控 制 下 企 业 合 并
密山智一风 力发电有限 公司	黑龙江	5,000.00	黑龙江	风 电 场 开 发		100	同 一 控 制 下 企 业 合 并
密山兴凯湖 滨风力发电 有限公司	黑龙江	5,000.00	黑龙江	风 电 场 开 发		100	同 一 控 制 下 企 业 合 并
广西中船海 上风力发电 有限公司	广西	200	广西	风 电 场 开 发		100	同 一 控 制 下 企 业 合 并
中 船 风 电 (兴 城) 能 源投资有限 公司	辽宁	3,260.00	辽宁	风 电 场 开 发		100	同 一 控 制 下 企 业 合 并
中 船 风 电 (兴 城) 清 洁能源开发 有限公司	辽宁	27,000.00	辽宁	风 电 场 开 发		100	同 一 控 制 下 企 业 合 并
中船风电新 能 源 投 资 (通 榆) 有 限公司	吉林	500	吉林	风 电 场 开 发		100	投资设立
中 船 风 电 (伊 吾) 新 能源开发有 限公司	新疆	9,500.00	新疆	风 电 场 开 发		100	投资设立
中 船 风 电 (邢 台) 新	河北	1,000.00	河北	风 电 场 开 发		100	投资设立

能源投资有限公司							
中船金马(山东)新能源有限公司	山东	1,000.00	山东	风电场开发		60	投资设立
中船海为(新疆)新能源有限公司	乌鲁木齐	13,166.95	乌鲁木齐	风力、光伏发电		100	同一控制下企业合并
巴州海为新能源有限公司	巴州	6,000.00	巴州	发电业务		55	同一控制下企业合并
若羌海为新能源有限公司	若羌	6,000.00	若羌	发电业务		55	同一控制下企业合并
若羌海新能源有限公司	若羌	4,800.00	若羌	发电业务		100	同一控制下企业合并
新疆中船海为电力科技有限公司	乌鲁木齐	5,000.00	乌鲁木齐	风电场建设		100	同一控制下企业合并
中船风电(通辽)新能源投资有限公司	内蒙古	1,000.00	内蒙古	风电场开发		100	投资设立
中船风电(齐齐哈尔)清洁能源投资有限公司	黑龙江	500	黑龙江	风电场开发		100	投资设立
中船风光(保定)新能源科技有限公司	河北	500	河北	风电场开发		100	投资设立
中船风电(偏关)新能源开发有限公司	山西	500	山西	风电场开发		100	投资设立
广西百色中京风力发电有限公司	广西	1,000.00	广西	风电场开发		95	投资设立
沛县汉风新能源发展有	江苏	500	江苏	风电场开发		100	投资设立

限公司							
中船（集贤县）共享储能投资有限公司	黑龙江	500	黑龙江	风电场开发		100	投资设立
中船风电绿电（通榆）有限公司	吉林	500	吉林	风电场开发		100	投资设立
中船浩鸿风电工程技术（宁波）有限公司	浙江	1,000.00	浙江	风电场建设		100	投资设立
广西中船竹山湾风力发电有限公司	广西	800	广西	风电场开发		100	投资设立
广西中船福龙右风力发电有限公司	广西	800	广西	风电场开发		100	投资设立
广西中船狮子岭风力发电有限公司	广西	800	广西	风电场开发		100	投资设立
广西中船黄土岭风力发电有限公司	广西	800	广西	风电场开发		100	投资设立
中船风电（景县）洁能发展有限公司	河北	1,000.00	河北	风电场开发		67	投资设立
额敏塔风新能源有限公司	新疆	1,000.00	新疆	风电场开发		61	投资设立
中船风电（武川）新能源开发有限公司	内蒙	500	内蒙	风电场开发		100	投资设立
中船海装风电有限公司	重庆	131,862.16	重庆	风电设备	100		同一控制下企业合并
通辽海装风电有限公司	内蒙	1,500.00	内蒙	风电设备		100	同一控制下企业合并
双鸭山海装风电设备有限公司	黑龙江	200	黑龙江	风电设备		100	同一控制下企业合并

兴城海装风电设备有限公司	辽宁	200	辽宁	风电设备		100	同一控制下企业合并
钦州海装风电设备有限公司	广西	200	广西	风电设备		100	同一控制下企业合并
张掖海装风电设备有限公司	甘肃	200	甘肃	风电设备		100	同一控制下企业合并
山西海装风电设备有限公司	山西	200	山西	风电设备		100	同一控制下企业合并
中船海装风电（山东）有限公司	东营	2,800.00	东营	风电设备		100	同一控制下企业合并
塔城市海装风电设备有限公司	塔城	2,800.00	塔城	风电设备		100	同一控制下企业合并
新星市海装风电设备有限公司	哈密	2,800.00	哈密	风电设备		100	同一控制下企业合并
重庆市航升科技发展有限公司	重庆	800	重庆	风电设备		100	同一控制下企业合并
中船海装风电（象山）有限公司	宁波	20,780.00	宁波	风电设备		100	同一控制下企业合并
海渝新能源（象山）有限公司	宁波	2,500.00	宁波	风力发电		70	同一控制下企业合并
海甬新能源（象山）有限公司	宁波	2,500.00	宁波	风力发电		70	同一控制下企业合并
海泓新能源（象山）有限公司	宁波	2,500.00	宁波	风力发电		70	同一控制下企业合并
象山海装风电设备有限公司	宁波	500	宁波	风电设备		100	同一控制下企业合并
鄞城海装风电装备制造有限公司	鄞城	750	鄞城	风电设备		100	同一控制下企业合并
海鄞新能源（鄞城）有	鄞城	260	鄞城	风力发电		100	同一控制下企业合并

限公司							并
海联新能源（曹县）有限公司	曹县	260	曹县	风力发电		80	同一控制下企业合并
海盛新能源（曹县）有限公司	曹县	260	曹县	风力发电		80	同一控制下企业合并
重庆华昭电气设备有限公司	重庆	4,000.00	重庆	风力发电成套设备		100	同一控制下企业合并
重庆科凯前卫电气有限公司	重庆	4,000.00	重庆	风机控制系统		100	同一控制下企业合并
中船凌久电气（武汉）有限公司	武汉	2,000.00	武汉	风机控制系统		100	同一控制下企业合并
广东海装海上风电研究中心有限公司	徐闻	500	徐闻	风电设备		100	同一控制下企业合并
吉林海装风电设备有限公司	吉林	750	吉林	风电设备		100	同一控制下企业合并
涿州海科风电有限责任公司	涿州	10,000.00	涿州	风电设备		100	同一控制下企业合并
重庆海装风电销售有限公司	重庆	500	重庆	风电设备		100	同一控制下企业合并
重庆海装风电工程技术有限公司	重庆	20,000.00	重庆	工程服务		100	同一控制下企业合并
中船海装（象山）海上风电工程技术有限公司	象山	2,600.00	象山	工程服务		100	同一控制下企业合并
大连海装风电设备有限公司	大连	5,000.00	大连	风电设备		100	同一控制下企业合并
江苏海装风电设备有限公司	江苏	10,000.00	江苏	风电设备		100	同一控制下企业合并
敦煌海装清	敦煌	5,000.00	敦煌	风电设		90	同一控制

洁能源科技有限公司				备			下企业合并
新疆海装风电设备有限公司	新疆	5,000.00	新疆	风电设备		100	同一控制下企业合并
内蒙古海装风电设备有限公司	内蒙	5,000.00	内蒙	风电设备		100	同一控制下企业合并
中船海风（象山）新能源开发有限公司	宁波	1,000.00	宁波	风力发电		100	投资设立
中船海装（邢台）清洁能源开发有限公司	邢台	500	邢台	风力发电		100	投资设立
中船海盛（象山）新能源有限公司	宁波	1,000.00	宁波	风力发电		51	投资设立
中船（汕尾）海洋装备有限公司	汕尾	3,000.00	汕尾	风力发电		75	投资设立
中船海宏（象山）新能源有限公司	宁波	1,000.00	宁波	风力发电		51	投资设立
中船（四川）新能源有限公司	眉山	500	眉山	风力发电		100	投资设立
沛县淮风新能源开发有限公司	徐州	500	徐州	风力发电		100	投资设立
中船（色达）新能源开发有限公司	四川	500	四川	风力发电		100	投资设立
洛阳双瑞风电叶片有限公司	洛阳	67,329.01	洛阳	风电叶片	64.39		同一控制下企业合并
新疆新星双瑞风电叶片有限公司	新疆	2,800.00	新疆	风电叶片		64.39	同一控制下企业合并
通辽双瑞风电叶片有限	内蒙	2,000.00	内蒙	风电叶片		64.39	投资设立

公司							
东营双瑞风电有限公司	山东	2,500.00	山东	风电叶片		64.39	投资设立
滨州双瑞风电有限公司	山东	2,000.00	山东	风电叶片		64.39	投资设立
厦门双瑞风电科技有限公司	厦门	2,500.00	厦门	风电叶片		64.39	同一控制下企业合并
江苏双瑞风电叶片有限公司	盐城	5,000.00	盐城	风电叶片		64.39	同一控制下企业合并
大连双瑞风电叶片有限公司	大连	5,000.00	大连	风电叶片		64.39	同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：
无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：
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
哈密中船泰巽新能源有限公司	30.00	68,164,278.81		391,649,539.42
上海中船工业大厦科技发展有限公司	28.34	1,733,591.84		272,159,177.40

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
哈密中船泰巽新能源有限公司	870,496,016.77	4,615,774,320.17	5,486,270,340.94	1,070,805,404.16	3,109,963,138.72	4,180,768,542.88	372,411,035.98	3,728,686,651.80	4,101,097,687.78	890,801,867.78	2,549,295,820.00	3,440,097,687.78
上海中船工业大厦科技发展有限公司	56,316,588.80	1,033,920,669.81	1,090,243,279.61	128,864,521.74	1,042,916,650.65	129,907,438.39	58,518,554.21	1,068,880,435.62	1,127,398,989.83	172,102,875.51	1,077,393,230.68	173,180,268.74

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
哈密中船泰巽新能源有限公司	278,213,178.24	227,214,262.70	227,214,262.70	298,396,846.39				-4,685,972.89
上海中船工业大厦科技发展有限公司	57,301,149.04	6,117,120.13	6,117,120.13	56,285,234.95	57,301,149.04	1,622,353.57	1,622,353.57	54,297,600.46

其他说明：
无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

√适用 □不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

√适用 □不适用

公司原持有洛阳双瑞风电叶片有限公司（以下简称“洛阳双瑞”）100.00%股权，2024 年 12 月公司与洛阳双瑞科技产业控股集团有限公司（以下简称“双瑞科技”）签订《洛阳双瑞风电叶片有限公司增资协议》，按照协议双瑞科技以现金出资 50,000 万元对双瑞叶片进行增资。该交易未导致公司丧失对洛阳双瑞的控制权。本次增资完成后，公司持有洛阳双瑞的比例由 100.00%下降到 64.3871%，双瑞科技持有洛阳双瑞的比例为 35.6129%。截至 2024 年 12 月 31 日，双瑞科技对洛阳双瑞增资尚未到位，该项交易未导致 2024 年末少数股东权益增加。

公司原通过中国船舶集团风电发展有限公司（以下简称“中船风电”）和中船海装间接持有中船（漳州）新能源科技有限公司（以下简称“漳州新能”）81.00%股权，2024 年 12 月中船风电与福建漳龙产业投资集团有限公司签订股权转让协议，约定于 2024 年 12 月向福建漳龙产业投资集团有限公司转让漳州新能 20%股权，该股权处置交易未导致公司丧失对漳州新能的控制权。股权转让完毕后，公司通过中船风电和中船海装间接持有漳州新能 61.00%股权。截至 2024 年 12 月 31 日，股权转让协议已履行完毕，取得交易对价为 1,000.38 万元，该项交易导致少数股东权益增加 1,000.00 万元。

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	中船（漳州）新能源科技有限公司
购买成本/处置对价	
— 现金	10,003,800.00
— 非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	10,003,800.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	10,000,000.00
差额	3,800.00
其中：调整资本公积	3,800.00
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

□适用 √不适用

3、 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

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	
内蒙古乌达莱新能源有限公司	内蒙	内蒙	制造业		40.00	权益法
江苏华电灌云风力发电有限公司	江苏	江苏	制造业		48.86	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(3). 重要联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	
	内蒙古乌达莱新能源有限公司	江苏华电灌云风力发电有限公司	内蒙古乌达莱新能源有限公司	江苏华电灌云风力发电有限公司
流动资产	1,097,097,639.37	76,591,923.21	1,030,486,836.49	69,297,195.83
非流动资产	2,379,171,456.69	382,548,779.46	2,536,994,138.25	415,662,264.40
资产合计	3,476,269,096.06	459,140,702.67	3,567,480,974.74	484,959,460.23
流动负债	125,607,084.26	236,568,006.84	101,192,794.51	59,638,498.42
非流动负债	1,270,861,451.88	35,676,823.80	1,535,510,369.21	232,201,989.60
负债合计	1,396,468,536.14	272,244,830.64	1,636,703,163.72	291,840,488.02
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	2,079,800,559.92	186,895,872.03	1,930,777,811.02	193,118,972.21
按持股比例计算的净资产份额	831,920,223.97	91,324,119.06	772,311,124.40	94,364,952.33
调整事项				4,548,772.75
—商誉				
—内部交易未实现利润				
—其他				4,548,772.75
对联营企业权益投资的账面价值	831,920,223.97	91,324,119.06	772,311,124.40	98,913,725.08

存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	477,567,023.97	73,171,691.98	582,212,993.48	84,712,175.79
净利润	242,161,320.02	55,633.26	328,703,210.91	6,972,093.45
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	242,161,320.02	55,633.26	328,703,210.91	6,972,093.45
本年度收到的来自联营企业的股利	39,792,355.35	3,918,892.37		

其他说明：
无

(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
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润		
—其他综合收益		
—综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	93,605,206.46	163,841,713.11
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	1,710,688.81	10,030,217.84
—其他综合收益		
—综合收益总额	1,710,688.81	10,030,217.84

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

4、重要的共同经营

☐适用 ☒不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

☐适用 ☒不适用

6、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

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
与收益相关	41,025,279.70	46,128,175.13
与资产相关	1,276,958.96	1,226,958.95
合计	42,302,238.66	47,355,134.08

其他说明：

(1) 计入递延收益的政府补助，后续采用总额法计量

种类	期初余额	本期新增补助 金额	本期结转计入 损益的金额	其他 变动	期末余额	本期 结 转 计 入 损 益 的 列 报 项 目
与资产相 关的政府 补助：						
土地补偿 款、出让金 返还	31,829,593.45		1,019,248.64		30,810,344.81	其他 收 益
基础设施 配套补助	6,799,424.15		173,233.73		6,626,190.42	其他 收 益
中船广西 海上风电 装备产业 园总装基 地重大优 质工业项 目扶持资 金	1,000,000.00	1,000,000.00	50,000.01		1,949,999.99	其他 收 益
杨浦区 149街坊 地块新建 办公楼项 目骨干民 防工程建 设补贴	1,077,393.23		34,476.58		1,042,916.65	其他 收 益
小计	40,706,410.83	1,000,000.00	1,276,958.96		40,429,451.87	
与收益相 关的政府 补助：						
典型居住 舱室和公	30,000,000.00				30,000,000.00	

种类	期初余额	本期新增补助 金额	本期结转计入 损益的金额	其他 变动	期末余额	本期 结 转 计 入 损 益 的 列 报 项 目
共区域设计建造关键技术研究						
海上浮式风电装备研制	22,300,000.00	1,191,380.00			23,491,380.00	
海上浮式垂直轴风电装备研制	9,136,000.00	12,940,000.00		4,632,000.00	17,444,000.00	
海上风电场智能控制及管理平台研制	8,000,000.00				8,000,000.00	
双风轮风能转换装置高精度组件制造与系统集成验证	7,021,000.00		6,961,000.00	60,000.00		其他收益
25兆瓦级海上风电机组关键技术及装备研制		7,000,000.00			7,000,000.00	
海洋油气生产平台上部模块智能制造解决方案及关键技	5,950,000.00				5,950,000.00	

种类	期初余额	本期新增补助 金额	本期结转计入 损益的金额	其他 变动	期末余额	本期结 转计 入损 益的 列报 项目
术研究						
国家海上 风力发电 工程技术 研究中心 广东分中 心	5,000,000.00				5,000,000.00	
适应高海 拔低温型 陆上大型 国产化风 电机研制	3,690,000.00	770,000.00			4,460,000.00	
江苏省碳 达峰碳中 和科技创 新专项资 金	3,000,000.00	1,000,000.00			4,000,000.00	
风电机组 用滑动轴 承关键技 术及应用	3,526,265.00	294,500.00		275,600.00	3,545,165.00	
“双碳”科技 创新重大 示范工程 “揭榜挂帅”	1,260,000.00	4,000,000.00		1,720,000.00	3,540,000.00	
10MW 级 高承载高 效能一体 化设计海 上风电机 组研究及 产业化	3,000,000.00				3,000,000.00	

种类	期初余额	本期新增补助 金额	本期结转计入 损益的金额	其他 变动	期末余额	本期结 转计 入损 益的 列报 项目
风力发电 装备数字 化协同一 体化运维 平台	2,630,000.00		2,630,000.00			其他 收益
重点工业 设备上云 解决方案 应用推广 公共服务 平台	1,575,000.00				1,575,000.00	
AI 与数据 驱动的船 舶企业智 慧综合保 障管控平 台研发与 应用	1,300,000.00	1,300,000.00	2,600,000.00			其他 收益
深水工程 结构及环 境安全监 测预警技 术项目	1,055,600.00	354,200.00			1,409,800.00	
多目标优 化的区域 复杂能源 集聚耦合 利用技术 科研补助	1,044,207.00	850,000.00		487,063.00	1,407,144.00	
基于数字 孪生的船 厂分段制		1,320,000.00			1,320,000.00	

种类	期初余额	本期新增补助 金额	本期结转计入 损益的金额	其他 变动	期末余额	本期结 转计 入损 益的 列报 项目
作车间智 能监测与 综合保障 技术研究 风电装备 数字孪生 系统集成 与应用示 范科研补 助	1,080,000.00	105,000.00			1,185,000.00	
漂浮式风 机系泊系 统安全监 测装置研 制与示范 应用	850,000.00	150,000.00			1,000,000.00	
“5G+工业 互联网”高 质量网络 和公共服 务平台		865,000.00			865,000.00	
0048 大型 海洋船舶 基地建造 的韧性风 险防控关 键技术研 发及工程 产业化示 范	800,000.00				800,000.00	
山地复杂 风荷载下	800,000.00				800,000.00	

种类	期初余额	本期新增补助 金额	本期结转计入 损益的金额	其他 变动	期末余额	本期结 转计 入损 益的 列报 项目
风电机组 高性能装 配式混合 塔筒的设 计理论研 究						
大规模海 上风电接 入柔性直 流电网的 机网交互 特性及振 荡抑制研 究	50,000.00	682,440.00			732,440.00	
新能源产 品生态设 计数字标 识与绿色 供应链构 建技术		719,900.00			719,900.00	
超大型风 电机组风 轮叶片新 材料新结 构关键技 术及应用		1,891,000.00		1,281,000.00	610,000.00	
大容量海 上风电机 组全工况 模拟及并 网试验关 键技术和	269,300.00	332,900.00			602,200.00	

种类	期初余额	本期新增补助 金额	本期结转计入 损益的金额	其他 变动	期末余额	本期结 转计 入损 益的 列报 项目
装备						
远海岛礁 垃圾焚烧 灰渣处理 高耐久模 具和集装 箱	500,000.00				500,000.00	
上海海洋 工程和船 厂水工特 种工程技 术研究中 心	500,000.00				500,000.00	
风力发电 智能运维 模式研究 补助	650,000.00	100,000.00		750,000.00		
低温余热 深度利用 技术研究 及示范应 用	600,000.00			600,000.00		
水域岸线 更新设计 辅助平台	504,000.00	336,000.00	840,000.00			其他 收益
其他与收 益相关的 政府补助	5,232,875.12	3,265,420.00	3,242,000.00	800,000.00	4,456,295.12	其他 收益
小计	121,324,247.12	39,467,740.00	16,273,000.00	10,605,663.00	133,913,324.12	

种类	期初余额	本期新增补助 金额	本期结转计入 损益的金额	其他 变动	期末余额	本期 结 转 计 入 损 益 的 列 报 项 目
合计	162,030,657.95	40,467,740.00	17,549,958.96	10,605,663.00	174,342,775.99	

(2) 采用总额法计入当期损益的政府补助情况

种类	本期计入损益 的金额	上期计入损益 的金额	计入损益的 列报项目
与资产相关的政府补助：			
土地补偿款、出让金返还	1,019,248.64	1,019,248.64	其他收益
基础设施配套补助	173,233.73	173,233.73	其他收益
杨浦区 149 街坊地块新建办公楼项目骨干民防 工程建设补贴	34,476.58	34,476.58	其他收益
中船广西海上风电装备产业园总装基地重大优 质工业项目扶持资金	50,000.01		其他收益
小计	1,276,958.96	1,226,958.95	
与收益相关的政府补助：			
漂浮式海上风电成套装备研制及应用示范		9,999,800.00	其他收益
双风轮风能转换装置高精度组件制造与系统集 成验证	6,961,000.00		其他收益
大型海上风电机组及关键部件优化设计及批量 化制造、安装调试与运行关键技术		6,216,764.88	其他收益
普陀区级财政直接支付内部户产业发展扶持政 策补贴款	3,100,000.00		其他收益
风力发电装备数字化协同一体化运维项目结题	2,630,000.00		其他收益
AI 与数据驱动的船舶企业智慧综合保障管控平 台研发与应用	2,600,000.00		其他收益
产业扶持资金（开发区财税局）		2,028,700.00	其他收益
杨浦财政局返还的科技专项资金	1,500,000.00	123,000.00	其他收益
先进制造业发展专项资金项目补助	1,280,000.00	133,435.21	其他收益
事业单位离退休费用	1,267,861.29	2,102,824.86	其他收益
基于工业大数据的船舶行业数字资产服务平台		1,400,000.00	其他收益
天津市科学技术局资源配置与管理处补贴款	1,250,000.00		其他收益
面向船舶领域的数字化工厂服务平台		1,200,000.00	其他收益

种类	本期计入损益 的金额	上期计入损益 的金额	计入损益的 列报项目
重庆两江新区 2022 年度促进质量提升专项政策措施奖励	1,152,950.00		其他收益
上海市浦东新区发展和改革委员会节能低碳专项资金		1,120,000.00	其他收益
工业企业“智改数转”扩大技改投资补助资金	1,085,424.00		其他收益
天津经济技术开发区贸易发展局 2020-2021 政策扶持款		1,064,523.25	其他收益
厦门市火炬管委会增产增效奖励	1,041,601.77	1,041,592.92	其他收益
新疆发改委 2024 年科研创新平台人才支持计划奖补资金	1,000,000.00		其他收益
超长柔性叶片可靠性设计关键技术研究项目补助	990,000.00		其他收益
知识产权高质量发展激励		896,300.00	其他收益
海装公司可再生能源及氢能技术课题国拨资金		880,000.00	其他收益
“5G+工业互联网”高质量网络和公共服务平台		865,000.00	其他收益
水域岸线更新设计辅助平台	840,000.00		其他收益
知识产权质押融资绩效奖补	800,000.00		其他收益
海上关键技术研发项目补助	466,000.00	1,646,000.00	其他收益
洛阳高新财政局自主创新示范区专项资金补助	440,000.00	640,000.00	其他收益
重庆英才计划创新领军、青年拔尖人才	280,000.00	800,000.00	其他收益
海上浮式风电装备关键技术研究		840,000.00	其他收益
高新企业相关补助		795,000.00	其他收益
广东省船舶产业聚集区工业互联网平台试验测试环境建设	736,000.00		其他收益
2022 年度普陀区高新技术企业人才专项奖励		650,000.00	其他收益
普陀区级财政直接支付内部户款项（2022 年长寿第三批产业发展补贴）		640,000.00	其他收益
盐城市激励创新 20 条政策奖励资金	580,000.00		其他收益
2023 年专项扶持资金	570,000.00		其他收益
中小企业发展专项资金		554,000.00	其他收益
上海市金山区财政局园区财政扶持资金	446,000.00	263,000.00	营业外收入
2023 年数字辽宁智造强省专项补助	500,000.00		其他收益
大型海上风电机组及关键部件高价值专利培育		500,000.00	其他收益
企业专精特新发展奖励资金		500,000.00	其他收益
基于人工智能的风电机组轴承状态监测及故障诊断关键技术及应用	430,000.00		其他收益
风暴潮作用下双排钢板桩堤坝结构动力响应机理及溃堤风险控制研究	400,000.00		其他收益
极地小型邮轮设计建造关键技术	400,000.00		其他收益
生产性服务业重点领域总集成		400,000.00	其他收益

种类	本期计入损益 的金额	上期计入损益 的金额	计入损益的 列报项目
天津科技局高新领军企业补贴款		400,000.00	其他收益
大连市企业研发投入后资金补助	383,000.00		其他收益
如东县经济建设专项资金科技创新奖励		380,000.00	其他收益
10MW 级中速传动海上风电机组轻量化设计及 状态评估关键技术研究	360,000.00		其他收益
船舶工业工程术语标准		320,754.71	其他收益
普陀财政局区促进质量提升实施意见款		317,300.00	其他收益
普陀区级财政直接支付内部户支付 2023 国家级 企业技术中心评价奖励资金	300,000.00		其他收益
敦煌市工业和信息化局科研奖补	300,000.00		其他收益
风电机组网络化协同设计与制造服务平台研发 与应用示范		300,000.00	其他收益
残疾人超比例奖励	273,885.07	148,660.98	其他收益
大兆瓦风电机组叶片高价值专利补助	250,000.00	250,000.00	其他收益
厦门市工信局产值奖励		240,530.97	其他收益
数字化应用重点工业企业奖励资金	200,000.00		其他收益
23 年新增规模以上工业企业奖励政策金	200,000.00		其他收益
天山雪松计划项目科研补助	200,000.00		其他收益
哈密高新技术产业开发区管理委员会中船十三 间房项目运输补贴	186,200.00		其他收益
2022 年专项扶持资金		170,000.00	其他收益
重庆两江新区升规入统政策奖励（第三批）	150,000.00		其他收益
大连市工业和信息化局产值增量奖励	150,000.00		其他收益
2022 年市政小升规县级奖励		150,000.00	其他收益
浦东新区经济发展财政扶持资金		144,000.00	其他收益
洛阳高新区自主创新示范区专项资金补助	135,000.00		其他收益
适应高海拔低温型陆上大型国产化风电机组研 制项目补助	130,000.00		其他收益
敦煌科技局支付风力发电机组高效装	100,000.00		其他收益
2022 年度通过区级企业技术中心评价奖励		100,000.00	其他收益
风力发电复杂风资源特性研究及其应用与验证		100,000.00	其他收益
超高风力机塔筒振动复合被动控制关键技术及 装备研究		100,000.00	其他收益
其他与收益相关的政府补助	4,960,357.57	5,706,987.35	其他收益
小计	41,025,279.70	46,128,175.13	
合计	42,302,238.66	47,355,134.08	

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货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、交易性金融资产、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款及租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。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。

风险管理目标和政策

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由相关部门按照董事会批准的政策开展，这些部门通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。

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产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行以及关联方中船财务有限责任公司，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 21.92%（2023 年：23.52 %）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 46.16%（2023 年：41.67 %）。

流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。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。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备，同时获得主要金融机构承诺提供足够的备用资金，以满足短期和较长期的流动资金需求。

本公司也会考虑与供应商协商，采用供应商融资安排以延长了付款期，以减轻公司的现金流压力。

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，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款等长期带息债务。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。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。

于 2024 年 12 月 31 日，本公司持有的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、81。

资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。期末，本公司的资产负债率为 75.37%（上年年末：76.36%）。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

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

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

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

☐适用 ☒不适用

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			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	17,782,320.45	300,003,698.70	1,256,856,068.84	1,574,642,087.99
（一）交易性金融资产		300,003,698.70		300,003,698.70
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工				

具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		300,003,698.70		300,003,698.70
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资	17,782,320.45		311,487,558.99	329,269,879.44
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			945,368,509.85	945,368,509.85
持续以公允价值计量的资产总额	17,782,320.45	300,003,698.70	1,256,856,068.84	1,574,642,087.99
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				

2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

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

直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

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

资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐适用 ☒不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

☐适用 ☒不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

☐适用 ☒不适用

9、其他

☐适用 ☒不适用

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(%)
中国船舶工业集团有限公司	上海市浦东大道1号	国有资产投资经营管理	320 亿元	18.27	20.18

本企业的母公司情况的说明

中国船舶工业集团有限公司及其一致行动人江南造船（集团）有限责任公司合计持有本公司20.18%的股权，为公司直接控股股东。中国船舶集团有限公司所控制的关联方合计持有本公司48.26%的股权，为公司间接控股股东。本公司实际控制人为国务院国有资产监督管理委员会。

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：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1。

☐适用 ☒不适用

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、3。

☐适用 ☒不适用

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
江苏华电灌云风力发电有限公司	联营企业

上海振南工程咨询监理有限责任公司	联营企业
徐州中船阳光投资发展有限公司	联营企业
徐州隆嘉置业有限公司	联营企业之子公司
内蒙古乌达莱新能源有限公司	联营企业
云南能投海装新能源设备有限公司	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
安庆中船动力配套有限公司	集团兄弟公司
保定风帆集团有限责任公司	集团兄弟公司
北京北方喜利得产品维修服务有限公司	集团兄弟公司
北京蓝波今朝科技有限公司	集团兄弟公司
北京派瑞华氢能科技有限公司	集团兄弟公司
北京思睿投资发展有限公司	集团兄弟公司
北京兴船安居瑞业有限公司	集团兄弟公司
北京中船信息科技有限公司	集团兄弟公司
渤海船舶重工有限责任公司	集团兄弟公司
常熟中船瑞苑房地产开发有限公司	集团兄弟公司
船舶档案馆（中国船舶集团有限公司七六所）	集团兄弟公司
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）	集团兄弟公司
大连船舶重工船业有限公司	集团兄弟公司
大连船舶重工集团船务工程有限公司	集团兄弟公司
大连船舶重工集团有限公司	集团兄弟公司
大连船舶重工集团装备制造有限公司	集团兄弟公司
大连船用推进器有限公司	集团兄弟公司
大连中船新材料有限公司	集团兄弟公司
风帆（哈密）储能有限公司	集团兄弟公司
风帆储能科技有限公司	集团兄弟公司
风帆有限责任公司	集团兄弟公司
广船国际有限公司	集团兄弟公司
广东广船国际电梯机电设备有限公司	集团兄弟公司
广东广船国际海洋科技研究院有限公司	集团兄弟公司
广西文船重工有限公司	集团兄弟公司
广州广船海洋工程装备有限公司	集团兄弟公司
广州红帆科技有限公司	集团兄弟公司
广州黄船海洋工程有限公司	集团兄弟公司
广州文冲船舶修造有限公司	集团兄弟公司
广州文冲船厂有限责任公司	集团兄弟公司
广州文船重工有限公司	集团兄弟公司
广州翼翔工程有限公司	集团兄弟公司
广州造船厂有限公司	集团兄弟公司
广州中船南沙龙穴建设发展有限公司	集团兄弟公司
海鹰企业集团有限责任公司	集团兄弟公司

海装（北美）有限公司	集团兄弟公司
邯郸市船久华房地产开发有限公司	集团兄弟公司
邯郸中船汉光科工有限责任公司	集团兄弟公司
杭州瑞利海洋装备有限公司	集团兄弟公司
杭州瑞利声电技术有限公司	集团兄弟公司
湖北海山科技有限公司	集团兄弟公司
湖北海洋工程装备研究院有限公司	集团兄弟公司
湖北信安通科技有限责任公司	集团兄弟公司
沪东中华造船（集团）有限公司	集团兄弟公司
沪东中华造船（集团）有限公司工会委员会	集团兄弟公司
沪东中华造船集团船舶配套设备有限公司	集团兄弟公司
沪东重机（镇江）有限公司	集团兄弟公司
沪东重机有限公司	集团兄弟公司
江南造船（集团）有限责任公司	集团兄弟公司
江南造船集团（上海）房地产开发经营有限公司	集团兄弟公司
江南重工有限公司	集团兄弟公司
江苏杰瑞信息科技有限公司	集团兄弟公司
江西朝阳机械有限公司	集团兄弟公司
九江七所精密机电科技有限公司	集团兄弟公司
九江中船消防设备有限公司	集团兄弟公司
九江中船长安消防设备有限公司	集团兄弟公司
昆明船舶设备集团有限公司	集团兄弟公司
连云港杰瑞电子有限公司	集团兄弟公司
连云港杰瑞自动化有限公司	集团兄弟公司
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）	集团兄弟公司
洛阳七星科贸发展有限公司	集团兄弟公司
洛阳双瑞防腐工程技术有限公司	集团兄弟公司
洛阳双瑞科技产业控股集团有限公司	集团兄弟公司
洛阳双瑞橡塑科技有限公司	集团兄弟公司
南方环境有限公司	集团兄弟公司
南京中船绿洲机器有限公司	集团兄弟公司
派瑞科技有限公司	集团兄弟公司
青岛北船管业有限责任公司	集团兄弟公司
青岛北海机械设备有限责任公司	集团兄弟公司
青岛海西重机有限责任公司	集团兄弟公司
青岛武船麦克德莫特海洋工程有限公司	集团兄弟公司
厦门双瑞材料研究院有限公司	集团兄弟公司
厦门双瑞船舶涂料有限公司	集团兄弟公司
山海关船舶重工有限责任公司	集团兄弟公司
山海关造船重工有限责任公司	集团兄弟公司
山西汾西机电有限公司	集团兄弟公司
山西江淮重工有限责任公司	集团兄弟公司
山西平阳重工机械有限责任公司	集团兄弟公司
陕西柴油机重工有限公司	集团兄弟公司
上海宝南置业有限公司	集团兄弟公司
上海船舶工程质量检测有限公司	集团兄弟公司
上海船舶及海洋工程设计研究有限公司	集团兄弟公司
上海船舶研究设计院	集团兄弟公司

上海船厂船舶有限公司	集团兄弟公司
上海船厂投资管理有限公司	集团兄弟公司
上海东船物流有限公司	集团兄弟公司
上海东鼎钢结构有限公司	集团兄弟公司
上海东方船舶物资有限公司	集团兄弟公司
上海东欣软件工程有限公司	集团兄弟公司
上海奉舟置业有限公司	集团兄弟公司
上海海迅机电工程有限公司	集团兄弟公司
上海沪旭设备工程有限公司	集团兄弟公司
上海华船物业服务有限公司	集团兄弟公司
上海华船资产管理有限公司	集团兄弟公司
上海华泾电站设备有限公司	集团兄弟公司
上海江南船舶管业有限公司	集团兄弟公司
上海江南原址资产管理有限公司	集团兄弟公司
上海江南造船厂有限公司	集团兄弟公司
上海江南长兴造船有限责任公司	集团兄弟公司
上海久华房地产有限公司	集团兄弟公司
上海凌耀船舶工程有限公司	集团兄弟公司
上海卢浦大桥投资发展有限公司	集团兄弟公司
上海齐耀动力技术有限公司	集团兄弟公司
上海齐耀重工有限公司	集团兄弟公司
上海瑞洋船舶科技有限公司	集团兄弟公司
上海瑞苑房地产开发有限公司	集团兄弟公司
上海瑞舟房地产发展有限公司	集团兄弟公司
上海申博信息工程有限公司	集团兄弟公司
上海市浦东上船职业技术学校	集团兄弟公司
上海外高桥造船海洋工程设计有限公司	集团兄弟公司
上海外高桥造船海洋工程有限公司	集团兄弟公司
上海外高桥造船有限公司	集团兄弟公司
上海长兴金属处理有限公司	集团兄弟公司
上海中船工业科技园管理发展有限公司	集团兄弟公司
上海中船国际贸易有限公司	集团兄弟公司
上海中船临港船舶装备有限公司	集团兄弟公司
上海中船三井造船柴油机有限公司	集团兄弟公司
上海中船文化传媒有限责任公司	集团兄弟公司
上海中船重工船舶推进设备有限公司	集团兄弟公司
上海中原电子技术工程有限公司	集团兄弟公司
天津新港船舶重工有限责任公司	集团兄弟公司
无锡市海鹰工程装备有限公司	集团兄弟公司
武昌船舶重工集团有限公司	集团兄弟公司
武汉船用机械有限责任公司	集团兄弟公司
武汉大海信息系统科技有限公司	集团兄弟公司
武汉荷田大酒店有限公司	集团兄弟公司
武汉凌安科技有限公司	集团兄弟公司
武汉齐腾投资集团有限公司	集团兄弟公司
武汉氢能与燃料电池产业技术研究院有限公司	集团兄弟公司
武汉武船特种船艇有限责任公司	集团兄弟公司
武汉武船重型装备工程有限责任公司	集团兄弟公司
武汉长海高新技术有限公司	集团兄弟公司

西安天虹电气有限公司	集团兄弟公司
盐城久华房地产有限公司	集团兄弟公司
扬州海通电子科技有限公司	集团兄弟公司
宜昌江峡船用机械有限责任公司	集团兄弟公司
英辉南方造船（广州番禺）有限公司	集团兄弟公司
浙江智强东海发展研究院有限公司	集团兄弟公司
镇江中船现代发电设备有限公司	集团兄弟公司
郑州海为电子科技有限公司	集团兄弟公司
郑州海为科技服务有限公司	集团兄弟公司
郑州海为智能装备有限公司	集团兄弟公司
中船（邯郸）派瑞氢能科技有限公司	集团兄弟公司
中船（邯郸）派瑞特种气体股份有限公司	集团兄弟公司
中船（景县）科技有限公司	集团兄弟公司
中船（青岛）轨道交通装备有限公司	集团兄弟公司
中船（天津）船舶制造有限公司	集团兄弟公司
中船（重庆）装备技术有限公司	集团兄弟公司
中船安特瑞（重庆）润滑设备有限公司	集团兄弟公司
中船奥蓝托无锡软件技术有限公司	集团兄弟公司
中船保险经纪有限责任公司	集团兄弟公司
中船财务有限责任公司	集团兄弟公司
中船成明实业发展（上海）有限公司	集团兄弟公司
中船澄西（泰州）装备科技有限公司	集团兄弟公司
中船澄西船舶修造有限公司	集团兄弟公司
中船澄西扬州船舶有限公司	集团兄弟公司
中船船舶设计研究中心有限公司	集团兄弟公司
中船大连造船厂产业发展有限公司	集团兄弟公司
中船电机科技股份有限公司	集团兄弟公司
中船动力（集团）有限公司	集团兄弟公司
中船动力研究院有限公司	集团兄弟公司
中船动力镇江有限公司	集团兄弟公司
中船发动机有限公司	集团兄弟公司
中船工业成套物流（广州）有限公司	集团兄弟公司
中船工业成套物流有限公司	集团兄弟公司
中船工业互联网有限公司	集团兄弟公司
中船桂江造船有限公司	集团兄弟公司
中船国际贸易有限公司	集团兄弟公司
中船海盾（天津）科技发展有限公司	集团兄弟公司
中船海神医疗科技有限公司	集团兄弟公司
中船海通电子科技（沈阳）有限责任公司	集团兄弟公司
中船海为高科技有限公司	集团兄弟公司
中船海为高科技有限公司新疆分公司	集团兄弟公司
中船海鑫工程管理（北京）有限公司	集团兄弟公司
中船海洋动力部件有限公司	集团兄弟公司
中船海洋动力技术服务有限公司	集团兄弟公司
中船海洋探测技术研究院有限公司	集团兄弟公司
中船海洋与防务装备股份有限公司	集团兄弟公司
中船海洋装备创新园区投资有限公司	集团兄弟公司
中船汉光（福州）信息技术有限公司	集团兄弟公司
中船汉光科技股份有限公司	集团兄弟公司

中船航海科技有限责任公司	集团兄弟公司
中船恒宇能源（上海）有限公司	集团兄弟公司
中船华东实业投资有限公司	集团兄弟公司
中船华海船用设备有限公司	集团兄弟公司
中船环境工程有限公司	集团兄弟公司
中船黄埔文冲船舶有限公司	集团兄弟公司
中船吉海（昆山）高科有限公司	集团兄弟公司
中船建设工程管理咨询（北京）有限公司	集团兄弟公司
中船九江海科内装有限公司	集团兄弟公司
中船九江海洋装备（集团）有限公司	集团兄弟公司
中船九江精创科技有限公司	集团兄弟公司
中船九江精达科技股份有限公司	集团兄弟公司
中船九江精密测试技术研究所	集团兄弟公司
中船蓝海星（北京）文化发展有限责任公司	集团兄弟公司
中船蓝荟（福建）海洋装备会展有限公司	集团兄弟公司
中船辽海建设工程（沈阳）有限责任公司	集团兄弟公司
中船凌久高科（武汉）有限公司	集团兄弟公司
中船龙汇实业发展（上海）有限公司	集团兄弟公司
中船绿洲环保（南京）有限公司	集团兄弟公司
中船七院上海建筑设计所有限公司	集团兄弟公司
中船齐腾科技武汉有限公司	集团兄弟公司
中船融资租赁（上海）有限公司	集团兄弟公司
中船瑞驰菲思工程咨询（北京）有限公司	集团兄弟公司
中船上海船舶工业有限公司	集团兄弟公司
中船上银供应链科技（上海）有限公司	集团兄弟公司
中船深圳海科智能技术有限公司	集团兄弟公司
中船数字信息技术有限公司	集团兄弟公司
中船双瑞（洛阳）特种装备股份有限公司	集团兄弟公司
中船外高桥邮轮供应链（上海）有限公司	集团兄弟公司
中船文化科技（北京）有限公司	集团兄弟公司
中船西南（重庆）装备研究院有限公司	集团兄弟公司
中船永志泰兴电子科技有限公司	集团兄弟公司
中船邮轮产业发展（上海）有限公司	集团兄弟公司
中船邮轮科技发展有限公司	集团兄弟公司
中船长平（重庆）机械有限公司	集团兄弟公司
中船智能科技（上海）有限公司	集团兄弟公司
中船重工华北工程有限公司	集团兄弟公司
中船重工物业管理有限公司	集团兄弟公司
中船重工物资贸易集团（勐腊）有限公司	集团兄弟公司
中船重工物资贸易集团上海实业有限公司	集团兄弟公司
中船重工物资贸易集团武汉有限公司	集团兄弟公司
中船重工物资贸易集团有限公司	集团兄弟公司
中船重工物资贸易集团重庆有限公司	集团兄弟公司
中船重工远舟（北京）科技有限公司	集团兄弟公司
中船重工中南装备有限责任公司	集团兄弟公司
中船重庆液压机电有限公司	集团兄弟公司
中国船舶报社	集团兄弟公司
中国船舶电站设备有限公司	集团兄弟公司
中国船舶工业股份有限公司	集团兄弟公司

中国船舶工业机关服务中心	集团兄弟公司
中国船舶工业贸易上海有限公司	集团兄弟公司
中国船舶工业贸易有限公司	集团兄弟公司
中国船舶工业物资东北有限公司	集团兄弟公司
中国船舶工业物资华东有限公司	集团兄弟公司
中国船舶工业物资华南有限公司	集团兄弟公司
中国船舶工业物资西南有限责任公司	集团兄弟公司
中国船舶工业物资中南有限公司	集团兄弟公司
中国船舶及海洋工程设计研究院	集团兄弟公司
中国船舶集团渤海造船有限公司	集团兄弟公司
中国船舶集团广西造船有限公司	集团兄弟公司
中国船舶集团国际工程有限公司	集团兄弟公司
中国船舶集团海舟系统技术有限公司	集团兄弟公司
中国船舶集团华南船机有限公司	集团兄弟公司
中国船舶集团环境发展有限公司	集团兄弟公司
中国船舶集团青岛北海造船有限公司	集团兄弟公司
中国船舶集团投资有限公司	集团兄弟公司
中国船舶集团武汉船舶工业有限公司	集团兄弟公司
中国船舶集团物资有限公司	集团兄弟公司
中国船舶集团物资有限公司上海分公司	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司北京船舶管理干部学院	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司第七二二研究所	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司第七二六研究所	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司第七二三研究所	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司第七〇九研究所	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司第七六〇研究所	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司第七一八研究所	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司第七一二研究所	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司第七一九研究所	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司第七一六研究所	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司第七一七研究所	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司第七一三研究所	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司第七一五研究所	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司第七一一研究所	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司第十一研究所	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司规划发展研究中心	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司系统工程研究院	集团兄弟公司
中国船舶集团有限公司综合技术经济研究院	集团兄弟公司
中国船舶集团长江科技有限公司	集团兄弟公司
中国船舶科学研究中心	集团兄弟公司
中国船舶重工国际贸易有限公司	集团兄弟公司
中国船舶重工集团应急预警与救援装备股份有限公司	集团兄弟公司
中国船舶重工集团有限公司	集团兄弟公司
中国船舶重工集团有限公司第七一〇研究所	集团兄弟公司
中国舰船研究设计中心	集团兄弟公司
中国舰船研究院（中国船舶集团有限公司第七研究院）	集团兄弟公司
中山广船国际船舶及海洋工程有限公司	集团兄弟公司

重齿（敦煌）新能源装备有限责任公司	集团兄弟公司
重庆齿轮箱有限责任公司	集团兄弟公司
重庆川东船舶重工有限责任公司	集团兄弟公司
重庆东港船舶产业有限公司	集团兄弟公司
重庆海升实业有限公司	集团兄弟公司
重庆红江机械有限责任公司	集团兄弟公司
重庆华渝电气集团有限公司	集团兄弟公司
重庆华渝重工机电有限公司	集团兄弟公司
重庆江增机械有限公司	集团兄弟公司
重庆佩特电气有限公司	集团兄弟公司
重庆前卫科技集团有限公司	集团兄弟公司
重庆清平机械有限责任公司	集团兄弟公司
重庆跃进机械厂有限公司	集团兄弟公司
重庆长征重工有限责任公司	集团兄弟公司
重庆中船重工实业有限公司	集团兄弟公司
重庆重齿运维动力设备有限责任公司	集团兄弟公司
国电南京自动化股份有限公司	参股股东
重庆市能源投资集团有限公司	参股股东

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
风帆有限责任公司	资产采购	454,522,500.58	1,101,970,857.76
中国船舶集团物资有限公司	资产采购	378,531,390.93	2,969,796.15
中国船舶集团国际工程有限公司	工程服务	247,310,412.15	108,213,530.30
重庆齿轮箱有限责任公司	采购商品	135,438,762.29	105,642,966.71
洛阳双瑞橡塑科技有限公司	采购商品	116,024,539.44	179,235,910.30
中国船舶集团广西造船有限公司	资产采购	91,369,247.80	143,197,757.77
中国船舶工业物资西南有限责任公司	采购商品	71,913,160.71	6,936,160,918.88
中船电机科技股份有限公司	采购商品	64,275,069.89	27,928,644.08
中船蓝荟（福建）海洋装备会展有限公司	接受劳务	50,943,396.24	56,603,773.58
上海东鼎钢结构有限公司	采购商品	44,105,899.12	
中国船舶集团物资有限公司	采购商品	43,408,130.00	137,548,260.60
广州文船重工有限公司	采购商品	39,697,862.16	20,600,150.17
重庆前卫科技集团有限公司	采购商品	36,104,309.38	40,926,966.37
陕西柴油机重工有限公司	采购商品	29,132,198.46	11,660,759.63
重庆海升实业有限公司	资产采购	23,792,269.91	32,455,328.06

上海外高桥造船海洋工程有限公司	工程服务	23,526,088.22	3,697,396.73
洛阳七星科贸发展有限公司	采购商品	19,503,631.57	31,285,786.20
中船安特瑞（重庆）润滑设备有限公司	采购商品	18,268,263.71	8,603,946.67
中船重工华北工程有限公司	工程服务	18,195,479.43	17,551,120.82
重庆清平机械有限责任公司	采购商品	18,130,531.85	9,365,796.46
中船辽海建设工程（沈阳）有限责任公司	工程服务	16,903,211.01	13,305,959.00
北京北方喜利得产品维修服务有限公司	采购商品	15,295,314.54	1,856,800.06
上海瑞洋船舶科技有限公司	采购商品	11,903,198.72	803,183.03
重齿（敦煌）新能源装备有限责任公司	采购商品	10,471,860.18	
上海东鼎钢结构有限公司	工程服务	9,889,380.53	23,075,221.18
上海华船资产管理有限公司	接受劳务	8,365,165.16	8,047,699.65
扬州海通电子科技有限公司	采购商品	6,979,601.05	1,706,495.66
英辉南方造船（广州番禺）有限公司	接受劳务	6,150,442.48	
江南造船（集团）有限责任公司	接受劳务	6,008,899.58	184,801.91
中船数字信息技术有限公司	采购商品	5,965,736.75	25,315,438.80
中船齐腾科技武汉有限公司	采购商品	5,936,592.93	5,227,425.43
中国船舶重工集团有限公司第七一〇研究所	工程服务	5,815,486.74	
中船恒宇能源（上海）有限公司	工程服务	5,352,035.41	1,590,265.49
南方环境有限公司	工程服务	5,351,031.46	2,975,743.36
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	4,797,751.98	966,226.41
中船海为高科技有限公司	采购商品	4,772,612.84	2,361,400.44
中船澄西（泰州）装备科技有限公司	采购商品	4,623,402.00	
中船重工物资贸易集团有限公司	采购商品	4,114,439.97	3,316,055.68
中船澄西船舶修造有限公司	采购商品	4,104,292.60	278,377.44
重庆华渝重工机电有限公司	采购商品	4,032,212.40	
重庆江增机械有限公司	采购商品	4,023,029.20	52,669.91
沪东中华造船（集团）有限公司	接受劳务	3,221,238.94	106,508.83
上海沪旭设备工程有限公司	工程服务	3,167,243.47	4,192,207.55
山西江淮重工有限责任公司	采购商品	3,051,114.67	2,254,072.54
重庆前卫科技集团有限公司	接受劳务	2,973,623.81	5,450,163.80
重庆长征重工有限责任公司	采购商品	2,876,952.22	485,973.45
重庆海升实业有限公司	采购商品	2,876,106.19	7,398,262.85
中船海通电子科技（沈阳）有限责任公司	工程服务	2,621,570.64	
中国船舶工业物资西南有限责任公司	接受劳务	2,522,935.76	76,840.00
九江七所精密机电科技有限公司	采购商品	2,322,300.89	
重庆华渝重工机电有限公司	接受劳务	1,933,362.83	
中船吉海（昆山）高科有限公司	采购商品	1,916,134.58	520,692.81

中国船舶集团有限公司第七〇九研究所	采购商品	1,796,709.94	
中船（景县）科技有限公司	接受劳务	1,782,178.21	
重庆重齿运维动力设备有限责任公司	采购商品	1,675,433.96	2,011,521.82
中船重庆液压机电有限公司	采购商品	1,470,774.34	260,584.03
重庆佩特电气有限公司	接受劳务	1,469,876.12	
大连中船新材料有限公司	采购商品	1,469,797.46	4,256,489.64
中船海鑫工程管理（北京）有限公司	接受劳务	1,372,641.51	
中国船舶集团海舟系统技术有限公司	资产采购	1,274,336.29	
中船保险经纪有限责任公司	接受劳务	1,258,091.64	4,326,637.84
中船重工物资贸易集团重庆有限公司	采购商品	1,210,840.08	72,093,692.52
北京中船信息科技有限公司	接受劳务	1,210,431.16	513,355.99
中国船舶工业物资华东有限公司	采购商品	1,016,704.21	2,552,570.03
九江中船长安消防设备有限公司	工程服务	1,009,174.31	3,957,896.69
海鹰企业集团有限责任公司	采购商品	891,716.80	
重庆川东船舶重工有限责任公司	采购商品	849,557.55	339,823.01
厦门双瑞船舶涂料有限公司	接受劳务	678,823.95	1,200,000.00
中船瑞驰菲思工程咨询（北京）有限公司	接受劳务	639,235.44	1,120,881.40
中船双瑞（洛阳）特种装备股份有限公司	采购商品	627,963.81	
上海船舶工程质量检测有限公司	工程服务	620,713.68	
中国船舶集团有限公司规划发展研究中心	接受劳务	603,226.42	325,471.70
中国船舶工业机关服务中心	接受劳务	515,265.82	
中船海盾（天津）科技发展有限公司	接受劳务	515,169.85	
江苏杰瑞信息科技有限公司	资产采购	511,504.42	
中国船舶重工国际贸易有限公司	接受劳务	498,113.21	166,037.74
中船蓝海星（北京）文化发展有限责任公司	接受劳务	484,376.94	453,794.90
船舶档案馆（中国船舶集团有限公司七六所）	接受劳务	449,173.58	162,322.65
中船文化科技（北京）有限公司	接受劳务	438,816.03	306,709.96
中船海为高科技有限公司	资产采购	428,169.76	18,888,801.25
湖北海山科技有限公司	采购商品	415,663.94	12,694.69
宜昌江峡船用机械有限责任公司	采购商品	374,977.88	633,754.87
广州造船厂有限公司	工程服务	340,838.92	136,663.45
洛阳双瑞防腐工程技术有限公司	采购商品	286,629.02	349,573.17
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）	接受劳务	250,311.84	798,271.66
杭州瑞利声电技术有限公司	工程服务	239,269.72	
郑州海为电子科技有限公司	接受劳务	233,911.64	76,991.15
洛阳双瑞橡塑科技有限公司	接受劳务	198,113.20	59,836.18
厦门双瑞材料研究院有限公司	接受劳务	119,049.05	123,958.51

北京派瑞华氢能源科技有限公司	采购商品	94,513.28	
中船数字信息技术有限公司	接受劳务	88,490.57	654,786.95
中船智能科技（上海）有限公司	工程服务	88,207.55	
中船永志泰兴电子科技有限公司	采购商品	81,449.58	
中国船舶集团有限公司综合技术经济研究院	接受劳务	72,017.87	1,142,711.98
中国船舶工业物资东北有限公司	采购商品	54,530.98	1,553.10
中国船舶电站设备有限公司	采购商品	54,263.71	
中国船舶工业物资华南有限公司	接受劳务	45,634.26	
上海华船物业服务有限公司	工程服务	44,150.94	
中船重工物资贸易集团（勐腊）有限公司	采购商品	38,739.00	
中船大连造船厂产业发展有限公司	接受劳务	36,320.75	
中国船舶报社	接受劳务	21,698.11	324,318.17
中国船舶集团有限公司北京船舶管理干部学院	接受劳务	16,226.42	101,260.39
上海市浦东上船职业技术学校	接受劳务	12,264.17	
邯郸中船汉光科工有限责任公司	采购商品	7,079.65	3,568.14
厦门双瑞船舶涂料有限公司	采购商品	5,844.69	1,008,761.47
上海江南造船厂有限公司	接受劳务	2,458.72	679,429.57
中国舰船研究院（中国船舶集团有限公司第七研究院）	接受劳务	122.00	27,875.47
中国船舶工业物资中南有限公司	采购商品		35,647,577.46
郑州海为智能装备有限公司	采购商品		18,517,927.63
重庆齿轮箱有限责任公司	资产采购		14,150,943.40
中船重工物资贸易集团武汉有限公司	采购商品		12,246,960.09
中船数字信息技术有限公司	工程服务		11,886,069.34
中国船舶集团有限公司第七一一研究所	工程服务		10,228,300.89
中船保险经纪有限责任公司	采购商品		7,314,276.96
中船吉海（昆山）高科有限公司	资产采购		6,415,929.19
中国船舶集团有限公司第七一六研究所	采购商品		6,248,144.17
大连船舶重工集团有限公司	工程服务		4,036,524.65
江南重工有限公司	工程服务		3,274,336.28
上海中船临港船舶装备有限公司	工程服务		2,443,389.42
中船工业成套物流有限公司	工程服务		2,316,416.65
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）	采购商品		2,100,943.39
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）	接受劳务		1,892,352.85
北京中船信息科技有限公司	资产采购		1,754,976.13
中船海神医疗科技有限公司	工程服务		1,704,561.94
中船邮轮科技发展有限公司	接受劳务		1,679,245.28
北京蓝波今朝科技有限公司	采购商品		1,382,872.94
广东广船国际海洋科技研究院有限公司	接受劳务		1,226,415.10

洛阳双瑞防腐工程技术有限公司	接受劳务		998,506.42
重庆华渝电气集团有限公司	采购商品		938,066.57
中船海为高科技有限公司	接受劳务		792,452.83
重庆佩特电气有限公司	采购商品		543,781.40
中国船舶集团有限公司	接受劳务		480,829.36
中船船舶设计研究中心有限公司	接受劳务		377,358.49
中国船舶科学研究中心	接受劳务		358,490.56
中船凌久高科（武汉）有限公司	工程服务		325,104.32
洛阳七星科贸发展有限公司	接受劳务		309,679.24
山西汾西机电有限公司	工程服务		286,582.32
北京蓝波今朝科技有限公司	资产采购		271,731.52
中船（邯郸）派瑞氢能科技有限公司	接受劳务		267,372.73
中国船舶工业物资华东有限公司	工程服务		242,132.00
中船蓝海星（北京）文化发展有限责任公司	采购商品		226,530.98
广州红帆科技有限公司	接受劳务		200,593.81
无锡市海鹰工程装备有限公司	采购商品		192,556.63
中船重工物资贸易集团（勐腊）有限公司	接受劳务		174,420.58
中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	采购商品		150,000.00
中船环境工程有限公司	工程服务		130,828.21
中国船舶报社	采购商品		120,693.96
上海华船资产管理有限公司	工程服务		116,697.25
中船凌久高科（武汉）有限公司	采购商品		110,437.47
中国船舶工业物资东北有限公司	资产采购		83,161.20
中船汉光（福州）信息技术有限公司	接受劳务		71,150.45
中国船舶集团有限公司第十一研究所	接受劳务		59,433.97
中国船舶集团有限公司规划发展研究中心	采购商品		57,358.49
中国船舶集团物资有限公司	接受劳务		47,206.07
中船重工华北工程有限公司	采购商品		37,582.65
中船文化科技（北京）有限公司	采购商品		23,584.91
中国船舶集团有限公司综合技术经济研究院	采购商品		13,696.23
中船重工物业管理有限公司	接受劳务		10,955.50
船舶档案馆（中国船舶集团有限公司七六所）	采购商品		5,283.02
中船汉光科技股份有限公司	采购商品		4,951.32
上海中船文化传媒有限责任公司	接受劳务		4,000.00
武汉荷田大酒店有限公司	采购商品		348.11

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
中国船舶集团渤海造船有限公司	提供劳务	382,800,778.29	53,581,392.46
沪东中华造船（集团）有限公司	提供劳务	290,490,183.05	829,441,722.79
中国船舶工业贸易有限公司	提供劳务	164,580,187.76	148,750,943.40
广西文船重工有限公司	提供劳务	146,830,915.94	201,235,431.34
广船国际有限公司	销售商品	84,830,211.20	2,224,113.90
江南造船（集团）有限责任公司	提供劳务	69,074,569.65	68,021,865.97
中国船舶集团有限公司第七一五研究所	提供劳务	64,657,769.90	16,616,471.03
上海外高桥造船有限公司	销售商品	64,068,137.54	55,489,948.14
江南造船（集团）有限责任公司	销售商品	50,364,983.37	4,760,828.50
中船澄西船舶修造有限公司	销售商品	48,076,724.38	12,967,628.33
沪东中华造船（集团）有限公司	销售商品	33,947,107.56	1,526,233.69
上海中原电子技术工程有限公司	提供劳务	29,112,933.86	2,150,943.40
中国船舶重工国际贸易有限公司	提供劳务	25,523,120.00	73,586,816.56
中船黄埔文冲船舶有限公司	销售商品	24,194,959.85	20,495,391.86
中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	提供劳务	20,322,654.27	5,865,195.80
上海江南长兴造船有限责任公司	提供劳务	19,789,949.23	121,204,121.54
中船动力镇江有限公司	提供劳务	18,217,490.29	927,004.72
邯郸市船中久华房地产开发有限公司	提供劳务	16,575,188.66	
中国船舶集团有限公司第七〇九研究所	销售商品	15,498,398.74	1,529,203.54
中船龙汇实业发展（上海）有限公司	提供劳务	15,395,782.58	15,402,743.57
广船国际有限公司	提供劳务	15,236,110.94	3,794,232.78
上海外高桥造船有限公司	提供劳务	14,661,311.83	6,678,061.97
重庆前卫科技集团有限公司	提供劳务	13,205,179.41	
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）	销售商品	11,799,079.64	13,716,814.16
中国船舶集团青岛北海造船有限公司	销售商品	10,925,962.45	9,811,271.87
南京中船绿洲机器有限公司	提供劳务	10,813,372.02	413,207.54
广州文船重工有限公司	提供劳务	10,037,481.33	58,827,684.10
沪东重机有限公司	提供劳务	9,158,544.81	1,693,227.06
中船凌久高科（武汉）有限公司	销售商品	8,214,618.11	14,521,708.31
中国船舶集团国际工程有限公司	提供劳务	7,010,875.24	15,265,044.53
大连船舶重工集团有限公司	销售商品	6,653,349.00	17,922,322.24
上海瑞舟房地产发展有限公司	提供劳务	6,475,845.43	17,115,790.08
中国船舶集团有限公司第七六〇研究所	提供劳务	5,550,754.71	1,325,471.70
中国船舶及海洋工程设计研究院	销售商品	5,498,646.37	4,675,207.53
中国船舶集团有限公司第七一六研究所	提供劳务	5,463,708.97	32,126,657.73
中国船舶及海洋工程设计研究院	提供劳务	5,310,656.46	10,978,287.53
江苏华电灌云风力发电有限公司	提供劳务	5,301,498.45	
武昌船舶重工集团有限公司	销售商品	5,110,582.02	
山海关船舶重工有限责任公司	销售商品	5,109,881.42	19,292.04

上海中船三井造船柴油机有限公司	提供劳务	4,911,699.81	3,892,844.91
中船黄埔文冲船舶有限公司	提供劳务	4,893,190.55	9,322,757.44
上海奉舟置业有限公司	提供劳务	4,454,272.64	253,104.71
广州文冲船厂有限责任公司	销售商品	4,402,256.67	2,032,300.90
江南造船集团（上海）房地产开发经营有限公司	提供劳务	4,279,532.32	4,485,350.30
中国船舶科学研究中心	提供劳务	4,203,279.38	2,250,094.34
中船辽海建设工程（沈阳）有限责任公司	提供劳务	4,124,168.00	
大连船舶重工集团有限公司	提供劳务	3,777,415.08	16,083,826.39
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）	提供劳务	3,584,068.51	6,847,098.90
中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	提供劳务	3,509,150.94	15,731,207.54
广州黄船海洋工程有限公司	销售商品	2,743,362.84	3,136,296.51
中船大连造船厂产业发展有限公司	销售商品	2,654,867.26	
中国船舶集团物资有限公司	销售商品	2,403,849.55	5,725,212.39
重庆华渝重工机电有限公司	提供劳务	2,210,000.00	
中船（青岛）轨道交通装备有限公司	提供劳务	1,886,792.46	
中国船舶集团有限公司	提供劳务	1,853,913.05	157,789,088.40
中船（邯郸）派瑞氢能科技有限公司	销售商品	1,809,403.54	8,241,798.27
中船国际贸易有限公司	销售商品	1,759,999.99	
中船（邯郸）派瑞特种气体股份有限公司	提供劳务	1,745,977.98	2,241,786.49
上海东鼎钢结构有限公司	提供劳务	1,716,981.14	
中船海为高科技有限公司	提供劳务	1,536,452.83	1,117,086.10
洛阳双瑞防腐工程技术有限公司	销售商品	1,386,984.91	
中船海洋装备创新园区投资有限公司	提供劳务	1,334,569.05	1,845,474.72
沪东重机（镇江）有限公司	提供劳务	1,300,471.70	
中国船舶工业物资华东有限公司	提供劳务	1,274,498.84	1,183,903.75
中船（天津）船舶制造有限公司	销售商品	1,200,619.47	2,361,592.92
洛阳双瑞橡塑科技有限公司	提供劳务	1,191,135.63	352,966.67
风帆（哈密）储能有限公司	提供劳务	1,149,296.99	14,905,748.88
中船动力（集团）有限公司	提供劳务	1,086,591.39	
连云港杰瑞电子有限公司	提供劳务	1,039,500.00	
海鹰企业集团有限责任公司	提供劳务	1,009,796.16	5,004,567.33
中船（天津）船舶制造有限公司	提供劳务	990,566.03	3,884,905.61
广州中船南沙龙穴建设发展有限公司	提供劳务	948,582.26	
广州文冲船舶修造有限公司	提供劳务	929,572.74	1,614,150.93
中船融资租赁（上海）有限公司	提供劳务	783,672.13	
山海关船舶重工有限责任公司	提供劳务	767,924.53	
中国船舶集团广西造船有限公司	提供劳务	748,570.55	634,302.86
中船工业成套物流有限公司	提供劳务	731,842.29	808,974.45
上海瑞苑房地产开发有限公司	提供劳务	707,437.98	4,851,976.76
中国船舶集团有限公司第十一研究所	提供劳务	661,179.23	2,189,917.92
广州红帆科技有限公司	提供劳务	580,733.95	

武汉武船特种船艇有限责任公司	提供劳务	550,556.60	
天津新港船舶重工有限责任公司	提供劳务	545,283.02	
连云港杰瑞自动化有限公司	提供劳务	515,094.34	287,660.38
上海中船重工船舶推进设备有限公司	提供劳务	493,754.72	5,018,867.93
中国船舶工业贸易上海有限公司	提供劳务	475,722.48	541,551.61
青岛武船麦克德莫特海洋工程有限公司	提供劳务	475,148.11	
中国船舶集团有限公司第七一三研究所	提供劳务	474,820.43	4,742,492.64
中船澄西扬州船舶有限公司	提供劳务	443,396.24	980,814.14
中船动力研究院有限公司	提供劳务	439,582.07	2,452,940.58
上海华船资产管理有限公司	提供劳务	439,316.05	637,278.30
大连船舶重工集团装备制造有限公司	提供劳务	424,528.30	3,113,207.54
中国船舶集团有限公司第七一一研究所	提供劳务	423,584.91	244,618.86
中国舰船研究设计中心	提供劳务	421,195.28	84,905.66
南方环境有限公司	提供劳务	410,262.26	763,181.65
上海华船物业服务有限公司	提供劳务	403,449.51	52,999.08
重庆跃进机械厂有限公司	提供劳务	396,946.24	396,946.23
中船成明实业发展（上海）有限公司	提供劳务	396,732.08	660,377.36
中船发动机有限公司	提供劳务	395,597.48	26,415.09
武汉长海高新技术有限公司	销售商品	383,889.98	
北京思睿投资发展有限公司	提供劳务	375,471.70	
上海外高桥造船海洋工程设计有限公司	提供劳务	354,486.79	8,648.11
武昌船舶重工集团有限公司	提供劳务	326,215.10	5,116,603.79
大连船舶重工船业有限公司	销售商品	303,928.39	
上海江南船舶管业有限公司	提供劳务	283,018.87	325,471.70
上海外高桥造船海洋工程有限公司	提供劳务	275,995.28	94,339.62
中国船舶集团海舟系统技术有限公司	提供劳务	271,666.03	20,255,310.66
中船华东实业投资有限公司	提供劳务	221,739.62	729,432.15
上海久华房地产有限公司	提供劳务	217,014.90	139,668.81
广州广船海洋工程装备有限公司	提供劳务	216,181.13	
北京兴船安居瑞业有限公司	提供劳务	198,658.49	
中船海洋动力技术服务有限公司	提供劳务	173,886.79	43,471.70
上海长兴金属处理有限公司	提供劳务	169,811.32	
中国船舶集团有限公司系统工程研究院	提供劳务	165,094.34	762,075.47
中船澄西船舶修造有限公司	提供劳务	160,377.36	
上海东欣软件工程有限公司	提供劳务	158,000.94	50,329.25
上海中船临港船舶装备有限公司	提供劳务	155,408.50	22,537.74
青岛北船管业有限责任公司	提供劳务	141,509.43	141,509.43
上海沪旭设备工程有限公司	提供劳务	138,694.34	1,218,659.43
上海中船工业科技园管理发展有限公司	提供劳务	128,282.07	122,873.77
重庆川东船舶重工有限责任公司	提供劳务	127,613.21	343,396.23

湖北信安通科技有限责任公司	提供劳务	124,598.66	789,200.93
上海船舶研究设计院	提供劳务	122,641.51	80,061.32
盐城久华房地产有限公司	提供劳务	122,641.51	
中船恒宇能源（上海）有限公司	提供劳务	111,560.44	98,158.65
安庆中船动力配套有限公司	提供劳务	94,339.62	94,339.62
上海海迅机电工程有限公司	提供劳务	94,339.62	
中国船舶工业股份有限公司	提供劳务	90,984.60	822,104.41
中国船舶集团武汉船舶工业有限公司	销售商品	90,892.45	3,565,620.92
山西平阳重工机械有限责任公司	提供劳务	84,905.66	220,754.72
中船智能科技（上海）有限公司	提供劳务	74,541.98	112,715.10
上海外高桥造船海洋工程有限公司	销售商品	74,269.92	
保定风帆集团有限责任公司	销售商品	68,217.93	
中船齐腾科技武汉有限公司	提供劳务	67,256.64	
中国船舶集团有限公司第七二二研究所	提供劳务	66,509.43	
上海卢浦大桥投资发展有限公司	提供劳务	65,094.34	1,236,792.44
大连船用推进器有限公司	提供劳务	60,188.68	358,490.57
昆明船舶设备集团有限公司	提供劳务	59,622.64	
北京中船信息科技有限公司	提供劳务	50,010.39	42,472.66
中船（重庆）装备技术有限公司	提供劳务	46,981.13	
镇江中船现代发电设备有限公司	提供劳务	45,283.02	68,141.59
武汉武船重型装备工程有限责任公司	销售商品	45,132.75	
中船海洋动力部件有限公司	提供劳务	37,731.13	218,867.93
重庆中船重工实业有限公司	提供劳务	36,226.42	
中船九江海科内装有限公司	提供劳务	33,018.87	
武汉凌安科技有限公司	提供劳务	31,907.55	
上海华泾电站设备有限公司	提供劳务	30,732.88	34,404.74
中船上银供应链科技（上海）有限公司	提供劳务	27,914.48	29,184.17
广东广船国际电梯机电设备有限公司	提供劳务	25,150.94	
上海齐耀重工有限公司	提供劳务	25,013.07	41,857,174.52
中船外高桥邮轮供应链（上海）有限公司	提供劳务	24,187.74	61,301.89
中船工业互联网有限公司	提供劳务	22,061.32	
浙江智强东海发展研究院有限公司	提供劳务	21,698.11	195,283.01
上海申博信息系统工程有限公司	提供劳务	17,427.36	
中船奥蓝托无锡软件技术有限公司	提供劳务	13,110.38	
船舶档案馆（中国船舶集团有限公司七六所）	提供劳务	11,756.61	
中国船舶集团有限公司第七二六研究所	提供劳务	11,358.49	22,641.51
武汉大海信息系统科技有限公司	提供劳务	10,682.08	45,508.49
风帆有限责任公司	提供劳务	7,235.85	
中国船舶集团有限公司规划发展研究中心	提供劳务	3,962.26	
中国船舶集团物资有限公司	提供劳务	2,433.96	

中船重工物资贸易集团上海实业有限公司	提供劳务	633.49	5,699.16
重庆海升实业有限公司	提供劳务	471.70	
中船吉海（昆山）高科有限公司	提供劳务	442.48	
中船邮轮科技发展有限公司	提供劳务		3,210,654.05
中船重工中南装备有限责任公司	销售商品		1,920,873.07
重庆齿轮箱有限责任公司	销售商品		1,324,197.41
派瑞科技有限公司	提供劳务		1,174,632.32
中国船舶集团有限公司第七二三研究所	提供劳务		938,679.25
上海宝南置业有限公司	提供劳务		924,690.57
广州文冲船厂有限责任公司	提供劳务		754,456.51
中国船舶集团有限公司第七一八研究所	销售商品		624,497.34
中国船舶工业物资华东有限公司	销售商品		621,789.74
中船西南（重庆）装备研究院有限公司	提供劳务		603,773.58
沪东中华造船集团船舶配套设备有限公司	提供劳务		500,943.40
中船绿洲环保（南京）有限公司	提供劳务		452,830.18
中船财务有限责任公司	提供劳务		445,024.15
重庆红江机械有限责任公司	提供劳务		396,946.23
中国船舶集团青岛北海造船有限公司	提供劳务		396,226.41
江南重工有限公司	提供劳务		311,320.75
中船双瑞（洛阳）特种装备股份有限公司	提供劳务		277,358.49
中国船舶集团环境发展有限公司	提供劳务		260,506.72
武汉齐腾投资集团有限公司	提供劳务		253,707.55
中山广船国际船舶及海洋工程有限公司	提供劳务		180,994.21
中船数字信息技术有限公司	提供劳务		151,133.02
中国船舶集团有限公司第七一二研究所	提供劳务		136,792.45
中船电机科技股份有限公司	销售商品		119,266.06
中国船舶集团有限公司第七一七研究所	提供劳务		94,339.62
山西江淮重工有限责任公司	提供劳务		75,471.70
中船九江精达科技股份有限公司	提供劳务		56,603.77
中船邮轮产业发展（上海）有限公司	提供劳务		50,403.77
北京派瑞华氢能科技有限公司	提供劳务		50,000.00
中国船舶集团有限公司综合技术经济研究院	提供劳务		37,735.84
中船七院上海建筑设计所有限公司	提供劳务		33,018.87
中船海洋探测技术研究院有限公司	提供劳务		27,665.09
中船永志泰兴电子科技有限公司	提供劳务		24,528.30
中船重庆液压机电有限公司	销售商品		24,442.49
沪东中华造船（集团）有限公司工会委员会	提供劳务		23,584.91

上海东鼎钢结构有限公司	销售商品		21,150.43
中船九江精密测试技术研究所	提供劳务		17,832.08
上海海迅机电工程有限公司	销售商品		16,814.16
广州造船厂有限公司	提供劳务		15,566.04
北京蓝波今朝科技有限公司	提供劳务		11,037.74
中船桂江造船有限公司	销售商品		2,230.09

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

☐适用 ☒不适用

(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
中国船舶集团物资有限公司上海分公司	房屋建筑物	16,404,330.84	16,239,193.20
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）	房屋建筑物、机器设备	5,650,542.00	
洛阳双瑞橡塑科技有限公司	房屋建筑物、机器设备	1,708,702.86	
上海振南工程咨询监理有限责任公司	房屋建筑物	1,096,537.16	
湖北信安通科技有限责任公司	房屋建筑物	509,401.89	
上海华船资产管理有限公司	房屋建筑物	445,464.38	240,252.94
上海中船工业科技园管理发展有限公司	房屋建筑物	413,408.57	400,661.91
中国船舶集团广西造船有限公司	土地使用权		131,651.39

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）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
中国船舶重工集团公司第七二五研究所厦门材料研究院	房屋建筑物					1,981,618.35	5,457,699.08				
江南造船集团（上海）房地产开发有限公司	房屋建筑物					472,820.96					
重庆前卫科技集团有限公司	房屋建筑物					773,974.92	4,088,279.44				
中国船舶集团有限公司第七〇九研究所	房屋建筑物						2,276,571.43				
重庆华渝电气集团有限公司	房屋建筑物					1,161,000.00	1,378,715.50				

洛 阳 双 瑞 橡 塑 科 技 有 限 公 司	房屋建筑物、 机器设备					1,776,082.28	1,750,165.72				
中 船 海 盾 (天津)科 技 发 展 有 限 公 司	房屋建筑物					515,169.85	930,400.84				
中 船 双 瑞 (洛阳)特 种 装 备 股 份 有 限 公 司	房屋建筑物					627,963.82	627,963.80				
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)	房屋建筑物						356,200.62				
中 船 上 海 船 舶 工 业 有 限 公 司	房屋建筑物					364,200.00	334,128.44				
上 海 华 船 资 产 管 理 有 限 公 司	房屋建筑物					155,308.02	68,571.44				
洛 阳 七 星 科 贸 发 展 有 限 公 司	房屋建筑物						22,692.00				
中 国 船 舶 工 业 物 资 华 南 有 限 公 司	房屋建筑物					22,817.13	37,123.69				

关联租赁情况说明
√适用 □不适用

公司作为承租方当年新增的使用权资产：

出租方名称	租赁资产种类	本期增加	上期增加
江南造船集团（上海）房地产开发经营有限公司	房屋建筑物	10,387,361.12	
中船双瑞（洛阳）特种装备股份有限公司	房屋建筑物		1,201,279.82
上海华船资产管理有限公司	房屋建筑物		264,814.67

公司作为承租方当年承担的租赁负债利息支出：

出租方名称	租赁资产种类	本期利息支出	上期利息支出
江南造船集团（上海）房地产开发经营有限公司	房屋建筑物	295,285.23	
中国船舶重工集团公司第七二五研究所厦门材料研究院	房屋建筑物	106,473.05	531,477.50
重庆前卫科技集团有限公司	房屋建筑物	67,008.85	732,331.30
中国船舶集团有限公司第七〇九研究所	房屋建筑物		462,849.82
重庆华渝电气集团有限公司	房屋建筑物	97,218.75	143,890.96
中船双瑞（洛阳）特种装备股份有限公司	房屋建筑物	16,479.94	38,168.70
上海华船资产管理有限公司	房屋建筑物	6,612.48	2,816.54

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：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
泸州市叙永县中船九院园区建设发展有限公司	151,081,515.19	2020-11-06	2031-11-24	否

本公司作为被担保方

□适用 √不适用

关联担保情况说明

√适用 □不适用

公司下属子公司泸州市叙永县中船九院园区建设发展有限公司（以下简称“叙永县公司”）同中国农业发展银行叙永县支行签署了借款合同，合同项下的最高借款金额为500,000,000.00元，截至2024年12月31日，叙永县公司共取得借款171,683,539.99元。中船第九设计研究院工程有限公司（以下简称“中船九院公司”）为该项借款合同中176,000,000.00元借款提供担保。根据担保合同之规定，中船九院公司为叙永县公司提供的担保金额为151,081,515.19元。

(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	说明
拆入				
中国船舶集团有限公司	50,000,000.00	2018/12/27	2024/6/27	
中国船舶集团有限公司	50,000,000.00	2018/12/27	2024/12/27	
中国船舶集团有限公司	50,000,000.00	2018/12/27	2025/6/27	
中国船舶集团有限公司	50,000,000.00	2018/12/27	2025/12/27	
中国船舶集团有限公司	50,000,000.00	2018/12/27	2026/6/27	
中国船舶集团有限公司	50,000,000.00	2018/12/27	2026/12/27	
中国船舶集团有限公司	30,000,000.00	2018/12/27	2027/12/27	
重庆华渝电气集团有限公司	50,000,000.00	2017/4/30	2024/4/30	
重庆华渝电气集团	20,184,000.00	2017/4/30	2025/4/30	

团有限公司				
中国船舶集团有限公司第七一三研究所	8,000,000.00	2021/3/11	2024/3/11	
中船工业成套物流有限公司	2,881,347.64	2018/11/23	2024/6/3	
中船工业成套物流有限公司	3,684,200.00	2018/12/14	2024/6/3	
中船工业成套物流有限公司	1,936,452.36	2019/1/11	2024/6/3	
中船工业成套物流有限公司	2,834,000.00	2019/1/11	2024/11/25	
中船工业成套物流有限公司	189,047.64	2019/1/11	无固定期限	
中船工业成套物流有限公司	7,793,500.00	2019/1/22	无固定期限	
中船工业成套物流有限公司	6,801,600.00	2019/3/14	无固定期限	
中船工业成套物流有限公司	1,983,800.00	2019/5/14	无固定期限	
中船工业成套物流有限公司	5,384,600.00	2019/6/26	无固定期限	
中船工业成套物流有限公司	3,967,600.00	2019/11/6	无固定期限	
中船工业成套物流有限公司	4,251,000.00	2020/1/19	无固定期限	
中船工业成套物流有限公司	2,267,200.00	2020/3/19	无固定期限	
中船工业成套物流有限公司	283,400.00	2020/6/16	无固定期限	
中船工业成套物流有限公司	2,267,200.00	2020/7/23	无固定期限	
中船工业成套物流有限公司	283,400.00	2020/9/24	无固定期限	

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

√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
上海船舶及海洋工程设计研究有限公司	转让子公司中船华海船用设备有限公司100%股权	250,300,000.00	
上海江南原址资产	转让联营企业上海江	98,900,000.00	

管理有限公司	南船舶管业有限公司 45%股权		
--------	--------------------	--	--

(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	1,125.19	1,009.11

(8). 其他关联交易

√适用 □不适用

1. 委托借款

受贷方	出借方	拆借金额	起始日	到期日	说明
巴州海为新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	10,000,000.00	2021/10/21	2024/8/9	
哈密海新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	185,000,000.00	2023/5/19	2024/5/28	
哈密海新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	25,000,000.00	2023/6/16	2024/6/24	
哈密海新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	58,900,000.00	2019/6/26	2024/6/26	
哈密海新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	130,000,000.00	2021/11/10	2024/6/27	
吉木乃县海为风电有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	12,000,000.00	2023/5/22	2024/5/22	
吉木乃县海为风电有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	175,000,000.00	2021/7/29	2024/7/16	
吉木乃县海为风电有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	25,000,000.00	2021/10/22	2024/8/23	
若羌海新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	136,500,000.00	2023/5/23	2024/5/28	

受贷方	出借方	拆借金额	起始日	到期日	说明
若羌海新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	40,000,000.00	2023/1/18	2024/7/1	
尉犁海为新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	60,000,000.00	2021/7/29	2024/6/13	
尉犁海为新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	5,000,000.00	2023/6/20	2024/6/13	
尉犁海为新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	25,000,000.00	2021/12/22	2024/8/23	
乌鲁木齐市海为风电有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	128,000,000.00	2023/5/19	2024/5/28	
乌鲁木齐市海为风电有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	18,650,000.00	2019/6/26	2024/6/26	
乌鲁木齐市海为风电有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	75,000,000.00	2021/10/22	2024/7/5	
新疆中船海为电力科技有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	45,000,000.00	2024/6/27	2025/6/27	
新疆中船海为电力科技有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	20,000,000.00	2023/1/18	2026/1/18	
新疆中船海为电力科技有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	45,000,000.00	2021/7/5	2024/6/30	
中船海为（新疆）新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	31,000,000.00	2023/3/9	2024/3/29	
中船海为（新疆）新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	4,500,000.00	2023/5/23	2024/5/28	
中船海为（新疆）新能源有限公司	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	9,000,000.00	2021/11/12	2024/11/8	

2. 与中船财务有限责任公司的关联方交易

(1) 与中船财务有限责任公司的存贷款

项目	年末金额/本期发生额	年初金额/上期发生额
----	------------	------------

项目	年末金额/本期发生额	年初金额/上期发生额
存款余额	9,645,974,368.26	6,116,123,171.33
其中：定期存款应计利息	18,311,097.38	19,757,754.95
利息收入	18,705,851.41	56,890,604.68
贷款余额	7,148,478,951.24	7,228,842,185.10
其中：贷款应付利息	4,978,288.71	5,729,765.34
利息支出	149,813,026.29	179,549,294.15

注 1：中船财务有限责任公司贷款余额包括中船财务有限责任公司自营贷款、票据贴现借款和中国船舶集团有限公司第七一三研究所通过中船财务有限责任公司的委托贷款及委托贷款利息。

注 2：“利息支出”包括中船财务有限责任公司自营贷款利息、票据贴现利息和中国船舶集团有限公司第七一三研究所通过中船财务有限责任公司的委托贷款利息。

（2）与中船财务有限责任公司的委托理财

项目	年初金额	本年追加	本年收回	年末金额
委托理财				
续：				
关联方名称	委托理财实际收益			上年金额
	本年金额			
中船财务有限责任公司				6,047,076.16

（3）授信业务或其他金融业务

关联方名称	交易内容	总额	实际发生额
中船财务有限责任公司	授信	26,524,380,000.00	8,411,859,158.87

3. 其他关联交易

2024年10月，公司与控股股东中国船舶工业集团有限公司签订《关于世博搬迁补偿事宜的确认协议》，对世博搬迁补偿款予以确认。本次交易完成后，公司因世博搬迁形成的资产处置收益金额为2,812.96万元。本次交易构成关联交易。

2024年12月，公司与双瑞科技签订《洛阳双瑞风电叶片有限公司增资协议》，按照协议双瑞科技以现金出资50,000万元对洛阳双瑞进行增资。该交易未导致公司丧失对洛阳双瑞的控制权。本次增资完成后，公司持有洛阳双瑞的比例由100.00%下降到64.3871%，双瑞科技持有洛阳双瑞的比例为35.6129%。双瑞科技为中国船舶集团有限公司第七二五研究所全资子公司，与公司均受同一最终控制方控制，本次交易构成关联交易。

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
应收票据	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）	8,800,000.00			
应收票据	中船航海科技有限责任公司	832,310.00			
应收票据	洛阳双瑞橡塑科技有限公司	178,140.65		221,250.00	
应收票据	中国船舶工业物资西南有限责任公司			29,400,000.00	
应收票据	广州黄船海洋工程有限公司			7,544,117.62	
应收票据	中船九江精密测试技术研究所			1,181,257.46	
	合计	9,810,450.65		38,346,625.08	
应收账款	沪东中华造船（集团）有限公司	39,385,740.32		49,852,425.65	
应收账款	中船凌久高科（武汉）有限公司	30,053,967.35		20,542,227.35	
应收账款	广西文船重工有限公司	18,849,262.39		7,987,182.81	
应收账款	中国船舶集团有限公司第七〇九研究所	18,249,033.80		1,643,653.80	
应收账款	重庆前卫科技集团有限公司	14,386,726.10			
应收账款	中船动力镇江有限公司	10,686,908.87		169,616.00	
应收账款	中国船舶工业贸易有限公司	9,899,875.38			
应收账款	中国船舶集团有限公司第七一六研究所	9,204,619.99		378,600.00	
应收账款	中国船舶集团渤海造船有限公司	8,228,914.68		912,125.00	
应收账款	中国船舶集团国际工程有限公司	7,045,500.01		365,000.00	
应收账款	广州文船重工有限公司	7,024,000.00		21,631,979.80	

应收账款	江南造船（集团）有限责任公司	5,526,905.99		9,755,268.72	
应收账款	江苏华电灌云风力发电有限公司	4,162,699.55	63,273.03		
应收账款	中国船舶集团有限公司	3,963,077.62		250,000.60	
应收账款	中国船舶集团海舟系统技术有限公司	3,784,182.28			
应收账款	中国船舶集团武汉船舶工业有限公司	3,500,704.38		3,529,067.67	
应收账款	广州文冲船舶修造有限公司	3,173,347.90		2,618,468.48	
应收账款	上海江南长兴造船有限责任公司	3,143,971.81		9,670,424.54	
应收账款	中国船舶集团有限公司第七一五研究所	3,123,038.70		171,968.00	
应收账款	广船国际有限公司	2,976,087.28		1,216,992.22	
应收账款	中国船舶及海洋工程设计研究院	2,484,687.87		3,724,453.16	
应收账款	上海中船重工船舶推进设备有限公司	2,408,380.00		2,020,000.00	
应收账款	中船海为高科技有限公司	2,341,258.00		1,242,618.00	
应收账款	上海齐耀重工有限公司	2,331,682.60			
应收账款	中船黄埔文冲船舶有限公司	2,121,448.98		4,870,820.64	
应收账款	中船大连造船厂产业发展有限公司	2,100,000.00			
应收账款	上海瑞舟房地产发展有限公司	2,016,209.53		247,060.00	
应收账款	江南造船集团（上海）房地产开发经营有限公司	1,651,164.56		1,440,101.12	
应收账款	重庆海升实业有限公司	1,638,248.40			
应收账款	中船（天津）船舶制造有限	1,584,000.00		1,584,000.00	

	公司				
应收账款	重庆齿轮箱有限责任公司	1,334,930.28		2,117,510.28	
应收账款	北京中船信息科技有限公司	1,296,197.40		1,296,383.50	
应收账款	中船重工中南装备有限责任公司	1,276,584.75		1,225,344.00	
应收账款	上海外高桥造船有限公司	1,273,303.74		9,003,377.63	
应收账款	上海奉舟置业有限公司	1,271,800.00		268,291.00	
应收账款	中国船舶工业贸易上海有限公司	1,268,670.92		200,720.84	
应收账款	大连船舶重工集团有限公司	1,088,640.00		1,433,837.50	
应收账款	武昌船舶重工集团有限公司	1,068,428.99		1,692,298.60	
应收账款	中船融资租赁（上海）有限公司	1,042,962.62			
应收账款	徐州隆嘉置业有限公司	1,032,913.25	103,291.33	2,287,500.81	11,437.50
应收账款	重庆华渝重工机电有限公司	864,044.95			
应收账款	中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	755,310.48		4,538,099.29	
应收账款	山海关船舶重工有限责任公司	684,000.00		377,499.60	
应收账款	天津新港船舶重工有限责任公司	644,816.40		742,016.40	
应收账款	风帆（哈密）储能有限公司	525,000.00			
应收账款	青岛武船麦克德莫特海洋工程有限公司	503,657.00		618.00	
应收账款	徐州中船阳光投资发展有限公司	500,000.00		500,000.00	
应收账款	青岛海西重机有限责任公司	489,500.00			
应收账款	中船辽海建设工程（沈阳）有限责任公司	475,313.31			
应收账款	武汉武船特种船艇有限责任公司	466,872.00			

	公司				
应收账款	武汉长海高新技术有限公司	433,795.68			
应收账款	中国船舶集团有限公司第十一研究所	396,189.38			
应收账款	山海关造船重工有限责任公司	370,999.60			
应收账款	海鹰企业集团有限责任公司	291,535.42		11,324,182.76	
应收账款	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	335,740.00		310,540.00	
应收账款	上海华船物业服务有限公司	233,694.50		237,271.00	
应收账款	沪东重机有限公司	224,091.30		100,000.00	
应收账款	上海华船资产管理有限公司	218,938.00		917,976.45	
应收账款	中船动力研究院有限公司	201,500.00		271,000.00	
应收账款	中船（重庆）装备技术有限公司	199,800.00		150,000.00	
应收账款	广州文冲船厂有限责任公司	169,650.00		2,442,372.00	
应收账款	南方环境有限公司	166,373.60			
应收账款	中船电机科技股份有限公司	130,000.00		130,000.00	
应收账款	上海瑞苑房地产开发有限公司	114,980.90		1,978,496.05	
应收账款	中国船舶工业物资华东有限公司	102,562.17		77,527.00	
应收账款	中国船舶集团有限公司系统工程研究院	100,000.00			
应收账款	中船澄西扬州船舶有限公司	99,000.00		788,663.00	
应收账款	上海齐耀动力技术有限公司	97,956.01		67,087.16	
应收账款	中国船舶科学研究中心	89,701.00		64,888.00	
应收账款	中船澄西船舶修造有限公司	78,787.50		5,386,387.50	
应收账款	保定风帆集团有限责任公司	77,086.26			

应收账款	湖北海洋工程装备研究院有限公司	72,900.00		72,900.00	
应收账款	中船华海船用设备有限公司	70,380.00			
应收账款	中国船舶集团有限公司第七二二研究所	70,500.00			
应收账款	大连船用推进器有限公司	63,800.00		3,701.20	
应收账款	渤海船舶重工有限责任公司	54,496.80		125,609.38	
应收账款	上海中船三井造船柴油机有限公司	49,179.01		410,901.00	
应收账款	中国船舶集团有限公司第七一一研究所	48,000.00		21,000,000.00	
应收账款	中国船舶集团有限公司综合技术经济研究院	44,207.55		36,000.00	
应收账款	中船华东实业投资有限公司	43,692.61		63,905.61	
应收账款	中船七院上海建筑设计所有有限公司	35,000.00		35,000.00	
应收账款	中国船舶集团有限公司第七一二研究所	37,135.00		51,635.00	
应收账款	广州红帆科技有限公司	27,500.00			
应收账款	中船智能科技有限公司（上海）有限公司	27,139.50			
应收账款	湖北信安通科技有限责任公司	23,700.00		413,012.14	
应收账款	中船海洋装备创新园区投资有限公司	20,583.08		486,894.40	
应收账款	盐城久华房地产有限公司	19,500.00			
应收账款	大连船舶重工集团船务工程有限公司	16,278.00	16,278.00	16,278.00	16,278.00
应收账款	武汉武船重型装备工程有限责任公司	12,000.00		130,750.00	
应收账款	沪东重机（镇	10,981.13			

	江) 有限公司				
应收账款	上海振南工程 咨询监理有限 责任公司	9,170.00		18,300.00	
应收账款	中国船舶集团 青岛北海造船 有限公司	8,984.15		334,458.15	
应收账款	中国船舶集团 有限公司第七 〇四研究所	8,000.00		713,000.00	
应收账款	中船齐腾科技 武汉有限公司	7,600.00			
应收账款	武汉船用机械 有限责任公司	2,470.00		2,470.00	
应收账款	重庆东港船舶 产业有限公司	2,000.00		2,000.00	
应收账款	中船工业成套 物流有限公司	390.00			
应收账款	中国船舶集团 物资有限公司			6,469,490.00	
应收账款	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)			5,612,110.13	
应收账款	中船龙汇实业 发展(上海) 有限公司			4,193,534.80	
应收账款	广州中船南沙 龙穴建设发展 有限公司			3,176,771.37	
应收账款	大连船舶重工 集团装备制造 有限公司			2,967,500.00	
应收账款	中船海洋探测 技术研究院有 限公司			2,304,657.74	
应收账款	中船(邯郸) 派瑞氢能科技 有限公司			2,103,859.20	
应收账款	中国船舶集团 物资有限公司 上海分公司			1,104,080.67	
应收账款	上海中原电子 技术工程有限 公司			840,000.00	
应收账款	中国船舶集团 环境发展有限 公司			659,600.00	
应收账款	上海船厂船舶			555,981.00	

	有限公司				
应收账款	中船海洋与防务装备股份有限公司			298,535.47	
应收账款	中国船舶集团华南船机有限公司			294,942.86	
应收账款	中国船舶集团有限公司第七一九研究所			294,509.69	
应收账款	浙江智强东海发展研究院有限公司			207,000.00	
应收账款	洛阳双瑞橡塑科技有限公司			177,602.34	
应收账款	郑州海为科技服务有限公司			174,760.00	
应收账款	青岛北船管业有限责任公司			150,000.00	
应收账款	中船九江海洋装备（集团）有限公司			146,000.00	
应收账款	九江中船消防设备有限公司			97,500.00	
应收账款	中船工业成套物流（广州）有限公司			91,759.40	
应收账款	中船海洋动力部件有限公司			48,000.00	
应收账款	派瑞科技有限公司			38,500.00	
应收账款	江西朝阳机械有限公司			31,000.00	
应收账款	中船九江精密测试技术研究所			20,002.00	
应收账款	上海外高桥造船海洋工程有限公司			20,000.00	
应收账款	上海海迅机电工程有限公司			19,000.00	
应收账款	中国船舶集团有限公司第七一八研究所			15,673.00	
应收账款	上海久华房地产有限公司			12,556.00	
应收账款	中船（邯郸）派瑞特种气体股份有限公司			7,674.00	
应收账款	陕西柴油机重			1,572.00	

	工有限公司				
应收账款	上海东船物流有限公司			890.00	
应收账款	中船重工物资贸易集团上海实业有限公司			690.00	
	合计	249,826,558.58	182,842.36	251,806,508.48	27,715.50
应收款项融资	广州文船重工有限公司	16,865,796.11			
应收款项融资	中船（邯郸）派瑞氢能科技有限公司	521,386.30			
应收款项融资	广船国际有限公司			6,840,000.00	
应收款项融资	上海凌耀船舶工程有限公司			100,000.00	
	合计	17,387,182.41		6,940,000.00	
预付款项	中国船舶集团物资有限公司			1,205,718.84	
预付款项	中国船舶集团国际工程有限公司	719,018.66			
预付款项	中国船舶集团有限公司第七一六研究所			6,000.00	
预付款项	重庆川东船舶重工有限责任公司	307,200.00			
预付款项	中国船舶工业物资西南有限责任公司	168,288.66			
预付款项	江苏杰瑞信息科技有限公司	102,442.81			
预付款项	中国船舶集团有限公司北京船舶管理干部学院	100,600.00		33,800.00	
预付款项	中国船舶集团有限公司综合技术经济研究院	14,400.00		11,800.00	
预付款项	中国船舶报社	11,700.00		16,256.00	
预付款项	上海东鼎钢结构有限公司			14,951,899.80	
预付款项	中船重工华北工程有限公司			1,547,366.84	
预付款项	中船保险经纪有限责任公司			974,055.50	

预付款项	中国船舶工业 机关服务中心			452,110.00	
预付款项	中国船舶集团 有限公司第七 一三研究所			285,714.29	
预付款项	洛阳双瑞橡塑 科技有限公司			110,000.00	
预付款项	中船重工物资 贸易集团（勐 腊）有限公司			35,980.00	
预付款项	中国船舶工业 物资华南有限 公司			9,511.00	
预付款项	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）			2,350.00	
预付款项	中船重工物资 贸易集团有限 公司			647.02	
预付款项	沪东中华造船 （集团）有限 公司			500.00	
	合计	1,423,650.13		19,643,709.29	
其他应收 款	中国船舶集团 有限公司	7,130,854.35		8,614,054.35	
其他应收 款	中船建设工程 管理咨询（北 京）有限公司	1,718,582.63		40,788.00	
其他应收 款	上海船舶研究 设计院	1,500,000.00		1,582,139.86	
其他应收 款	上海振南工程 咨询监理有限 责任公司	501,763.12		406,545.88	973.80
其他应收 款	中国船舶集团 物资有限公司	440,000.00		800,000.00	
其他应收 款	中国船舶集团 国际工程有限 公司	383,737.91		383,737.91	
其他应收 款	中国船舶及海 洋工程设计研 究院	303,980.90		513,018.46	
其他应收 款	江南造船集团 （上海）房地 产开发经营有 限公司	88,576.00		74,176.00	
其他应收 款	中国船舶集团 有限公司第七	86,750.00		346,750.00	

	一八研究所				
其他应收款	重庆前卫科技集团有限公司	63,000.00			
其他应收款	重庆清平机械有限责任公司	63,000.00			
其他应收款	中船重工物资贸易集团有限公司	50,000.00		50,000.00	
其他应收款	扬州海通电子科技有限公司	42,000.00			
其他应收款	中船瑞驰菲思工程咨询（北京）有限公司	30,000.00		30,000.00	
其他应收款	湖北信安通科技有限责任公司	29,227.44			
其他应收款	中国船舶工业物资华南有限公司			9,511.00	
其他应收款	中国船舶集团有限公司第七一二研究所	7,961.65			
其他应收款	重庆华渝重工机电有限公司	4,426.27			
其他应收款	广州造船厂有限公司	3,506.00		3,506.00	
其他应收款	中国船舶集团有限公司北京船舶管理干部学院	2,600.00			
其他应收款	江南造船（集团）有限责任公司	1,500.00		1,500.00	
其他应收款	上海船厂投资管理有限公司	1,500.00		1,500.00	
其他应收款	上海东鼎钢结构有限公司			27,702,500.00	
其他应收款	中船西南（重庆）装备研究院有限公司			721,752.92	
其他应收款	广州中船南沙龙穴建设发展有限公司			704,424.36	
其他应收款	中国船舶集团物资有限公司上海分公司			222,147.64	
其他应收款	中船（邯郸）派瑞特种气体			220,000.00	

	股份有限公司				
其他应收款	中船黄埔文冲船舶有限公司			216,750.00	
其他应收款	中国船舶集团长江科技有限公司			56,200.00	
其他应收款	上海船厂船舶有限公司			20,000.00	
其他应收款	上海华船资产管理有限公司			12,000.00	
其他应收款	中船上海船舶工业有限公司	7,200.00		7,200.00	
其他应收款	中国船舶报社			268.00	
其他应收款	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）			54.00	
	合计	12,460,166.27		42,740,524.38	973.80
合同资产	沪东中华造船（集团）有限公司	251,603,314.45		218,233,971.82	
合同资产	广西文船重工有限公司	102,807,447.53		44,234,123.50	
合同资产	常熟中船瑞苑房地产开发有限公司	42,075,146.39		42,075,146.39	
合同资产	中国船舶重工国际贸易有限公司	29,243,507.85		62,943,149.91	
合同资产	中国船舶集团渤海造船有限公司	27,224,885.88			
合同资产	中国船舶工业贸易有限公司	21,771,886.80			
合同资产	中国船舶集团有限公司第七一五研究所	9,917,059.58		211,448.60	
合同资产	江南造船（集团）有限责任公司	6,641,450.53		8,890,004.54	
合同资产	海鹰企业集团有限责任公司	4,357,632.35			
合同资产	广船国际有限公司	3,927,035.68		728,483.78	
合同资产	上海瑞舟房地产发展有限公司	3,261,614.41		1,381,573.05	

合同资产	中国船舶及海洋工程设计研究院	2,992,000.32		5,958,187.03	
合同资产	中船龙汇实业发展（上海）有限公司	2,790,239.14		653,773.58	
合同资产	邯郸市船久华房地产开发有限公司	2,719,258.44			
合同资产	中船海洋探测技术研究院有限公司	2,665,451.70		2,739,309.60	
合同资产	中国船舶集团国际工程有限公司	2,272,642.04		5,942,980.34	
合同资产	上海外高桥造船海洋工程有限公司	2,169,811.32		1,893,816.04	
合同资产	广州中船南沙龙穴建设发展有限公司	2,150,111.04		1,764,212.18	
合同资产	中船（邯郸）派瑞特种气体股份有限公司	1,745,977.98		1,745,977.98	
合同资产	南京中船绿洲机器有限公司	1,687,197.95			
合同资产	中船海洋与防务装备股份有限公司	1,182,672.87		1,378,789.37	
合同资产	徐州隆嘉置业有限公司	1,055,688.48	5,278.44		
合同资产	武汉武船重型装备工程有限责任公司	962,389.38		962,389.38	
合同资产	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	808,948.88		568,623.86	
合同资产	中国船舶集团广西造船有限公司	768,405.69		784,845.31	
合同资产	上海瑞苑房地产开发有限公司	707,437.98		13,134,467.54	
合同资产	中船辽海建设工程（沈阳）有限责任公司	692,836.62			
合同资产	中国船舶集团有限公司	642,980.93		2,679,072.33	
合同资产	江南造船集团（上海）房地	502,549.12		1,876,531.20	

	产开发经营有限公司				
合同资产	沪东重机有限公司	490,833.36			
合同资产	中船（邯郸）派瑞氢能科技有限公司	362,987.40		679,144.90	
合同资产	上海外高桥造船有限公司	357,798.17			
合同资产	中国船舶集团有限公司第七〇九研究所	305,448.20		182,628.20	
合同资产	中船黄埔文冲船舶有限公司	301,947.75		486,947.75	
合同资产	上海江南长兴造船有限责任公司	301,389.74		16,818,465.99	
合同资产	江苏华电灌云风力发电有限公司	296,336.55	1,481.68		
合同资产	中船海为高科技有限公司	234,495.41			
合同资产	中船绿洲环保（南京）有限公司	171,800.00		171,800.00	
合同资产	广州文冲船舶修造有限公司	43,750.00			
合同资产	中国船舶集团有限公司第七一八研究所	25,000.00		36,698.40	
合同资产	上海中船三井造船柴油机有限公司	7,500.00			
合同资产	北京派瑞华氢能能源科技有限公司	5,650.00		5,650.00	
合同资产	中国船舶集团有限公司第七一六研究所			17,932,223.29	
合同资产	广州文船重工有限公司			17,625,663.72	
合同资产	中国船舶集团有限公司第七〇三研究所			7,531,437.08	
合同资产	风帆（哈密）储能有限公司			4,350,703.01	
合同资产	上海齐耀重工有限公司			2,063,435.93	
合同资产	中船凌久高科（武汉）有限			496,304.00	

	公司				
合同资产	广州黄船海洋工程有限公司			176,599.60	
合同资产	南方环境有限公司			166,373.60	
合同资产	广州文冲船厂有限责任公司			114,825.00	
合同资产	中船重工中南装备有限责任公司			94,500.00	
	合计	534,252,517.91	6,760.12	489,714,277.80	
其他非流动资产	中国船舶集团国际工程有限公司	17,191,669.32		22,750,000.00	
其他非流动资产	重庆海升实业有限公司			1,629,600.00	
其他非流动资产	中国船舶集团物资有限公司	1,716,451.50			
其他非流动资产	中船重工华北工程有限公司	1,340,684.22			
其他非流动资产	中船数字信息技术有限公司	1,554,422.77			
	合计	21,803,227.81		24,379,600.00	
应收股利	江苏华电灌云风力发电有限公司	6,583,165.06		3,533,956.62	
应收股利	国电南京自动化股份有限公司			3,885,924.86	
应收股利	重庆市能源投资集团有限公司	2,440,424.63		2,925,931.73	
	合计	9,023,589.69		10,345,813.21	

(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
应付票据	中国船舶工业物资西南有限责任公司	358,534,670.77	2,578,823,057.33
应付票据	重庆齿轮箱有限责任公司	155,724,178.63	10,576,334.15
应付票据	中船电机科技股份有限公司	44,607,425.00	1,959,745.25
应付票据	陕西柴油机重工有限公司	39,467,020.95	
应付票据	上海瑞洋船舶科技有限公司	16,227,316.55	4,127,867.80
应付票据	中船齐腾科技武汉有限公司	10,869,452.86	
应付票据	中船安特瑞（重庆）润滑设备有限公司	10,124,038.64	830,480.47

应付票据	北京北方喜利得产品维修服务有限公司	6,813,474.13	
应付票据	广州文船重工有限公司	6,729,762.87	
应付票据	英辉南方造船（广州番禺）有限公司	5,560,000.00	
应付票据	重庆江增机械有限公司	4,166,347.32	4,196,387.05
应付票据	中船澄西船舶修造有限公司	3,535,080.00	8,129,360.00
应付票据	山西江淮重工有限责任公司	3,407,956.10	1,050,280.50
应付票据	中国船舶集团物资有限公司	2,710,606.50	
应付票据	中船重工物资贸易集团有限公司	1,971,013.59	4,471,389.68
应付票据	重庆佩特电气有限公司	1,093,000.00	
应付票据	重庆长征重工有限责任公司	1,012,114.80	972,874.99
应付票据	重庆重齿运维动力设备有限责任公司	568,133.75	
应付票据	湖北海山科技有限公司	279,300.00	
应付票据	重庆前卫科技集团有限公司		2,250,718.52
应付票据	重庆华渝电气集团有限公司		1,166,809.00
应付票据	宜昌江峡船用机械有限责任公司		800,653.10
应付票据	厦门双瑞船舶涂料有限公司		720,000.00
应付票据	中船大连造船厂产业发展有限公司		263,340.00
应付票据	重庆海升实业有限公司		243,808.00
应付票据	中船海为高科技有限公司		192,755.00
	合计	673,400,892.46	2,620,775,860.84
应付账款	风帆有限责任公司	791,270,774.00	411,913,574.34
应付账款	中国船舶工业物资西南有限责任公司	701,285,607.81	2,705,937,950.42
应付账款	重庆齿轮箱有限责任公司	211,100,075.02	275,191,867.29
应付账款	中国船舶集团广西造船有限公司	167,990,305.92	111,081,575.70
应付账款	中船重工物资贸易集团重庆有限公司	84,475,838.59	141,348,656.06
应付账款	洛阳双瑞橡塑科技有限公司	43,644,614.79	68,105,462.81
应付账款	中国船舶集团物资有限公司	40,731,582.84	23,650,182.16
应付账款	重庆前卫科技集团有限公司	37,297,466.49	
应付账款	重庆海升实业有限公司	36,868,537.66	37,361,145.28
应付账款	中船电机科技股份有限公司	31,044,727.98	23,129,394.02
应付账款	重庆长征重工有限责任公司	29,190,879.11	27,625,060.65
应付账款	重庆清平机械有限责任公司	26,334,996.47	31,617,341.45
应付账款	上海外高桥造船海洋工程有限公司	23,736,724.74	13,039,745.05
应付账款	扬州海通电子科技有限公司	18,681,207.68	12,255,447.43
应付账款	广州文船重工有限公司	18,169,806.30	
应付账款	重齿（敦煌）新能源装备有	17,449,856.64	

	限责任公司		
应付账款	陕西柴油机重工有限公司	14,077,853.04	5,944,694.67
应付账款	中国船舶工业物资中南有限公司	12,591,935.14	3,024,771.27
应付账款	中船安特瑞（重庆）润滑设备有限公司	10,392,043.12	5,154,388.05
应付账款	中船重工华北工程有限公司	9,882,167.35	5,264,620.73
应付账款	上海东鼎钢结构有限公司	9,355,000.00	4,587,500.00
应付账款	中船吉海（昆山）高科有限公司	8,112,356.16	10,076,453.50
应付账款	北京北方喜利得产品维修服务有限公司	7,959,973.72	4,269,183.53
应付账款	宜昌江峡船用机械有限责任公司	7,185,382.53	7,203,102.53
应付账款	中船海为高科技有限公司	7,101,978.51	12,088,323.37
应付账款	上海瑞洋船舶科技有限公司	6,880,154.47	9,712,127.06
应付账款	南方环境有限公司	6,823,330.00	2,882,220.00
应付账款	江南造船（集团）有限责任公司	6,721,682.00	
应付账款	重庆华渝重工机电有限公司	6,503,031.55	21,621,218.61
应付账款	中船重工物资贸易集团有限公司	5,897,711.11	34,530,239.48
应付账款	中国船舶集团国际工程有限公司	5,342,922.35	40,070,582.61
应付账款	山西江淮重工有限责任公司	4,695,894.67	5,339,659.24
应付账款	洛阳七星科贸发展有限公司	4,235,111.30	2,282,668.75
应付账款	郑州海为智能装备有限公司	3,806,210.46	
应付账款	重庆江增机械有限公司	3,460,392.99	6,661,652.67
应付账款	中船数字信息技术有限公司	3,346,090.27	11,631,225.87
应付账款	中船齐腾科技武汉有限公司	3,291,945.33	4,330,806.48
应付账款	九江七所精密机电科技有限公司	2,475,925.23	
应付账款	英辉南方造船（广州番禺）有限公司	2,460,177.00	
应付账款	重庆重齿运维动力设备有限责任公司	2,300,599.88	2,461,383.03
应付账款	重庆佩特电气有限公司	2,199,370.45	8,698,309.40
应付账款	中船邮轮科技发展有限公司	1,780,000.00	1,780,000.00
应付账款	中国船舶集团有限公司第七一一研究所	1,745,570.00	1,377,202.00
应付账款	杭州瑞利海洋装备有限公司	1,743,000.00	1,743,000.00
应付账款	大连船舶重工集团有限公司	1,687,832.20	1,687,832.20
应付账款	中国船舶工业物资华东有限公司	1,628,170.56	
应付账款	中国船舶集团有限公司第七〇九研究所	1,582,152.40	
应付账款	大连中船新材料有限公司	1,552,162.63	671,029.52

应付账款	九江中船长安消防设备有限公司	1,514,959.25	568,791.25
应付账款	中船海通电子科技（沈阳）有限责任公司	1,437,512.00	
应付账款	中船重庆液压机电有限公司	1,395,508.85	151,350.00
应付账款	中国船舶集团海舟系统技术有限公司	1,353,750.00	
应付账款	湖北海山科技有限公司	1,194,471.36	1,243,332.22
应付账款	重庆川东船舶重工有限责任公司	1,024,000.00	580,114.46
应付账款	中国船舶集团有限公司第七一六研究所	1,014,793.00	1,060,441.32
应付账款	中船海鑫工程管理（北京）有限公司	892,784.91	
应付账款	北京蓝波今朝科技有限公司	764,150.94	926,150.94
应付账款	北京中船信息科技有限公司	642,270.00	205,420.00
应付账款	风帆储能科技有限公司	588,495.58	
应付账款	上海中船临港船舶装备有限公司	520,758.00	520,758.00
应付账款	中船文化科技（北京）有限公司	460,000.00	
应付账款	厦门双瑞船舶涂料有限公司	432,270.34	1,620,151.00
应付账款	江南重工有限公司	370,000.00	370,000.00
应付账款	中船瑞驰菲思工程咨询（北京）有限公司	361,479.41	544,434.08
应付账款	上海沪旭设备工程有限公司	308,804.60	
应付账款	杭州瑞利声电技术有限公司	260,804.00	
应付账款	大连船舶重工集团装备制造有限公司	259,896.00	259,896.00
应付账款	中船保险经纪有限责任公司	243,305.53	42,261.94
应付账款	江苏杰瑞信息科技有限公司	231,200.00	
应付账款	中船环境工程有限公司	201,756.75	201,756.75
应付账款	上海华船资产管理有限公司	179,400.00	127,200.00
应付账款	中国船舶集团有限公司综合技术经济研究院	145,100.00	795,600.00
应付账款	中船长平（重庆）机械有限公司	145,100.00	145,100.00
应付账款	中船永志泰兴电子科技有限公司	140,896.81	
应付账款	北京派瑞华氢能科技有限公司	106,800.00	
应付账款	山西汾西机电有限公司	97,151.00	
应付账款	中国船舶工业物资东北有限公司	54,530.98	
应付账款	中船（邯郸）派瑞氢能科技有限公司	50,000.00	
应付账款	上海华船物业服务有限公司	46,800.00	

应付账款	中国船舶集团有限公司第七二二研究所	33,700.00	33,700.00
应付账款	武汉氢能与燃料电池产业技术研究院有限公司	30,000.00	240,000.00
应付账款	武汉长海高新技术有限公司	25,000.00	350,000.00
应付账款	武汉船用机械有限责任公司	12,500.00	
应付账款	中船重工物业管理有限公司	7,500.00	
应付账款	邯郸中船汉光科工有限责任公司	7,079.65	
应付账款	中国船舶重工集团应急预警与救援装备股份有限公司	55.00	55.00
应付账款	中船深圳海科智能技术有限公司	21.00	21.00
应付账款	山海关船舶重工有限责任公司		4,398,000.01
应付账款	中船辽海建设工程（沈阳）有限责任公司		15,353,750.76
应付账款	中船澄西船舶修造有限公司		6,676,074.83
应付账款	中船工业成套物流有限公司		2,617,550.82
应付账款	中船重工物资贸易集团武汉有限公司		2,015,562.07
应付账款	中船海神医疗科技有限公司		1,926,155.00
应付账款	洛阳双瑞防腐工程技术有限公司		1,460,329.92
应付账款	重庆华渝电气集团有限公司		254,100.00
应付账款	中船九江精创科技有限公司		169,571.60
应付账款	上海船厂船舶有限公司		162,000.00
应付账款	中国船舶集团有限公司第七一三研究所		130,410.10
应付账款	郑州海为电子科技有限公司		90,000.00
应付账款	广州翼翔工程有限公司		83,000.00
应付账款	无锡市海鹰工程装备有限公司		76,869.00
应付账款	中船大连造船厂产业发展有限公司		65,835.00
应付账款	广州红帆科技有限公司		22,667.10
应付账款	连云港杰瑞电子有限公司		19,150.00
	合计	2,464,645,733.42	4,142,859,157.40
预收款项	上海华船资产管理有限公司	397.81	
合同负债	中国船舶工业贸易上海有限公司	84,245,153.59	51,758,888.20
合同负债	上海外高桥造船有限公司	76,628,318.57	58,413,087.57
合同负债	上海中船三井造船柴油机有限公司	23,535,809.51	4,999,796.49
合同负债	中国船舶集团有限公司第十一研究所	6,254,883.93	
合同负债	上海中原电子技术工程有限公司	4,195,831.91	14,985,116.89

合同负债	广船国际有限公司	3,500,315.62	41,236,432.69
合同负债	广州文冲船舶修造有限公司	2,315,377.36	2,259,167.69
合同负债	中船（青岛）轨道交通装备有限公司	2,079,646.02	
合同负债	邯郸市巾船久华房地产开发有限公司	1,738,769.11	
合同负债	中国船舶集团有限公司第七〇四研究所	1,420,037.34	
合同负债	江南造船（集团）有限责任公司	1,366,852.62	52,918,695.30
合同负债	上海齐耀动力技术有限公司	975,095.39	569,631.41
合同负债	湖北信安通科技有限责任公司	644,247.79	446,017.70
合同负债	上海瑞舟房地产发展有限公司	452,509.17	
合同负债	中国舰船研究院（中国船舶集团有限公司第七研究院）	450,000.00	
合同负债	中国船舶集团渤海造船有限公司	421,698.11	19,819,543.51
合同负债	中国船舶集团有限公司第七一一研究所	417,431.19	178,899.08
合同负债	中船澄西船舶修造有限公司	360,550.46	9,528,692.05
合同负债	中国船舶集团有限公司第七一五研究所	357,117.04	6,070,329.60
合同负债	沪东中华造船（集团）有限公司	294,305.00	122,970,534.52
合同负债	中国船舶集团有限公司系统工程研究院	262,018.76	262,018.76
合同负债	中国船舶工业物资华东有限公司	215,950.19	
合同负债	中船海洋探测技术研究院有限公司	187,353.77	27,665.09
合同负债	上海江南长兴造船有限责任公司	184,327.31	1,871,265.00
合同负债	中国船舶工业贸易有限公司	175,849.06	83,567,012.29
合同负债	中船融资租赁（上海）有限公司	173,483.30	
合同负债	上海齐耀重工有限公司	167,264.15	
合同负债	中船华海船用设备有限公司	139,433.69	
合同负债	中船成明实业发展（上海）有限公司	127,358.49	
合同负债	江南造船集团（上海）房地产开发经营有限公司	84,183.89	
合同负债	中国船舶集团华南船机有限公司	78,222.94	7,857.86
合同负债	中船华东实业投资有限公司	75,777.72	
合同负债	上海久华房地产有限公司	33,515.39	
合同负债	中船重工物资贸易集团上海实业有限公司	4,818.88	

合同负债	上海华泾电站设备有限公司	4,481.97	
合同负债	中国船舶科学研究中心	1,000.00	
合同负债	海装（北美）有限公司		18,904,051.75
合同负债	中船动力镇江有限公司		2,884,955.75
合同负债	山海关船舶重工有限责任公司		2,883,185.84
合同负债	中国船舶集团青岛北海造船有限公司		2,498,776.56
合同负债	中船黄埔文冲船舶有限公司		2,372,704.50
合同负债	中船（天津）船舶制造有限公司		1,180,796.46
合同负债	广州文船重工有限公司		1,362,831.86
合同负债	大连船舶重工集团有限公司		895,548.42
合同负债	云南能投海装新能源设备有限公司		831,858.41
合同负债	海鹰企业集团有限责任公司		526,460.85
合同负债	连云港杰瑞电子有限公司		415,800.00
合同负债	北京思睿投资发展有限公司		375,471.70
合同负债	沪东重机有限公司		341,901.59
合同负债	中船海洋装备创新园区投资有限公司		322,563.67
合同负债	广州中船南沙龙穴建设发展有限公司		245,534.03
合同负债	中国船舶集团有限公司第七一三研究所		245,283.02
合同负债	连云港杰瑞自动化有限公司		191,773.58
合同负债	中船九江精创科技有限公司		17,832.08
合同负债	中船重工中南装备有限责任公司		33,878.34
	合计	213,568,989.24	508,421,860.11
其他应付款	中船工业成套物流有限公司	35,516,244.67	47,118,271.99
其他应付款	重庆华渝电气集团有限公司	23,469,874.68	88,006,914.51
其他应付款	中国船舶集团有限公司	907,800.00	834,698.54
其他应付款	中国船舶重工集团有限公司	871,429.00	36,730.46
其他应付款	中船数字信息技术有限公司	279,726.50	96,726.50
其他应付款	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）	248,000.00	
其他应付款	中国船舶集团国际工程有限公司	188,021.93	388,021.93
其他应付款	中船瑞驰菲思工程咨询（北京）有限公司	166,400.00	
其他应付款	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	163,187.12	118,733.33
其他应付款	中国船舶集团有限公司第七一六研究所	155,352.00	2,054,952.00
其他应付款	中船海为高科技有限公司	124,486.50	

其他应付款	湖北信安通科技有限责任公司	102,000.00	102,000.00
其他应付款	武昌船舶重工集团有限公司	100,000.00	100,000.00
其他应付款	中船智能科技（上海）有限公司	100,000.00	40,000.00
其他应付款	武汉大海信息系统科技有限公司	90,000.00	20,000.00
其他应付款	中国船舶工业物资西南有限责任公司	76,704.19	40,000.00
其他应付款	中船重工物资贸易集团重庆有限公司	62,894.20	
其他应付款	北京中船信息科技有限公司	50,000.00	20,000.00
其他应付款	沪东重机有限公司	50,000.00	
其他应付款	中船重工远舟（北京）科技有限公司	47,993.44	
其他应付款	中船财务有限责任公司	47,993.44	
其他应付款	中国船舶集团投资有限公司	45,785.17	
其他应付款	内蒙古乌达莱新能源有限公司	37,552.61	
其他应付款	广州红帆科技有限公司	30,000.00	
其他应付款	上海沪旭设备工程有限公司	28,000.00	65,000.00
其他应付款	中国船舶集团有限公司第七一二研究所	24,828.34	58,983.96
其他应付款	上海外高桥造船海洋工程设计有限公司	10,000.00	40,000.00
其他应付款	上海华船资产管理有限公司	8,000.00	58,000.00
其他应付款	沪东中华造船（集团）有限公司		29,705,000.00
其他应付款	中国船舶工业集团有限公司		28,129,624.56
其他应付款	西安天虹电气有限公司		3,634,325.31
其他应付款	江苏华电灌云风力发电有限公司		1,327,351.01
其他应付款	重庆华渝重工机电有限公司		510,090.52
其他应付款	中国船舶集团有限公司第七一八研究所		260,000.00
其他应付款	中船重工物资贸易集团有限公司		225,031.32
其他应付款	上海东欣软件工程有限公司		110,000.00
其他应付款	中船凌久高科（武汉）有限公司		84,000.00
其他应付款	南方环境有限公司		80,000.00
其他应付款	中船华东实业投资有限公司		70,120.00
其他应付款	广船国际有限公司		70,000.00
其他应付款	重庆海升实业有限公司		50,000.00
其他应付款	中国舰船研究院（中国船舶集团有限公司第七研究院）		48,903.00
其他应付款	广东广船国际电梯机电设备		40,000.00

	有限公司		
其他应付款	上海中船工业科技园管理发展有限公司		38,245.00
其他应付款	上海久华房地产有限公司		34,992.37
其他应付款	中国船舶工业物资华东有限公司		21,761.38
其他应付款	上海中船国际贸易有限公司		20,000.00
其他应付款	上海申博信息工程有限公司		20,000.00
其他应付款	中国舰船研究设计中心		8,000.00
其他应付款	中船蓝海星（北京）文化发展有限责任公司		7,098.41
其他应付款	上海华泾电站设备有限公司		5,888.64
其他应付款	中船重工物资贸易集团上海实业有限公司		4,480.67
其他应付款	上海东方船舶物资有限公司		2,962.28
	合计	63,002,273.79	203,706,907.69
一年内到期的非流动负债	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	17,111.11	632,145,440.00
其他流动负债	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	45,047,437.50	527,678,614.99
其他非流动负债	中国船舶集团有限公司第七一三研究所	20,000,000.00	60,000,000.00

(3). 其他项目

☐适用 ☒不适用

7、 关联方承诺

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

3、以现金结算的股份支付情况☐适用 ☒不适用**4、本期股份支付费用**☐适用 ☒不适用**5、股份支付的修改、终止情况**☐适用 ☒不适用**6、其他**☐适用 ☒不适用**十六、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

截至2024年12月31日，公司及子公司已开立尚未履行完毕的保函情况如下：

单位：万元

保函种类	金额
履约保函	84,339.29
质量保函	104,181.92
预付款保函	10,170.31
投标保函	535.11

截至2024年12月31日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

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

大唐丰都新能源有限公司诉中船海装风电有限公司买卖合同纠纷案

2022年11月，大唐丰都新能源有限公司（以下简称“大唐丰都新能源”）向重庆市丰都县人民法院提交《起诉状》，对于大唐丰都新能源与本公司子公司中船海装风电有限公司（以下简称“中船海装”）签署的《大唐丰都新能源有限公司丰都县三坝风电场工程50MW风力发电机组及附属设备采购合同》等买卖合同项下产生的争议，大唐丰都新能源请求判令中船海装赔偿发电量经济损失人民币198,866,830.00元，并承担本案诉讼费用、律师费用及鉴定、保全费用。2023年4月10日，丰都县人民法院已开庭审理本案。

2024年7月，中船海装收到重庆市丰都县人民法院《民事判决书》（（2022）渝0230民初5357号），经重庆市丰都县人民法院审理，本次发电量损失共计 171,111,507.10 元，重庆市丰都县人民法院认为，中船海装应赔偿大唐公司损失的60%，即102,666,904.26元，大唐丰都

新能源应自行承担损失的40%，即68,444,602.84 元。双方均不服一审判决，向重庆市第三中级人民法院提起上诉。

2025年4月，中船海装收到重庆市第三中级人民法院《民事判决书》（（2024）渝03民终1329号），经重庆市第三中级人民法院二审判决：①撤销重庆市丰都县人民法院（2022）渝0230民初5357号民事判决；②中船海装应承担涉案损失的20%，即34,222,301.42元，大唐丰都新能源应自行承担损失的80%，即136,889,205.68元。因双方均认可大唐丰都新能源尚未退还给中船海装的质保金19,325,870.00元用于冲抵本案中船海装应支付的损失，故在冲抵后中船海装应支付大唐丰都新能源14,896,431.42元；③驳回大唐丰都新能源的其他诉讼请求。中船海装根据二审判决结果计提预计负债，增加营业外支出34,222,301.42元。

截至2024年12月31日，本公司不存在其他应披露的或有事项。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☐适用 ☒不适用

3、 其他

☐适用 ☒不适用

十七、 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

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	45,195,651.84
经审议批准宣告发放的利润或股利	45,195,651.84

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

十八、 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

本公司及下属子公司根据国家有关规定，经公司职工代表大会及董事会审议通过，并报劳动和社会保障局审核确认，实施企业年金计划。公司年金计划所需费用由公司和职工个人共同缴纳，公司将应承担的年金费用视同职工薪酬计入当期损益，同时定期将公司缴费和职工个人缴费归集的款项足额划入托管人开立的受托财产托管账户。企业年金方案实际执行情况无重大变化。

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

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5个报告分部。这些报告分部是以公司日常内部管理要求的财务信息为基础确定的。集团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。

本公司以行业分部为基础确定报告分部，分别是风机总装及配件业务、工程总承包及设计、勘察、咨询和监理业务、发电业务、船舶配件业务及其他业务。

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，这些会计政策及计量基础与编制财务报表时的会计政策及计量基础保持一致。

(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	风机总装及配件	工程总承包及设计、勘察、咨询和监理	发电业务	船舶配件	其他分部	分部间抵销	合计
营业收入	5,532,175,025.69	2,809,190,601.39	1,076,117,405.68	761,130,228.57	94,777,577.08	-1,850,248,536.72	8,423,142,301.69
营业成本	5,461,326,799.73	2,573,480,041.78	437,210,899.81	619,327,859.38	59,086,102.08	-1,367,321,526.93	7,783,110,175.85
资产总额	25,828,245,159.39	7,114,328,176.07	15,949,449,859.39		13,802,937,347.43	-14,591,065,402.38	48,103,895,139.90
负债总额	21,772,318,387.47	4,480,700,032.41	12,373,973,734.34		1,054,481,674.09	-3,426,148,862.59	36,255,324,965.72

(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

本公司之孙公司中船风电清洁能源科技（北京）有限公司（以下简称“北京清洁”）于 2024 年 12 月 26 日与济南畅赢金程股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“济南畅赢”）、青岛畅赢金鹏股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“青岛畅赢”）签订产权交易合同，约定将公司所持联营企业内蒙古乌达莱新能源有限公司（以下简称“乌达莱项目”）40%股权及相关债权转让给对方，同时约定若在合同签订两年内乌达莱项目未能纳入可再生能源补贴清单，济南畅赢和青岛畅赢有权解除交易合同，并要求恢复原状，且北京清洁需返还已支付的转让款及对应期间的利息。截至 2024 年 12 月 31 日，北京清洁已收到全部的股权及债权转让款共计 119,637.28 万元。由于可再生能源补贴清单受国家宏观政策、审批进度等外部因素影响，能否在两年内纳入补贴清单存在不确定性，北京清洁未终止确认该项长期股权投资，将收到的转让款暂按以股权质押为条件的借款进行核算。同时北京清洁于 2025 年 2 月向银行申请为该转让事项开具等额收购款及利息金额为 127,981.98 万元的履约保函。

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

☒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		
一年以内	17,872,682.60	17,866,333.79
1 年以内小计	17,872,682.60	17,866,333.79
1 至 2 年	2,774,601.40	1,976,918.80
2 至 3 年		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上	445,588.77	445,588.77
合计	21,092,872.77	20,288,841.36

(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										
其中：										
按组合计提坏账准备	21,092,872.77	100.00	767,699.36	3.64	20,325,173.41	20,288,841.36	100.00	687,931.10	3.39	19,600,910.26
其中：										
账龄组合	21,080,372.77	99.94	767,699.36	3.64	20,312,673.41	20,282,690.17	99.97	687,931.10	3.39	19,594,759.07
中船集团合并范围内关联方组合	12,500.00	0.06			12,500.00	6,151.19	0.03			6,151.19
合计	21,092,872.77	/	767,699.36	/	20,325,173.41	20,288,841.36	/	687,931.10	/	19,600,910.26

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: 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 (%)
一年以内	17,860,182.60	44,650.45	0.25
1至2年	2,774,601.40	277,460.14	10.00
2至3年			
3至4年			
4至5年			
5年以上	445,588.77	445,588.77	100.00
合计	21,080,372.77	767,699.36	3.64

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

组合计提项目: 中船集团合并范围内关联方组合

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 (%)
中船集团合并范围内关联方组合	12,500		
合计	12,500		

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	687,931.10	79,768.26				767,699.36
合计	687,931.10	79,768.26				767,699.36

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

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
客户 6	20,634,784.00		20,634,784.00	59.32	322,110.59
客户 7		13,691,042.23	13,691,042.23	39.36	13,289,935.05
客户 8	445,588.77		445,588.77	1.28	445,588.77
客户 9	12,500.00		12,500.00	0.04	
合计	21,092,872.77	13,691,042.23	34,783,915.00	100.00	14,057,634.41

其他说明：
无

其他说明：
☐适用 ☒不适用

2、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
应收利息		
应收股利		
其他应收款	971,892,913.12	117,797,455.15
合计	971,892,913.12	117,797,455.15

其他说明：
☐适用 ☒不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2). 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

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

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息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

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

(6). 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(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

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

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利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

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

(6). 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐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 年以内	950,298,222.64	27,735,555.15
1 年以内小计	950,298,222.64	27,735,555.15
1 至 2 年	21,532,792.77	
2 至 3 年		90,000,000.00
3 至 4 年		
4 至 5 年		1,900.00
5 年以上	61,900.00	60,000.00
合计	971,892,915.41	117,797,455.15

(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
保证金、备用金及押金	375,877.47	171,631.77
应收其他单位往来款项	971,517,037.94	117,625,823.38
合计	971,892,915.41	117,797,455.15

(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				
2024年1月1日余 额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				

一转回第一阶段				
本期计提	2.29			2.29
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日 余额	2.29			2.29

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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

(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	
按组合计提 坏账准备		2.29				2.29
合计		2.29				2.29

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

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 集团风电 发展有限 公司	950,000,000.00	97.75	往来借款	1 年以内	
中船勘察 设计研究 院有限公 司	21,500,000.00	2.21	往来借款	1-2 年	
江南造船 集团（上 海）房地 产开发经 营有限公 司	88,576.00	0.01	押金	1 年以内， 1-2 年	
华东医院	60,000.00	0.01	押金	5 年以上	
上海金桥 出口加工 区房地 产发展有 限公司	54,600.00	0.01	押金	1 年以内	
合计	971,703,176.00	99.99	/	/	

(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

3、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	10,669,073,677. 40		10,669,073,677. 40	10,909,192,981. 69		10,909,192,981. 69

对联营、合营企业投资				64,620,234.18		64,620,234.18
合计	10,669,073,677.40		10,669,073,677.40	10,973,813,215.87		10,973,813,215.87

(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 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
中船第九设计研究院工程有限公司	2,408,907,818.10						2,408,907,818.10	
中船华海船用设备有限公司	230,031,069.69			230,031,069.69				
中船卓栋科技发展(上海)有限公司	52,301,328.73						52,301,328.73	
中船海装风电有限公司	5,692,836,200.83		12,553,471.33	576,220,597.18			5,129,169,074.98	
中国船舶集团风电发展有限公司	1,406,595,800.47		991,192,092.16				2,397,787,892.63	
中船海为(新疆)新能源有限公司	709,597,620.11			709,597,620.11				
洛阳双瑞风电叶片有限公司	395,444,669.00		285,462,893.96				680,907,562.96	
中船凌久电气(武汉)有限公司	13,478,474.76			13,478,474.76				
合计	10,909,192,981.6		1,289,208,457.45	1,529,327,7			10,669,073,67	

	9			61.74			7.40	
--	---	--	--	-------	--	--	------	--

(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	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
上海江南船舶管业有限公司	64,620,234.18		65,120,240.4	500,006.26							
小计	64,620,234.18		65,120,240.4	500,006.26							
合计	64,620,234.18		65,120,240.4	500,006.26							

(3)．长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

1、2024 年 3 月，公司通过无偿划转方式对各子公司之间内部股权进行优化调整，将中船海装持有的中船风电 11.42%股权无偿划转至公司；将中船海装持有的洛阳双瑞 55.36%股权无偿划转至公司；将公司持有的中船凌久电气（武汉）有限公司（以下简称“凌久电气”）10%股权无偿划转至中船海装；将公司持有的中船海为（新疆）新能源有限公司（以下简称“新疆海为”）100%股权无偿划转至中船风电。股权划转完成后，公司直接持有中船海装 100%股权、中船风电 100%股权、洛阳双瑞 100%股权；中船海装直接持有凌久电气 100%股权，中船风电直接持有新疆海为 100%股权。

2、2024 年 8 月，公司在产权交易所公开挂牌转让公司持有的上海江南船舶管业有限公司 45%股权。截至 2024 年 12 月，该股权转让已完成。

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

4、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			757,763.73	202,893.27
其他业务	17,113,923.14	3,555,714.26	17,109,600.04	3,483,601.56
合计	17,113,923.14	3,555,714.26	17,867,363.77	3,686,494.83

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(3). 履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(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

5、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
成本法核算的长期股权投资收益	154,335,504.15	26,460,864.10
权益法核算的长期股权投资收益	500,006.26	2,216,147.96
处置长期股权投资产生的投资收益	54,048,689.87	1,018,337.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	1,438,133.02	777,369.20
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		397,076.16
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	210,322,333.30	30,869,794.42

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 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	192,528,399.29	本期转让子公司中船华海100%股权确认处置收益1.17亿元，转让联营企业江南管业45%股权确认处置收益0.33亿元
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	42,302,238.66	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	3,698.70	

计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	22,937,780.63	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-41,909,152.67	根据大唐丰都诉讼二审判决结果谨慎计提预计负债，确认营业外支出0.34亿元
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	22,751,654.29	
少数股东权益影响额（税后）	-40,686.79	
合计	193,151,997.11	

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

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	每股收益
-------	---------	------

	收益率（%）	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	1.34	0.0972	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.43	-0.0310	

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：吴兴旺

董事会批准报送日期：2025 年 4 月 28 日

修订信息

☐适用 ☒不适用