

**中国船舶重工股份有限公司**  
**关于 2021 年度日常关联交易执行情况及**  
**2022 年度日常关联交易预计的公告**

本公司董事会及全体董事保证公告内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

**重要内容提示：**

- 本次日常关联交易事项尚需提交公司 2021 年年度股东大会审议。
- 本次日常关联交易对公司的影响：日常关联交易事项有利于公司业务地开展，是公司目前的客观需要，不会对财务状况、经营成果产生不利影响，亦不影响公司独立性，符合公司和全体股东的利益。

中国船舶重工股份有限公司（以下简称“公司”）于2022年4月27日召开第五届董事会第十四次会议，审议通过了《关于公司2021年度日常关联交易实施情况及2022年度日常关联交易限额的议案》，现将相关事项公告如下：

**一、公司2021年度日常关联交易执行情况**

**（一）2021年度日常关联交易预计情况**

公司于2021年6月30日召开的2020年年度股东大会在关联股东回避表决的情形下审议通过了《关于公司2021年度日常关联交易限额的议案》，公司（含公司下属全资及控股子公司，下同）根据年初市场情况和实际经营需要，分类确定了2021年度公司与中国船舶集团有限公司（以下简称“中国船舶集团”）之间不同交易类型的日常关联交易上限金额。内容详见公司于2021年4月30日在上海证券交易所网站披露的相关公告。

**（二）2021年度日常关联交易执行情况**

2021年度，公司根据上述关联交易上限协调实际生产经营情况，对相关交易进行了总量控制。经统计2021年度经审计后的汇总数据，公司所有类别的日常关联交易均未超过股东大会确定的上限金额。公司2021年度日常关联交易金额上限和实际执行情况如下表所示：

单位：亿元

序号	关联交易类别	2021年交易金额上限	2021年交易实际执行金额	超限金额
1	关联产品销售	48	37.68	——
2	关联产品采购	155	95.57	——
3	关联劳务采购(包括船舶销售佣金)	10	7.16	——
4	关联劳务销售	3	1.48	——
5	关联资产出租	5	0.24	——
6	关联资产租入	5	0.88	——
	合计	226	143.01	——

以上各类交易分单位具体明细数据详见附件。

## 二、2022年度日常关联交易预计情况

根据《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第5号——交易与关联交易》等相关要求，公司在充分考虑2021年日常关联交易实际发生情况及2022年经营计划的基础上，就2022年度公司与中国船舶集团（含其控制的除公司以外的其他下属企业、单位，下同）之间可能发生的关联交易限额预计如下：

### 1.销售商品的关联交易

公司与中国船舶集团之间销售商品的关联交易，拟按照市场价格或经双方协商同意的、以合理成本费用加上合理的利润确定的协议价格进行定价。根据公司业务需要，2022年度公司向中国船舶集团销售商品金额上限为60亿元(不含税)。

### 2.采购商品的关联交易

公司与中国船舶集团存在采购商品的关联交易，拟按照市场价格或经双方协商同意、以合理成本费用加上合理的利润确定的协议价格进行定价，根据公司业务需要，2022年度公司向中国船舶集团采购商品金额上限为140亿元（不含税）。前述采购商品金额上限内，自中国船舶集团所属物资集中采购平台（中国船舶集团物资有限公司及中船重工物资贸易集团有限公司）的采购金额上限为70亿元。

### 3. 劳务采购的关联交易

公司与中国船舶集团存在劳务采购（包括船舶销售佣金）的关联交易，拟按照市场价格或经双方协商同意、以合理成本费用加上合理的利润确定的协议价格或提供方通常实行的常规取费标准之价格进行定价。根据公司业务需要，2022年度公司向中国船舶集团采购劳务的金额上限为10亿元（不含税）。

### 4. 劳务销售的关联交易

公司与中国船舶集团存在劳务销售的关联交易，拟按照市场价格或经双方协商同意、以合理成本费用加上合理的利润确定的协议价格或提供方通常实行的常规取费标准之价格进行定价。根据公司业务需要，2022年度公司向中国船舶集团劳务销售的金额上限为2亿元（不含税）。

### 5. 资产租赁的关联交易

公司与中国船舶集团存在资产租赁的关联交易，拟按照市场价格或经双方协商同意的价格进行定价。根据公司业务需要，2022年度公司关联资产出租上限为5亿元，关联资产租入上限亦为5亿元。

## 二、关联方介绍和关联关系

### （一）中国船舶集团

企业名称：中国船舶集团有限公司

企业性质：有限责任公司（国有独资）

注册地址：中国（上海）自由贸易试验区浦东大道 1 号

法定代表人：雷凡培

注册资本：11,000,000 万元人民币

经营范围：（一）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。（二）承担武器装备研发、设计、生产、销售、服务保障业务。（三）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。（四）动力机电装备、核动力及涉核装备、智能装备、电子信息、环境工程、新能源、新材料、医疗健康设备以及其他民用和工业用装备的研发、设计、制造及其销售、维修、服务、租赁、管理业务。（五）从事货物及技术的进出口业务，国内贸易（国家专项规定除外）。（六）成套设备及仓储物流，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。（七）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。

关联关系：中国船舶集团为公司间接控股股东，持有公司直接控股股东中国船舶重工集团有限公司（以下简称“中船重工”）100%股权。中国船舶集团与公司在业务、资产、债权债务及人员方面保持独立性。

最近一年主要财务指标：中国船舶集团截至 2021 年 12 月 31 日经审计（合并口径）的资产总额、资产净额分别为人民币 8,839.46 亿元、人民币 3,720.65 亿元，资产负债率 57.91%；2021 年度经审计（合并口径）的营业收入、净利润分别为人民币 3,461.95 亿元、人民币 185.28 亿元。

## （二）中国船舶集团物资有限公司

企业名称：中国船舶集团物资有限公司（以下简称“中船物资”）

企业性质：有限责任公司（法人独资）

注册地址：北京市西城区月坛北街 5 号

法定代表人：吴季平

注册资本： 50,000 万元人民币

经营范围：批发医疗器械Ⅲ类：6815 注射穿刺器械，6823 医用超声仪器及有关设备,6822 医用光学器具、仪器及内窥镜设备，6845 体外循环及血液处理设备,6866 医用高分子材料及制品，6825 医用高频仪器设备，6830 医用 X 射线设备；经营成品油 3 种、其它危险化学品 53 种，合计 56 种（具体许可范围以危险化学品经营许可证为准，有效期至 2023 年 7 月 14 日）；国际道路货物运输；道路货物运输（不含危险货物）；公共航空运输；水路普通货物运输；互联网信息服务；销售黑色金属、有色金属、建筑材料、金属矿石、木材及制品、焦炭、煤炭（不在北京地区开展实物煤的交易、储运活动）、柴油、炉料、化工产品（不含危险化学品）、轻工产品、机电产品、仪器仪表、电子产品、汽车、汽车配件、五金交电、润滑油、润滑脂、Ⅱ类医疗器械、燃料油、机械设备、农副产品；进出口业务；机电设备招标业务；房地产开发；物业管理；汽车及机械设备租赁；建筑装饰；科技产品、船舶产品的开发；自有房屋租赁；与上述业务有关的咨询服务；建设工程项目管理；科技中介服务；工程管理服务；再生资源回收（不含固体废物、危险废物、报废汽车等需经相关部门批准的项目）；技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广、技术服务；食品经营（仅销售预包装食品）。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

关联关系：中船物资系公司关联方，与公司同属中国船舶集团控制，公司直接控股股东中船重工及关联方中国船舶工业集团有限公司共同持有中船物资 100% 股权。中船物资与公司在业务、资产、债权债务及人员方面保持独立性。

最近一年主要财务指标：中船物资截至 2021 年 12 月 31 日经审计（合并口径）的资产总额、资产净额分别为人民币 78.18 亿元、人民币 12.15 亿元，资产

负债率 84.46%；2021 年度经审计（合并口径）的营业收入、净利润分别为人民币 239.47 亿元、人民币 1.00 亿元。

### （三）中船重工物资贸易集团有限公司

企业名称：中船重工物资贸易集团有限公司（以下简称“物贸集团”）

企业性质：有限责任公司（法人独资）

注册地址：北京市西城区月坛北街 5 号

法定代表人：杨乾坤

注册资本：170,000 万元人民币

经营范围：进出口业务；销售金属材料、非金属材料、木材、建材、化工(不含危险化学品)、润滑油、焦炭、炉料、轻工产品、纺织品、服装、机电设备、汽车、汽车配件、五金交电、机械、电子设备、工业轴承、电线电缆、仪器仪表、初级农产品；工程招标、设备招标、国际招标；物业管理、自有房屋出租；汽车、机械设备租赁；废旧钢回收；煤炭批发经营；运输代理服务；预包装食品销售（含冷藏冷冻食品）；特殊食品销售（婴幼儿配方乳粉）。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；销售食品以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

关联关系：物贸集团为公司直接控股股东中船重工的全资子公司，系公司关联方。物贸集团与公司在业务、资产、债权债务及人员方面保持独立性。

最近一年主要财务指标：物贸集团截至 2021 年 12 月 31 日经审计（合并口径）的资产总额、资产净额分别为人民币 211.94 亿元、人民币 23.27 亿元，资产负债率 89.02%；2021 年度经审计（合并口径）的营业收入、净利润分别为人民币 719.39 亿元、人民币 1.40 亿元。

#### 四、关联方履约能力分析

公司上述关联方均依法存续且经营正常，财务状况较好，具备良好的履约能力。

#### 五、定价政策和定价依据

公司与关联方的日常关联交易遵循公平、公允、合理的原则，销售、采购商品的关联交易以及销售、采购劳务的关联交易拟按照市场价格或经双方协商同意的、以合理成本费用加上合理的利润确定的协议价格，或经双方同意、出售方（提供方）通常实行的常规取费标准之价格进行定价；资产租赁的关联交易拟参考市场价格、由双方协商确定定价。

#### 六、日常关联交易协议的签订

就公司下属全资及控股子公司 2022 年度与中国船舶集团（含其控制的除公司以外的其他下属企业、单位）之间的日常关联交易事项，具体协议将由各全资及控股子公司在各类日常关联交易事项实际发生时予以签署。各类日常关联交易累计额度不超过预计上限。

#### 七、关联交易的目的和交易对上市公司的影响

公司从关联方采购商品、向关联方销售商品、与关联方向开展劳务销售和劳务采购的交易、从关联方租入资产、向关联方出租资产的交易，有助于公司利用中国船舶集团的规模化优势，降低采购成本、提高销售效率，有利于公司业务的开展，是公司目前的客观需要，不会对公司的财务状况、经营成果产生不利影响，符合公司和全体股东的利益。

在日常交易过程中，公司将遵循公开、公平、公正的原则，严格遵守有关法律、法规的规定，独立决策，不受关联方控制，切实维护公司及全体股东的利益。

#### 八、履行的审议程序

1.2022年4月27日，公司第五届董事会第十四次会议审议通过《关于公司2021年度日常关联交易实施情况及2022年度日常关联交易限额的议案》，关联董事王良、姚祖辉、柯王俊、杨志忠、陈靖回避表决，非关联董事以4票赞成、0票反对、0票弃权逐项审议通过了2022年度日常关联交易限额的议案。

2.公司独立董事就该日常关联交易事项出具了事前认可意见，并发表如下独立意见：（1）公司（含下属全资及控股子公司）与中国船舶集团（含其控制的除公司以外的其他下属企业、单位）之间2021年度的日常关联交易是正常的商业行为，定价公允合理，各类日常关联交易均未超出股东大会确定的上限，不存在利益输送情况，交易条件不存在损害任何交易一方利益的情形；（2）2022年日常关联交易额度是基于公司2022年可能发生的交易情况作出的合理预测，符合公司经营发展的需要，不存在利益输送情况，不存在损害公司以及公司中除关联股东以外其他股东利益的情形。（3）董事会在审议上述事项时，关联董事回避表决，表决程序符合相关法律法规和《公司章程》的规定。综上，同意该议案所述关联交易事项，同意将该事项提交股东大会审议。

3.公司董事会审计委员会审议通过《关于公司2021年度日常关联交易实施情况及2022年度日常关联交易限额的议案》，审计委员会认为：公司（含下属全资及控股子公司）与中国船舶集团（含其控制的除公司以外的其他下属企业、单位）之间2021年度的日常关联交易是正常的商业行为，定价公允合理，各类日常关联交易均未超出股东大会确定的上限，不存在利益输送情况，交易条件不存在损害任何交易一方利益的情形；2022年日常关联交易额度是基于公司2022年可能发生的交易情况作出的合理预测，符合公司经营发展的需要，不存在利益输送情况，不存在损害公司以及公司中除关联股东以外其他股东利益的情形。

4.公司于2022年4月27日召开的第五届监事会第九次会议审议通过了《关于公司2021年度日常关联交易实施情况及2022年度日常关联交易限额的议案》。

5.本议案尚需提交股东大会批准。公司股东大会审议该日常关联交易议案时，关联股东将回避表决。

## 九、备查文件目录

1.公司第五届董事会第十四次会议决议；

2.公司第五届监事会第九次会议决议；

3.独立董事意见；

4.独立董事事先认可意见；

5.公司董事会审计委员会意见。

特此公告。

中国船舶重工股份有限公司董事会

二〇二二年四月二十九日

附件：2021 年关联交易实际执行分类明细表

(一) 销售商品：

单位：万元

关联方	关联交易内容	2021 年度
渤海造船厂集团有限公司	销售商品	41,248.91
西安华雷机械电子集团有限公司	销售商品	28,123.89
天津新港船舶重工有限责任公司	销售商品	22,539.56
天津航海仪器研究所	销售商品	19,637.99
武汉船用机械有限责任公司	销售商品	18,196.61
武船重型工程股份有限公司	销售商品	17,060.30
中国船舶重工国际贸易有限公司	销售商品	16,669.52
上海中船三井造船柴油机有限公司	销售商品	14,546.65
大连船用柴油机有限公司	销售商品	12,664.20
中国船舶重工集团柴油机有限公司	销售商品	12,514.60
沪东重机有限公司	销售商品	11,922.72
武汉第二船舶设计研究所	销售商品	10,064.63
洛阳船舶材料研究所	销售商品	9,651.69
中船工业成套物流（广州）有限公司	销售商品	7,987.18
中船重工物资贸易集团有限公司	销售商品	7,667.74
江南造船（集团）有限责任公司	销售商品	7,547.61
中国舰船研究设计中心	销售商品	7,220.66
中船海洋动力部件有限公司	销售商品	5,724.34
上海斯达瑞船舶海洋工程服务有限公司	销售商品	5,454.49
中船工业成套物流有限公司	销售商品	5,361.88
中船重工（上海）节能技术发展有限公司	销售商品	5,341.72
重庆齿轮箱有限责任公司	销售商品	5,338.37
上海船舶设备研究所	销售商品	4,915.70
广船国际有限公司	销售商品	4,649.28
中船动力镇江有限公司	销售商品	4,433.04
中国船舶及海洋工程设计研究院	销售商品	4,428.37
西安精密机械研究所	销售商品	4,289.47

关联方	关联交易内容	2021 年度
中国船舶科学研究中心	销售商品	4,124.67
陕西柴油机重工有限公司	销售商品	3,204.41
江南重工有限公司	销售商品	3,201.79
宜昌船舶柴油机有限公司	销售商品	2,985.30
河南柴油机重工有限责任公司	销售商品	2,953.27
中国船舶集团物资有限公司	销售商品	2,560.32
中国船舶重工集团海装风电股份有限公司	销售商品	2,382.66
中国船舶重工集团武汉船舶工业有限公司	销售商品	2,089.19
中船黄埔文冲船舶有限公司	销售商品	2,051.51
郑州机电工程研究所	销售商品	1,702.10
中国船舶工业物资西南有限责任公司	销售商品	1,555.08
中船广西船舶及海洋工程有限公司	销售商品	1,518.43
上海齐耀热能工程有限公司	销售商品	1,493.80
上海船用柴油机研究所	销售商品	1,450.57
安庆中船柴油机有限公司	销售商品	1,405.07
中船澄西船舶修造有限公司	销售商品	1,356.92
昆明船舶设备研究试验中心	销售商品	1,340.79
中国船舶工业系统工程研究院	销售商品	1,337.66
宜昌测试技术研究所	销售商品	1,331.02
中船重工重庆液压机电有限公司	销售商品	1,305.01
中船重工信息科技有限公司	销售商品	1,285.14
中船重工物资贸易集团重庆有限公司	销售商品	1,250.21
中船桂江造船有限公司	销售商品	1,202.93
广州文冲船厂有限责任公司	销售商品	1,167.64
上海市东方海事工程技术有限公司	销售商品	1,008.06
洛阳双瑞特种装备有限公司	销售商品	992.04
中国船舶重工集团应急预警与救援装备股份有限公司	销售商品	985.21
上海外高桥造船有限公司	销售商品	842.88
洛阳双瑞风电叶片有限公司	销售商品	715.19

关联方	关联交易内容	2021 年度
广州文船重工有限公司	销售商品	679.99
安庆中船动力配套有限公司	销售商品	637.90
中国船舶工业物资西南有限责任公司	销售商品	547.87
上海斯玛德大推船用螺旋桨设计有限公司	销售商品	487.57
上海海迅机电工程有限公司	销售商品	478.80
中国船舶工业物资东北有限公司	销售商品	475.86
中船航海科技有限责任公司	销售商品	468.32
青岛北海机械设备有限责任公司	销售商品	421.24
上海海岳液压机电工程有限公司	销售商品	397.56
南京中船绿洲机器有限公司	销售商品	356.58
上海衡拓船舶设备有限公司	销售商品	307.33
哈尔滨船舶锅炉涡轮机研究所	销售商品	303.04
重庆重齿运维动力设备有限责任公司	销售商品	298.80
中船九江锅炉有限公司	销售商品	269.91
中船海洋动力技术服务有限公司	销售商品	268.47
上海中船重工船舶推进设备有限公司	销售商品	251.90
昆明欧迈科技有限公司	销售商品	240.53
中船重工（邯郸）派瑞特种气体有限公司	销售商品	219.47
中国船舶重工集团公司军品技术研究中心	销售商品	200.00
江苏海装风电设备有限公司	销售商品	198.09
哈尔滨广瀚燃气轮机有限公司	销售商品	195.40
中船重工电机科技股份有限公司	销售商品	169.01
武汉数字工程研究所	销售商品	163.45
青岛武船麦克德莫特海洋工程有限公司	销售商品	153.31
武汉海王机电工程技术有限公司	销售商品	152.65
重庆川东船舶重工有限责任公司	销售商品	143.51
中船重工重庆产业链管理有限公司	销售商品	132.21
上海沪东造船油嘴油泵有限公司	销售商品	132.20
广州广船海洋工程装备有限公司	销售商品	129.13
重庆前卫科技集团有限公司	销售商品	125.59

关联方	关联交易内容	2021 年度
上海沪东造船阀门有限公司	销售商品	121.55
上海东鼎钢结构有限公司	销售商品	98.21
广州黄船海洋工程有限公司	销售商品	95.21
上海齐耀动力技术有限公司	销售商品	86.37
中国船舶重工集团长江科技有限公司	销售商品	86.18
武汉海王新能源工程技术有限公司	销售商品	83.02
哈尔滨广瀚动力传动有限公司	销售商品	81.42
葫芦岛渤船机械工程有限公司	销售商品	78.87
重庆清平机械有限责任公司	销售商品	76.60
鄞城海装风电装备制造有限公司	销售商品	70.94
华中光电技术研究所	销售商品	67.20
青岛海西电气有限公司	销售商品	62.88
昆明海威机电技术研究所（有限公司）	销售商品	61.32
郑州海为智能装备有限公司	销售商品	56.05
中船重工（葫芦岛）特种电缆有限责任公司	销售商品	48.86
海鹰企业集团有限责任公司	销售商品	39.62
上海大隆机器厂有限公司	销售商品	39.03
重庆安特瑞润滑设备有限公司	销售商品	38.27
上海渤荣科技发展有限公司	销售商品	36.05
武汉海阔科技有限公司	销售商品	35.40
上海齐耀环保科技有限公司	销售商品	35.04
侯马平阳实业有限公司	销售商品	34.86
中船重工天禾船舶设备江苏有限公司	销售商品	33.90
中船重工海声科技有限公司	销售商品	29.73
山西汾西重工有限责任公司	销售商品	28.28
风帆有限责任公司	销售商品	21.95
西安陕柴重工核应急装备有限公司	销售商品	21.79
中船华南船舶机械有限公司	销售商品	20.47
重庆海装风电工程技术有限公司	销售商品	19.71
上海衡拓实业发展有限公司	销售商品	18.58

关联方	关联交易内容	2021 年度
大连海装风电设备有限公司	销售商品	18.48
武汉武船和园有限责任公司	销售商品	18.05
沪东中华造船（集团）有限公司	销售商品	12.15
湖北海山科技有限公司	销售商品	10.62
中国船舶工业物资华东有限公司	销售商品	10.13
大连中船新材料有限公司	销售商品	9.48
山西江淮重工有限责任公司	销售商品	9.40
中船重工物资贸易集团武汉有限公司	销售商品	7.30
中船澄西（泰州）装备科技有限公司	销售商品	6.54
重庆华渝电气集团有限公司	销售商品	6.05
大连船舶重工集团爆炸加工研究所有限公司	销售商品	4.30
大连付家庄国际村有限公司	销售商品	2.31
洛阳双瑞万基钛业有限公司	销售商品	2.13
中船重工龙江广瀚燃气轮机有限公司	销售商品	2.01
中船动力研究院有限公司	销售商品	1.88
武汉船舶通信研究所	销售商品	1.85
上海江南长兴造船有限责任公司	销售商品	1.71
九江海天设备制造有限公司	销售商品	1.01
杭州应用声学研究所	销售商品	0.80
九江精密测试技术研究所	销售商品	0.76
风帆（扬州）有限责任公司	销售商品	0.60
南京船舶雷达研究所	销售商品	0.28
洛阳双瑞精铸钛业有限公司	销售商品	0.20
<b>合计</b>		<b>376,761.08</b>

（二）采购商品：

单位：万元

关联方	关联交易内容	2021 年度
中船重工物资贸易集团有限公司	采购商品	360,183.88
中国船舶重工集团柴油机有限公司	采购商品	60,237.50

关联方	关联交易内容	2021 年度
中国船舶工业系统工程研究院	采购商品	48,939.05
杭州应用声学研究所	采购商品	43,938.40
中国船舶重工国际贸易有限公司	采购商品	37,963.52
中国船舶工业物资东北有限公司	采购商品	35,991.55
武汉船舶通信研究所	采购商品	35,775.55
中国舰船研究设计中心	采购商品	27,462.96
上海船用柴油机研究所	采购商品	23,000.03
武汉武船投资控股有限公司	采购商品	22,668.68
郑州机电工程研究所	采购商品	19,775.67
江苏自动化研究所	采购商品	17,775.60
上海船舶设备研究所	采购商品	17,204.23
华中光电技术研究所	采购商品	14,539.75
武汉船用机械有限责任公司	采购商品	13,940.21
洛阳船舶材料研究所	采购商品	12,095.31
武汉数字工程研究所	采购商品	11,752.14
中船重工物资贸易集团武汉有限公司	采购商品	11,255.51
中国船舶集团物资有限公司	采购商品	10,232.74
武汉船用电力推进装置研究所	采购商品	8,619.04
扬州船用电子仪器研究所	采购商品	7,962.69
中国船舶重工集团国际工程有限公司	采购商品	7,804.03
上海船舶电子设备研究所	采购商品	7,206.02
中船重工信息科技有限公司	采购商品	6,870.57
大连船舶工业工程公司船营厂	采购商品	5,912.33
武汉第二船舶设计研究所	采购商品	5,351.51
淄博火炬能源有限责任公司	采购商品	3,804.88
中国船舶重工国际贸易（香港）有限公司	采购商品	3,651.12
沈阳辽海装备有限责任公司	采购商品	3,607.00
武汉铁锚焊接材料股份有限公司	采购商品	3,481.15
大连中船新材料有限公司	采购商品	3,143.92
安庆中船柴油机有限公司	采购商品	2,567.92

关联方	关联交易内容	2021 年度
北京雷音电子技术开发有限公司	采购商品	2,558.21
武汉海翼科技有限公司	采购商品	2,530.42
中船重工（上海）节能技术发展有限公司	采购商品	2,524.31
邯郸净化设备研究所	采购商品	2,359.57
秦皇岛远舟工业气体有限公司	采购商品	2,229.01
大连船舶投资控股有限公司	采购商品	2,180.23
中船重工海声科技有限公司	采购商品	2,122.00
江西朝阳机械有限公司	采购商品	2,083.78
中国船舶重工集团长江科技有限公司	采购商品	1,954.37
中船九江锅炉有限公司	采购商品	1,946.05
九江中船消防设备有限公司	采购商品	1,833.44
重庆齿轮箱有限责任公司	采购商品	1,657.33
山西汾西重工有限责任公司	采购商品	1,529.86
上海斯达瑞船舶海洋工程服务有限公司	采购商品	1,505.40
上海中船船舶设计技术国家工程研究中心有限公司	采购商品	1,319.00
中国船舶工业物资华东有限公司	采购商品	1,189.94
北京长城电子装备有限责任公司	采购商品	1,180.59
渤海造船厂集团有限公司	采购商品	1,046.35
武船重型工程股份有限公司	采购商品	1,003.52
上海海迅机电工程有限公司	采购商品	932.94
洛阳双瑞精铸钛业有限公司	采购商品	910.78
武汉华海通用电气有限公司	采购商品	909.84
武船工程技术学校	采购商品	884.43
重庆华渝电气集团有限公司	采购商品	862.89
中国船舶工业物资中南有限公司	采购商品	764.50
船舶信息研究中心	采购商品	742.81
西安精密机械研究所	采购商品	722.02
天津航海仪器研究所	采购商品	712.54
中船绿洲镇江船舶辅机有限公司	采购商品	640.00

关联方	关联交易内容	2021 年度
南京中船绿洲机器有限公司	采购商品	625.28
大连测控技术研究所	采购商品	607.98
中国船舶重工集团公司第七研究院	采购商品	553.93
中船重工天禾船舶设备江苏有限公司	采购商品	534.64
宜昌测试技术研究所	采购商品	483.74
苏州市江海通讯发展实业有限公司	采购商品	463.14
晋城江淮工贸有限公司	采购商品	447.74
中国船舶工业贸易有限公司	采购商品	447.36
中船重工西安东仪科工集团有限公司	采购商品	446.94
上海船舶研究设计院	采购商品	446.70
上海齐耀重工有限公司	采购商品	413.31
上海沪东造船阀门有限公司	采购商品	410.29
沈阳海通电子有限责任公司	采购商品	403.09
洛阳双瑞特种装备有限公司	采购商品	395.31
深圳船舶贸易有限公司	采购商品	376.92
中船重工（武汉）凌久高科有限公司	采购商品	374.54
中国船舶电站设备有限公司	采购商品	365.75
中船动力镇江有限公司	采购商品	365.22
中船重工环境工程有限公司	采购商品	340.38
哈尔滨船舶锅炉涡轮机研究所	采购商品	340.08
宜昌船舶柴油机有限公司	采购商品	331.06
中船重工物资贸易集团（勐腊）有限公司	采购商品	312.40
北京瑞驰菲思工程咨询有限责任公司	采购商品	306.57
大连付家庄国际村有限公司	采购商品	298.23
重庆川东船舶重工有限责任公司	采购商品	297.77
中船重工电机科技股份有限公司	采购商品	266.55
山西皆利气体科技有限公司	采购商品	265.59
中船重工鹏力(南京)智能装备系统有限公司	采购商品	262.85
中船重工特种设备有限责任公司	采购商品	260.82
大连船用柴油机有限公司	采购商品	257.54

关联方	关联交易内容	2021 年度
中船第九设计研究院工程有限公司	采购商品	253.91
南京中船绿洲环保有限公司	采购商品	251.82
中船重工重庆液压机电有限公司	采购商品	236.42
中船航海科技有限责任公司	采购商品	218.83
武汉凌安科技有限公司	采购商品	218.65
中船华南船舶机械有限公司	采购商品	218.00
上海凌耀船舶工程有限公司	采购商品	200.00
连云港杰瑞自动化有限公司	采购商品	178.53
武汉华之洋科技有限公司	采购商品	176.29
中船重工（武汉）凌久电气有限公司	采购商品	167.33
河南柴油机重工有限责任公司	采购商品	164.59
上海江南实业有限公司	采购商品	157.67
山西江淮重工有限责任公司	采购商品	154.81
派瑞科技有限公司	采购商品	141.71
中船重工重庆长平机械有限责任公司	采购商品	140.25
北京蓝波今朝科技有限公司	采购商品	138.29
中船重工（重庆）西南装备研究院有限公司	采购商品	138.14
郑州海为电子科技有限公司	采购商品	136.00
厦门双瑞材料研究院有限公司	采购商品	135.20
武汉海博瑞科技有限公司	采购商品	135.20
重庆海升实业有限公司	采购商品	130.50
沪东重机有限公司	采购商品	126.86
镇江中船现代发电设备有限公司	采购商品	122.82
湖北华舟应急科贸有限公司	采购商品	122.01
中船海洋探测技术研究院有限公司	采购商品	121.60
上海衡拓实业发展有限公司	采购商品	113.38
九江海天设备制造有限公司	采购商品	105.95
大连中船远东有限公司	采购商品	105.71
中船动力研究院有限公司	采购商品	104.95
中船重工汉光科技股份有限公司	采购商品	99.18

关联方	关联交易内容	2021 年度
山西汾西机电有限公司	采购商品	85.51
中船黄埔文冲船舶有限公司	采购商品	81.57
葫芦岛渤船机械工程有限公司	采购商品	80.32
中国船舶报社	采购商品	79.63
昆明船舶设备研究试验中心	采购商品	78.23
上海齐耀动力技术有限公司	采购商品	78.13
重庆清平机械有限责任公司	采购商品	78.11
上海沪东造船油嘴油泵有限公司	采购商品	77.15
上海渤荣科技发展有限公司	采购商品	73.10
中船九江精达科技股份有限公司	采购商品	71.94
侯马平阳实业有限公司	采购商品	69.87
中国船舶集团物资有限公司	采购商品	68.81
大连船舶工业中宜国际贸易有限公司	采购商品	65.44
上海振华工程咨询有限公司	采购商品	59.54
天津市旗领航海科技有限责任公司	采购商品	53.44
大连船舶工业工程公司	采购商品	51.93
上海东欣软件工程有限公司	采购商品	50.10
上海中船三井造船柴油机有限公司	采购商品	37.17
上海瑞洋船舶科技有限公司	采购商品	32.90
连云港杰瑞电子有限公司	采购商品	32.30
淄博火炬工贸有限责任公司	采购商品	31.68
中船重工物资集团西北有限公司	采购商品	23.46
中船重工物资贸易集团重庆有限公司	采购商品	22.47
重庆安特瑞润滑设备有限公司	采购商品	22.00
重庆连江机械有限公司	采购商品	21.63
武汉海王机电工程技术有限公司	采购商品	21.24
北京船舶工业管理干部学院	采购商品	19.28
九江中船贸易有限公司	采购商品	17.69
重庆长瑞实业有限公司	采购商品	16.39
重庆重齿运维动力设备有限责任公司	采购商品	15.23

关联方	关联交易内容	2021 年度
大连船舶重工集团爆炸加工研究所有限公司	采购商品	15.22
青岛杰瑞自动化有限公司	采购商品	13.81
中国船舶及海洋工程设计研究院	采购商品	12.45
中船重工集团热加工工艺研究所	采购商品	12.14
江西中船阀门成套装备有限公司	采购商品	11.56
青岛北海机械设备有限责任公司	采购商品	11.00
陕西柴油机重工有限公司	采购商品	9.47
中船重工（葫芦岛）特种电缆有限责任公司	采购商品	8.92
湖北长海新能源科技有限公司	采购商品	8.80
中船永志泰兴电子科技有限公司	采购商品	7.45
河北汉光重工有限责任公司	采购商品	7.39
中国船舶重工集团公司规划发展战略研究中心	采购商品	7.25
江西中船航海仪器有限公司	采购商品	7.07
上海中船临港船舶装备有限公司	采购商品	7.05
上海衡拓船舶设备有限公司	采购商品	6.90
大连中船贸易有限公司	采购商品	6.64
大连渔轮有限公司	采购商品	5.76
武汉船舶设计研究院有限公司	采购商品	4.00
中船重工重庆产业链管理有限公司	采购商品	3.47
南京船舶雷达研究所	采购商品	3.00
中国船舶工业综合技术经济研究院	采购商品	2.93
上海华泾电站设备有限公司	采购商品	2.80
中船重工纵横科技有限公司	采购商品	2.57
洛阳七星科贸发展有限公司	采购商品	2.54
九江精密测试技术研究所	采购商品	1.75
沪东中华造船（集团）有限公司	采购商品	1.46
中船海洋动力技术服务有限公司	采购商品	1.40
中船文化科技（北京）有限公司	采购商品	0.84
邯郸中船汉光科工有限责任公司	采购商品	0.84
上海大华联轴器厂有限公司	采购商品	0.61

关联方	关联交易内容	2021 年度
中国船舶工业物资华南有限公司	采购商品	0.57
无锡齐耀华东隔振科技有限公司	采购商品	0.50
山西汾西富格酒店管理有限公司	采购商品	0.34
风帆有限责任公司	采购商品	0.25
广船国际有限公司	采购商品	0.17
郑州海为科技服务有限公司	采购商品	0.15
<b>合计</b>		<b>955,672.24</b>

(三) 接受劳务:

单位: 万元

关联方	关联交易内容	2021 年度
中国舰船研究设计中心	接受劳务	45,319.55
大连船舶工业海洋工程有限公司	接受劳务	5,687.81
中国船舶重工集团国际工程有限公司	接受劳务	1,977.74
上海船舶研究设计院	接受劳务	1,900.30
大连付家庄国际村有限公司	接受劳务	1,870.64
中国船舶工业系统工程研究院	接受劳务	1,733.60
中船第九设计研究院工程有限公司	接受劳务	1,727.55
中船保险经纪有限责任公司	接受劳务	1,127.85
大连船用柴油机有限公司	接受劳务	1,058.34
上海斯玛德大推船用螺旋桨设计有限公司	接受劳务	947.17
中国船舶重工集团大连船舶工业有限公司	接受劳务	654.82
中船工业成套物流有限公司	接受劳务	570.45
船舶信息研究中心	接受劳务	545.89
青岛北海机械设备有限责任公司	接受劳务	479.63
北京瑞驰菲思工程咨询有限责任公司	接受劳务	463.04
武汉武船和园有限责任公司	接受劳务	324.08
洛阳双瑞风电叶片有限公司	接受劳务	283.02
上海船舶设备研究所	接受劳务	219.08

关联方	关联交易内容	2021 年度
洛阳船舶材料研究所	接受劳务	216.25
中国船舶工业综合技术经济研究院	接受劳务	190.19
大连船舶工业工程公司	接受劳务	185.73
中国船舶科学研究中心	接受劳务	151.23
洛阳七星科贸发展有限公司	接受劳务	147.18
中船重工物资贸易集团鲅鱼圈有限公司	接受劳务	115.83
上海凌耀船舶工程有限公司	接受劳务	113.21
中船重工物业管理有限公司	接受劳务	111.79
北京中船咨询有限公司	接受劳务	52.81
中船勘察设计研究院有限公司	接受劳务	40.06
青岛武船麦克德莫特海洋工程有限公司	接受劳务	32.78
上海中船船舶设计技术国家工程研究中心有限公司	接受劳务	31.89
中国船舶重工集团公司技术档案馆	接受劳务	28.19
中船蓝海星（北京）文化发展有限责任公司	接受劳务	25.94
上海斯达瑞船舶海洋工程服务有限公司	接受劳务	18.72
沈阳海通电子有限责任公司	接受劳务	14.38
中国船舶及海洋工程设计研究院	接受劳务	12.26
中船文化科技（北京）有限公司	接受劳务	10.61
中船重工集团热加工工艺研究所	接受劳务	9.56
九江中船长安消防设备有限公司	接受劳务	9.48
河南柴油机重工有限责任公司	接受劳务	9.27
北京中船信息科技有限公司	接受劳务	9.01
武汉船舶通信研究所	接受劳务	8.85
北京船舶工业管理干部学院	接受劳务	7.08
大连船舶重工集团爆炸加工研究所有限公司	接受劳务	6.58
大连中船贸易有限公司	接受劳务	5.79
青岛海西重机有限责任公司	接受劳务	4.41
上海江南职业技能培训中心	接受劳务	2.88
大连船舶明珠酒店有限公司	接受劳务	2.65

关联方	关联交易内容	2021 年度
北京蓝波今朝科技有限公司	接受劳务	2.04
中船动力镇江有限公司	接受劳务	1.86
重庆齿轮箱有限责任公司	接受劳务	1.59
北京中船经济技术开发有限公司	接受劳务	1.38
中国船舶报社	接受劳务	1.28
中国船舶工业机关服务中心	接受劳务	0.99
大连船舶工业国际经济技术合作有限公司	接受劳务	0.79
中船重工物资贸易集团（勐腊）有限公司	接受劳务	0.69
天津修船技术研究所	接受劳务	0.44
武汉海之韵商务有限公司	接受劳务	0.32
江南造船（集团）有限责任公司	接受劳务	0.24
中国船舶重工集团重庆船舶工业有限公司	接受劳务	0.10
中国船舶重工国际贸易有限公司	船舶销售佣金	2,982.00
中船国际贸易有限公司	船舶销售佣金	122.01
<b>合计</b>		<b>71,580.90</b>

（四）提供劳务：

单位：万元

关联方	关联交易内容	2021 年度
天津航海仪器研究所	提供劳务	5,962.50
中船重工物资贸易集团重庆有限公司	提供劳务	1,251.50
武汉船用机械有限责任公司	提供劳务	1,132.88
青岛武船麦克德莫特海洋工程有限公司	提供劳务	1,005.74
中船风电工程技术（天津）有限公司	提供劳务	766.65
武汉海博瑞科技有限公司	提供劳务	618.17
天津新港船舶重工有限责任公司	提供劳务	574.09
洛阳船舶材料研究所	提供劳务	555.34
中船重工信息科技有限公司	提供劳务	546.70
中船黄埔文冲船舶有限公司	提供劳务	488.56
武汉第二船舶设计研究所	提供劳务	396.07

关联方	关联交易内容	2021 年度
大连测控技术研究所	提供劳务	351.77
武汉船舶设计研究院有限公司	提供劳务	307.97
大连船用柴油机有限公司	提供劳务	168.64
山西江淮重工有限责任公司	提供劳务	164.94
中国船舶工业物资西南有限责任公司	提供劳务	101.65
华中光电技术研究所	提供劳务	63.11
武汉海翼科技有限公司	提供劳务	51.17
渤海造船厂集团有限公司	提供劳务	44.11
大连船舶投资控股有限公司	提供劳务	34.53
中国船舶重工集团国际工程有限公司	提供劳务	30.00
大连长海船厂有限公司	提供劳务	26.42
无锡赛思亿电气科技有限公司	提供劳务	22.64
上海船舶研究设计院	提供劳务	22.42
上海船舶设备研究所	提供劳务	22.22
中船重工西安东仪科工集团有限公司	提供劳务	20.27
青岛海西重机有限责任公司	提供劳务	19.16
中国船舶重工集团应急预警与救援装备股份有限公司	提供劳务	14.92
重庆中船重工实业有限公司	提供劳务	13.45
中船重工海声科技有限公司	提供劳务	5.52
杭州应用声学研究所	提供劳务	5.09
广船国际有限公司	提供劳务	3.98
中船重工黄冈贵金属有限公司	提供劳务	3.36
重庆前卫科技集团有限公司	提供劳务	2.83
上海船舶电子设备研究所	提供劳务	2.41
洛阳双瑞特种装备有限公司	提供劳务	2.26
重庆清平机械有限责任公司	提供劳务	2.17
云南昆船电子设备有限公司	提供劳务	2.13
江南造船（集团）有限责任公司	提供劳务	1.90
武汉船用电力推进装置研究所	提供劳务	1.89

关联方	关联交易内容	2021 年度
中船重工特种设备有限责任公司	提供劳务	1.35
重庆华渝电气集团有限公司	提供劳务	1.23
中国船舶工业物资东北有限公司	提供劳务	1.14
中国船舶重工集团长江科技有限公司	提供劳务	0.75
重庆齿轮箱有限责任公司	提供劳务	0.75
武汉华海通用电气有限公司	提供劳务	0.68
郑州机电工程研究所	提供劳务	0.57
中船澄西船舶修造有限公司	提供劳务	0.57
中船九江海洋装备（集团）有限公司	提供劳务	0.57
晋城江淮工贸有限公司	提供劳务	0.48
武汉船舶通信研究所	提供劳务	0.47
云南昆船机械制造有限公司	提供劳务	0.47
中船重工重庆液压机电有限公司	提供劳务	0.47
武汉海润工程设备有限公司	提供劳务	0.43
南京船舶雷达研究所	提供劳务	0.38
武汉凌安科技有限公司	提供劳务	0.32
中船重工集团热加工工艺研究所	提供劳务	0.28
武汉长海电力推进和化学电源有限公司	提供劳务	0.26
武汉数字工程研究所	提供劳务	0.19
沈阳辽海装备有限责任公司	提供劳务	0.19
扬州船用电子仪器研究所	提供劳务	0.19
武汉海王机电工程技术有限公司	提供劳务	0.11
九江中船消防设备有限公司	提供劳务	0.09
中船动力（集团）有限公司	提供劳务	0.09
<b>合计</b>		<b>14,823.16</b>

（五）出租资产

单位：万元

关联方	关联交易内容	2021 年度
渤海造船厂集团有限公司	房屋建筑物、机器设备	1,354.70

洛阳双瑞风电叶片有限公司	房屋建筑物	506.25
天津航海仪器研究所	房屋建筑物	200.71
中船重工（葫芦岛）特种电缆有限责任公司	房屋建筑物、机器设备	162.13
洛阳船舶材料研究所	房屋建筑物	102.34
中船重工重庆产业链管理有限公司	房屋建筑物	47.62
武汉铁锚焊接材料股份有限公司	房屋建筑物	23.80
武汉武船和园有限责任公司	房屋建筑物	18.05
大连船用柴油机有限公司	房屋建筑物	6.88
中国船舶重工集团柴油机有限公司	房屋建筑物	3.43
中船重工海鑫工程管理（北京）有限公司	房屋建筑物	0.29
<b>合计</b>		<b>2,426.20</b>

（六）租入资产

单位：万元

关联方	关联交易内容	2021 年度
中船重工海疆（天津）融资租赁有限公司	机器运输办公设备	3,504.32
大连船舶投资控股有限公司	房屋建筑物	2,383.82
渤海造船厂集团有限公司	房屋建筑物机器设备	779.42
青岛北海船厂有限责任公司	房屋建筑物	660.55
青岛北海机械设备有限公司	机器运输办公设备	479.63
中国船舶工业集团有限公司	房屋建筑物	390.00
洛阳船舶材料研究所	房屋建筑物机器设备	309.47
中国船舶工业物资中南有限公司	房屋建筑物	166.24
天津市旗领航海科技有限责任公司	房屋建筑物	53.44
青岛武船麦克德莫特海洋工程有限公司	房屋建筑物	32.78
中国船舶重工集团武汉船舶工业有限公司	房屋建筑物	24.00
云南昆船五舟实业有限公司	房屋建筑物	18.64
大连船用柴油机有限公司	房屋建筑物	9.17
侯马平阳实业有限公司	房屋建筑物	3.01
<b>合计</b>		<b>8,814.49</b>