

# 2024-2030年中国海洋工程 装备行业前景展望与投资潜力分析报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2024-2030年中国海洋工程装备行业前景展望与投资潜力分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202310/413107.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、说明、目录、图表目录

海洋工程装备主要指海洋资源（特别是海洋油气资源）勘探、开采、加工、储运、管理、后勤服务等方面的大型工程装备和辅助装备，具有高技术、高投入、高产出、高附加值、高风险的特点，是先进制造、信息、新材料等高新技术的综合体，产业辐射能力强，对国民经济带动作用大。海洋工程装备产业是开发利用海洋资源的物质和技术基础，是战略性新兴产业高端设备制造的发展重点，是船舶工业调整和振兴的重要方向。

目前全球海工装备市场已形成三层级梯队式竞争格局，欧美垄断了海工装备研发设计和关键设备制造；亚洲国家主导装备制造领域，韩国和新加坡在高端海工装备模块建造与总装领域占据领先地位，而中国和阿联酋等主要从事浅水装备建造、开始向深海装备进军。2021年1-12月，全球共完工交付海洋工程装备超过200艘/座，已经脱离了历史底部位置。从新接订单来看，全球海工装备成交总金额突破100亿美元，移动生产平台和海上风电相关装备依旧占据绝对主力地位。

海洋工程装备产业链中游为一些机械设备包括钻井平台、生产装备以及辅助装备这三大主要装备。其中2021年中国海洋工程装备制造业营业收入为618亿元，同比增长40.6%。

21世纪以来，我国海洋工程装备制造业发展取得了长足进步，特别是海洋油气开发装备具备了较好的发展基础，在环渤海地区、长三角地区、珠三角地区初步形成了具有一定集聚度的产业区，涌现出一批具有竞争力的企业（集团）。从中国海工装备代表性企业海工装备制造业营收情况看，2021年营收规模排名前三的企业分别是中国船舶、中集集团和巨力索具，其中中国船舶海工制造相关业务营收超过500亿元，营收规模遥遥领先。

相关利好政策方面，2021年3月12日，新华社授权播发《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》。《纲要》强调围绕海洋工程、海洋资源、海洋环境等领域突破一批关键核心技术。《纲要》提到要培育壮大海洋工程装备行业。2022年召开的中央企业负责人会议明确，2022年将深化跨行业跨领域跨企业专业化整合，加强海工装备、新能源汽车、工业互联网、物流大数据、航空货运等协同发展平台建设。这对于我国海工装备业无疑是一个政策利好。

展望未来，海洋工程装备在国家政策的大力推动下，在坚持技术引领、智能制造的情况下，我国海工装备技术水平将不断提升，全球市场份额不断加大，不断由海工装备制造大国向海工装备制造强国转变。为保障我国能源安全，提升制造工业经济效益贡献巨大力量。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国海洋工程装备行业前景展望与投资潜力分析报告》共九章。首先介绍了海洋工程装备的概念、体系、发展意义等，接着阐述了我国海洋油气资源勘探开发状况，并分析了国际海洋工程装备及中国海洋工程装备行业的发展现状，然后对中国

船舶企业进军海洋工程装备领域进行了详细分析。随后，报告对海洋工程装备行业做了区域分析、重点企业分析，最后着重分析了海洋工程装备行业的投资潜力，并对其前景趋势进行了科学的预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、工信部、商务部、财政部、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心、中国船舶工业行业协会以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对海洋工程装备产业有个系统深入的了解、或者想投资海洋工程装备行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

## 第一章 海洋工程装备行业概述

### 1.1 海洋工程相关概述

#### 1.1.1 海洋工程基本概念

#### 1.1.2 海洋工程经济效益

#### 1.1.3 海洋经济制约因素

### 1.2 海洋工程装备基本概述

#### 1.2.1 海洋工程装备的定义

#### 1.2.2 海洋工程装备的分类

#### 1.2.3 主要海洋工程装备介绍

### 1.3 海洋工程装备行业发展的地位与意义

#### 1.3.1 海洋工程装备发展的重要地位

#### 1.3.2 海洋油气装备发展的战略意义

## 第二章 2021-2023年海洋油气资源勘探开发分析

### 2.1 2021-2023年油气业发展综合分析

#### 2.1.1 全球油气市场状况

#### 2.1.2 全球油气企业布局

#### 2.1.3 中国油气行业状况

#### 2.1.4 中国油气勘探进展

#### 2.1.5 油气行业投资展望

### 2.2 2021-2023年全球海洋油气勘探开发分析

#### 2.2.1 全球海洋油气资源储量

- 2.2.2 全球海洋油气产量规模
- 2.2.3 全球海洋油气勘探投资
- 2.2.4 全球海洋油气勘探成本
- 2.2.5 全球海洋油气投资预测
- 2.2.6 全球海洋油气开发趋势
- 2.3 2021-2023年中国海洋油气勘探开发分析
  - 2.3.1 中国海洋油气资源分布
  - 2.3.2 中国海洋油气产量规模
  - 2.3.3 中国海洋油气勘探进展
  - 2.3.4 中国海洋油气投资预测
  - 2.3.5 海洋油气勘探开发建议

### 第三章 2021-2023年全球海洋工程装备发展分析

- 3.1 全球海洋工程项目供给状况
  - 3.1.1 海工船队规模
  - 3.1.2 新签订单规模
  - 3.1.3 海工资产价格
  - 3.1.4 海上风电项目
- 3.2 全球海洋工程装备行业发展综述
  - 3.2.1 行业标准体系
  - 3.2.2 市场规模状况
  - 3.2.3 区域发展梯队
  - 3.2.4 重点企业分析
  - 3.2.5 市场发展指数
  - 3.2.6 行业发展态势
- 3.3 主要国家海洋工程装备发展布局分析
  - 3.3.1 美国
  - 3.3.2 韩国
  - 3.3.3 新加坡

### 第四章 2021-2023年中国海洋工程装备行业发展分析

- 4.1 中国海洋工程装备相关政策标准体系

- 4.1.1 主管部门及机构
- 4.1.2 相关利好政策
- 4.1.3 区域相关政策
- 4.1.4 行业标准体系
- 4.1.5 相关税收政策
- 4.2 2020-2020年中国海洋工程装备行业发展状况
  - 4.2.1 产业链结构分析
  - 4.2.2 行业发展特点
  - 4.2.3 行业发展历程
  - 4.2.4 建造水平分析
  - 4.2.5 行业发展现状
  - 4.2.6 行业竞争格局
  - 4.2.7 区域分布格局
- 4.3 中国海洋工程装备制造行业财务状况
  - 4.3.1 海洋工程装备制造行业经济规模
  - 4.3.2 海洋工程装备制造行业盈利能力
  - 4.3.3 海洋工程装备制造行业营运能力
  - 4.3.4 海洋工程装备制造行业偿债能力
- 4.4 海洋油气开发装备行业发展分析
  - 4.4.1 海洋油气开发装备体系
  - 4.4.2 海洋油气装备供需状况
  - 4.4.3 海洋石油装备技术状况
  - 4.4.4 海洋石油装备存在问题
  - 4.4.5 海洋石油装备发展建议
- 4.5 海洋工程装备关键技术研发分析
  - 4.5.1 海洋工程装备领域关键技术
  - 4.5.2 海洋工程装备技术研发进程
  - 4.5.3 海工装备检测试验技术发展
  - 4.5.4 海洋工程装备清洗技术分析
  - 4.5.5 海工装备智能制造技术需求
  - 4.5.6 海工装备制造项目执行技术
- 4.6 中国海洋工程装备发展存在的问题及策略

- 4.6.1 海洋工程装备行业发展问题
- 4.6.2 海洋工程装备行业发展路径
- 4.6.3 海工装备企业发展问题及对策
- 4.6.4 海工装备企业智能化转型路径
- 4.6.5 海工装备标准体系建设问题及建议

## 第五章 2021-2023年中国船舶企业进军海洋工程装备领域分析

- 5.1 2021-2023年中国造船工业发展综述
  - 5.1.1 造船工业运行特点
  - 5.1.2 造船工业市场格局
  - 5.1.3 造船工业存在问题
  - 5.1.4 造船工业发展建议
  - 5.1.5 造船工业发展机遇
  - 5.1.6 造船工业前景展望
- 5.2 2021-2023年造船工业运行状况
  - 5.2.1 2020年造船工业运行状况
  - 5.2.2 2021年造船工业运行状况
  - 5.2.3 2022年造船工业运行状况
- 5.3 中国船厂加快海工装备“去库存”状况
  - 5.3.1 大型海工装置的“库存”状况
  - 5.3.2 央企海工装备处置业务平台
  - 5.3.3 “库存”海工装备的处理动态
- 5.4 中国船企进军海洋工程装备领域动态
  - 5.4.1 山船重工
  - 5.4.2 中船集团
  - 5.4.3 中远海运
- 5.5 船企转向海洋工程装备业务面临的挑战及建议
  - 5.5.1 技术挑战
  - 5.5.2 融资挑战
  - 5.5.3 管理挑战
  - 5.5.4 发展建议

## 第六章 2021-2023年主要地区海洋工程装备行业分析

### 6.1 上海市

#### 6.1.1 产业发展优势

#### 6.1.2 产业发展格局

#### 6.1.3 产业龙头企业

#### 6.1.4 企业投资动态

#### 6.1.5 区域合作动态

#### 6.1.6 产业发展规划

### 6.2 江苏省

#### 6.2.1 海洋经济规模

#### 6.2.2 产业规模状况

#### 6.2.3 创新中心落户

#### 6.2.4 产业发展形势

#### 6.2.5 产业发展规划

#### 6.2.6 主要保障措施

### 6.3 山东省

#### 6.3.1 产业规模分析

#### 6.3.2 产业发展特点

#### 6.3.3 产业发展问题

#### 6.3.4 产业发展形势

#### 6.3.5 产业发展规划

### 6.4 广东省

#### 6.4.1 海洋经济规模

#### 6.4.2 产业发展状况

#### 6.4.3 产业发展问题

#### 6.4.4 产业发展建议

#### 6.4.5 产业相关规划

### 6.5 其他地区

#### 6.5.1 辽宁省

#### 6.5.2 福建省

#### 6.5.3 浙江省

#### 6.5.4 湖北省



#### 6.5.5 天津市

### 第七章 2020-2023年海洋工程装备业重点企业财务状况分析

#### 7.1 中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司

##### 7.1.1 公司发展概况

##### 7.1.2 经营效益分析

##### 7.1.3 业务经营分析

##### 7.1.4 财务状况分析

##### 7.1.5 核心竞争力分析

##### 7.1.6 公司发展战略

##### 7.1.7 未来前景展望

#### 7.2 上海振华重工（集团）股份有限公司

##### 7.2.1 企业发展概况

##### 7.2.2 经营效益分析

##### 7.2.3 业务经营分析

##### 7.2.4 财务状况分析

##### 7.2.5 核心竞争力分析

##### 7.2.6 公司发展战略

##### 7.2.7 未来前景展望

#### 7.3 海洋石油工程股份有限公司

##### 7.3.1 企业发展概况

##### 7.3.2 经营效益分析

##### 7.3.3 业务经营分析

##### 7.3.4 财务状况分析

##### 7.3.5 核心竞争力分析

##### 7.3.6 公司发展战略

##### 7.3.7 未来前景展望

#### 7.4 西安宝德自动化股份有限公司

##### 7.4.1 企业发展概况

##### 7.4.2 经营效益分析

##### 7.4.3 业务经营分析

##### 7.4.4 财务状况分析

- 7.4.5 核心竞争力分析
- 7.4.6 未来前景展望
- 7.5 上海神开石油化工装备股份有限公司
  - 7.5.1 企业发展概况
  - 7.5.2 经营效益分析
  - 7.5.3 业务经营分析
  - 7.5.4 财务状况分析
  - 7.5.5 核心竞争力分析
  - 7.5.6 公司发展战略
  - 7.5.7 未来前景展望
- 7.6 中国船舶工业股份有限公司
  - 7.6.1 企业发展概况
  - 7.6.2 经营效益分析
  - 7.6.3 业务经营分析
  - 7.6.4 财务状况分析
  - 7.6.5 核心竞争力分析
  - 7.6.6 公司发展战略
  - 7.6.7 未来前景展望

## 第八章 中国海洋工程装备市场投资机会分析

- 8.1 投资潜力分析
  - 8.1.1 产业投资环境良好
  - 8.1.2 上市公司投资布局
  - 8.1.3 FPSO装置投资机会
  - 8.1.4 钻井装备投资机会
  - 8.1.5 海上风电投资机会
- 8.2 投资案例分析
  - 8.2.1 项目基本概况
  - 8.2.2 项目投资背景
  - 8.2.3 项目投资主体
  - 8.2.4 项目现状评价
  - 8.2.5 项目投资必要性

- 8.2.6 项目投资可行性
- 8.3 投资风险预警
  - 8.3.1 新冠疫情风险
  - 8.3.2 材料生产风险
  - 8.3.3 技术研发风险
  - 8.3.4 产品竞争风险
  - 8.3.5 企业治理风险
  - 8.3.6 项目融资分析
  - 8.3.7 项目实施风险
  - 8.3.8 海外市场运营风险

## 第九章 对海洋工程装备行业发展前景及趋势预测分析

- 9.1 中国海洋工程装备行业前景展望
  - 9.1.1 行业发展前景
  - 9.1.2 行业发展趋势
  - 9.1.3 技术发展趋势
  - 9.1.4 企业整合趋势
  - 9.1.5 数字化转型趋势
- 9.2 中国海洋油气装备市场发展前景
  - 9.2.1 海洋油气装备发展机遇
  - 9.2.2 海洋石油装备国产化趋势
  - 9.2.3 海洋油气钻井装备发展方向
- 9.3 对2024-2030年中国海洋工程装备行业预测分析
  - 9.3.1 2024-2030年中国海洋工程装备行业影响因素分析
  - 9.3.2 2024-2030年中国海洋工程装备行业营收规模预测

附录：

附录一：重大技术装备进口税收政策管理办法

附录二：重大技术装备推广应用导向目录——船舶与海洋工程领域（2022年版）

## 图表目录

图表1 钻井船示意图

图表2 各类钻井设备作业水深示意图

- 图表3 铺管船示意图
- 图表4 铺石船示意图
- 图表5 起重船示意图
- 图表6 固定式生产平台
- 图表7 张力腿平台（TLP）
- 图表8 柱体式平台（SPAR）
- 图表9 浮式生产储油船（FPSO）
- 图表10 三用工作船
- 图表11 2019-2022年不同地区石油需求变化
- 图表12 2011-2022年全球分地区新增LNG液化产能及增速
- 图表13 2014-2024年全球油气行业不同供应板块投资规模
- 图表14 全球海工装备制造市场竞争梯队
- 图表15 全球海洋油气开发装备配套设备的生产企业
- 图表16 2021年地方层面海洋工程装备行业政策
- 图表17 国家支持发展的重大技术装备和产品目标（2021年版）（大型船舶、海洋工程装备）
- 图表18 重大技术装备和产品进口关键零部件、原材料商品目录（2021年版）（大型船舶、海洋工程装备）
- 图表19 进口不予免税的重大技术装备和产品目录（2021年版）（大型船舶、海洋工程装备）
- 图表20 海洋装备产业链
- 图表21 我国海洋工程装备产业链各环节主要企业
- 图表22 中国海工装备领域主要企业及产品
- 图表23 2019-2021年海洋工程装备制造业销售收入及增速
- 图表24 2019-2021年海洋工程装备制造业利润总额及增速
- 图表25 2019-2021年海洋工程装备制造业资产总额及增速
- 图表26 2019-2021年海洋工程装备制造业销售毛利率趋势图
- 图表27 2019-2021年海洋工程装备制造业成本费用率
- 图表28 2019-2021年海洋工程装备制造业成本费用利润率趋势图
- 图表29 2019-2021年海洋工程装备制造业销售利润率趋势图
- 图表30 2019-2021年海洋工程装备制造业应收账款周转率对比图

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/413107.html>