

中国海洋工程装备制造行业趋势预测及投资商机分析报告2023-2030年

产品名称	中国海洋工程装备制造行业趋势预测及投资商机分析报告2023-2030年
公司名称	鸿晟信合研究网
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)
联系电话	18513627985 18513627985

产品详情

中国海洋工程装备制造行业趋势预测及投资商机分析报告2023-2030年

【全新修订】：2023年7月

【出版机构】：中赢信合研究网

【内容部分有删减·详细可参中赢信合研究网出版完整信息！】

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

【联系人】：何晶晶 顾佳

第1章：海洋工程装备制造业概述

1.1 海洋工程装备简介

1.1.1 海洋工程装备定义与分类

1.1.2 海洋工程装备分类

(1) 海洋工程装备分类

(2) 海洋油气资源开发装备分类

1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中海洋工程装备制造业行业归属

1.2 中国海洋工程装备行业特性分析

1.3 本报告数据来源及统计标准说明

第2章：中国海洋装备制造行业宏观环境分析（PEST）

2.1 中国海洋工程装备制造行业政策（Policy）环境分析

2.1.1 中国海洋工程装备制造行业监管体系及机构介绍

(1) 中国海洋工程装备制造行业主管部门

(2) 中国海洋工程装备制造行业自律组织

2.1.2 中国海洋工程装备制造行业标准体系建设现状

(1) 中国海洋工程装备现行标准汇总

(2) 重点标准解读

2.1.3 中国海洋工程装备制造行业发展相关政策规划汇总及解读

(1) 中国海洋工程装备制造行业发展相关政策汇总

(2) 重点政策解读

(3) 政策环境对海洋工程装备制造行业发展的影响总结

2.2 中国海洋工程装备制造行业经济（Economy）环境分析

2.2.1 中国宏观经济发展现状

(1) 中国GDP及增长情况

(2) 中国工业经济增长情况

(3) 中国三次产业结构

(4) 中国固定资产投资情况

2.2.2 中国宏观经济发展展望

2.2.3 中国海洋工程装备制造行业发展与宏观经济相关性分析

2.3 中国海洋工程装备制造行业社会 (Society) 环境分析

2.3.1 中国海洋工程装备制造行业社会环境分析

(1) 中国人口规模及增速

(2) 中国能源消费总量及结构

2.3.2 社会环境对海洋工程装备制造行业发展的影响总结

2.4 中国海洋工程装备制造行业技术 (Technology) 环境分析

2.4.1 中国海洋工程装备制造行业关键技术分析

(1) 海洋钻井平台技术

(2) 海洋钻井船、工程作业船及辅助船的技术

(3) 海洋工程的关键系统和配套设备技术

2.4.2 中国海洋工程装备制造行业专利申请及公开情况

(1) 中国海洋工程装备制造行业专利申请

(2) 中国海洋工程装备制造行业热门申请人

(3) 中国海洋工程装备制造行业热门技术

2.4.3 技术环境对海洋工程装备制造行业发展的影响总结

第3章：全球海洋工程装备制造行业发展状况分析

3.1 全球海洋工程装备制造行业发展现状分析

3.1.1 全球海洋工程装备行业经济环境分析

(1) 国际经济形势分析

(2) 全球经济发展展望

3.1.2 全球海洋工程装备制造行业发展概况

(1) 全球海洋工程装备发展历程

(2) 海洋工程装备的产业格局

3.1.3 全球海洋工程装备制造行业市场规模

(1) 海洋工程装备数量规模

(2) 全球海洋工程装备市场规模

3.1.4 全球海上风电项目情况

3.1.5 全球海洋工程资产交易情况

3.2 主要国家海洋工程装备行业市场分析

3.2.1 欧美地区海洋工程装备市场分析

(1) 美国海洋工程装备市场分析

(2) 挪威海洋工程装备市场分析

(3) 法国海洋工程装备市场分析

(4) 英国海洋工程装备市场分析

(5) 其它国家海洋工程装备市场分析

3.2.2 亚洲地区海洋工程装备市场分析

(1) 新加坡海洋工程装备市场分析

(2) 韩国海洋工程装备市场分析

(3) 日本海洋工程装备市场分析

3.3 全球海洋工程装备制造行业竞争格局

3.3.1 全球海洋工程装备制造行业竞争格局

(1) 全球海洋工程装备制造行业总体格局

(2) 全球海洋工程装备制造行业细分领域竞争情况及代表公司

(3) 世界海洋工程装备制造行业整体竞争态势

3.3.2 全球海洋工程装备制造行业企业分析

(1) 海工装备设计企业

(2) 海工装备制造企业

(3) 海洋工程承包企业

3.4 全球海洋工程装备制造行业发展趋势

第4章：中国海洋工程装备制造行业发展状况分析

4.1 中国海洋工程行业发展状况分析

4.1.1 海洋工程行业发展总体状况

4.1.2 海洋油气工程项目建设情况

(1) 海洋工程项目数量

(2) 海洋油气工程产值

(3) 海洋油气工程在建项目

(4) 新发现油田概况

4.2 中国海洋工程装备制造业发展状况

4.2.1 海洋工程装备制造业发展概况

4.2.2 海洋工程装备生产基地建设情况

4.2.3 海洋工程装备进出口情况分析

(1) 海洋工程装备进口产品构成分析

(2) 海洋工程装备出口产品构成分析

4.2.4 海洋工程装备制造行业营收情况

4.3 中国海洋工程装备制造行业技术水平

4.3.1 海洋工程装备制造行业进展现状

(1) 深水油气开发趋势分析

(2) 海工装备两大决定指标分析

4.3.2 国内外海洋工程装备制造技术差距分析

(1) 主流装备的自主设计能力差距分析

4.3.3 海洋工程装备制造行业技术发展趋势

(1) 全球海洋工程装备制造技术发展趋势

(2) 中国海工程装备制造技术发展趋势

第5章：重点地区海洋工程装备制造业发展分析

5.1 山东省海洋工程装备制造产业现状与规划

5.1.1 山东省海洋工程装备制造主要配套政策

5.1.2 山东省海洋工程装备制造产业发展现状

(1) 山东省海洋工程装备制造产业发展规模

(2) 山东省海洋工程装备制造产业比较优势

(3) 山东省海洋工程装备制造产业科技实力

5.1.3 山东省海洋工程装备制造产业发展规划

5.2 江苏省海洋工程装备制造产业现状与规划

5.2.1 江苏省海洋工程装备制造主要配套政策

5.2.2 江苏省海洋工程装备制造产业发展现状

(1) 江苏省海洋工程装备制造产业发展规模

(2) 江苏省海洋工程装备制造产业比较优势

(3) 江苏省海洋工程装备制造行业科技实力

5.2.3 江苏省海洋工程装备制造产业发展规划

5.3 上海市海洋工程装备制造产业现状与规划

5.3.1 上海市海洋工程装备制造产业主要配套政策

5.3.2 上海市海洋工程装备制造产业发展现状

(1) 上海市海洋工程装备制造产业发展情况

(2) 上海市海洋工程装备制造产业比较优势

(3) 上海市海洋工程装备制造产业科技实力

5.3.3 上海市海洋工程装备制造产业发展规划

(1) 海工装备制造是上海市海洋经济发展的五大重点之一

(2) 上海市海工产业总体发展目标

(3) 上海市海工发展重点和产业布局

5.4 浙江省海洋工程装备制造产业现状与规划

5.4.1 浙江省海洋工程装备产业主要配套政策

5.4.2 浙江省海洋工程装备产业发展现状

(1) 浙江省海洋工程装备产业发展规模

(2) 浙江省海洋工程装备产业比较优势

(3) 浙江省海洋工程装备产业科技实力

5.4.3 浙江省海洋工程装备产业发展规划

5.5 广东省海洋工程装备制造产业现状与规划

5.5.1 广东省海洋工程装备制造产业主要配套政策

5.5.2 广东省海洋工程装备制造产业发展现状

(1) 广东省海洋工程装备制造产业发展现状

(2) 广东省海洋工程装备制造产业比较优势

(3) 广东省海洋工程装备制造产业科技实力

5.5.3 广东省海洋工程装备制造产业发展趋势分析

第6章：海洋工程装备制造行业细分产品市场分析

6.1 海洋工程装备概述

6.1.1 钻井装备分类与特点

(1) 钻井装备分类

(2) 钻井装备特点

6.1.2 生产装备分类与特点

(1) 生产装备分类

(2) 生产装备特点

6.1.3 辅助船舶分类与特点

(1) 辅助船舶分类

(2) 辅助船舶特点

6.1.4 配套设备主要大类

(1) 专用配套设备

(2) 通用配套设备

6.2 钻井装备市场分析

6.2.1 钻井装备市场现状

(1) 钻井装备保有量分析

(2) 钻井装备订单情况分析

(3) 钻井装备市场总体格局分析

(4) 钻井装备利用率和日费用率分析

6.2.2 自升式钻井平台市场分析

(1) 自升式钻井平台需求现状

(2) 自升式钻井平台进展

6.2.3 半潜式钻井平台市场分析

(1) 半潜式钻井平台的研发情况

(2) 半潜式钻井平台需求情况

6.2.4 钻井船市场分析

(1) 钻井船保有量分析

(2) 钻井船进展

6.3 生产装备市场分析

6.3.1 浮式生产设备市场分析

(1) 浮式生产装备构成情况

(2) 浮式生产装备订单量分析

6.3.2 FPSO市场状况分析

(1) FPSO运营规模

(2) FPSO订单量

(3) FPSO竞争格局

6.3.3 TLP市场状况分析

(1) TLP保有量

(2) TLP竞争格局

6.3.4 SPAR市场状况分析

6.4 辅助船舶市场分析

6.4.1 辅助船供需情况

6.4.2 辅助船手持订单情况

6.4.3 辅助船市场竞争格局

6.5 配套设备市场分析

6.5.1 配套设备的地位

6.5.2 配套设备供应情况

(1) 欧美垄断核心配套设备

(2) 中国配套设备自给率

(3) 配套设备主要生产企业

6.5.3 配套设备细分市场分析

(1) 海工系泊链

(2) 管件法兰、油套管

6.5.4 配套设备研发情况

(1) 海工系泊链研发情况

(2) 油套管研发情况

(3) 海工船舶起重设备研发情况

(4) 海工配套设备的竞争格局

(5) 海工配套设备研发重点

6.5.5 配套设备发展趋势

6.5.6 配套设备发展模式探讨

(1) 直接引进国外技术专利模式

(2) 联合外企设立合资工厂模式

(3) 产学研结合的自行研制模式

第7章：海洋工程装备制造行业企业经营情况分析

7.1 中国船舶集团有限公司经营情况分析

7.1.1 企业发展简况中国船舶集团有限公司

7.1.2 企业经营状况分析

7.1.3 企业产品与服务

7.1.4 企业技术研发情况

7.1.5 企业优劣势分析

7.2 中远船务工程集团有限公司经营情况分析

7.2.1 企业发展简况

7.2.2 企业产品与服务

7.2.3 企业海工基地建设

7.2.4 企业技术中心

7.2.5 企业海工业绩

7.2.6 企业优劣势分析

7.3 烟台中集来福士海洋工程有限公司经营情况分析

7.3.1 企业发展简况

7.3.2 企业产品与服务

7.3.3 企业海工基地建设

7.3.4 企业研发实力

7.3.5 企业海工业绩

7.3.6 企业优劣势分析

7.3.7 企业新发展动向

7.4 上海振华重工（集团）股份有限公司经营情况分析

7.4.1 企业发展简况

7.4.2 企业经营状况分析

7.4.3 企业产品与服务

7.4.4 企业海工基地建设

7.4.5 企业研发实力

7.4.6 企业销售渠道分析

7.4.7 企业优劣势分析

7.5 中国石油集团海洋工程有限公司经营情况分析

7.5.1 企业发展简况

7.5.2 企业经营情况

7.5.3 企业产品与服务分析

7.5.4 企业海工基地建设

7.5.5 企业研发实力分析

7.5.6 企业优劣势分析

7.6 宝鸡石油机械有限责任公司经营情况分析

7.6.1 企业发展简况

7.6.2 企业产品与服务

7.6.3 企业研发实力

7.6.4 企业海工业绩

7.6.5 企业经营状况分析

7.6.6 企业优劣势分析

7.6.7 企业新发展动向

7.7 海洋石油工程股份有限公司经营情况分析

7.7.1 企业发展简况

7.7.2 企业经营情况

7.7.3 企业产品与服务

7.7.4 企业技术研发情况

7.7.5 企业销售渠道分析

7.7.6 企业优劣势分析

7.8 招商局重工（深圳）有限公司经营情况分析

7.8.1 企业发展简况

7.8.2 企业经营情况

7.8.3 企业产品与服务

7.8.4 企业研发实力

7.8.5 企业海工生产基地

7.8.6 企业海工业绩

7.8.7 企业优劣势分析

7.9 深圳赤湾胜宝旺工程有限公司经营情况分析

7.9.1 企业发展简况

7.9.2 公司经营情况

7.9.3 公司海工产品

7.9.4 企业研发实力

7.9.5 企业海工业绩

7.9.6 企业优劣势分析

7.10 福建东南造船有限公司经营情况分析

7.10.1 企业发展简况

7.10.2 企业经营情况

7.10.3 企业产品与服务

7.10.4 企业研发实力

7.10.5 企业优劣势分析

第8章：中国海洋工程装备制造行业发展前景预测

8.1 中国海洋工程装备制造业驱动因素

8.1.1 海洋工程装备制造行业有利因素分析

(1) 政府对海洋工程支持力度分析

(2) 海工装备潜在市场需求分析

8.1.2 海洋工程装备制造行业不利因素分析

(1) 基础技术和建造经验因素分析

(2) 自主创新能力和国外技术封锁因素分析

(3) 海工产能过剩因素分析

(4) 外资企业入驻挤压利润空间因素分析

8.2 中国海洋工程装备制造行业发展前景预测

8.3 中国海洋工程装备行业发展趋势预判

8.4 中国海洋工程装备行业投资机会分析

8.5 中国海洋工程装备行业投资策略与建议

图表目录

图表1：海工技术装备分类示意图

图表2：海洋油气资源开发三大核心装备

图表3：钻井设备及生产装备简介表

图表4：《国民经济行业分类与代码》中海洋工程装备制造业归属

图表5：中国海洋工程装备行业特征

图表6：本报告数据来源及统计标准说明

图表7：海洋工程装备制造行业主管部门

图表8：海洋工程装备制造行业自律组织

图表9：截至2023年中国海洋工程装备相关现行标准

图表10：《海洋工程装备腐蚀控制工程全生命周期要求》标准解读

图表11：截至2023年4月中国海洋工程装备制造行业发展政策汇总

图表12：《中国制造2025》重点任务解读

图表13：《“十四五”规划纲要》海洋工程装备相关发展目标解读

图表14：2018-2023年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表15：2018-2023年中国全部工业增加值及增速（单位：万亿元，%）

图表16：2018-2023年中国三次产业结构（单位：%）

图表17：2018-2023年中国固定资产投资额（不含农户）及增速（单位：万亿元，%）

图表18：部分国际机构对2023年中国经济增长的预测（单位：%）

图表19：2018-2023年中国人口规模及自然增长率（单位：万人，‰）

图表20：2017-2023年中国能源消费总量及清洁能源占比（单位：亿吨标准煤，%）

图表21：2018-2023年中国海洋装备制造相关专利申请和授权情况（单位：项，%）

图表22：中国海洋装备制造相关专利申请人TOP10情况（单位：项）

图表23：2023年中国海洋装备制造相关专利热门技术领域分布（单位：项）

图表24：2017-2023年美国国内生产总值变化趋势图（单位：万亿美元，%）

图表25：2018-2023年欧元区GDP季度同比变化（单位：%）

图表26：2017-2023年日本GDP变化情况（单位：%）

图表27：2023-2030年全球主要经济体经济增速预测（单位：%）

图表28：全球海洋工程装备发展历程

图表29：海洋工程装备的产业格局

图表30：截止2023年全球钻井平台数量（单位：座）

图表31：2023年全球海工装置拆解和交付量（单位：个）

图表32：2019-2023年全球海洋工程装备订单总额情况（单位：亿美元）

图表33：截止2023年全球海上风电项目情况情况（单位：GW，个）

图表34：2023年全球海洋工程装备资产交易数量（单位：个）

图表35：截止2023年4月美国钻井平台结构（单位：个，%）

图表36：挪威海洋工程装备市场发展现状

图表37：荷兰、瑞典主要海工装备企业及其技术优势

图表38：新加坡海洋工程装备市场特点分析

图表39：新加坡企业海洋工程装备行业发展经验总结

图表40：2023年韩国高附加新船值订单占比（单位：%）

图表41：全球海工装备总体竞争格局

图表42：海洋工程承包企业介绍

图表43：世界海洋工程装备制造行业竞争态势

图表44：美国F&G公司基本简况表

图表45：荷兰Gusto MSC公司基本简况表

图表46：挪威Ulstein（乌斯坦）公司基本简况表

图表47：墨西哥J Ray McDermott公司基本简况表

图表48：McDermott公司全球布局情况

图表49：新加坡吉宝O&M公司基本简况表

图表50：吉宝自升式钻井平台介绍

图表51：吉宝半潜式钻井平台介绍

图表52：新加坡胜科海事公司基本简况表

图表53：胜科海事代表性自升式钻井平台介绍

图表54：胜科海事代表性半潜式钻井平台介绍

图表55：三星重工FPSO/LNG-FPSO介绍

图表56：三星重工代表性LNG-FPSO参数介绍（单位：m，m³，万吨/年）

图表57：海洋工程承包企业介绍

图表58：全球海洋工程装备制造行业发展趋势

图表59：我国海洋工程公司与国际企业的主要差距

图表60：2018-2023年中国海洋油气开发进展

图表61：2017-2023年中国海洋工程新增数量变化情况（单位：项）

图表62：2017-2023年我国海洋油气业增加值（单位：亿元）

图表63：截止2023年海洋石油工程股份有限公司在建及进度项目一览表

图表64：2019-2023年中国海洋石油公司新发现的部分油田一览

图表65：中国国内大型企业集团典型海洋工程装备基地及项目

图表66：中国国内海洋工程装备制造公司分布地域

图表67：海洋工程装备主要进出口产品

图表68：2019-2023年中国海洋工程装备制造行业进出口情况（单位：亿美元）

图表69：2020-2023年中国海洋工程装备进口产品金额和数量（单位：艘，座，个，台，亿美元）

图表70：2023年中国海洋工程设备进口主要产品构成情况（按金额）（单位：%）

图表71：2020-2023年中国海洋工程装备出口产品金额和数量（单位：艘，座，个，台，亿美元）

图表72：2023年中国海洋工程设备进口产品构成情况（按金额）（单位：%）

图表73：2018-2023年中国海洋工程装备制造企业营收（单位：亿元）

图表74：海洋油气勘探开发水深深度定义

图表75：各梯队发展概况和差距

图表76：国际海洋工程装备技术发展趋势

图表77：中国海洋工程需突破的五类技术

图表78：山东省海工装备政策汇总

图表79：山东省海洋工程装备制造业四大产业集群示意图

图表80：山东省海洋工程装备制造业青岛产业集聚区简介

图表81：山东省海洋工程装备制造业烟台产业集聚区简介

图表82：山东省海洋工程装备制造业东营产业集聚区简介

图表83：山东省海洋工程装备制造业威海产业集聚区简介

图表84：山东省海洋工程装备制造产业比较优势分析

图表85：2023年山东省海工装备制造制造业重点获奖科研项目情况表

图表86：江苏省海洋工程装备制造制造业政策汇总

图表87：江苏省海洋工程装备制造产业比较优势

图表88：上海海工装备主要政策汇总

图表89：上海市海洋工程装备制造产业比较优势

图表90：上海市发展海洋经济五大重点示意图

图表91：上海船舶与海洋工程装备制造产业区域布局示意图

图表92：上海市海洋工程装备制造行业产业布局和重点投资项目

图表93：浙江省海工装备政策汇总

图表94：浙江重点海洋工程装备制造产业比较优势

图表95：广东省海工装备相关政策汇总

图表96：广东省海洋工程装备制造产业比较优势

图表97：海洋油气钻井平台分类

图表98：海洋工程生产设备分类

图表99：海洋油气各类生产平台装备特点比较

图表100：海洋工程辅助船舶分类

图表101：海洋油气各类生产平台装备特点比较

图表102：2019-2023年全球钻井装备保有量（单位：万口）

图表103：2020-2023年全球海上钻井装备保有量（单位：口）

图表104：2017-2023年中国钻井平台新租约数量（单位：份）

图表105：钻井装备竞争格局

图表106：2023年全球及中国钻井装备利用率（单位：%）

图表107：高油价催生新订单流程图

图表108：2023-2030年全球预计新增FPSO数量（单位：艘）

图表109：2020-2023年FPSO新增订单量变化（单位：艘）

图表110：2023年中国海工辅助船订单全球占比（按载重吨）（单位：%）

图表111：海工船舶竞争格局

图表112：全球主要海工配套设备竞争格局

图表113：中国主要海工配套设备生产企业

图表114：全球海工系泊链主要生产厂商

图表115：国内主要工业金属管件法兰生产企业

图表116：国内外主要的油套管公司

图表117：全球海洋工程配套设备市场竞争格局

图表118：小水线面半潜箱型组合浮式结构工程化研制研究内容列表

图表119：多功能筒形桁架组合型浮式结构工程化研制研究内容列表

图表120：多功能单船体型浮式结构工程化研制研究内容列表

略