

2023-2029年中国智慧海洋行业发展监测及市场发展潜力预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2023-2029年中国智慧海洋行业发展监测及市场发展潜力预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/other/901959.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

本研究报告数据主要采用国家统计局数据、海关总署、问卷调查数据、商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 智慧海洋相关概述

1.1 智慧海洋的概念

1.2 智慧海洋的内涵

1.3 智慧海洋的定位

第二章 2018-2022年中国海洋经济发展状况分析

2.1 中国海洋经济产业发展综述

2.1.1 海洋经济运行特点

2.1.2 海洋经济发展指数

2.1.3 海洋经济区域布局

2.1.4 海洋产业优化升级

2.1.5 海洋经济示范区建设

2.2 2018-2022年中国海洋经济运行状况分析

2.2.1 海洋生产总值现状

2.2.2 海洋经济细分产业

2.2.3 海洋经济区域格局

2.3 海洋经济发展中的主要问题

2.4 促进海洋经济发展的建议

第三章 2018-2022年中国海洋信息化建设状况

3.1 智慧时代海洋空间信息相关介绍

3.1.1 海洋空间信息思维特征

3.1.2 海洋空间信息理解需求

3.1.3 海洋空间信息认知服务

3.2 中国海洋信息化发展综述

3.2.1 海洋信息化发展历程

3.2.2 海洋信息化发展现状

3.2.3 海洋信息化发展特点

3.2.4 海洋信息化发展需求

3.2.5 海洋信息化基本思路

3.3 中国海洋信息产业状况分析

3.3.1 行业基本概述

3.3.2 行业组织建设

3.3.3 战略发展机遇

3.3.4 行业发展空间

3.3.5 行业发展思路

3.4 中国海洋信息化新型基础设施建设分析

3.4.1 建设的功能与意义

3.4.2 建设的可行性分析

3.4.3 建设应坚持的原则

3.4.4 建设的对策建议

3.5 海洋信息化发展存在问题及对策

3.6 海洋信息化发展顶层设计框架

3.7 2023-2029年中国海洋信息化前景及趋势展望

3.7.1 海洋信息化发展热点

3.7.2 海洋信息化发展方向

3.7.3 海洋信息化发展趋势

3.7.4 海洋信息化发展前景

第四章 2018-2022年中国智慧海洋发展状况分析

4.1 2018-2022年中国智慧海洋发展综述

4.1.1 智慧海洋发展历程

4.1.2 智慧海洋现状综述

4.1.3 智慧海洋发展需求

4.1.4 智慧海洋建设状况

4.1.5 智慧海洋体系架构

4.1.6 智慧海洋支持意见

4.1.7 智慧海洋对策建议

4.1.8 智慧海洋发展建设规划

4.2 2018-2022年智慧海洋通信网络建设发展状况

4.2.1 智慧海洋通信网络基础

4.2.2 智慧海洋通信能力现状

4.2.3 智慧海洋天基通信系统

4.2.4 水下WiFi网络系统研发

4.2.5 智慧海洋通信网络服务模式

4.2.6 智慧海洋通信网络发展建议

4.3 智慧海洋军民融合建设发展分析

4.4 智慧海洋示范工程建设案例深度解析

4.4.1 示范工程概述

4.4.2 海洋信息感知

4.4.3 海洋信息传输

4.4.4 海洋信息融合

4.4.5 海洋安全防护

4.4.6 建设成果与展望

章 2018-2022年中国智慧港口建设发展状况分析

5.1 智慧港口相关概述

5.1.1 智慧港口的概念

5.1.2 智慧港口的内涵

5.1.3 智慧港口的特征

5.1.4 智慧港口的功能

5.1.5 智慧港口的构成

5.1.6 智慧港口建设内容

5.1.7 智慧港口的目标

5.2 中国智慧港口建设发展分析

5.2.1 国外智慧港口建设实践经验

5.2.2 中国智慧港口建设意义分析

5.2.3 中国智慧港口建设面临的形势

5.2.4 中国智慧港口建设实践分析

5.2.5 中国智慧港口发展成效分析

5.2.6 疫情下中国智慧港口建设现状

5.3 中国智慧港口建设关键技术及应用分析

5.3.1 智慧港口关键技术驱动分析

5.3.2 5G通信技术在智慧港口中的应用

5.3.3 物联网技术在智慧港口中的应用

5.3.4 大数据技术在智慧港口中的应用

5.3.5 北斗系统在智慧港口领域的应用

5.3.6 无人驾驶技术在智慧港口中的应用

5.4 中国智慧港口建设标准体系建设分析

5.4.1 标准体系建设的必要性

5.4.2 标准体系建设架构

5.4.3 标准体系建设成果及应用

5.5 中国主要智慧港口建设案例借鉴分析

5.5.1 广州港智慧港口建设分析

5.5.2 青岛港智慧港口建设分析

5.5.3 太仓港智慧港口建设分析

5.5.4 舟山港智慧港口建设分析

5.5.5 天津港智慧港口建设分析

5.6 中国智慧港口建设中存在的问题及对策

5.6.1 智慧港口建设存在的问题

5.6.2 智慧港口发展对策建议

5.7 中国智慧港口建设发展趋势分析

5.7.1 码头运营更智慧

5.7.2 港口物流更高效

5.7.3 业务创新更开放

5.7.4 客户服务更便捷

5.7.5 港口网络更协同

第六章 2018-2022年中国智慧渔业发展状况分析

6.1 智慧渔业基本介绍

6.1.1 智慧渔业的概念

6.1.2 智慧渔业的分类

6.1.3 智慧渔业产业图谱

6.2 中国现代渔业发展综合分析

6.2.1 现代渔业高质量发展分析

6.2.2 “互联网+渔业”战略分析

6.2.3 海洋渔业管理信息化建设实践

6.3 中国智慧渔业建设发展综述

6.3.1 智慧渔业建设背景

6.3.2 智慧渔业建设理念

6.3.3 智慧渔业建设思路

6.3.4 智慧渔业建设内容

6.4 中国智慧渔业水产养殖模式分析

6.5 智慧渔业背景下中国智慧型海洋牧场发展分析

6.5.1 智慧型海洋牧场概述

6.5.2 智慧型海洋牧场体系架构

6.5.3 智慧型海洋牧场关键技术

6.5.4 国外现代化海洋牧场建设情况

- 6.5.5 中国现代化海洋牧场建设情况
- 6.5.6 中国智慧型海洋牧场PEST分析
- 6.5.7 中国智慧型海洋牧场SWOT分析
- 6.5.8 中国智慧型海洋牧场建设存在的问题
- 6.5.9 中国智慧型海洋牧场发展的对策建议
- 章 中国海洋无人系统智能装备产业发展状况分析
- 7.1 海洋无人系统智能装备产业发展特点
- 7.2 海洋无人系统智能装备产业链分析
 - 7.2.1 产业链整体概述
 - 7.2.2 产业链上游分析
 - 7.2.3 产业链中游分析
 - 7.2.4 产业链下游分析
- 7.3 海洋无人系统智能装备技术研发重点
 - 7.3.1 智能感知技术
 - 7.3.2 自主导航/避碰技术
 - 7.3.3 先进动力源技术
 - 7.3.4 新型推进技术
- 7.4 中国智能船舶产业发展分析
 - 7.4.1 智能船舶基本介绍
 - 7.4.2 智能船舶发展现状
 - 7.4.3 智能船舶技术分析
 - 7.4.4 智能船舶及对策
 - 7.4.5 智能船舶战略规划
 - 7.4.6 智能船舶发展趋势
- 7.5 中国无人船艇发展状况
 - 7.5.1 无人船系统的组成
 - 7.5.2 无人船关键技术
 - 7.5.3 无人船发展现状
 - 7.5.4 无人船应用领域分析
 - 7.5.5 无人船技术发展趋势
- 第八章 中国水下机器人市场发展状况分析
- 8.1 水下机器人相关概述
 - 8.1.1 水下机器人的定义
 - 8.1.2 水下机器人的分类
 - 8.1.3 水下机器人的优缺点

8.1.4 水下机器人的应用领域

8.2 全球水下机器人发展状况

8.2.1 全球市场规模

8.2.2 全球市场结构

8.2.3 美国发展状况

8.2.4 日本发展状况

8.3 中国水下机器人发展综述

8.3.1 发展历程分析

8.3.2 市场规模分析

8.3.3 行业竞争格局

8.3.4 行业影响因素

8.3.5 行业监管政策

8.3.6 行业投资风险

8.4 中国水下机器人产业链分析

8.4.1 产业链总体分析

8.4.2 产业链上游分析

8.4.3 产业链中游分析

8.4.4 产业链下游分析

8.5 中国水下机器人典型企业分析

8.5.1 深之蓝

8.5.2 臻迪科技

8.5.3 博雅工道

8.6 中国水下机器人行业发展趋势分析

8.6.1 智能化发展趋势

8.6.2 国产化发展趋势

8.6.3 其他发展趋势分析

第九章 中国智慧海洋其他重点技术进展分析

9.1 海洋卫星遥感技术

9.1.1 海洋卫星发展状况

9.1.2 海洋水色卫星遥感技术进展

9.1.3 海洋微波卫星遥感技术进展

9.1.4 海洋监视监测卫星遥感技术进展

9.1.5 海洋卫星遥感技术应用进展

9.2 海洋大数据技术

9.2.1 海洋大数据应用关键技术

9.2.2 海洋大数据应用现状

9.2.3 海洋大数据应用前景

9.3 海洋物联网技术

9.3.1 海洋物联网的概念

9.3.2 海洋物联网发展现状

9.3.3 海洋物联网技术方向

第十章 2018-2022年中国智慧海洋区域建设状况分析

10.1 江苏省智慧海洋建设分析

10.1.1 海洋经济现状分析

10.1.2 智慧海洋发展基础

10.1.3 智慧海洋主要短板

10.1.4 智慧海洋建设路径

10.2 浙江省智慧海洋建设分析

10.2.1 海洋经济发展现状

10.2.2 智慧海洋建设现状

10.2.3 智慧海洋建设模式

10.2.4 温州市智慧海洋建设

10.2.5 智慧海洋建设对策

10.2.6 智慧海洋发展规划

10.3 天津市智慧海洋建设分析

10.3.1 海洋经济发展状况

10.3.2 智慧海洋建设理念

10.3.3 智慧海洋建设重点

10.3.4 智慧海洋建设难题

10.3.5 智慧海洋建设

10.4 广东省智慧海洋建设分析

10.4.1 海洋经济现状分析

10.4.2 智慧海洋建设现状

10.4.3 惠州市智慧海洋建设

10.4.4 深圳市智慧海洋布局

10.5 其他省市智慧海洋建设状况

10.5.1 山东省

10.5.2 大连市

第十一章 中国智慧海洋重点企业布局状况分析

11.1 深圳市盐田港股份有限公司

11.2 招商局港口集团股份有限公司

11.3 天津港股份有限公司

11.4 北京海兰信数据科技股份有限公司

11.5 北京北斗星通导航技术股份有限公司

11.6 青岛励图高科信息技术有限公司

第十二章 2023-2029年中国智慧海洋投资分析及前景趋势预测

12.1 中国智慧海洋投资价值评估分析

12.2 中国智慧海洋投资壁垒分析

12.2.1 竞争壁垒

12.2.2 技术壁垒

12.2.3 资金壁垒

12.3 智慧海洋投资风险提示

12.3.1 国际经济形势变化风险

12.3.2 行业投资成本前置风险

12.3.3 行业发展保障政策风险

12.3.4 智慧海洋投资建议综述

12.4 中国智慧海洋发展前景展望及趋势预测

12.4.1 智慧海洋前景展望

12.4.2 智慧海洋发展趋势

图表目录：

图表 智慧海洋总体框架

图表 智慧海洋构想示意图

图表 海洋经济发展示范区名单及主要任务

图表 2018-2022年海洋生产总值

图表 军工产品结构层次及各层民企参与数量

图表 军民技术相互融合的关系分析

图表 大数据分析融合系统框图

图表 港口发展历程及其特征示意图

图表 国际主流运营商对港口特征的描述

图表 智慧港口功能层次图

图表 2.4 GHz无线局域网络和TD-LTE宽带集群通信网络对比

更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/other/901959.html>