

# 2024-2030年中国智慧港口行业市场现状调查及未来趋势研判报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国智慧港口行业市场现状调查及未来趋势研判报告》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.chyxx.com/research/1173516.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

智研咨询发布的《2024-2030年中国智慧港口行业市场现状调查及未来趋势研判报告》共八章。首先介绍了智慧港口行业市场发展环境、智慧港口整体运行态势等，接着分析了智慧港口行业市场运行的现状，然后介绍了智慧港口市场竞争格局。随后，报告对智慧港口做了重点企业经营状况分析，最后分析了智慧港口行业发展趋势与投资预测。您若想对智慧港口产业有个系统的了解或者想投资智慧港口行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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1章 智慧港口行业研究界定及发展环境剖析

#### 1.1 智慧港口行业的界定

##### 1.1.1 智慧港口行业的界定

##### 1.1.2 智慧港口行业优势与布局

###### (1) 智慧港口与传统港口

###### (2) 5G智慧港口

###### (3) 智慧港口的特性

###### (4) 智慧港口业务布局

##### 1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中智慧港口行业归属

#### 1.2 智慧港口专业术语说明

#### 1.3 本报告研究范围界定说明

#### 1.4 本报告数据来源及统计标准说明

##### 1.4.1 本报告权威数据来源

##### 1.4.2 本报告研究方法及统计标准说明

### 第2章 智慧港口行业研究界定及发展环境剖析

#### 2.1 智慧港口行业政治环境分析

##### 2.1.1 中国智慧港口行业监管体系及机构介绍

###### (1) 中国智慧港口行业主管部门

###### (2) 中国智慧港口行业自律组织

##### 2.1.2 中国智慧港口行业标准体系建设现状

- (1) 中国智慧港口现行标准汇总
- (2) 中国智慧港口重点标准解读
- 2.1.3 国家层面智慧港口行业政策汇总及解读
- 2.1.4 国家层面智慧港口行业规划汇总及解读
- 2.1.5 31省市智慧港口行业政策规划汇总及解读
  - (1) 31省市智慧港口行业政策规划汇总
  - (2) 31省市智慧港口行业发展目标解读
- 2.1.6 国家重点规划/政策对智慧港口行业发展的影响
  - (1) “十四五”现代综合交通运输体系发展规划
  - (2) 国家综合立体交通网规划纲要
- 2.1.7 政策环境对智慧港口行业发展的影响总结
- 2.2 智慧港口行业经济环境分析
  - 2.2.1 宏观经济发展现状
    - (1) 中国GDP及增长情况
    - (2) 中国三次产业结构
    - (3) 中国第三产业增加值
    - (4) 中国居民消费价格 (CPI)
    - (5) 中国生产者价格指数 (PPI)
  - 2.2.2 宏观经济发展展望
    - (1) 国际机构对中国GDP增速预测
    - (2) 国内机构对中国宏观经济指标增速预测
  - 2.2.3 行业发展与宏观经济相关性分析
- 2.3 智慧港口行业社会环境分析
  - 2.3.1 中国智慧港口行业社会环境分析
    - (1) 中国人口规模及增速
    - (2) 中国城镇化水平变化
    - (3) 中国居民人均可支配收入
    - (4) 中国居民人均消费支出及结构
  - 2.3.2 社会环境对智慧港口行业的影响总结
- 2.4 智慧港口行业技术环境分析
  - 2.4.1 智慧港口技术架构
  - 2.4.2 智慧港口关键技术发展及应用
  - 2.4.3 中国智慧港口行业科研投入状况
  - 2.4.4 中国智慧港口行业科研创新成果
    - (1) 中国智慧港口专利申请公开

- (2) 中国智慧港口行业热门专利申请人
- (3) 中国智慧港口行业热门技术
- 2.4.5 技术环境对行业发展带来的深刻影响分析

### 第3章 全球智慧港口行业发展现状及前景预测

- 3.1 全球智慧港口行业发展现状及市场规模测算
  - 3.1.1 全球港口及智慧港口发展历程
  - 3.1.2 全球智慧港口行业发展现状
    - (1) 全球港口运行现状
    - (2) 全球智慧港口发展现状
  - 3.1.3 全球智慧港口行业市场规模
- 3.2 全球智慧港口行业区域发展格局与重点区域发展经验借鉴
  - 3.2.1 全球智慧港口区域发展现状
  - 3.2.2 全球智慧港口行业重点区域发展经验借鉴
    - (1) 美国智慧港口行业
    - (2) 日本智慧港口行业
    - (3) 欧洲智慧港口行业
- 3.3 全球智慧港口市场竞争格局及代表性港口案例分析
  - 3.3.1 全球智慧港口市场格局
  - 3.3.2 全球代表性智慧港口案例
    - (1) 荷兰鹿特丹
    - (2) 新加坡港
    - (3) 美国长滩港
- 3.4 全球智慧港口行业发展趋势及市场前景预测
  - 3.4.1 全球智慧港口行业发展趋势
  - 3.4.2 全球智慧港口行业市场前景预测

### 第4章 中国智慧港口行业的发展现状与市场痛点分析

- 4.1 智慧港口建设的提出与发展历程
- 4.2 智慧港口建设的必要性及转型模式分析
  - 4.2.1 智慧港口体系架构与发展路径
    - (1) 智慧港口体系架构
    - (2) 智慧港口发展路径
  - 4.2.2 智慧港口的价值及建设必要性
  - 4.2.3 智慧港口行业转型模式分析

#### 4.3 中国港口行业发展及智慧化建设现状

##### 4.3.1 中国港口发展现状

- (1) 中国港口发展规模
- (2) 中国港口运营现状
- (3) 中国港口智慧化建设现状
- (4) 中国港口发展趋势预判

##### 4.3.2 中国沿海港口发展现状

- (1) 中国沿海港口发展规模
- (2) 中国沿海港口运营现状
- (3) 中国沿海港口发展趋势预判

##### 4.3.3 中国内河港口发展现状

- (1) 中国内河港口发展规模
- (2) 中国内河港口运营现状
- (3) 中国内河港口发展趋势预判

#### 4.4 中国智慧港口行业发展现状

##### 4.4.1 中国智慧港口行业参与者类型

##### 4.4.2 中国智慧港口示范工程建设与发展

- (1) 智慧港口示范工程目标及要求
- (2) 智慧港口示范工程分布
- (3) 智慧港口示范工程建设情况
- (4) 智慧港口示范工程建设成果

##### 4.4.3 中国港口智慧化升级改造案例分析

- (1) 厦门远海港
- (2) 天津智慧港口
- (3) 青岛港全自动化集装箱码头
- (4) 上海洋山四期码头
- (5) 广西北部湾

##### 4.4.4 中国港口智慧化程度分析

- (1) 中国沿海港口智慧化建设现状
- (2) 中国内河港口智慧化建设现状

##### 4.4.5 中国港口智慧化升级改造面临的挑战

#### 4.5 中国智慧港口行业市场规模测算

#### 4.6 中国智慧港口行业市场发展痛点分析

### 第5章 中国智慧港口行业市场竞争格局分析

## 5.1 智慧港口行业波特五力模型分析

### 5.1.1 行业现有竞争者分析

### 5.1.2 行业潜在进入者威胁

### 5.1.3 行业替代品威胁分析

### 5.1.4 行业供应商议价能力分析

### 5.1.5 行业购买者议价能力分析

### 5.1.6 行业竞争情况总结

## 5.2 中国智慧港口行业市场格局及集中度分析

### 5.2.1 行业竞争格局

#### (1) 细分领域竞争格局

#### (2) 2023年中国智慧港口TOP30

### 5.2.2 行业市场集中度

## 5.3 中国智慧港口行业投融资、兼并与重组分析

## 5.4 中国智慧港口行业招投标市场解读

### 5.4.1 中国智慧港口行业招投标基本情况

### 5.4.2 中国智慧港口行业招投标项目汇总

## 第6章 中国智慧港口行业产业链全景深度解析

### 6.1 中国智慧港口行业产业链梳理

### 6.2 中国港口网络基础设施建设现状及智慧港口网络的构建

#### 6.2.1 5G智慧港口的资源能力构建

#### 6.2.2 5G智慧港口的业务组网和部署

#### 6.2.3 5G智慧港口应用解决方案

##### (1) 应用场景部署

##### (2) 集卡解决方案与切片部署

### 6.3 中国智慧港口设备市场分析

#### 6.3.1 港口设备市场概况

#### 6.3.2 港口自动化设备分类

#### 6.3.3 港口自动化设备建设现状

#### 6.3.4 智慧港口设备市场需求空间分析

##### (1) 集装箱港口智能化设备需求空间分析

##### (2) 煤炭港口智能化设备需求空间分析

##### (3) 石油、天然气港口智能化设备需求空间分析

##### (4) 木材港口智能化设备需求空间分析

### 6.4 中国智慧港口物流市场分析

#### 6.4.1 智慧港口物流建设现状

#### 6.4.2 智慧港口物流市场主要参与者

### 6.5 中国智慧港口远程操作系统市场分析

#### 6.5.1 智慧港口远程操作系统建设现状

#### 6.5.2 智慧港口远程操作系统市场主要参与者

### 6.6 中国智慧港口设备管理系统市场分析

#### 6.6.1 智慧港口设备管理系统建设现状

##### (1) 智慧港口能耗管理系统建设现状

##### (2) 生产管控系统TOS与设备管理系统(ECS)建设现状

#### 6.6.2 智慧港口设备管理系统市场主要参与者

##### (1) 智慧港口能耗管理系统市场主要参与者

##### (2) 生产管控系统TOS与设备管理系统ECS市场主要参与者

## 第7章 中国智慧港口产业链代表性企业案例研究

### 7.1 中国智慧港口产业链代表性企业发展布局对比

### 7.2 中国智慧港口产业链代表性企业发展布局案例

#### 7.2.1 招商局港口集团股份有限公司

##### (1) 企业经营情况分析

##### (2) 企业产品分析

##### (3) 市场营销网络分析

##### (4) 公司发展规划分析

#### 7.2.2 上海振华重工(集团)股份有限公司

##### (1) 企业经营情况分析

##### (2) 企业产品分析

##### (3) 市场营销网络分析

##### (4) 公司发展规划分析

#### 7.2.3 中国重型汽车集团有限公司

##### (1) 企业经营情况分析

##### (2) 企业产品分析

##### (3) 市场营销网络分析

##### (4) 公司发展规划分析

#### 7.2.4 江苏耐维思通科技股份有限公司

##### (1) 企业经营情况分析

##### (2) 企业产品分析

##### (3) 市场营销网络分析



(4) 公司发展规划分析

#### 7.2.5 武汉南华工业设备工程股份有限公司

(1) 企业经营情况分析

(2) 企业产品分析

(3) 市场营销网络分析

(4) 公司发展规划分析

#### 7.2.6 三一国际控股有限公司

(1) 企业经营情况分析

(2) 企业产品分析

(3) 市场营销网络分析

(4) 公司发展规划分析

#### 7.2.7 珠海港信息技术股份有限公司

(1) 企业经营情况分析

(2) 企业产品分析

(3) 市场营销网络分析

(4) 公司发展规划分析

#### 7.2.8 厦门卫星定位应用股份有限公司

(1) 企业经营情况分析

(2) 企业产品分析

(3) 市场营销网络分析

(4) 公司发展规划分析

#### 7.2.9 北京国芯智科科技发展有限公司

(1) 企业经营情况分析

(2) 企业产品分析

(3) 市场营销网络分析

(4) 公司发展规划分析

#### 7.2.10 阿里云计算有限公司

(1) 企业经营情况分析

(2) 企业产品分析

(3) 市场营销网络分析

(4) 公司发展规划分析

## 第8章 中国智慧港口行业市场及投资策略建议

### 8.1 中国智慧港口行业市场

#### 8.1.1 智慧港口行业市场前景预测

- 8.1.2 智慧港口行业建设发展趋势预判
- 8.2 中国智慧港口行业投资特性
  - 8.2.1 行业进入与退出壁垒
  - 8.2.2 行业投资风险预警
- 8.3 中国智慧港口行业投资价值与投资机会
  - 8.3.1 行业投资价值评估
  - 8.3.2 行业投资机会分析
- 8.4 中国智慧港口行业投资策略与可持续发展建议
  - 8.4.1 行业投资策略与建议
  - 8.4.2 行业可持续发展建议

## 图表目录

- 图表1：智慧港口图示
  - 图表2：智慧港口与传统港口比较优势
  - 图表3：智慧港口的基本特征
  - 图表4：智慧港口的构成及应用
  - 图表5：《国民经济行业分类与代码》中智慧港口行业归属
  - 图表6：智慧港口专业术语说明
  - 图表7：本报告研究范围界定
  - 图表8：本报告权威数据资料来源汇总
  - 图表9：本报告的主要研究方法及统计标准说明
  - 图表10：中国智慧港口行业监管体系
  - 图表11：中国智慧港口行业主管部门
  - 图表12：中国智慧港口行业自律组织
  - 图表13：截止2023年中国智慧港口标准体系建设（单位：条）
  - 图表14：截至2023年中国智慧港口行业现行国家标准汇总
  - 图表15：截至2023年中国智慧港口行业现行行业标准不完全汇总
  - 图表16：截至2023年中国智慧港口行业现行地方标准汇总
  - 图表17：截至2023年中国智慧港口行业现行企业标准不完全汇总
  - 图表18：中国智慧港口行业现行团体标准汇总
  - 图表19：中国智慧港口即将实施标准
  - 图表20：中国智慧港口重点标准解读
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1173516.html>