

2022-2028年中国航道工程行业市场研究分析及投资决策建议报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国航道工程行业市场研究分析及投资决策建议报告》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/202011/907428.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

航道是在水域内供船舶及排、筏航行的线路。航道是水运的基础设施，可分为天然航道和人工航道（运河）。航道工程是开拓航道和改善航道航行条件的工程。

智研咨询发布的《2022-2028年中国航道工程行业市场研究分析及投资决策建议报告》共十章。首先介绍了中国航道工程行业市场发展环境、航道工程整体运行态势等，接着分析了中国航道工程行业市场运行的现状，然后介绍了航道工程市场竞争格局。随后，报告对航道工程做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国航道工程行业发展趋势与投资预测。您若想对航道工程产业有个系统的了解或者想投资中国航道工程行业，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 中国航道工程行业发展背景

1.1 航道工程基本概述

1.1.1 航道的基本含义

1.1.2 航道必须具备的条件

1.1.3 航道主要分类标准

1.1.4 航道工程定义与范围

1.1.5 航道工程建设周期分析

1.2 航道管养体制的比较分析

1.2.1 国外航道管养体制研究

（1）美国航道管养体制

（2）德国航道管养体制

1.2.2 国内典型航道管养体制

（1）长江航道管养体制

（2）山东航道管养体制

1.2.3 国内可比行业管养体制

（1）公路行业管养体制

（2）水利行业管养体制

1.3 航道工程行业市场环境分析

1.3.1 行业政策环境分析

（1）行业法律法规分析

(2) 行业主要政策分析

(3) 行业主要标准分析

1.3.2 行业经济环境分析

(1) 国内经济形势分析

(2) 对外经济贸易发展

1.3.3 行业技术环境分析

(1) 行业技术水平与特点

(2) 行业最新技术动向

(3) 行业技术发展趋势

第2章 中国水运行业现状与前景展望

2.1 水运建设投资规模分析

2.2 水运行业运营情况分析

2.2.1 水运行业总体运营情况

(1) 水路旅客运输量

(2) 水路旅客运输量

2.2.2 内河运输行业运营分析

(1) 长江航运市场分析

(2) 珠江航运市场分析

(3) 京杭运河航运市场分析

2.2.3 港口运输行业运营分析

(1) 港口旅客吞吐量

(2) 港口货物吞吐量

(3) 港口集装箱吞吐量

(4) 港口重点物资吞吐量

2.2.4 海洋运输行业运营分析

(1) 海洋运输规模分析

(2) 主要货种运输情况

(3) 海洋运输主要问题

2.3 水运行业发展前景展望

2.3.1 水运行业发展优势

2.3.2 水运行业投资规划

2.3.3 水运行业发展前景

第3章 中国航道工程市场分析

3.1 航道建设历程与现状分析

3.1.1 航道建设发展历程回顾

3.1.2航道建设投资规模分析

3.1.3我国航道建设现状分析

(1) 内河航道通航里程

(2) 内河航道等级结构

(3) 内河航道分布情况

1) 长江水系航道建设

2) 珠江水系航道建设

3) 黄河水系航道建设

4) 黑龙江水系航道建设

5) 京杭运河航道建设

6) 闽江水系航道建设

7) 淮河水系航道建设

(4) 沿海航道建设情况

3.1.4航道建设主要特点分析

3.2航道整治工程市场分析

3.2.1航道整治的基本概述

(1) 航道整治的概念

(2) 航道整治的发展

(3) 航道整治的特点

3.2.2航道整治工程技术及应用

(1) 航道整治工程技术要点

(2) 航道整治工程技术进展

(3) 航道整治工程实例分析

3.2.3航道整治工程项目分析

(1) 航道整治工程竣工项目

(2) 航道整治工程在建项目

(3) 航道整治工程招投标情况

3.2.4航道整治细分市场分析

(1) 航道疏浚工程市场分析

(2) 航道炸礁工程市场分析

(3) 渠化工程市场分析

3.2.5航道整治工程市场格局

(1) 航道整治工程企业资质

(2) 航道整治工程主要企业

(3) 航道整治工程竞争特点

3.2.6 航道整治工程市场趋势

3.3 航道养护工程市场分析

3.3.1 航道养护基本概述

3.3.2 航道养护现状分析

3.3.3 航道养护发展环境

3.3.4 航道养护收费情况

3.3.5 航道养护技术进展

3.3.6 航道养护工程项目分析

(1) 航道养护工程竣工项目

(2) 航道养护工程在建项目

(3) 航道养护工程招投标情况

3.3.7 航道养护工程市场格局

(1) 航道养护工程企业资质

(2) 航道养护工程主要企业

(3) 航道养护工程竞争特点

第4章 中国航道信息化与数字化建设分析

4.1 国外航道信息化发展与启示

4.1.1 欧洲内河信息化建设

4.1.2 美国内河信息化建设

4.1.3 航道信息化建设经验与启示

4.2 国内航道信息化现状分析

4.2.1 航道信息化需求分析

4.2.2 航道信息化建设现状

4.2.3 航道信息化主要问题

4.3 数字航道建设现状分析

4.3.1 数字航道的基本概念

4.3.2 数字航道的系统组成

4.3.3 航道数字化的必要性

4.3.4 航道数字化的可行性

4.3.5 长江数字航道建设现状

4.4 航道智能化发展趋势分析

4.4.1 智能航道的基本概念

4.4.2 智能航道系统主要特点

4.4.3 智能航道与数字航道关系

4.4.4 长江智能航道系统基本构想

(1) 长江智能航道架构分析

(2) 长江智能航道服务领域

4.4.5 智能航道关键技术分析

4.4.6 智能航道发展方向分析

4.4.7 智能化航道建设趋势

第5章 中国重点地区航道工程市场机遇

5.1 江苏省航道工程市场机遇

5.1.1 航道基础设施建设情况

5.1.2 航道养护管理情况分析

5.1.3 航道工程政策法规支撑

5.1.4 航道发展资金保障能力

5.1.5 航道工程市场机遇分析

5.2 湖北省航道工程市场机遇

5.2.1 航道基础设施建设情况

5.2.2 航道养护管理情况分析

5.2.3 航道工程政策法规支撑

5.2.4 航道发展资金保障能力

5.2.5 航道工程市场机遇分析

5.3 广西区航道工程市场机遇

5.3.1 航道基础设施建设情况

5.3.2 航道养护管理情况分析

5.3.3 航道工程政策法规支撑

5.3.4 航道发展资金保障能力

5.3.5 航道工程市场机遇分析

5.4 湖南省航道工程市场机遇

5.4.1 航道基础设施建设情况

5.4.2 航道养护管理情况分析

5.4.3 航道工程政策法规支撑

5.4.4 航道发展资金保障能力

5.4.5 航道工程市场机遇分析

5.5 广东省航道工程市场机遇

5.5.1 航道基础设施建设情况

5.5.2 航道养护管理情况分析

5.5.3 航道工程政策法规支撑

5.5.4 航道发展资金保障能力

5.5.5 航道工程市场机遇分析

5.6 四川省航道工程市场机遇

5.6.1 航道基础设施建设情况

5.6.2 航道养护管理情况分析

5.6.3 航道工程政策法规支撑

5.6.4 航道发展资金保障能力

5.6.5 航道工程市场机遇分析

5.7 浙江省航道工程市场机遇

5.7.1 航道基础设施建设情况

5.7.2 航道养护管理情况分析

5.7.3 航道工程政策法规支撑

5.7.4 航道发展资金保障能力

5.7.5 航道工程市场机遇分析

5.8 福建省航道工程市场机遇

5.8.1 航道基础设施建设情况

5.8.2 航道养护管理情况分析

5.8.3 航道工程政策法规支撑

5.8.4 航道发展资金保障能力

5.8.5 航道工程市场机遇分析

5.9 其它地区航道工程市场机遇

5.9.1 云南省航道工程市场机遇

5.9.2 安徽省航道工程市场机遇

5.9.3 江西省航道工程市场机遇

第6章 中国航道工程行业趋势与投资机会

6.1 航道工程行业发展趋势分析

6.1.1 航道建设市场趋势分析

6.1.2 航道养护市场趋势分析

6.2 航道工程行业投资特性分析

6.2.1 航道工程行业进入壁垒

6.2.2 航道工程行业经营模式

(1) 航道工程招标方式

(2) 航道工程承包方式

(3) 航道工程成本控制

6.2.3 航道工程行业盈利因素

6.2.4 航道工程行业投资风险

6.3 航道工程行业投资机会剖析

6.3.1 航道工程行业投资环境

6.3.2 航道工程行业投资机会

6.3.3 航道工程行业投资建议

第7章 中国航道工程投融资模式分析

7.1 航道工程的经济特性分析

7.2 中国航道建设投融资模式分析

7.2.1 水运基建融资历史沿革

7.2.2 航道建设投资主体分析

(1) 中央政府

(2) 地方政府自筹

1) 交通部专用资金

2) 内河航道养护费

(3) 银行贷款

7.2.3 航道建设资金来源渠道

(1) 交通部投资和交通规费投入

(2) 采取社会融资方式

(3) “以电养航”模式

(4) “以陆补水”模式

(5) 地方政府通过税收政策等给予支持

(6) “四自”建设模式

7.2.4 主要省市航道建设融资模式

(1) 浙江省航道交通融资模式

(2) 江苏省航道交通融资模式

(3) 广东省航道交通融资模式

7.2.5 航道建设融资存在的问题

7.3 中国航道建设投资资金需求分析

7.3.1 水运发展资金需求形势

7.3.2 水运建设资金供给形势

7.3.3 航道建设资金供需缺口

7.4 航道建设融资模式借鉴与启示

7.4.1 国外航道投融资模式借鉴

(1) 美国航道投融资模式

(2) 德国航道投融资模式

(3) 法国航道投融资模式

- (4) 国外航道建设融资启示
- 7.4.2 其它运输方式融资经验借鉴
 - (1) 公路建设筹资模式与经验
 - (2) 铁路建设筹资模式与经验
 - (3) 航空建设筹资模式与经验
- 7.5 中国航道建设投融资策略
 - 7.5.1 立法明确航道建设维护资金来源
 - 7.5.2 充分发挥公共财政的职能
 - 7.5.3 收取岸线资源使用费
 - 7.5.4 在部分航道开征航道建设费
 - 7.5.5 设立内河航道建设发展基金
 - 7.5.6 应用PPP融资模式
- 第8章 中国航道工程领先企业运营情况
 - 8.1 航道工程企业总体状况分析
 - 8.2 航道工程领先企业经营分析
 - 8.2.1 中交第一航务工程局有限公司
 - (1) 公司发展简介
 - (2) 公司主要资质情况
 - (3) 公司组织架构分析
 - (4) 公司业务范围分析
 - 8.2.2 中交第二航务工程局有限公司
 - (1) 公司发展简介
 - (2) 公司主要资质情况
 - (3) 公司组织架构分析
 - (4) 公司业务范围分析
 - 8.2.3 中交第三航务工程局有限公司
 - (1) 公司发展简介
 - (2) 公司主要资质情况
 - (3) 公司组织架构分析
 - (4) 公司业务范围分析
 - 8.2.4 中交第四航务工程局有限公司
 - (1) 公司发展简介
 - (2) 公司主要资质情况
 - (3) 公司组织架构分析
 - (4) 公司业务范围分析

8.2.5中国港湾工程有限责任公司

- (1) 公司发展简介
- (2) 公司主要资质情况
- (3) 公司组织架构分析
- (4) 公司业务范围分析

第9章 航道工程行业发展战略研究

9.1 航道工程行业发展战略研究

9.1.1战略综合规划

9.1.2技术开发战略

9.1.3业务组合战略

9.1.4区域战略规划

9.1.5产业战略规划

9.1.6营销品牌战略

9.1.7竞争战略规划

9.2 对我国航道工程品牌的战略思考

9.2.1航道工程品牌的重要性

9.2.2航道工程实施品牌战略的意义

9.2.3航道工程企业品牌的现状分析

9.2.4我国航道工程企业的品牌战略

9.2.5航道工程品牌战略管理的策略

9.3 航道工程经营策略分析

9.3.1航道工程市场细分策略

9.3.2航道工程市场创新策略

9.3.3品牌定位与品类规划

9.3.4航道工程新产品差异化战略

9.4 航道工程行业投资战略研究

9.4 .1 2021年航道工程行业投资战略

9.4 .2 2022-2028年航道工程行业投资战略

9.4 .3 2022-2028年细分行业投资战略

第10章 研究结论及发展建议

10.1 航道工程行业研究结论及建议

10.2 航道工程子行业研究结论及建议

10.3航道工程行业发展建议

10.3.1行业发展策略建议

10.3.2行业投资方向建议

10.3.3行业投资方式建议 (ZY KT)

部分图表目录：

图表1：全国内河航道投资规划

图表2：我国GDP增长态势分析

图表3：我国进口总额及同比增速

图表4：我国出口总额及同比增速

图表5：我国进出口贸易顺差及同比增速

图表6：中国水运（含港口）建设完成投资额

图表7：我国水运旅客运输量及同比增速

图表8：我国水运货物运输量及同比增速

图表9：长江干散货运价指数

图表10：长江干散货综合运价指数走势

图表11：长江上中下游区域各干散货综合运价指数走势

图表12：长江集装箱运价指数

图表13：长江集装箱综合运价指数走势

图表14：长江上中下游区域集装箱综合运价指数走势

图表15：中国港口旅客吞吐量情况

图表16：全国港口货物吞吐量

图表17：全国港口集装箱吞吐量

图表18：全国港口吞吐量各形态货种构成

图表19：全国规模以上港口各货类吞吐量及增速

图表20：我国远洋运输船舶数量及同比增速

图表21：我国远洋运输净载重量及同比增速

图表22：我国远洋运输载客量及同比增速

图表23：我国远洋运输集装箱箱位及同比增速

图表24：我国沿海运输船舶数量及同比增速

图表25：我国沿海运输净载重量及同比增速

图表26：我国沿海运输载客量及同比增速

图表27：我国沿海运输集装箱箱位及同比增速

图表28：原油进口量及同比增速

图表29：我国原油出口量及同比增速

图表30：我国规模以上港口原油吞吐量及同比增速

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202011/907428.html>