

2022-2028年中国港口建设 设计行业分析与投资战略研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2022-2028年中国港口建设设计行业分析与投资战略研究报告》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/202202/267831.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

我国大型港口规模已居世界前列。经过多年投资发展，国内大型港口规模已居全球前列。2018年我国前十大港口货物吞吐规模合计59.32亿吨，在全部港口吞吐量中占比约44.45%，其中第一大港口宁波-舟山港吞吐量超10亿吨，集装箱吞吐量合计约14479万TEU（标箱）。我国前十大港口中有7个港口列全球前10名以内，其中宁波-舟山港、上海港、唐山港也是全球前3大港口，上海港集装箱吞吐量全球第一。国内前十港口货物吞吐规模排名TOP10国内前十港口集装箱吞吐量排名TOP9

中企顾问网发布的《2022-2028年中国港口建设设计行业分析与投资战略研究报告》共八章。首先介绍了中国港口建设设计行业市场发展环境、港口建设设计整体运行态势等，接着分析了中国港口建设设计行业市场运行的现状，然后介绍了港口建设设计市场竞争格局。随后，报告对港口建设设计做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国港口建设设计行业发展趋势与投资预测。您若想对港口建设设计产业有个系统的了解或者想投资中国港口建设设计行业，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：中国港口建设行业发展综述1.1行业定义与研究范围界定1.1.1港口行业的相关概念1.1.2港口建设的相关概念1.1.3港口建设的条件分析1.2港口行业特征分析1.2.1港口规模经济特征1.2.2港口范围经济特征1.2.3港口企业集团化趋势1.3行业上游行业发展状况1.3.1钢材市场供需及价格走势（1）钢材行业供给分析（2）钢材行业需求分析（3）钢材产品价格分析1.3.2水泥市场供需及价格走势（1）水泥行业供给分析（2）水泥行业需求分析2018-2021年水泥需要量预测（3）水泥产品价格分析 第2章：国际港口建设所属行业发展及市场需求分析2.1国际港口所属行业发展状况2.1.1国际港口所属行业总体情况2.1.2国际港口所属行业运行情况分析2.1.3各大洲港口所属行业运行情况分析（1）亚洲港口所属行业运行情况分析（2）欧/美洲港口所属行业运行情况分析（3）非洲港口所属行业运行情况分析（4）澳洲港口所属行业运行情况分析2.2国际港口建设经验借鉴分析2.2.1德国港口建设经验借鉴分析2.2.2荷兰港口建设经验借鉴分析2.2.3美国港口建设经验借鉴分析2.2.4日本港口建设经验借鉴分析2.2.5韩国港口建设经营借鉴分析2.2.6新加坡港口建设经验借鉴分析2.2.7澳大利亚港口建设经验借鉴分析2.3国际港口建设市场需求分析2.3.1印度港口建设市场需求分析（1）印度航运经济发展总体分析（2）印度港口行业发展情况分析（3）印度港口建设需求及规划分析2.3.2越南港口建设市场需求分析（1）越南航运经济发展总体分析（2）越南港口行业发展情况分析（3）越南港口建设需求及规划分析2.3.3中东地区港口建设市场需求分析（1）中东地区航运经济发展总体分析（2）中东地区港口行业发展情况分析（3）中东地区港口建设需求及规

划分析2.3.4巴西港口建设市场需求分析（1）巴西航运经济发展总体分析（2）巴西港口建设需求及规划分析2.3.5非洲港口建设市场需求分析（1）非洲航运经济发展总体分析（2）非洲港口行业发展情况分析（3）非洲港口建设需求及规划分析2.4中国企业海外港口建设项目风险分析2.4.1海外港口建设项目主要外部风险分析2.4.2海外港口建设项目主要内部风险分析2.4.3海外港口建设项目风险管理现状和对策 第3章：中国港口工程结构设计市场竞争分析3.1国外港口工程设计标准体系分析3.1.1国外港口工程设计标准总体情况3.1.2美国港口工程设计标准分析3.1.3荷兰港口工程设计标准分析3.1.4德国港口工程设计标准分析3.1.5英国港口工程设计标准分析3.1.6西班牙港口工程设计标准分析3.1.7日本港口工程设计标准分析3.1.8不同港口工程设计标准比较分析3.2中国港口工程设计方案评价分析3.2.1港口工程设计方案评价的主要内容3.2.2港口工程设计目标的特性分析3.2.3港口工程设计多目标效益评价方程3.3中国港口工程设计竞争分析3.3.1港口工程设计行业总体竞争状况3.3.2港口工程设计行业企业竞争格局分析 第4章：中国港口所属行业运行情况分析4.1中国港口所属行业发展状况4.1.1中国港口行业总体概况4.1.2中国港口发展阶段分析4.1.3中国港口行业发展现状4.2中国港口所属行业运营状况分析4.2.1港口货物吞吐量4.2.2外贸货物吞吐量4.2.3港口集装箱吞吐量4.3中国港口主要货种吞吐情况4.3.1主要货种吞吐量总体情况4.3.2原油业务4.3.3矿石业务4.3.4煤炭业务4.4中国港口所属行业整合分析4.4.1中国港口整合现状分析4.4.2港口群整合带来的影响4.5中国港口发展趋势及前景展望4.5.1中国港口业发展趋势分析4.5.2中国港口业发展前景展望 第5章：中国港口建设行业区域市场发展分析5.1沿海地区港口建设发展分析5.1.1辽宁省港口建设发展分析（1）辽宁省港口建设总体情况（2）辽宁省港口建设条件分析（3）辽宁省港口建设需求分析（4）辽宁省重点港口建设情况（5）辽宁省港口建设发展动向（6）辽宁省港口未来建设规划5.1.2河北省港口建设发展分析（1）河北省港口建设总体情况（2）河北省港口建设条件分析（3）河北省港口建设需求分析（4）河北省重点港口建设情况（5）河北省港口建设发展动向（6）河北省港口未来建设规划5.1.3山东省港口建设发展分析（1）山东省港口建设总体情况（2）山东省港口建设条件分析（3）山东省港口建设需求分析（4）山东省重点港口建设情况（5）山东省港口建设发展动向（6）山东省港口未来建设规划5.1.4江苏省港口建设发展分析（1）江苏省港口建设总体情况（2）江苏省港口建设条件分析（3）江苏省港口建设需求分析（4）江苏省重点港口建设情况（5）江苏省港口建设发展动向（6）江苏省港口未来建设规划5.1.5上海市港口建设发展分析（1）上海市港口建设总体情况（2）上海市港口建设条件分析（3）上海市港口建设需求分析（4）上海港重点港区建设情况（5）上海市港口未来建设规划5.1.6浙江省港口建设发展分析（1）浙江省港口建设总体情况（2）浙江省港口建设条件分析（3）浙江省港口建设需求分析（4）浙江省重点港口建设情况（5）浙江省港口建设发展动向（6）浙江省港口未来建设规划5.1.7福建省港口建设发展分析（1）福建省港口建设总体情况（2）福建省港

口建设条件分析(3)福建省港口建设需求分析(4)福建省重点港口建设情况(5)福建省港口建设发展动向(6)福建省港口未来建设规划

5.1.8广东省港口建设发展分析(1)广东省港口建设总体情况(2)广东省港口建设条件分析(3)广东省港口建设需求分析(4)广东省重点港口建设情况(5)广东省港口建设发展动向(6)广东省港口建设发展趋势(7)广东省港口未来建设规划

5.1.9广西壮族自治区港口建设发展分析(1)广西壮族自治区港口建设总体情况(2)广西壮族自治区港口建设条件分析(3)广西壮族自治区港口建设需求分析(4)广西壮族自治区重点港口建设情况(5)广西壮族自治区港口建设存在问题分析(6)广西壮族自治区港口未来建设规划

5.1.10海南省港口建设发展分析(1)海南省港口建设总体情况(2)海南省港口建设条件分析(3)海南省港口建设需求分析(4)海南省重点港口建设情况(5)海南港口建设存在问题分析(6)海南省港口未来建设规划

5.2长江水系内河港口建设发展分析

5.2.1安徽省港口建设发展分析(1)安徽省港口建设总体情况(2)安徽省港口建设条件分析(3)安徽省港口建设需求分析(4)安徽省重点港口建设情况(5)安徽省港口建设存在的问题(6)安徽省港口未来建设规划

5.2.2江西省港口建设发展分析(1)江西省港口建设总体情况(2)江西省港口建设条件分析(3)江西省港口建设需求分析(4)江西省重点港口建设情况(5)江西省港口建设存在的问题(6)江西省港口未来建设规划

5.2.3湖北省港口建设发展分析(1)湖北省港口建设总体情况(2)湖北省港口建设条件分析(3)湖北省港口建设需求分析(4)湖北省重点港口建设情况(5)湖北省港口未来建设规划

5.2.4湖南省港口建设发展分析(1)湖南省港口建设总体情况(2)湖南省港口建设条件分析(3)湖南省港口建设需求分析(4)湖南省重点港口建设情况(5)湖南省港口建设存在的问题(6)湖南省港口未来建设规划

5.2.5重庆市港口建设发展分析(1)重庆市港口建设总体情况(2)重庆市港口建设条件分析(3)重庆市港口建设需求分析(4)重庆市重点港区建设情况(5)重庆市港口建设存在的问题(6)重庆市港口未来建设规划

5.2.6四川省港口建设发展分析(1)四川省港口建设总体情况(2)四川省港口建设条件分析(3)四川省港口建设需求分析(4)四川省重点港口建设情况(5)四川省港口建设运营动向(6)四川省港口未来建设规划

5.3黑龙江水系内河港口建设发展分析

5.3.1黑龙江省港口建设发展分析(1)黑龙江省港口建设总体情况(2)黑龙江省港口建设条件分析(3)黑龙江省港口建设存在的问题(4)黑龙江省重点港口建设情况(5)黑龙江省港口未来建设规划

5.3.2吉林省港口建设发展分析(1)吉林省港口建设总体情况(2)吉林省港口建设条件分析(3)吉林省港口建设需求分析(4)吉林省重点港口建设情况

第6章：中国港口信息化建设状况分析

6.1港口信息化建设概况

6.1.1港口信息化的概念简析

6.1.2港口信息化需求特点分析

6.1.3港口发展信息化的优势分析

6.1.4港口信息化建设的基本内容

6.2国内外港口信息化建设及启示

6.2.1国外港口信息化建设情况(1)西班牙港口信息化建设情况(2)澳大利亚港口信息化建设情况(3)鹿特丹港口信息化建设情况(4)汉堡港口信息化建设情况(5)新加坡港

口信息化建设情况6.2.2国内港口信息化发展建设情况(1)上海港信息化建设情况(2)天津港信息化建设情况(3)青岛港信息化建设情况6.2.3国内外港口信息化建设的经验6.3港口信息化系统应用状况6.3.1电子数据交换(EDI)业务应用(1)EDI的产生和发展(2)EDI的经济效益分析(3)我国EDI业务的应用(4)我国港口EDI应用面临的问题6.3.2港口生产指挥调度视频系统(1)建设的目标(2)应用的综合技术(3)实现的主要功能6.3.3电子口岸建设6.3.4集装箱码头管理信息系统(1)发展历程(2)发展方向6.3.5面向电子商务的物流信息化(1)应用背景(2)电子商务与物流(3)FRID技术应用6.4港口信息化技术发展展望6.4.1港口信息化发展前景(1)港口信息化的重要性(2)国家信息化进程将带来发展机遇(3)经济全球化要求港口信息化的大发展(4)科技进步为港口信息化提供了技术支持(5)港口信息化发展方向6.4.2港口信息化发展建议(1)数字化口岸的形成是国家报税物流中心建设的基础(2)港口信息资源整合

第7章：中国港口建设行业重点企业分析7.1中国交通建设股份有限公司经营情况分析7.1.1企业发展简况分析7.1.2主要经济指标分析7.1.3企业盈利能力分析7.1.4企业运营能力分析7.2中国港湾工程有限责任公司7.2.1企业发展简况分析7.2.2企业经营情况分析7.2.3企业主营业务分析7.2.4企业组织架构分析7.3中交第一航务工程局有限公司7.3.1企业发展简况分析7.3.2企业经营情况分析7.3.3企业主营业务分析7.3.4企业组织架构分析7.4中交第二航务工程局有限公司7.4.1企业发展简况分析7.4.2企业经营情况分析7.4.3企业主营业务分析7.4.4企业组织架构分析7.5中交第三航务工程局有限公司7.5.1企业发展简况分析7.5.2企业经营情况分析7.5.3企业主营业务分析7.5.4企业组织架构分析7.6中交第四航务工程局有限公司7.6.1企业发展简况分析7.6.2企业经营情况分析7.6.3企业主营业务分析7.6.4企业组织架构分析

第8章：中国港口建设行业投融资分析()8.1港口行业投资特性分析8.1.1港口行业进入退出壁垒分析(1)港口自然资源(2)腹地经济水平(3)集疏运条件(4)投资规模(5)行政许可(6)规划控制8.1.2港口行业行业盈利模式分析8.1.3港口行业行业盈利因素分析(1)国家政策支持(2)国内宏观经济稳步增长(3)经济全球化对港口行业形成巨大需求8.2港口建设项目风险分析8.2.1港口建设项目风险因素分析8.2.2港口建设项目投资风险评价方法(1)定性评价方法(2)定量评价方法(3)定性定量综合方法8.2.3港口建设项目投资风险控制策略8.3中国港口投资规模与主体结构8.3.1港口业投资重点分析(1)在内贸集装箱码头业务方面的投资前景良好(2)在能源、汽车滚装码头业务方面的投资前景良好(3)在港口现代物流业方面的投资前景看好(4)在长江港口集装箱码头的投资前景看好8.3.2港口投资规模分析8.3.3港口投资主体分析(1)码头运营商(2)航运企业(3)货主企业(4)其他投资人8.3.4港口投资的资金流向(1)资金流向区域(2)投资的主要项目(3)投资的专业化码头的分布8.3.5港口外资进入情况(1)外商投资的地区(2)外商投资方式(3)主要港口吸引外资情况8.3.6港口民营资本进入情况8.3.7港口业整合带来的授信机会8.3.8港口发展模式分析(1)与码头运营商合资建设经营

码头(2)国内外大型航运企业加盟码头建设经营(3)国有港口企业改组为上市公司(4)国内码头经营人联盟化

8.4 中国港口建设融资分析

8.4.1 国外港口建设资金来源渠道分析

(1) 政府资助(2) 港口自有财力(3) 借款和发行股票(4) 合资(5) 港口用户投资

8.4.2 中国港口建设资金来源渠道分析

(1) 中央政府投资(2) 地方政府投资(3) 企业融资(4) 合资(5) 港务改制(6) 港务企业自有积累资金的投入

8.4.3 中国港口融资机制

(1) 港口投融资政策(2) 港口主要融资模式(3) 港口投融资存在的问题

8.4.4 金融环境对项目融资方案的影响

(1) 国家对港口建设方面的宏观调控政策(2) 金融企业对港口码头等大型建设项目的政策规定(3) 金融企业股改、商业化等对项目融资的影响(4) 金融企业的贷款利率更趋灵活(5) 金融企业的融资产品日臻完善(6) 金融企业的服务措施更加完善

8.4.5 项目融资方案制定的总体思路分析

(1) 固定银行贷款利率(2) 争取银行贷款利率按国家规定的最大比例下浮10%(3) 利用集团企业整体授信优势(4) 短期贷款和中长期贷款结合使用(5) 考虑使用美元等外币贷款(6) 允许港口企业在资金充足的前提下提前还款(7) 允许港口企业提款金额低于贷款合同金额(8) 合理利用金融产品,降低融资费用(9) 按期偿还到期贷款,确保良好的融资信誉()

8.4.6 港口建设项目融资方案的实例分析

图表目录:

- 图表: 2015-2019年中国钢材产量及同比增速(单位:万吨,%)
- 图表: 2015-2019年中国钢材表观消费量及同步增速(单位:万吨,%)
- 图表: 2015-2019年我国钢材库存年均增速走势图(单位:%)
- 图表: 2015-2019年中国CSPI钢材综合价格指数走势图
- 图表: 2015-2019年中国水泥水泥产量及同比增长走势分析图(单位:万吨,%)
- 图表: 2015-2019年中国水泥熟料产能利用率变化分析图(单位:%)
- 图表: 2015-2019年中国水泥行业销售收入及同比增速图(单位:亿元,%)
- 图表: 2015-2019年全国月度水泥价格走势图(单位:元/吨)
- 图表: 2019年六大区周市场价格走势图(单位:元/吨)
- 图表: 2015-2019年全球货物吞吐量前20名港口排位(单位:亿吨,%)
- 图表: 印度主要港口布局示意图
- 图表: 海外工程项目建设面临的主要外部风险(单位:%)
- 图表: 引发海外业务经济风险的主要成因(单位:%)
- 图表: 引发海外业务社会文化风险的主要成因(单位:%)
- 图表: 外工程项目建设面临的主要内部风险(单位:%)
- 图表: 影响项目工程进度和质量的主要因素(单位:%)
- 图表: 外项目管理过程中最容易出现漏洞的环节(单位:%)
- 图表: 各国港口工程设计规范、标准的简写形式
- 图表: 表示内容详细程度的符号
- 图表: 2019年全国港口万吨级及以上泊位(单位:个)
- 图表: 2015-2019年全国万吨级及以上泊位构成(按主要用途分,单位:个)
- 图表: 2015-2019年全国水运建设投资额(单位:亿元)
- 图表: 2015-2019年中国港口货物吞吐量增长分析图(单位:亿吨)
- 图表: 2015-2019年中国港口外贸货物吞吐量增长分析(单位:亿吨)
- 图表: 2015-2019年全国港口集装箱吞吐量(单位:万TEU)
- 图表: 2019年全国港口各形态货种吞吐量构成(单位:%)
- 图表: 2019年规模以上港口各货类吞吐量及增长速度(单位:亿吨,%)
- 图表: 2015-2019年中国原油进口走势分析(

单位：亿吨，％）图表：2015-2019年中国铁矿石进口走势分析（单位：亿吨，％）图表
：2015-2019年全国煤炭进口量变化趋势（单位：亿吨，％）图表：2015-2019年大连港货物吞
吐量走势变化分析（单位：亿吨，％）图表：2015-2019年营口港货物吞吐量走势变化分析（
单位：亿吨，％）图表：2015-2019年锦州港货物吞吐量走势变化分析（单位：万吨）更多图
表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202202/267831.html>