

# 中国港口岸电电源行业现状深度研究与未来投资 分析报告（2024-2031年）

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国港口岸电电源行业现状深度研究与未来投资分析报告（2024-2031年）》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：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202407/719966.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

### 1、港口岸电电源

港口岸电电源是利用岸上供电系统，关闭辅助机，为港口船舶提供相对便宜、优质的电源，降低船舶燃料消耗，降低港口船舶运营成本，提高码头竞争力。它属于“用电换油”电能的典型范畴。

港口岸电电源具有降噪、减振，节能、减排，保护环境的重大意义。在岸电技术被开发出来之前，船舶停靠泊位后，部分辅助发动机需要正常运转以保证船舶的日常电力需求，辅助发动机的运转通常会产生较大的噪声和振动，严重干扰船上人员、码头人员的正常工作和生活。接用岸电后，可消除靠泊船舶辅助发动机运行产生的噪音污染和振动，使船上人员能够得到更好的休息，改善船上人员和码头人员的工作和生活环境。

### 2、国家相关政策支持港口岸电电源行业发展

实现“双碳”战略目标任重而道远，建设以新能源为主体的新型电力系统，需要积极开展港口岸电等配套基础设施建设。“港口岸电”是交通领域面向碳中和重大需求实现技术创新突破的重要场景，目前已受到国家、各部委等多个层面的政策支持。

#### 港口岸电电源行业相关政策

发布时间

文件名称

发布部门

内容

2021.7

《关于进一步推进长江经济带船舶靠港使用岸电的通知》

交通运输部、国家发改委、国家能源局、国家电网

协同推进船舶和港口岸电设施建设，力争到2025年船舶受电设施安装率大幅提高，港口和船舶岸电设施匹配度显著提升，岸电使用成本进一步降低，岸电服务更加优质，基本实现长江经济带船舶靠港使用岸电常态化。

2021.10

《关于印发2030年前碳达峰行动方案的通知》

国务院

加快老旧船舶更新改造，发展电动、液化天然气动力船舶，深入推进船舶靠港使用岸电，因地制宜开展沿海、内河绿色智能船舶示范应用。

2022.1

《关于“十四五”节能减排综合工作方案的通知》

国务院

实施交通物流节能减排工程。推动绿色铁路、绿色公路、绿色港口、绿色航道、绿色机场建

设，有序推进充换电、加注(气)、加氢、港口机场岸电等基础设施建设。加强船舶清洁能源动力推广应用，推动船舶岸电受电设施改造。

2022.3

《“十四五”现代能源体系规划》

国家发展改革委、国家能源局

提升终端用能低碳化电气化水平,实施港口岸电、空港陆电改造。

2022.5

《关于印发扎实推动“十四五”规划交通运输重大工程项目实施工作方案的通知》

交通运输部

实施绿色低碳交通可持续发展工程，“十四五”时期，在高速公路和水上服务区、港口码头、枢纽场站等场景建成一批“分布式新能源+储能+微电网”智慧能源系统工程项目;支持新能源清洁能源营运车船规模应用，加快船舶受电设施改造、协同推进码头岸电设施改造;鼓励高耗能船舶进行节能技术改造，提高营运车船能效水平。

资料来源：观研天下整理

3、港口岸电电源市场规模不断扩大，其中高压规模占据近九成份额

港口岸电电源具有降噪、减振，节能、减排，保护环境的重大意义，是港航领域最具前景的节能减排新技术之一，涉及电网、发电、港口、航运、制造等众多企业，是一项系统性、综合性的工程，所以需求空间巨大。根据数据显示，2022年中国港口岸电电源市场规模为10.45亿元，同比增长9.88%。其中，高压市场规模为8.94亿元，占比85.56%，低压市场规模为1.51亿元，占比14.45%。

数据来源：观研天下整理

数据来源：观研天下整理

4、港口岸电电源容量不断增高，2022年超过1000MVA

同时，随着港口智能化进程加快，船舶岸电系统成为未来港口建设的方向，实施船舶岸电系统改造既能节约能源、为企业减轻负担，又能为环保事业做出贡献，所以在日益重视节能环保的大环境下船舶岸电系统的应用是大势所趋，港口岸电电源容量不断增高。根据数据显示，2022年，我国港口岸电电源新增容量为1121.9MVA，同比增长12.4%，其中低压新增容量占到91.12%，高压新增容量占到8.88%。

数据来源：观研天下整理

数据来源：观研天下整理（WYD）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国港口岸电电源行业现状深度研究与未来投资分析报告（2024-2031年）》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，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。行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。

本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

## 【目录大纲】

### 第一章 2019-2023年中国港口岸电电源行业发展概述

#### 第一节 港口岸电电源行业发展情况概述

- 一、港口岸电电源行业相关定义
- 二、港口岸电电源特点分析
- 三、港口岸电电源行业基本情况介绍
- 四、港口岸电电源行业经营模式
  - 1、生产模式
  - 2、采购模式
  - 3、销售/服务模式

#### 五、港口岸电电源行业需求主体分析

### 第二节 中国港口岸电电源行业生命周期分析

- 一、港口岸电电源行业生命周期理论概述
- 二、港口岸电电源行业所属的生命周期分析

### 第三节 港口岸电电源行业经济指标分析

- 一、港口岸电电源行业的赢利性分析

二、港口岸电电源行业的经济周期分析

三、港口岸电电源行业附加值的提升空间分析

## 第二章 2019-2023年全球港口岸电电源行业市场发展现状分析

第一节全球港口岸电电源行业发展历程回顾

第二节全球港口岸电电源行业市场规模与区域分布情况

第三节亚洲港口岸电电源行业地区市场分析

一、亚洲港口岸电电源行业市场现状分析

二、亚洲港口岸电电源行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲港口岸电电源行业市场前景分析

第四节北美港口岸电电源行业地区市场分析

一、北美港口岸电电源行业市场现状分析

二、北美港口岸电电源行业市场规模与市场需求分析

三、北美港口岸电电源行业市场前景分析

第五节欧洲港口岸电电源行业地区市场分析

一、欧洲港口岸电电源行业市场现状分析

二、欧洲港口岸电电源行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲港口岸电电源行业市场前景分析

第六节 2024-2031年世界港口岸电电源行业分布走势预测

第七节 2024-2031年全球港口岸电电源行业市场规模预测

## 第三章 中国港口岸电电源行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

第二节我国宏观经济环境对港口岸电电源行业的影响分析

第三节中国港口岸电电源行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节政策环境对港口岸电电源行业的影响分析

第五节中国港口岸电电源行业产业社会环境分析

## 第四章 中国港口岸电电源行业运行情况

第一节中国港口岸电电源行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

### 三、行业发展特点分析

#### 第二节中国港口岸电电源行业市场规模分析

##### 一、影响中国港口岸电电源行业市场规模的因素

##### 二、中国港口岸电电源行业市场规模

##### 三、中国港口岸电电源行业市场规模解析

#### 第三节中国港口岸电电源行业供应情况分析

##### 一、中国港口岸电电源行业供应规模

##### 二、中国港口岸电电源行业供应特点

#### 第四节中国港口岸电电源行业需求情况分析

##### 一、中国港口岸电电源行业需求规模

##### 二、中国港口岸电电源行业需求特点

#### 第五节中国港口岸电电源行业供需平衡分析

### 第五章 中国港口岸电电源行业产业链和细分市场分析

#### 第一节中国港口岸电电源行业产业链综述

##### 一、产业链模型原理介绍

##### 二、产业链运行机制

##### 三、港口岸电电源行业产业链图解

#### 第二节中国港口岸电电源行业产业链环节分析

##### 一、上游产业发展现状

##### 二、上游产业对港口岸电电源行业的影响分析

##### 三、下游产业发展现状

##### 四、下游产业对港口岸电电源行业的影响分析

#### 第三节我国港口岸电电源行业细分市场分析

##### 一、细分市场一

##### 二、细分市场二

### 第六章 2019-2023年中国港口岸电电源行业市场竞争分析

#### 第一节中国港口岸电电源行业竞争现状分析

##### 一、中国港口岸电电源行业竞争格局分析

##### 二、中国港口岸电电源行业主要品牌分析

#### 第二节中国港口岸电电源行业集中度分析

##### 一、中国港口岸电电源行业市场集中度影响因素分析

##### 二、中国港口岸电电源行业市场集中度分析

#### 第三节中国港口岸电电源行业竞争特征分析

- 一、企业区域分布特征
- 二、企业规模分布特征
- 三、企业所有制分布特征

## 第七章 2019-2023年中国港口岸电电源行业模型分析

### 第一节中国港口岸电电源行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、波特五力模型原理
- 二、供应商议价能力
- 三、购买者议价能力
- 四、新进入者威胁
- 五、替代品威胁
- 六、同业竞争程度
- 七、波特五力模型分析结论

### 第二节中国港口岸电电源行业SWOT分析

- 一、SOWT模型概述
- 二、行业优势分析
- 三、行业劣势
- 四、行业机会
- 五、行业威胁
- 六、中国港口岸电电源行业SWOT分析结论

### 第三节中国港口岸电电源行业竞争环境分析（PEST）

- 一、PEST模型概述
- 二、政策因素
- 三、经济因素
- 四、社会因素
- 五、技术因素
- 六、PEST模型分析结论

## 第八章 2019-2023年中国港口岸电电源行业需求特点与动态分析

### 第一节中国港口岸电电源行业市场动态情况

### 第二节中国港口岸电电源行业消费市场特点分析

- 一、需求偏好
- 二、价格偏好
- 三、品牌偏好
- 四、其他偏好



### 第三节港口岸电电源行业成本结构分析

#### 第四节港口岸电电源行业价格影响因素分析

##### 一、供需因素

##### 二、成本因素

##### 三、其他因素

#### 第五节中国港口岸电电源行业价格现状分析

#### 第六节中国港口岸电电源行业平均价格走势预测

##### 一、中国港口岸电电源行业平均价格趋势分析

##### 二、中国港口岸电电源行业平均价格变动的影响因素

## 第九章 中国港口岸电电源行业所属行业运行数据监测

### 第一节中国港口岸电电源行业所属行业总体规模分析

#### 一、企业数量结构分析

#### 二、行业资产规模分析

### 第二节中国港口岸电电源行业所属行业产销与费用分析

#### 一、流动资产

#### 二、销售收入分析

#### 三、负债分析

#### 四、利润规模分析

#### 五、产值分析

### 第三节中国港口岸电电源行业所属行业财务指标分析

#### 一、行业盈利能力分析

#### 二、行业偿债能力分析

#### 三、行业营运能力分析

#### 四、行业发展能力分析

## 第十章 2019-2023年中国港口岸电电源行业区域市场现状分析

### 第一节中国港口岸电电源行业区域市场规模分析

#### 一、影响港口岸电电源行业区域市场分布的因素

#### 二、中国港口岸电电源行业区域市场分布

### 第二节中国华东地区港口岸电电源行业市场分析

#### 一、华东地区概述

#### 二、华东地区经济环境分析

#### 三、华东地区港口岸电电源行业市场分析

##### (1) 华东地区港口岸电电源行业市场规模

(2) 华南地区港口岸电电源行业市场现状

(3) 华东地区港口岸电电源行业市场规模预测

### 第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区港口岸电电源行业市场分析

(1) 华中地区港口岸电电源行业市场规模

(2) 华中地区港口岸电电源行业市场现状

(3) 华中地区港口岸电电源行业市场规模预测

### 第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区港口岸电电源行业市场分析

(1) 华南地区港口岸电电源行业市场规模

(2) 华南地区港口岸电电源行业市场现状

(3) 华南地区港口岸电电源行业市场规模预测

### 第五节 华北地区港口岸电电源行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区港口岸电电源行业市场分析

(1) 华北地区港口岸电电源行业市场规模

(2) 华北地区港口岸电电源行业市场现状

(3) 华北地区港口岸电电源行业市场规模预测

### 第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区港口岸电电源行业市场分析

(1) 东北地区港口岸电电源行业市场规模

(2) 东北地区港口岸电电源行业市场现状

(3) 东北地区港口岸电电源行业市场规模预测

### 第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区港口岸电电源行业市场分析

(1) 西南地区港口岸电电源行业市场规模

(2) 西南地区港口岸电电源行业市场现状

(3) 西南地区港口岸电电源行业市场规模预测

## 第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区港口岸电电源行业市场分析

(1) 西北地区港口岸电电源行业市场规模

(2) 西北地区港口岸电电源行业市场现状

(3) 西北地区港口岸电电源行业市场规模预测

## 第十一章 港口岸电电源行业企业分析（随数据更新有调整）

### 第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

### 第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

### 第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

### 第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

#### 四、公司优势分析

##### 第五节企业

###### 一、企业概况

###### 二、主营产品

###### 三、运营情况

#### 四、公司优势分析

##### 第六节企业

###### 一、企业概况

###### 二、主营产品

###### 三、运营情况

#### 四、公司优势分析

##### 第七节企业

###### 一、企业概况

###### 二、主营产品

###### 三、运营情况

#### 四、公司优势分析

##### 第八节企业

###### 一、企业概况

###### 二、主营产品

###### 三、运营情况

#### 四、公司优势分析

##### 第九节企业

###### 一、企业概况

###### 二、主营产品

###### 三、运营情况

#### 四、公司优势分析

##### 第十节企业

###### 一、企业概况

###### 二、主营产品

###### 三、运营情况

#### 四、公司优势分析

## 第十二章 2024-2031年中国港口岸电电源行业发展前景分析与预测

### 第一节 中国港口岸电电源行业未来发展前景分析

#### 一、港口岸电电源行业国内投资环境分析

二、中国港口岸电电源行业市场机会分析

三、中国港口岸电电源行业投资增速预测

第二节中国港口岸电电源行业未来发展趋势预测

第三节中国港口岸电电源行业规模发展预测

一、中国港口岸电电源行业市场规模预测

二、中国港口岸电电源行业市场规模增速预测

三、中国港口岸电电源行业产值规模预测

四、中国港口岸电电源行业产值增速预测

五、中国港口岸电电源行业供需情况预测

第四节中国港口岸电电源行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国港口岸电电源行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国港口岸电电源行业进入壁垒分析

一、港口岸电电源行业资金壁垒分析

二、港口岸电电源行业技术壁垒分析

三、港口岸电电源行业人才壁垒分析

四、港口岸电电源行业品牌壁垒分析

五、港口岸电电源行业其他壁垒分析

第二节港口岸电电源行业风险分析

一、港口岸电电源行业宏观环境风险

二、港口岸电电源行业技术风险

三、港口岸电电源行业竞争风险

四、港口岸电电源行业其他风险

第三节中国港口岸电电源行业存在的问题

第四节中国港口岸电电源行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国港口岸电电源行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国港口岸电电源行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国港口岸电电源行业进入策略分析

一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节港口岸电电源行业营销策略分析

- 一、港口岸电电源行业产品策略
- 二、港口岸电电源行业定价策略
- 三、港口岸电电源行业渠道策略
- 四、港口岸电电源行业促销策略
- 第四节观研天下分析师投资建议
- 图表详见报告正文 . . . . .

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202407/719966.html>