

2024-2030年中国海上风电单桩基础（桩基）行业 市场竞争格局及发展趋向研判报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国海上风电单桩基础（桩基）行业市场竞争格局及发展趋势研判报告》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/1197359.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年中国海上风电单桩基础（桩基）行业市场竞争格局及发展趋势研判报告》共十章。首先介绍了海上风电单桩基础（桩基）行业市场发展环境、海上风电单桩基础（桩基）整体运行态势等，接着分析了海上风电单桩基础（桩基）行业市场运行的现状，然后介绍了海上风电单桩基础（桩基）市场竞争格局。随后，报告对海上风电单桩基础（桩基）做了重点企业经营状况分析，最后分析了海上风电单桩基础（桩基）行业发展趋势与投资预测。您若想对海上风电单桩基础（桩基）产业有个系统的了解或者想投资海上风电单桩基础（桩基）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 海上风电单桩基础（桩基）综述及数据来源说明

1.1 海上风电单桩基础（桩基）界定

1.1.1 海上风电基础的界定

1、定义

2、特征

3、术语

1.1.2 海上风电基础结构型式及构造

1.1.3 海上风电基础所处行业

1.1.4 海上风电基础市场监管

1.1.5 海上风电基础标准化建设

1.2 海上风电单桩基础（桩基）产业画像

1.3 本报告数据来源及统计标准说明

1.3.1 本报告研究范围界定

1.3.2 本报告权威数据来源

1.3.3 研究方法及统计标准

第2章 全球及中国海上风电基础结构研究现状

2.1 海上风电基础结构技术路线全景图

2.2 海上风电基础结构的核心技术分析

- 2.3 国内外海上风电基础结构技术对比
- 2.4 国外海上风电基础结构科研创新成果
 - 2.4.1 海上风电基础结构科研产出-文献
 - 2.4.2 海上风电基础结构科研产出-专利
- 2.5 国内海上风电基础结构科研创新成果
 - 2.5.1 海上风电基础结构科研产出-文献
 - 2.5.2 海上风电基础结构科研产出-专利
- 2.6 国内外海上风电基础结构科研创新动态
- 2.7 海上风电基础结构技术研发方向/未来研究重点

第3章 全球海上风电基础结构选型及单桩基础应用案例

- 3.1 全球海上风电基础结构选型
 - 3.1.1 国外海上风电基础建设环境条件
 - 3.1.2 国外海上风电基础结构选型规范
- 3.2 全球海上风电单桩基础（桩基）结构应用现状
- 3.3 全球海上风电单桩基础（桩基）结构项目案例
 - 3.3.1 英国London Array海上风电场
 - 3.3.2 丹麦Horns Rev海上风电场
 - 3.3.3 德国EnBW Hohe See 海上风电场
- 3.4 全球海上风电单桩基础（桩基）市场规模体量
- 3.5 全球海上风电单桩基础（桩基）应用经验借鉴
- 3.6 全球海上风电单桩基础（桩基）发展趋势洞悉

第4章 中国海上风电基础结构选型及单桩基础应用案例

- 4.1 中国海上风电基础结构选型
 - 4.1.1 中国海上风电基础建设环境条件
 - 1、风能资源
 - 2、海洋水文
 - 3、工程地质
 - 4.1.2 中国海上风电基础结构选型规范
- 4.2 中国海上风电单桩基础（桩基）结构应用现状
- 4.3 海上风电基础结构细分产品汇总对比
- 4.4 海上风电基础结构细分市场：单桩基础
 - 4.4.1 单桩基础概述
 - 4.4.2 单桩基础研究现状

4.4.3 单桩基础应用现状——我国海上风电采用的最主要基础型式之一

4.4.4 单桩基础项目案例——三峡新能源大连市庄河III海上风电场

4.4.5 单桩基础项目案例——三峡新能源江苏大丰海上风电项目

4.4.6 单桩基础项目案例——粤电湛江外罗海上风电项目

第5章 海上风电单桩基础（桩基）原料、设备及检验检测

5.1 海上风电基础成本拆解

5.2 海上风电基础占海风造价的比重

5.3 中国海上风电单桩基础（桩基）市场规模

5.4 海上风电基础结构选型和施工工艺流程

5.5 海上风电单桩基础（桩基）设计

5.6 海上风电单桩基础（桩基）原料供应

5.6.1 海上风电单桩基础（桩基）原料市场概况

5.6.2 钢材

5.6.3 灌浆材料

5.6.4 复合材料

5.6.5 防腐材料

5.7 海上风电单桩基础（桩基）组成结构示意图

5.8 海上风电单桩基础（桩基）——桩基

5.9 海上风电单桩基础（桩基）检测

5.9.1 海上风电单桩基础（桩基）检测概述

1、检验流程

2、检测目标

3、检测方法

5.9.2 海上风电单桩基础（桩基）智能检测技术应用（AOI、AI等）

第6章 中国海上风电单桩基础（桩基）下游需求潜力分析

6.1 海上风电单桩基础（桩基）下游客户类型

6.2 海上风电单桩基础（桩基）流通渠道

6.3 海上风电单桩基础（桩基）细分需求——风电场施工方

6.4 海上风电单桩基础（桩基）细分需求——风电场运营方

6.5 海上风电单桩基础（桩基）细分需求——风电整机厂商

6.6 中国海上风电发展现状

6.7 中国海上风电发展规划

6.8 中国海上风电发展前景

第7章 中国海上风电单桩基础（桩基）竞争格局

7.1 海上风电单桩基础（桩基）市场竞争力分析

7.2 海上风电单桩基础（桩基）市场竞争格局

7.3 海上风电单桩基础（桩基）竞争程度

7.3.1 海上风电单桩基础（桩基）市场集中度

7.3.2 海上风电单桩基础（桩基）波特五力模型分析

7.4 中国海上风电单桩基础（桩基）竞争者入场及布局态势

7.4.1 海上风电单桩基础（桩基）竞争者入场进程

7.4.2 海上风电单桩基础（桩基）竞争者区域热力图

7.4.3 海上风电单桩基础（桩基）竞争者集群/梯队

第8章 中国海上风电单桩基础（桩基）企业案例解析

8.1 中国海上风电单桩基础（桩基）企业梳理与对比

8.2 中国海上风电单桩基础（桩基）企业案例分析

8.2.1 大金重工股份有限公司

1、企业基本信息

2、企业经营情况

3、企业资质能力

4、海上风电单桩基础（桩基）技术

5、海上风电单桩基础（桩基）项目

6、企业业务布局战略&优劣势

8.2.2 北京天顺风能开发有限公司

1、企业基本信息

2、企业经营情况

3、企业资质能力

4、海上风电单桩基础（桩基）技术

5、海上风电单桩基础（桩基）项目

6、企业业务布局战略&优劣势

8.2.3 上海泰胜风能装备股份有限公司

1、企业基本信息

2、企业经营情况

3、企业资质能力

4、海上风电单桩基础（桩基）技术

5、海上风电单桩基础（桩基）项目

6、企业业务布局战略&优劣势

8.2.4 青岛天能重工股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、海上风电单桩基础（桩基）技术
- 5、海上风电单桩基础（桩基）项目
- 6、企业业务布局战略&优劣势

8.2.5 江苏海力风电设备科技股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、海上风电单桩基础（桩基）技术
- 5、海上风电单桩基础（桩基）项目
- 6、企业业务布局战略&优劣势

8.2.6 宁夏银星能源股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、海上风电单桩基础（桩基）技术
- 5、海上风电单桩基础（桩基）项目
- 6、企业业务布局战略&优劣势

8.2.7 河北宏润核装备科技股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、海上风电单桩基础（桩基）技术
- 5、海上风电单桩基础（桩基）项目
- 6、企业业务布局战略&优劣势

第9章 中国海上风电单桩基础（桩基）政策环境洞察&发展潜力

9.1 海上风电单桩基础（桩基）政策环境洞悉

9.1.1 国家层面海上风电单桩基础（桩基）政策汇总

9.1.2 国家层面海上风电单桩基础（桩基）发展规划

9.1.3 国家重点政策/规划对海上风电单桩基础（桩基）的影响

- 9.2 海上风电单桩基础（桩基）PEST分析图
- 9.3 海上风电单桩基础（桩基）SWOT分析
- 9.4 海上风电单桩基础（桩基）发展潜力评估
- 9.5 海上风电单桩基础（桩基）未来关键增长点
- 9.6 海上风电单桩基础（桩基）发展前景预测
- 9.7 海上风电单桩基础（桩基）发展趋势洞悉
 - 9.7.1 整体发展趋势
 - 9.7.2 监管规范趋势
 - 9.7.3 技术创新趋势
 - 9.7.4 细分市场趋势
 - 9.7.5 市场竞争趋势
 - 9.7.6 市场供需趋势

第10章 中国海上风电单桩基础（桩基）投资战略规划策略及建议

- 10.1 海上风电单桩基础（桩基）进入与退出壁垒
 - 10.1.1 进入壁垒
 - 1、资金壁垒
 - 2、技术壁垒
 - 3、准入壁垒
 - 4、人才壁垒
 - 5、资源壁垒
 - 6、品牌壁垒
 - 10.1.2 退出壁垒
- 10.2 海上风电单桩基础（桩基）投资风险预警
 - 10.2.1 风险预警
 - 1、周期性风险
 - 2、成长性风险
 - 3、产业关联度风险
 - 4、市场集中度风险
 - 5、行业壁垒风险
 - 6、宏观政策风险
 - 10.2.2 风险应对
- 10.3 海上风电单桩基础（桩基）投资机会分析
 - 10.3.1 海上风电单桩基础（桩基）产业链薄弱环节投资机会
 - 10.3.2 海上风电单桩基础（桩基）细分领域投资机会

- 10.3.3 海上风电单桩基础（桩基）区域市场投资机会
- 10.3.4 海上风电单桩基础（桩基）产业空白点投资机会
- 10.4 海上风电单桩基础（桩基）投资价值评估
- 10.5 海上风电单桩基础（桩基）投资策略建议
- 10.6 海上风电单桩基础（桩基）可持续发展建议

图表目录

- 图表1：海上风电基础的定义
- 图表2：海上风电基础的特征
- 图表3：海上风电基础专业术语
- 图表4：海上风电基础结构型式及构造
- 图表5：本报告研究领域所处行业（一）
- 图表6：本报告研究领域所处行业（二）
- 图表7：海上风电基础市场监管
- 图表8：海上风电基础标准化建设进程
- 图表9：海上风电基础国际标准汇总
- 图表10：海上风电基础中国标准汇总
- 图表11：海上风电基础产业链结构梳理
- 图表12：海上风电单桩基础（桩基）产业链生态全景图谱
- 图表13：海上风电单桩基础（桩基）产业链区域热力图
- 图表14：本报告研究范围界定
- 图表15：本报告权威数据来源
- 图表16：本报告研究方法及统计标准
- 图表17：海上风电基础结构技术路线全景图
- 图表18：海上风电基础结构的核心技术分析
- 图表19：国内外海上风电基础结构技术发展对比
- 图表20：国外海上风电基础结构科研产出-文献
- 图表21：国外海上风电基础结构科研产出-专利
- 图表22：国内海上风电基础结构科研产出-文献
- 图表23：国内海上风电基础结构科研产出-专利
- 图表24：国内外海上风电基础结构研发动态
- 图表25：海上风电基础结构技术研发方向/未来研究重点
- 图表26：国外海上风电基础检核环境条件
- 图表27：国外海上风电基础结构选型规范
- 图表28：全球海上风电单桩基础（桩基）结构应用现状

图表29：全球海上风电单桩基础（桩基）结构项目案例

图表30：全球海上风电单桩基础（桩基）市场规模体量

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1197359.html>