2023-2029年中国海上风力 发电行业分析与投资前景分析报告

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

《2023-2029年中国海上风力发电行业分析与投资前景分析报告》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/202306/369394.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

中企顾问网发布的《2023-2029年中国海上风力发电行业分析与投资前景分析报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈,以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型,并结合市场分析、行业分析和厂商分析,能够反映当前市场现状,趋势和规律,是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录:

第1章:海上风力发电行业综述及数据来源说明

- 1.1 风力发电行业界定
- 1.1.1 风力发电的界定
- (1) 风力发电的定义
- (2) 风力发电的原理
- 1.1.2 风力发电的分类
- 1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中风力发电行业归属
- 1.2 海上风力发电行业界定
- 1.2.1 海上风力发电的界定
- (1)海上风电定义
- (2)海上风电工作原理
- (3)海上风电优劣势
- 1.2.2 海上风力发电的分类
- 1.3 海上风力发电专业术语说明
- 1.4 本报告研究范围界定说明
- 1.5 本报告数据来源及统计标准说明
- 1.5.1 本报告权威数据来源
- 1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章:中国海上风力发电行业宏观环境分析(PEST)

- 2.1 中国海上风力发电行业政策(Policy)环境分析
- 2.1.1 中国海上风力发电行业监管体系及机构介绍
- (1) 中国海上风力发电行业主管部门

- (2) 中国海上风力发电行业自律组织
- 2.1.2 中国海上风力发电行业标准体系建设现状
- (1) 中国海上风力发电标准体系建设
- (2)中国海上风力发电现行标准汇总
- (3)中国海上风力发电即将实施标准
- (4)中国海上风力发电重点标准解读
- 2.1.3 国家层面海上风力发电行业政策规划汇总及解读
- (1) 国家层面海上风力发电行业政策汇总及解读
- (2) 国家层面海上风力发电行业规划汇总及解读
- 2.1.431省市海上风力发电行业政策规划汇总及解读(指导类/支持类/限制类)
- (1)31省市海上风力发电行业政策规划汇总
- (2)31省市海上风力发电行业发展目标解读
- 2.1.5 国家重点政策规划对海上风力发电行业发展的影响
- (1)补贴退坡、平价上网等政策对海上风力发电行业发展的影响
- (2) 国家&ldquo:十四五&rdquo:规划对海上风力发电行业发展的影响
- (3) "碳达峰、碳中和"战略对海上风力发电行业发展的影响
- 2.1.6 政策环境对海上风力发电行业发展的影响总结
- 2.2 中国海上风力发电行业经济(Economy)环境分析
- 2.2.1 中国宏观经济发展现状
- (1) 中国GDP及增长情况
- (2)中国工业经济增长情况
- 2.2.2 中国宏观经济发展展望
- (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 中国海上风力发电行业发展与宏观经济相关性分析
- 2.3 中国海上风力发电行业社会(Society)环境分析
- 2.3.1 中国海上风力发电行业社会环境分析
- (1) 中国人口规模及增速
- (2)中国城镇化水平分析
- (3)中国能源消费结构
- (4)中国居民环保意识增强
- (5)中国能源安全现状及挑战

- 2.3.2 风电与环境可持续发展的关系
- 2.3.3 社会环境对海上风力发电行业发展的影响总结
- 2.4 中国海上风力发电行业技术(Technology)环境分析
- 2.4.1 海上风力发电开发流程
- 2.4.2 中国海上风力发电行业关键技术分析
- 2.4.3 新兴技术在海上风力发电的融合应用
- 2.4.4 中国海上风力发电行业科研投入状况(研发力度及强度)
- 2.4.5 中国海上风力发电行业科研创新成果
- (1) 中国海上风力发电行业专利申请
- (2) 中国海上风力发电行业专利公开
- (3)中国海上风力发电行业热门申请人
- (4)中国海上风力发电行业热门技术
- 2.4.6 技术环境对海上风力发电行业发展的影响总结

第3章:全球海上风力发电行业发展现状调研及市场趋势洞察

- 3.1 全球海上风力发电行业发展历程
- 3.2 全球海上风力发电行业发展环境分析
- 3.2.1 全球可再生能源结构介绍
- 3.2.2 全球海上风电行业发展自然环境
- (1)全球海上风能资源分布
- (2)气候灾害对海上风能的影响
- (3)全球海上风能资源变化趋势
- 3.2.3 全球海上风电行业发展政策环境
- (1) 全球海上风电行业发展政策规划
- (2)全球海上风电行业海床租赁政策
- (3) 全球海上风电行业电价定价机制
- 3.2.4 全球海上风电行业发展技术环境
- (1) 专利技术生命周期
- (2) 专利申请趋势
- (3)热门专利技术
- 3.3 全球风力发电行业发展现状分析
- 3.3.1 全球风电新增装机容量

- 3.3.2 全球风电累计装机容量
- 3.4 全球海上风力发电行业发展现状分析
- 3.4.1 全球海上风力发电行业市场规模
- (1) 全球海上风力发电新增装机容量
- (2)全球海上风力发电累计装机容量
- 3.4.2 全球漂浮式海上风电发展现状分析
- 3.4.3 全球海上风电行业成本分析
- (1)建设成本
- (2) 运维成本
- (3)发电成本
- 3.5 全球海上风力发电行业区域发展格局及重点区域市场研究
- 3.5.1 全球海上风力发电行业区域发展格局
- (1) 全球新增海上风电装机容量分布
- (2) 全球累计海上风电装机容量分布
- 3.5.2 重点区域一:欧洲海上风力发电市场分析
- (1) 欧洲海上风电行业发展现状
- (2) 欧洲海上风电行业发展前景
- 3.5.3 重点区域二:北美海上风力发电市场分析
- (1) 北美海上风电行业发展现状
- (2) 北美海上风电行业发展前景
- 3.6 全球海上风力发电行业市场竞争格局及重点企业案例研究
- 3.6.1 全球海上风力发电行业市场竞争格局
- 3.6.2 全球海上风力发电企业兼并重组状况
- 3.6.3 全球海上风力发电行业重点企业案例
- (1) 西门子歌美飒 (Siemens Gamesa)
- (2)维斯塔斯(Vestas)
- 3.7 全球海上风力发电行业发展趋势预判及市场前景预测
- 3.7.1 新冠疫情对全球海上风力发电行业的影响分析
- 3.7.2 全球海上风力发电行业发展趋势预判
- 3.7.3 全球海上风力发电行业市场前景预测
- 3.8 全球海上风力发电行业发展经验借鉴

第4章:中国海上风力发电行业发展状况及痛点分析

- 4.1 中国海上风力发电行业发展历程及特性
- 4.1.1 中国海上风力发电行业发展历程
- 4.1.2 中国海上风力发电行业市场特性
- 4.2 中国风力发电行业发展现状
- 4.2.1 中国风电行业新增装机规模
- 4.2.2 中国风电行业累计装机规模
- 4.2.3 风电在全国发电的地位
- 4.2.4 中国风电行业发电量分析
- 4.3 中国海上风力发电行业建设运营状况
- 4.3.1 中国海上风力发电行业装机规模分析
- (1) 中国海上风力发电新增装机容量
- (2)中国海上风力发电累计装机容量
- 4.3.2 中国海上风力发电行业装机机型分布
- 4.3.3 中国海上风电行业建设成本分析
- 4.3.4 中国海上风电场运营现状
- 4.4 中国海上风力发电行业招投标市场解读
- 4.4.1 中国海上风力发电行业招投标信息汇总
- 4.4.2 中国海上风力发电行业招投标信息解读
- 4.5 中国海上风力发电定价机制及价格变化
- 4.5.1 中国海上风力发电定价机制
- 4.5.2 中国海上风力发电度电成本变化
- 4.6 中国海上风力发电行业市场发展痛点分析

第5章:中国海上风力发电行业市场竞争状况及融资并购分析

- 5.1 中国海上风力发电行业市场竞争布局状况
- 5.1.1 中国海上风力发电行业竞争者入场进程
- 5.1.2 中国海上风力发电行业竞争者省市分布热力图
- 5.1.3 中国海上风力发电行业竞争者战略布局状况
- 5.2 中国海上风力发电行业市场竞争格局
- 5.2.1 中国海上风力发电行业企业竞争集群分布
- 5.2.2 中国海上风力发电行业企业竞争格局分析

- (1)海上风电制造企业竞争格局
- (2)海上风电开发企业竞争格局
- 5.3 中国海上风力发电行业市场集中度分析
- 5.4 中国海上风力发电行业波特五力模型分析
- 5.4.1 中国海上风力发电行业对供应商的议价能力
- 5.4.2 中国海上风力发电行业对消费者的议价能力
- 5.4.3 中国海上风力发电行业新进入者威胁
- 5.4.4 中国海上风力发电行业替代品威胁
- 5.4.5 中国海上风力发电行业现有企业竞争
- 5.4.6 中国海上风力发电行业竞争状态总结
- 5.5 中国海上风力发电行业投融资、兼并与重组状况
- 5.5.1 中国海上风力发电行业投融资发展状况
- 5.5.2 中国海上风力发电行业兼并与重组状况

第6章:中国海上风力发电产业链全景梳理及配套产业发展分析

- 6.1 中国海上风力发电产业结构属性(产业链)分析
- 6.1.1 中国海上风力发电产业链结构梳理
- 6.1.2 中国海上风力发电产业链生态图谱
- 6.1.3 中国海上风力发电产业链区域热力图
- 6.2 中国海上风力发电产业价值属性(价值链)分析
- 6.2.1 中国海上风力发电行业成本结构分析
- 6.2.2 中国海上风力发电行业价值链分析
- 6.3 中国海上风力发电配套产业分析:原材料
- 6.3.1 中国钢材市场分析
- (1)钢材市场概述
- (2)海上风电行业应用分析
- 6.3.2 中国碳纤维市场分析
- (1)碳纤维市场概述
- (2)海上风电行业应用分析
- 6.3.3 中国环氧树脂市场分析
- (1) 环氧树脂市场概述
- (2)海上风电行业应用分析

- 6.3.4 中国结构胶市场分析
- (1)结构胶市场概述
- (2)海上风电行业应用分析
- 6.3.5 中国夹层材料市场分析
- (1) 夹层材料市场概述
- (2)海上风电行业应用分析
- 6.4 中国海上风力发电配套产业分析:风机设备零部件
- 6.4.1 中国叶片市场分析
- (1) 风电叶片概述
- (2)中国风电叶片行业发展历程
- (3)叶片供应水平
- (4)叶片供应商格局
- (5) 叶片价格水平
- 6.4.2 中国塔筒市场分析
- (1) 塔筒概述
- (2) 塔筒供应水平
- (3) 塔筒价格水平
- 6.4.3 中国齿轮箱市场分析
- (1) 齿轮箱概述
- (2)齿轮箱供应情况
- (3)齿轮箱价格水平
- 6.4.4 中国发电机市场分析
- (1) 发电机概述
- (2)发电机供应水平
- (3) 发电机供应商格局
- (4)发电机价格水平
- (5) 风力发电机发展趋势
- 6.4.5 中国主轴承市场分析
- (1) 主轴承概述
- (2)中国主轴承行业发展情况
- (3) 主轴承市场竞争格局
- (4) 主轴承价格水平

- 6.4.6 中国海缆市场分析
- (1)海缆概述
- (2)海缆供给情况
- (3)海缆需求情况
- (4)海缆竞争格局分析
- (5)海缆价格水平
- 6.4.7 中国风电变流器市场分析
- (1) 风电变流器概述
- (2) 风电变流器供给情况
- 6.5 配套产业布局对海上风力发电行业发展的影响总结

第7章:中国海上风力发电行业项目建设及运维状况分析

- 7.1 中国海上风力发电项目建设分析
- 7.1.1 中国海上风电项目建设流程
- 7.1.2 中国海上风电项目前期准备
- 7.1.3 中国海上风电项目施工建设
- 7.1.4 中国海上风电场建设投资规模
- 7.1.5 中国海上风电重点项目案例分析
- (1) 上海东海大桥海上风电场项目
- (2) 江苏启东海上风电场项目
- (3) 三峡阳江沙扒海上风电项目
- 7.1.6 中国主要地区海上风电重点项目规划
- 7.2 中国海上风力发电行业运维市场分析
- 7.2.1 海上风电运维管理主要内容
- (1)设备管理
- (2)技术管理
- (3)安全管理
- (4)运维人员管理
- (5)维护成本控制
- 7.2.2 海上风电运维成本构成分析
- 7.2.3 海上风电运维市场发展现状
- 7.2.4 海上风电运维行业市场规模

- 第8章:中国海上风力发电行业代表性企业布局案例研究
- 8.1 中国海上风力发电代表性企业布局梳理及对比
- 8.2 中国海上风力发电代表性企业布局案例分析(可定制)
- 8.2.1 上海电气风电集团股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业业务架构及经营情况
- (3)企业海上风力发电业务布局及发展状况
- (4)企业海上风力发电业务最新发展动向追踪
- (5)企业海上风力发电业务发展优劣势分析
- 8.2.2 明阳智慧能源集团股份公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业业务架构及经营情况
- (3)企业海上风力发电业务布局及发展状况
- (4)企业海上风力发电业务最新发展动向追踪
- (5)企业海上风力发电业务发展优劣势分析
- 8.2.3 新疆金风科技股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业业务架构及经营情况
- (3)企业海上风力发电业务布局及发展状况
- (4)企业海上风力发电业务最新发展动向追踪
- (5)企业海上风力发电业务发展优劣势分析
- 8.2.4 远景能源有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业业务架构及经营情况
- (3)企业海上风力发电业务布局及发展状况
- (4)企业海上风力发电业务最新发展动向追踪
- (5)企业海上风力发电业务发展优劣势分析
- 8.2.5 中国船舶集团海装风电股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业业务架构及经营情况
- (3)企业海上风力发电业务布局及发展状况

- (4)企业海上风力发电业务最新发展动向追踪
- (5)企业海上风力发电业务发展优劣势分析
- 8.2.6 东方电气股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业业务架构及经营情况
- (3)企业海上风力发电业务布局及发展状况
- (4)企业海上风力发电业务最新发展动向追踪
- (5)企业海上风力发电业务发展优劣势分析
- 8.2.7 哈电风能有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业业务架构及经营情况
- (3)企业海上风力发电业务布局及发展状况
- (4)企业海上风力发电业务最新发展动向追踪
- (5)企业海上风力发电业务发展优劣势分析
- 8.2.8 华锐风电科技(集团)股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业业务架构及经营情况
- (3)企业海上风力发电业务布局及发展状况
- (4)企业海上风力发电业务最新发展动向追踪
- (5)企业海上风力发电业务发展优劣势分析
- 8.2.9 华润电力控股有限公司
- (1)企业发展简况分析
- (2)企业整体经营状况
- (3)企业整体业务结构
- (4)企业清洁能源发电业务供给分析
- (5)企业清洁能源发电业务规划情况
- (6)企业发展风电场业务的优劣势分析
- 8.2.10 太原重工股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业业务架构及经营情况
- (3)企业海上风力发电业务布局及发展状况
- (4)企业海上风力发电业务最新发展动向追踪

(5)企业海上风力发电业务发展优劣势分析

第9章:中国海上风力发电行业市场前景预测及发展趋势预判

- 9.1 中国海上风力发电行业SWOT分析
- 9.2 中国海上风力发电行业发展潜力评估
- 9.3 中国海上风力发电行业发展前景预测
- 9.4 中国海上风力发电行业发展趋势预判

第10章:中国海上风力发电行业投资战略规划策略及建议

- 10.1 中国海上风力发电行业进入与退出壁垒
- 10.1.1 海上风力发电行业进入壁垒分析
- (1)海上风力发电行业人才壁垒
- (2)海上风力发电行业技术壁垒
- (3)海上风力发电行业资金壁垒
- (4)海上风力发电行业政策壁垒
- 10.1.2 海上风力发电行业退出壁垒分析
- 10.2 中国海上风力发电行业投资风险预警
- 10.3 中国海上风力发电行业投资价值评估
- 10.4 中国海上风力发电行业投资机会分析
- 10.4.1 海上风力发电行业区域市场投资机会
- 10.4.2 海上风力发电产业空白点投资机会
- 10.5 中国海上风力发电行业投资策略与建议
- 10.6 中国海上风力发电行业可持续发展建议

图表目录

图表1:风力发电机组示意图

图表2:风力发电的分类

图表3:《国民经济行业分类与代码》中风力发电行业归属

图表4:海上风电工作原理

图表5:中国海上风电优缺点

图表6:海上风电的主要运行方式

图表7:海上风力发电专业术语说明

图表8:本报告研究范围界定

图表9:本报告权威数据资料来源汇总

图表10:本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表11:中国海上风力发电行业监管体系构成

图表12:海上风力发电行业主管部门及监管体制

图表13:海上风力发电行业自律组织

图表14:截止2022年8月中国海上风力发电标准体系建设(单位:项)

图表15:截止2022年8月中国海上风力发电主要现行标准汇总

图表16:中国海上风力发电主要标准计划汇总

图表17:海上风力发电重点标准解读

图表18:截止2022年8月中国海上风力发电重点标准解读

图表19:《关于完善能源绿色低碳转型体制机制和政策措施的意见》解读

图表20:截至2022年中国海上风力发电行业发展主要规划汇总

图表21:《"十四五"可再生能源发展规划》目标解读

图表22:《"十四五"可再生能源发展规划》示范标准

图表23: "十四五规划"现代能源体系建设工程

图表24:31省市海上风力发电行业发展目标解读

图表25:补贴退坡、平价上网等政策对海上风力发电行业发展的影响分析

图表26:政策环境对中国海上风力发电行业发展的影响总结

图表27:2010-2022年中国GDP增长走势图(单位:万亿元,%)

图表28:2010-2022年中国全部工业增加值及增速(单位:万亿元,%)

图表29:部分国际机构对2022年中国GDP增速的预测(单位:%)

图表30:2022年中国宏观经济核心指标预测(单位:%)

详细请访问: http://www.cction.com/report/202306/369394.html