

2020年中国海上风电装备行业投资分析报告- 行业规模现状与发展潜力评估

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国海上风电装备行业投资分析报告-行业规模现状与发展潜力评估》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://baogao.chinabaogao.com/dianlishebei/508908508908.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

【报告大纲】

第一章 海上风电装备行业概述

第一节 海上风电装备行业定义及分类

一、海上风电装备行业定义

二、海上风电装备主要产品

三、海上风电装备行业特性

第二节 海上风电发展的优劣势

一、海上风电发展优势

二、海上风电发展劣势

第二章 2017-2020年海上风电装备行业发展环境PEST分析

第一节 政策环境（P）

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

三、行业相关标准分析

四、行业相关发展规划

第二节 经济环境（E）

一、宏观经济概况

二、对外经济分析

三、工业运行情况

四、固定资产投资

第三节 社会环境（S）

一、电力供需不平衡

二、陆上风电发展受限

三、能源发展低碳转型

第四节 技术环境（T）

一、关键技术重大突破

二、技术带动成本降低

三、技术未来发展趋势

第三章 2017-2020年全球海上风电装备行业发展分析

第一节 2017-2020年全球海上风电行业发展综述

一、海上风电发展状况

二、海上风电市场规模

三、海上风电发展动态

四、重点区域发展分析

第二节 全球海上风电装备市场发展状况

一、市场供需状况

二、风电设备技术

三、市场竞争状况

四、企业投资布局

第三节 欧洲海上风电装备行业发展分析

一、行业装机容量

二、风机容量规模

三、企业市场份额

四、专利申请状况

五、行业投资状况

六、行业发展规划

第四节 其他国家海上风电设备发展分析

一、美国

二、印度

三、韩国

第四章 2017-2020年中国海上风力发电产业发展综合分析

第一节 2017-2020年中国风力发电行业发展现状

一、行业发展形势

二、风力发电量分析

三、总体装机容量

四、区域装机容量

五、风电利用现状

六、市场发展格局

七、风电上网电价

第二节 2017-2020年中国海上风电发展综述

一、海上风电发展态势

二、海上风电成本解析

三、区域发展格局分析

四、项目投资主体分布

五、海上风电发展规划

第三节 2017-2020年中国海上风电发展规模分析

- 一、海上风电总体装机量
- 二、海上风电项目核准量
- 三、海上风电场开发探讨
- 四、风电场的选址及设计
- 五、风电场可靠性影响因素
- 六、海上风电场运维成本
- 七、海上风电场并网分析

第四节 中国海上风电产业面临的问题

- 一、综合技术实力较弱
- 二、协调用海任务艰巨
- 三、投资与效益不匹配
- 四、产业发展尚不成熟
- 五、影响海洋环境保护

第五节 中国海上风电产业发展的策略

- 一、系统调查海上风能资源
- 二、逐步推进海上风电发展
- 三、加快完善产业体系建设
- 四、提高管理部门行政效率
- 五、构建市场激励政策体系
- 六、加强评估对海洋环境影响

第五章 2017-2020年海上风电装备行业发展分析

第一节 2017-2020年中国风电装备行业发展现状

- 一、机组机型统计
- 二、整机制造企业
- 三、装机开发企业
- 四、风电机组出口
- 五、技术水平现状
- 六、存在问题分析

第二节 2017-2020年中国海上风电装备市场发展状况

- 一、行业产量规模
- 二、市场发展现状
- 三、市场竞争状况

四、市场价格走势

五、市场贸易状况

第三节 2017-2020年中国海上风电装备企业装机量分析

一、海上风电开发企业装机量

二、海上整机制造企业装机量

三、海上风机供应商装机量

第四节 海上风力发电装备相关技术分析

一、海上发电风机设计技术

二、海上发电风机支撑技术

三、海上风机施工及安装技术

第五节 中国海上风电装备行业发展存在的问题

一、自主研发力量不足

二、产业缺乏宏观调控

三、产业核心技术缺失

第六节 中国海上风电装备行业发展策略建议

一、政府支持行业发展

二、加强行业法规监管

三、加快行业技术研发

第六章 2017-2020年海上风电装备产业链结构分析

第一节 2017-2020年中国海上风电产业链发展分析

一、海上风电产业链

二、主要开发运营商

三、核心零部件及原材料

四、整机制造商布局

五、风电塔架及桩基

六、海底电缆建设

第二节 海上风电装备上游产业发展分析

一、钢结构制造行业发展现状

二、钢结构制造市场发展规模

三、钢结构制造市场竞争状况

四、钢结构制造对行业的影响

第三节 海上风电建设安装发展分析

一、海上风电建设安装技术发展分析

二、海上风电建设安装市场发展规模

三、海上风电建设安装市场竞争状况

四、海上风电建设安装市场发展趋势

第四节 海上风电装备运行维护发展分析

一、海上风电装备运维市场现状

二、海上风电装备运维人员规模

三、海上风电装备运维市场规模

四、海上风电装备运维市场前景

第七章 2017-2020年中国海上风电装备主要零部件市场发展分析

第一节 风电叶片

一、市场需求状况

二、市场发展规模

三、市场竞争格局

四、市场运营模式

五、未来发展趋势

第二节 控制系统

一、控制系统概述

二、控制要求分析

三、技术发展特性

四、主要控制目标

五、项目案例剖析

第三节 发电机

一、市场需求分析

二、市场发展规模

三、市场竞争格局

四、市场出口状况

五、未来发展趋势

第四节 风电轴承

一、产品研发分析

二、材料选用介绍

三、工艺技术发展

第五节 齿轮箱

一、市场需求状况

二、市场发展规模

三、市场竞争格局

四、未来发展趋势

第八章 2017-2020年中国主要地区海上风电项目建设分析

第一节 广东省

- 一、风能资源概况
- 二、项目建设状况
- 三、产业基地发展
- 四、未来发展规划

第二节 江苏省

- 一、风能资源概况
- 二、项目建设状况
- 三、重点项目动态
- 四、海上风电机遇

第三节 福建省

- 一、风能资源概况
- 二、项目建设状况
- 三、重点项目动态
- 四、未来发展规划

第四节 其他主要地区

- 一、天津市
- 二、辽宁省
- 三、河北省
- 四、浙江省
- 五、山东省

第九章 海上风电装备行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 新疆金风科技股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第二节 上海电气集团股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第三节 华锐风电科技（集团）股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第四节 湘电风能股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第五节 宁夏银星能源股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第六节 东方电气股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第七节 中材科技股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第十章 2017-2020年中国海上风电行业项目投资案例深度解析

第一节 日月重工大型海上风电关键部件精加工生产线建设项目

一、项目投资背景

二、项目基本情况

三、项目投资价值

四、项目投资概算

五、项目影响分析

第二节 广东电力珠海金湾海上风电场项目

一、项目基本情况

二、项目投资主体

三、项目投资目的

四、项目投资风险

五、项目影响分析

第三节 中节能阳江南鹏岛海上风电项目

一、项目基本情况

二、项目投资价值

三、项目投资概算

四、项目经济效益

第四节 中闽能源福建莆田平海湾海上风电场项目

一、项目投资背景

二、项目基本情况

三、项目投资价值

四、项目投资概算

五、项目实施进度

六、项目投资风险

第十一章 海上风电装备行业投资价值综合评估

第一节 海上风电行业投资分析

一、行业投资战略

二、行业投资潜力

三、行业投资收益

四、投资发展机遇

第二节 海上风电装备行业投资状况

一、行业投资渠道

二、行业投资机会

三、行业投资规模

四、行业并购状况

第三节 海上风电装备行业投资风险预警

一、经济风险

二、政策风险

三、技术风险

四、市场风险

第四节 中国海上风电装备行业投资建议

- 一、行业投资方向分析
- 二、行业主要投资建议
- 三、企业融资策略分析

第十二章 2021-2026年海上风电装备行业发展前景及趋势预测

第一节 中国风力发电装备发展前景分析

- 一、风电装备市场发展前景
- 二、风电设备行业发展趋势
- 三、风电设备制造业持续增长

第二节 中国海上风电装备未来发展趋势

- 一、风电机组大功率化发展
- 二、海上风电项目规模化发展
- 三、运维市场增长速度快
- 四、建设成本呈小幅降低趋势
- 五、配套产业发展日趋完善

第三节 2021-2026年中国海上风电装备行业发展预测分析

图表详见报告正文 (GYSYL)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国海上风电装备行业投资分析报告-行业规模现状与发展潜力评估》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。

它是业内企业、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、阿里巴巴、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。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianlishebei/508908508908.html>