# 2021-2027年中国海洋风能 工程装备市场评估与投资前景报告

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

《2021-2027年中国海洋风能工程装备市场评估与投资前景报告》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/202109/238020.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

2017年欧洲新增并网海上风电分布在英国、德国、比利时、芬兰和法国。英国装机量最高(281台,1679MW,占比53.3%),德国次之(222台,1247MW,占比39.5%),第三大市场是比利时(50台,165MW,占比5.2%),第四、第五位的分别是芬兰(17台,60MW,占比1.9%)和法国(1台,2MW,占比0.1%)。2017年欧洲海上风电新增装机情况

# 国家

新增装机量(MW)

比例

涡轮机(台)

风电场(个)

英国

1679

53.3%

281

10

德国

1247

39.5%

222

8

比利时

165

5.2%

50

2

芬兰

60

1.9%

17

2

法国

0.1%

1

1

总计

3153

100%

571

23 中企顾问网发布的《2021-2027年中国海洋风能工程装备市场评估与投资前景报告》共十四章。首先介绍了中国海洋风能工程装备行业市场发展环境、海洋风能工程装备整体运行态势等,接着分析了中国海洋风能工程装备行业市场运行的现状,然后介绍了海洋风能工程装备市场竞争格局。随后,报告对海洋风能工程装备做了重点企业经营状况分析,最后分析了中国海洋风能工程装备行业发展趋势与投资预测。您若想对海洋风能工程装备产业有个系统的了解或者想投资中国海洋风能工程装备行业,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:

- 第一章 海洋风能工程装备行业发展综述
- 第.一节海洋风能工程装备行业概述及分类
- 一、行业概述
- 二、行业主要产品分类
- 三、行业主要商业模式
- 第二节 海洋风能工程装备行业特征分析
- 一、产业链分析
- 二、海洋风能工程装备行业在国民经济中的地位
- 三、海洋风能工程装备行业生命周期分析
- 1、行业生命周期理论基础
- 2、海洋风能工程装备行业生命周期
- 第三节 海洋风能工程装备行业经济指标分析

- 一、赢利性
- 二、成长速度
- 三、附加值的提升空间
- 四、进入壁垒/退出机制
- 五、风险性
- 六、行业周期
- 七、竞争激烈程度指标
- 八、行业及其主要子行业成熟度分析

第二章 2019年中国海洋风能工程装备行业运行环境分析

- 第一节 海洋风能工程装备行业政治法律环境分析
- 一、行业管理体制分析
- 二、行业主要法律法规
- 三、行业相关发展规划

第二节 海洋风能工程装备行业经济环境分析

- 一、国际宏观经济形势分析
- 二、国内宏观经济形势分析
- 三、产业宏观经济环境分析

第三节 海洋风能工程装备行业社会环境分析

- 一、海洋风能工程装备产业社会环境
- 二、社会环境对行业的影响
- 三、海洋风能工程装备产业发展对社会发展的影响

第四节 海洋风能工程装备行业技术环境分析

- 一、海洋风能工程装备技术分析
- 二、海洋风能工程装备技术发展水平
- 三、行业主要技术发展趋势

第三章 2019年中国海洋风能工程装备所属行业运行分析

第.一节海洋风能工程装备行业发展状况分析

- 一、海洋风能工程装备行业发展阶段
- 二、海洋风能工程装备行业发展总体概况
- 三、海洋风能工程装备行业发展特点分析

第二节 海洋风能工程装备行业发展现状

- 一、海洋风能工程装备行业市场规模
- 二、海洋风能工程装备行业发展分析

海上风电项目开发商一般会对设备或相关施工需求分门别类地进行招标采购,其中风机和塔筒(风机和塔筒有时合采有时分采)、风机基础及施工(往往包含风机基础采购和施工、升压站基础采购和施工、风机吊装,有时合采有时分采)、电缆及敷设(有时合采有时分采)是重点项。

以基本完成招标采购流程的三峡大连庄河 300MW 海上风电项目为例,其主要招标包括下表列示的 环节。该项目主要设备都由开发商直采,风机基础的主设备钢管桩由施工单位采购,2017年11月中交三航局开始招标采购第.一批次风电机组基础对应的钢管桩,中标单位江苏华滋海洋工程有限公司负责提供约5.3万吨的钢管桩及钢结构附属构件。

以目前正在招标且披露中标金额的三峡新能源阳西沙扒 300MW 海上风电项目为例,风电机组及塔筒、基础及施工、电缆及敷设的造价明显高于其他环节。其中,风机基础施工以及风机吊装等环节主要由中交三航局为代表的国有大型企业施工单位承担,从投资角度值得重点关注的是制造环节,包括风机及塔筒、海缆、钢管桩。三峡阳西沙扒 300MW 项目部分设备和工程服务的采购情况

招标项目

中标主体

中标金额(亿元)

风机及塔筒

明阳智能

23.2

海上升压站建造与安装

中石化胜利油建

0.63

海上升压站电气一次设备

西门子

0.49

220kV海缆设备采购及敷设

东方电缆

5.9

35kV海缆设备采购及敷设

### 东方电缆

1.8

第.一批次风机基础及安装工程(包含海上升压站基础施工以及38个5.5MW风机基础非嵌岩施工和风电机组安装)

华电重工

10.2

电气二次设备

南瑞继保

0.28

集控中心一次设备

特变电工

0.3

陆上集控中心建安及海上升压站电气设备安装调试

中国能建

0.45

三、海洋风能工程装备企业发展分析

第三节 区域市场分析

- 一、区域市场分布总体情况
- 二、重点省市市场分析

第四节 海洋风能工程装备细分产品/服务市场分析

- 一、细分产品/服务特色
- 二、细分产品/服务市场规模及增速
- 三、重点细分产品/服务市场前景预测

第五节 海洋风能工程装备产品/服务价格分析

- 一、海洋风能工程装备价格走势
- 二、影响海洋风能工程装备价格的关键因素分析
- 1、成本
- 2、供需情况
- 3、关联产品
- 4、其他
- 三、2016-2019年海洋风能工程装备产品/服务价格变化趋势
- 四、主要海洋风能工程装备企业价位及价格策略

## 第四章 2019年中国海洋风能工程装备所属行业整体运行指标分析

- 第.一节海洋风能工程装备行业总体规模分析
- 一、企业数量结构分析
- 二、人员规模状况分析
- 三、行业资产规模分析
- 四、行业市场规模分析
- 第二节 海洋风能工程装备行业产销情况分析
- 一、海洋风能工程装备行业工业总产值
- 二、海洋风能工程装备行业工业销售产值
- 三、海洋风能工程装备行业产销率
- 第三节 海洋风能工程装备行业财务指标总体分析
- 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

#### 第五章 2019年中国海洋风能工程装备行业供需形势分析

- 第.一节海洋风能工程装备行业供给分析
- 一、海洋风能工程装备行业供给分析
- 二、2016-2019年海洋风能工程装备行业供给变化趋势
- 三、海洋风能工程装备行业区域供给分析
- 第二节 海洋风能工程装备行业需求情况
- 一、海洋风能工程装备行业需求市场
- 二、海洋风能工程装备行业客户结构
- 三、海洋风能工程装备行业需求的地区差异
- 第三节 海洋风能工程装备市场应用及需求预测
- 一、海洋风能工程装备应用市场总体需求分析
- 1、海洋风能工程装备应用市场需求特征
- 2、海洋风能工程装备应用市场需求总规模
- 二、2021-2027年海洋风能工程装备行业领域需求量预测
- 1、2021-2027年海洋风能工程装备行业领域需求产品/服务功能预测

- 2、2021-2027年海洋风能工程装备行业领域需求产品/服务市场格局预测
- 三、重点行业海洋风能工程装备产品/服务需求分析预测

第六章 2019年中国海洋风能工程装备行业产业结构分析

- 第.一节海洋风能工程装备产业结构分析
- 一、市场细分充分程度分析
- 二、各细分市场领先企业排名
- 三、各细分市场占总市场的结构比例
- 四、领先企业的结构分析(所有制结构)
- 第二节 产业价值链条的结构分析及产业链条的整体竞争优势分析
- 一、产业价值链条的构成
- 二、产业链条的竞争优势与劣势分析
- 第三节 产业结构发展预测
- 一、产业结构调整指导政策分析
- 二、产业结构调整中消费者需求的引导因素
- 三、中国海洋风能工程装备行业参与国际竞争的战略市场定位
- 四、产业结构调整方向分析

第七章 2019年中国海洋风能工程装备行业产业链分析

- 第.一节海洋风能工程装备行业产业链分析
- 一、产业链结构分析
- 二、主要环节的增值空间
- 三、与上下游行业之间的关联性
- 第二节 海洋风能工程装备上游行业分析
- 一、海洋风能工程装备产品成本构成
- 二、上游行业发展现状
- 三、2016-2019年上游行业发展趋势
- 四、上游供给对海洋风能工程装备行业的影响
- 第三节 海洋风能工程装备下游行业分析
- 一、海洋风能工程装备下游行业分布
- 二、下游行业发展现状
- 三、2016-2019年下游行业发展趋势

#### 四、下游需求对海洋风能工程装备行业的影响

第八章 2019年中国海洋风能工程装备行业渠道分析及策略

- 第.一节海洋风能工程装备行业渠道分析
- 一、渠道形式及对比
- 二、各类渠道对海洋风能工程装备行业的影响
- 三、主要海洋风能工程装备企业渠道策略研究
- 四、各区域主要代理商情况
- 第二节 海洋风能工程装备行业用户分析
- 一、用户需求特点分析
- 二、用户购买途径分析
- 第三节 海洋风能工程装备行业营销策略分析
- 一、中国海洋风能工程装备营销概况
- 二、海洋风能工程装备营销策略探讨
- 三、海洋风能工程装备营销发展趋势

第九章 2019年中国海洋风能工程装备行业竞争形势及策略

- 第.一节 行业总体市场竞争状况分析
- 一、海洋风能工程装备行业竞争结构分析
- 1、现有企业间竞争
- 2、潜在进入者分析
- 3、替代品威胁分析
- 4、供应商议价能力
- 5、客户议价能力
- 6、竞争结构特点总结
- 二、海洋风能工程装备行业企业间竞争格局分析
- 三、海洋风能工程装备行业集中度分析
- 四、海洋风能工程装备行业SWOT分析
- 第二节 海洋风能工程装备行业竞争格局综述
- 一、海洋风能工程装备行业竞争概况
- 1、中国海洋风能工程装备行业竞争格局
- 2、海洋风能工程装备行业未来竞争格局和特点

- 3、海洋风能工程装备市场进入及竞争对手分析
- 二、中国海洋风能工程装备行业竞争力分析
- 1、中国海洋风能工程装备行业竞争力剖析
- 2、中国海洋风能工程装备企业市场竞争的优势
- 3、国内海洋风能工程装备企业竞争能力提升途径
- 三、海洋风能工程装备市场竞争策略分析
- 第十章海洋风能工程装备主要企业发展概述
- 第.一节江苏长风海洋风能装备制造有限公司
- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、经营状况
- 五、发展规划
- 第二节江苏奥德盛海洋装备服务有限公司
- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、经营状况
- 五、发展规划
- 第三节南通润邦海洋工程装备有限公司
- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、经营状况
- 五、发展规划
- 第四节南通蓝岛海洋工程有限公司
- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、经营状况
- 五、发展规划

#### 第五节其他

- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、经营状况
- 五、发展规划

第十一章 2021-2027年中国海洋风能工程装备行业投资前景分析

- 第.一节海洋风能工程装备市场发展前景
- 一、海洋风能工程装备市场发展潜力
- 二、海洋风能工程装备市场发展前景展望
- 三、海洋风能工程装备细分行业发展前景分析
- 第二节 海洋风能工程装备市场发展趋势预测
- 一、海洋风能工程装备行业发展趋势
- 二、海洋风能工程装备市场规模预测
- 三、海洋风能工程装备行业应用趋势预测
- 四、2021-2027年细分市场发展趋势预测
- 第三节 海洋风能工程装备行业供需预测
- 一、海洋风能工程装备行业供给预测
- 二、海洋风能工程装备行业需求预测
- 三、海洋风能工程装备供需平衡预测

第四节 影响企业生产与经营的关键趋势

- 一、市场整合成长趋势
- 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测
- 三、企业区域市场拓展的趋势
- 四、科研开发趋势及替代技术进展
- 五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

第十二章 2021-2027年中国海洋风能工程装备行业投资机会与风险分析

- 第.一节海洋风能工程装备行业投融资情况
- 一、行业资金渠道分析
- 二、固定资产投资分析

- 三、兼并重组情况分析
- 第二节 海洋风能工程装备行业投资机会
- 一、产业链投资机会
- 二、细分市场投资机会
- 三、重点区域投资机会

第三节 海洋风能工程装备行业投资风险及防范

- 一、政策风险及防范
- 二、技术风险及防范
- 三、供求风险及防范
- 四、宏观经济波动风险及防范
- 五、关联产业风险及防范
- 六、产品结构风险及防范
- 七、其他风险及防范

第十三章 2021-2027年中国海洋风能工程装备行业投资战略研究

- 第.一节海洋风能工程装备行业发展战略研究
- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 第二节 海洋风能工程装备新产品差异化战略
- 一、海洋风能工程装备行业投资战略研究
- 二、海洋风能工程装备行业投资战略
- 三、海洋风能工程装备行业投资战略
- 四、细分行业投资战略

第十四章 研究结论及投资建议

第.一节 海洋风能工程装备行业研究结论

第二节 海洋风能工程装备行业投资价值评估

第三节 海洋风能工程装备行业投资建议

一、行业发展策略建议

- 二、行业投资方向建议
- 三、行业投资方式建议

#### 图表目录:

图表:海洋风能工程装备行业生命周期

图表:海洋风能工程装备行业产业链结构

图表:2019年中国海洋风能工程装备行业市场规模

图表:2019年中国海洋风能工程装备市场占全球份额比较

图表:2019年中国海洋风能工程装备行业重要数据指标比较

图表:2019年中国海洋风能工程装备行业集中度

图表:2019年中国海洋风能工程装备行业销售收入

图表:2019年中国海洋风能工程装备行业利润总额

图表:2019年中国海洋风能工程装备行业资产总计

图表:2019年中国海洋风能工程装备行业负债总计

图表:2019年中国海洋风能工程装备市场价格走势

图表:2019年中国海洋风能工程装备行业竞争力分析

图表:2019年中国海洋风能工程装备行业工业总产值

图表:2019年中国海洋风能工程装备行业主营业务收入

图表:2019年中国海洋风能工程装备行业主营业务成本

图表:2019年中国海洋风能工程装备行业销售费用分析

图表:2019年中国海洋风能工程装备行业管理费用分析

图表:2019年中国海洋风能工程装备行业财务费用分析

图表:2019年中国海洋风能工程装备行业销售毛利率分析

图表:2019年中国海洋风能工程装备行业销售利润率分析

图表:2019年中国海洋风能工程装备行业成本费用利润率分析

图表:2019年中国海洋风能工程装备行业总资产利润率分析

更多图表见正文.....

详细请访问: http://www.cction.com/report/202109/238020.html