

# 2019-2025年中国海上风电 行业市场发展现状调研与投资趋势前景分析报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

# 报告报价

《2019-2025年中国海上风电行业市场发展现状调研与投资趋势前景分析报告》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.bosidata.com/report/O62853PX9J.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2019-01-25

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2019-2025年中国海上风电行业市场发展现状调研与投资趋势前景分析报告》介绍了海上风电行业相关概述、中国海上风电产业运行环境、分析了中国海上风电行业的现状、中国海上风电行业竞争格局、对中国海上风电行业做了重点企业经营状况分析及中国海上风电产业发展前景与投资预测。您若想对海上风电产业有个系统的了解或者想投资海上风电行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

## 第一章 2014-2018年中国风电市场现状分析

### 第一节 2014-2018年中国风力风电

#### 一2014-2018年累计装机容量

#### 二2014-2018年当年装机容量变化

#### 三2014-2018年区域风电装机容量

2017年，中国六大区域的风电新增装机容量所占比例分别为华北（25%）、中南（23%）、华东（23%）、西北（17%）、西南（9%）、东北（3%）。&ldquo;三北&rdquo;地区新增装机容量占比为45%，中东南部地区新增装机容量占比达到55%。

与2016年相比，2017年中国中南地区出现增长，同比增长44%，新增装机容量占比增长至23%；中南地区主要增长的省份有：湖南、河南、广西、广东。另外，西北、西南、东北、华北、华东装机容量同比均出现下降，西北、西南同比下降均超过40%，东北同比下降32%，华北同比下降9%，华东同比下降5%。

2017年中国各区域新增风电装机容量占比情况（单位：%）

#### 四2019-2025年风电发展目标预测

### 第二节 2018年风电装机格局

#### 一中国风电设备竞争格局

#### 二2014-2018年内外资格局（新增市场）

#### 三2014-2018年内外资格局（累计市场）

### 第三节 2014-2018年风电政策

#### 一宏观政策

二配套政策

三产业监控

四政策走向

#### 第四节 2014-2018年风电产业集群

一天津风电基地

二乌鲁木齐风电基地

三内蒙古风电基地

四上海风电基地

五无锡风电基地

六酒泉风电基地

七德阳风电基地

八保定风电基地

九湖南风电基地

#### 第五节 2014-2018年中国风电存在问题

一风电规划比较粗放

二激励政策不够完善

三项目审批仍存问题

四风电并网问题突出

五系统调度难度加大

六机组质量亟待提高

七基础领域需要加强

### 第二章 2019-2025年全球海上风电市场现状

#### 第一节 全球海上风电装机容量

一2014-2018年海上风电装机容量

二2014-2018年海上年度装机容量

#### 第二节 2019-2025年欧洲海上风电

一欧洲海上风电现状

二政策措施分析

三2018年海上风电装机容量

四2019-2025年海上风电建设

五2018年的海上风能市场预测

六2025年的海上风能市场预测

### 第三节 2019-2025年欧洲海上风电市场格局

一2018年欧洲海上风机安装

二2018年欧洲海上风电制造商市场份额

三2018年欧洲海上风电开发商市场份额

### 第四节 2019-2025年各国海上风电最新动态

一德国

二意大利

三挪威

四韩国

五英国

### 第五节 2019-2025年各国海上风电政策

一丹麦海上风电政策

二荷兰海上风电政策

三英国海上风电政策

四各国海上风电政策对比

五EWEA欧洲海上风电促进建议

### 第六节 2019-2025年全球海上风电产业特征

一丹麦、德国和欧盟是倡导者

二海上风电开发技术上可行

三投资大和成本高制约因素

## 第三章 2019-2025年中国海上风电产业规划

## 第一节 中国海上风力资源

一 风能资源历史评估

二 风能资源研究动态

三 中国海上风电意义

## 第二节 2019-2025年海上风电政策

一 《海上风电开发建设管理暂行办法》

二 海上风电特许权招标启动

## 第三节 2019-2025年海上风电规划

一 中国海上风电规划和建设

二 辽宁海上风电规划

三 河北海上风电规划

四 天津海上风电规划

五 上海海上风电规划

六 山东海上风电规划

七 江苏海上风电规划

八 浙江海上风电规划

九 福建海上风电规划

十 广东海上风电规划

十一 广西海上风电规划

十二 海南海上风电规划

## 第四章 中国海上风电设备市场

### 第一节 国内海上风电设备竞争

一 国内海上风电机技术

二 企业海上风电机研发

三 内外资市场竞争格局

## 第二节 金风科技

一企业概况

二运营情况

三盈利情况

四产能

五海上风电设备研发现状

## 第三节 上海电气

一企业概况

二运营情况

三盈利情况

四产能

五海上风电设备研发现状

## 第四节 东方电气

一企业概况

二运营情况

三盈利情况

四产能

五海上风电设备研发现状

## 第五节 华仪电气

一企业概况

二运营情况

三盈利情况

四产能

五海上风电设备研发现状

## 第六节 湘电股份

一企业概况

二运营情况

三盈利情况

四产能

五海上风电设备研发现状

## 第七节 明阳风电

一企业概况

二产能

三海上风电设备研发现状

## 第八节 联合动力

一企业概况

二产能

三海上风电设备研发现状

## 第九节 华锐风电

一企业概况

二产能

三海上风电设备研发现状

## 第十节 西门子

一企业概况

二产能

三海上风电设备研发现状

## 第十一节 维斯塔斯

一企业概况

二产能

三海上风电设备研发现状

# 第五章 2019-2025年全球海上风电场项目建设

## 第一节 海上风电场建设



一采购和合同

二安装和连接电网

三运行与维护

## 第二节 Nysted海上风电场概述

一安装与联网

二运行与维护

三项目时间表

四前期招标

## 第三节 ScrobySands海上风电场

一安装和联网

二电场运行

三项目时间表

四前期技术论证

## 第四节 荷兰阿马利娅公主海上风电场

一项目背景

二项目经济情况

三技术

四建设

五输电

## 第五节 丹麦RODSAND2海上风电场

一Rodsand2海上风电场

二风电场布局

三工程建设

## 第六节 英国SheringhamShoal海上风电场

一风场特点

二并网

### 三风电机 四当地环境影响

## 第六章 2019-2025年中国海上风电项目建设及前景

### 第一节 东海大桥海上风电场

#### 一项目投资规模

#### 二建设规模及地理位置

#### 三项目建设方案概述

#### 四项目工程施工

#### 五气象风能数据分析

### 第二节 海上风电经济性分析

#### 一海上风电场初装成本

#### 二海上风电场运营成本

#### 三海上风电投资成本

### 第三节 海上风电场盈利分析

#### 一国外海上风电场收益率

#### 二中国海上风电收益率

### 第四节 风电场运行与维护成本

#### 一可及性

#### 二供应链

#### 三可靠性

#### 四成本模型

#### 五专用离岸风力机

### 第五节 2019-2025年产业投资前景

#### 一政策风险

#### 二技术风险

#### 三市场风险

## 图表目录

图表 1 2013-2018年中国风电装机容量一览表单位：MW

图表 2 2013-2018年中国风电装机容量增长趋势图单位：MW

图表 3 2013-2018年中国风电每年装机容量变化趋势图单位：MW

图表 4 2018年分省新增和累计风电装机一览表

图表 7 2018年新增和累计的市场份额一览表

图表 9 十个内资与合资制造商全称

图表 10 2018年新增中国内资与合资制造商的市场份额

图表 11 2018年新增外资制造商的市场份额

图表 12 2018年累计中国内资与合资制造商的市场份额

图表 13 2018年累计外资制造商的市场份额

图表 17 欧洲各国发展海上风电的能源政策

图表 18 欧洲各国现行电价政策

图表 19 2018年欧洲海上风电各国比重图

图表 20 2018年欧洲海上风电各国比重图

图表 21 2013-2018年欧洲海上风电装机容量变化图

图表 22 2010-2018年欧洲各国海上风电场建设统计一览表

图表 23 欧洲海上风能2018年前的市场预测GW

图表 24 欧洲海上风能2019-2025年发展GW

图表 25 2018年欧洲各国海上风机安装情况

图表 26 至2018年年底欧洲各国海上风机安装情况

图表 27 2018年风机制造商市场份额（以MW计）

图表 28 至2018年年底风机制造商的累积市场份额（以MW计）

图表 29 2018年海上风电开发商市场份额

图表 30. 可再生能源发电成就和目标（占总发电量比例）

&hellip;

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/O62853PX9J.html>