

# 2019-2025年中国风电主控系统行业市场发展模式 调研及投资趋势分析研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2019-2025年中国风电主控系统行业市场发展模式调研及投资趋势分析研究报告》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/201812/703339.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

风电主控系统是风机的重要组成部分，它承担着风机监控、自动调节、实现最大风能捕获以及保证良好的电网兼容性等重要任务，它主要由监控系统、主控系统、变桨控制系统以及变频系统（变频器）几部分组成。

智研咨询发布的《2019-2025年中国风电主控系统行业市场发展模式调研及投资趋势分析报告》共八章。首先介绍了中国风电主控系统行业市场发展环境、风电主控系统整体运行态势等，接着分析了中国风电主控系统行业市场运行的现状，然后介绍了风电主控系统市场竞争格局。随后，报告对风电主控系统做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国风电主控系统行业发展趋势与投资预测。您若想对风电主控系统产业有个系统的了解或者想投资中国风电主控系统行业，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 风电优势及国内发展历程分析

#### 第一节 风电资源优势分析

#### 第二节 中国风电利用概述

##### 一、中国风能利用概述

##### 二、中国风力发电进展

#### 第三节 国内风电发展现状

##### 一、2013-2018年中国风电装机容量分析

##### 二、2013-2018年中国风电市场规模分析

##### 三、2013-2018年中国风电销售收入分析

#### 第四节 风电市场前景分析

##### 一、风电市场前景展望

##### 二、风电发展趋势

##### 三、政策助力风电发展

###### 1、强制性的政策和措施

###### 2、税收优惠政策

###### 3、价格优惠政策

###### 4、投资补贴政策

###### 5、研究与发展投入政策

### 第二章 风电行业运行情况分析

## 第一节 行业运行现状

- 一、风能资源调查
- 二、风力机性能测试
- 三、风力机标准规范
- 四、风力机设计技术
- 五、风力机制造技术
- 六、风力机运行技术
- 七、新概念型风能转换装置

## 第二节 中国风电强制建设方案

- 一、中国风电32省市发展数据统计
  - 1、2018年在建容量
  - 2、2018年新增并网容量
  - 3、累计并网容量
  - 4、发电量
  - 5、弃风电量与弃风率
  - 6、利用小时数
- 二、《2018年全国风电开发建设方案》

## 第三节 风力发电设备构成分析

- 一、风电机
- 二、风电机发电机
- 三、转子叶片
- 四、风电机齿轮箱
- 五、风电机偏航装置

## 第三章 风电机整机市场运行现状

### 第一节 2013-2018年我国风电机整机所属行业运行情况分析

### 第二节 2013-2018年我国风电机整机所属行业运行数据统计

- 一、2013-2018年我国风电机整机产量统计分析
- 二、2013-2018年我国风电机整机销量统计分析
- 三、2013-2018年我国风电机整机所属行业市场规模分析
- 四、2013-2018年我国风电机整机所属行业销售收入分析
- 五、2013-2018年我国风电机整机所属行业利润总额分析
- 六、2013-2018年我国风电机整机所属行业企业数量分析
- 七、2018年中国风电装机容量新增与累计值

### 第三节 2013-2018年我国风电机整机所属行业经济效益分析

- 一、2013-2018年我国风电机整机所属行业盈利能力分析

二、2013-2018年我国风电机整机所属行业偿债能力分析

三、2013-2018年我国风电机整机所属行业营运能力分析

四、2013-2018年我国风电机整机所属行业成长能力分析

第四节 我国风电主控系统行业产业链形式分析

一、我国风电主控系统行业产业链整体结构分析

二、上游产业分析

1、上游产业运行现状

2、上游产业供应能力分析

3、上游产业对风电主控系统的价值影响分析

三、下游产业分析

1、下游产业运行现状

2、下游产业供应能力分析

3、下游产业对风电主控系统的价值影响分析

第四章 我国风电主控系统企业竞争力分析

第一节 我国风电主控系统企业技术竞争力

一、我国风电主控系统企业技术实力概述

二、我国风电主控系统企业专利实力分析

1、我国风电主控系统企业专利数量趋势分析

2、我国风电主控系统企业专利所有人情况分析

3、我国风电主控系统企业专利分类分析

第二节 风电主控系统企业竞争力SWOT分析

一、我国风电主控系统企业竞争优势分析

二、我国风电主控系统企业竞争劣势分析

三、我国风电主控系统企业竞争威胁分析

四、我国风电主控系统企业发展机遇分析

第三节 国内外风电主控系统企业市场竞争力对比分析

一、2018年全球前十大风电主控系统制造商装机容量对比分析

二、我国风电主控系统制造商实力进展分析

第五章 风电主控系统行业市场机遇分析

第一节 海上风电装机情况分析

一、海上风电装机现状与市场机遇分析

二、2018年中国海上风电新增和累计装机容量

三、2018年海上风电项目新增装机容量

四、2018年不同类型资源条件的海上风电项目累计装机容量

五、2018年中国风电机组制造商海上风电累计装机容量

六、2018年中国开发商海上风电累计装机容量

七、2018年中国海上风电不同功率机组累计装机容量

第二节 我国风电机组机型统计

一、我国风电机组机型安装现状与市场机遇分析

二、1991-2018年我国风电机组新增平均功率与累计平均功率走势

三、2004-2018年我国1.5MW和2MW机组新增装机容量

四、2018年中国不同功率风电机组新增装机容量比例

五、2018年中国不同功率风电机组累计装机容量比例

第三节 十三五时期我国风电主控系统行业调整与机遇分析

一、十三五时期我国风电主控系统行业面临的挑战

二、十三五时期我国风电主控系统行业面临的机遇

第六章 风电主控系统区域市场前景分析

第一节 区域整体风电运作形势分析

一、2013-2018年中国各区域新增风电装机容量对比

二、2013-2018年中国各区域新增风电装机容量趋势

三、2018年中国各省（区、市）新增风电装机容量

四、2018年中国各省（区、市）累计风电装机容量

第二节 各区域风电主控系统市场现状与前景分析

一、华东

1、区域风电装机现状分析

2、区域风力资源分析

3、区域风电主控系统市场规模分析

4、区域风电主控系统市场前景分析

二、华北

1、区域风电装机现状分析

2、区域风力资源分析

3、区域风电主控系统市场规模分析

4、区域风电主控系统市场前景分析

三、中南

1、区域风电装机现状分析

2、区域风力资源分析

3、区域风电主控系统市场规模分析

4、区域风电主控系统市场前景分析

四、东北

1、区域风电装机现状分析

## 2、区域风力资源分析

## 3、区域风电主控系统市场规模分析

## 4、区域风电主控系统市场前景分析

## 五、西南

### 1、区域风电装机现状分析

### 2、区域风力资源分析

### 3、区域风电主控系统市场规模分析

### 4、区域风电主控系统市场前景分析

## 六、西北

### 1、区域风电装机现状分析

### 2、区域风力资源分析

### 3、区域风电主控系统市场规模分析

### 4、区域风电主控系统市场前景分析

## 第七章 风电主控系统行业市场竞争格局分析

### 第一节 中国风电主控系统行业竞争五力分析

#### 一、现有企业竞争

#### 二、替代品分析

#### 三、潜在进入者威胁

#### 四、供应商议价能力

#### 五、客户议价能力

### 第二节 中国风电主控系统行业市场竞争力格局分析

### 第三节 中国风电主控系统行业市场集中度分析

### 第四节 中国风电主控系统行业市场竞争趋势分析

#### 一、市场竞争趋势分析

#### 二、市场竞争格局预测

## 第八章 中国风电主控系统行业企业竞争格局及实力分析（ZYZF）

### 第一节 中国风电主控系统行业企业竞争格局分析

#### 一、2018年我国风电主控系统制造商新增情况概述

#### 二、2018年中国风电主控系统制造商企业新增装机容量

#### 三、2018年中国风电主控系统制造企业新增装机市场份额

#### 四、2018年中国风电主控系统制造企业累计装机市场份额

### 第二节 重点企业经营分析

#### 一、浙江海得新能源有限公司

##### 1、企业简介（以下企业分析内容相同）

##### 2、企业风电主控系统产品分析

### 3、企业经营情况分析

#### 4、企业竞争优势分析

二、ABB（中国）有限公司

三、巴合曼电子技术服务（上海）有限公司

四、埃斯倍风电科技（青岛）有限公司

五、苏州能健电气有限公司

六、德国倍福自动化有限公司

七、福氏新能源技术（上海）有限公司

八、天津瑞能电气有限公司

九、东方电气自动控制工程有限公司

十、重庆科凯前卫风电设备有限责任公司（ZYZF）

图表目录：

图表：2013-2018年中国风电产业市场规模分析

图表：2013-2018年中国风电产业营业收入分析

图表：2013-2018年中国风电产业利润总额分析

图表：2013-2018年中国风电产业毛利率分析

图表：2013-2018年中国风电产业发电量分析

图表：2019-2025年中国风电产业市场规模预测

图表：2019-2025年中国风电产业营业收入预测

图表：2019-2025年中国风电产业利润总额预测

图表：2019-2025年中国风电产业毛利率预测

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201812/703339.html>