

2020-2025年中国风电机组行业市场调研分析及投资战略咨询报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国风电机组行业市场调研分析及投资战略咨询报告》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.huaon.com/detail/469933.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

风能是资源潜力巨大、技术较为成熟的可再生能源，在减排温室气体、应对气候变化的新形势下，越来越受到世界各国的重视，并已在全球大规模开发利用。

我国开展风电技术研发已有40多年的历史，我国风电企业通过引进消化吸收和再创新，掌握了关键核心技术，并且在适应低风速条件和恶劣环境的风电机组开发方面取得了突破性进展，处于全球领先地位，在大容量机组开发上也基本实现了与世界同步。这些成就，既保证了我国风电产业的持续快速发展，也为我国风电产业实现从大到强的跨越式发展奠定了基础。2018年，4家制造商分别向8个国家出口风电机组，其中，金风科技出口量最大，出口到6个国家，合计88台，总容量为274MW；其次是远景能源，出口到1个国家，共30台，总容量75MW。

2018年我国风电机组主要企业出口容量（MW）

截至2018年底，中国风电机组累计出口到34个国家，较2017年新增1个国家（阿根廷），对该国出口容量达到78.4MW。

2018年我国风电机组主要出口国家累计容量（MW）

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 中国风力发电机组行业发展综述

第一节 风力发电概述

一、风力发电的原理

二、风力发电机组的定义

三、行业监管体制和主管部门

四、行业在国民经济中的地位

第二节 风力发电机组行业统计标准

一、风力发电机组行业统计部门和统计口径

二、风力发电机组行业统计方法

三、风力发电机组行业数据种类

第三节 风力发电机组的行业特征

第二章 中国风力发电机组行业宏观环境分析

第一节 风力发电机组行业政策环境分析

- 一、行业相关政策动向
- 二、风力发电机组行业发展规划
- 三、行业政策对风力发电机组行业的影响

第二节 风力发电机组行业经济环境分析

- 一、国际宏观经济环境分析
- 二、国内宏观经济环境分析
- 三、行业经济环境对风力发电机组行业的影响

第三节 风力发电机组行业技术环境分析

- 一、风电机组专利申请数量分析
- 二、风电机组专利申请人分析
- 三、风电机组专利申请人技术分析
- 四、风电机组专利申请人技术趋势分析

第四节 风力发电机组行业社会环境分析

- 一、能源安全 and 环境保护对行业的影响
- 二、风电机组设备优化选型与电价的关系
- 三、低温环境对风力发电机组的影响
- 四、风资源分布与用电结构及电网结构不匹配

第五节 宏观环境机会和威胁

第三章 中国风力发电机组行业产业链综述

第一节 风力发电机组行业的产业链简介

- 一、风力发电机组产业链简介
- 二、风力发电机组成本结构分析

第二节 风力发电机组行业上游分析

- 一、风力发电机组行业上游零部件分析
 - 1、齿轮箱行业发展状况
 - 2、风电叶片行业发展状况
 - 3、风电轴承行业发展状况
- 二、风力发电机组行业上游原材料分析
 - 1、钢铁市场分析
 - 2、有色金属市场及价格走势
 - 3、环氧树脂市场分析

第三节 风力发电机组下游分析

- 一、风力发电场投资建设状况

- 1、风电场建设现状及特点
- 2、风电场投资建设现状
- 3、海上风电开发现状及前景
- 4、风电场投资建设规划
- 5、风电场成本效益分析
- 6、风电场行业对风电机组行业的影响分析

二、电力消费与供给情况分析

- 1、电力消费
- 2、电力供给
- 3、电力企业经营状况
- 4、电力建设情况
- 5、电力消费与供给对风力发电机组行业的影响

第四节 风力发电整机产业链瓶颈及突破

- 一、风电装机热潮凸显关键零部件供应瓶颈
- 二、零部件瓶颈明显缓解

第四章 风力发电机组行业发展状况分析

第一节 风力发电机组行业发展状况分析

- 一、风力发电机组行业发展总体情况
- 二、风力发电机组行业发展主要特点
- 三、风力发电机组所属行业经营情况分析
 - 1、风力发电机组所属行业经营效益分析
 - 2、风力发电机组所属行业盈利能力分析
 - 3、风力发电机组所属行业运营能力分析
 - 4、风力发电机组所属行业偿债能力分析
 - 5、风力发电机组所属行业发展能力分析

第二节 风力发电机组行业供需平衡分析

- 一、全国风力发电机组行业供给情况分析
 - 1、全国风力发电机组行业总产值分析
 - 2、全国风力发电机组行业产成品分析
- 二、各地区风力发电机组行业供给情况分析
 - 1、总产值排名居前的10个地区分析
 - 2、产成品排名居前的10个地区分析
- 三、全国风力发电机组行业需求情况分析
 - 1、全国风力发电机组行业销售产值分析

2、全国风力发电机组行业销售收入分析

四、各地区风力发电机组行业需求情况分析

1、销售产值排名居前的10个地区分析

2、销售收入排名居前的10个地区分析

五、全国风力发电机组行业产销率分析

第三节 风力发电机组所属行业进出口分析

一、风力发电机组所属行业进出口综述

二、风力发电机组所属行业出口分析

1、2015-2019年所属行业出口总体情况

2、2015-2019年所属行业出口产品结构

三、风力发电机组所属行业进口分析

1、2015-2019年所属行业进口总体情况

2、2015-2019年所属行业进口产品结构

四、风力发电机组所属行业进出口前景及建议

1、风力发电机组所属行业出口前景及建议

2、风力发电机组所属行业进口前景及建议

第五章 风力发电机组行业竞争状况分析

第一节 国际风力发电机组行业竞争格局分析

一、国际风力发电机组行业发展状况

1、累计装机容量

2、新增装机容量

二、国际风力发电机组行业竞争分析

1、竞争格局

(1) 区域分布

(2) 品牌分布

2、竞争结构

三、国际风力发电机组行业发展趋势与展望

1、技术发展趋势

2、装机容量展望

四、国际风力发电机组巨头分析

1、丹麦Vestas

(1) 公司简介

(2) 经营状况

(3) 中国市场状况

2、西班牙Gamesa公司

- (1) 公司简介
- (2) 经营状况
- (3) 中国市场状况

3、美国GEWind公司

- (1) 公司简介
- (2) 经营状况
- (3) 中国市场状况

4、德国Nordex

- (1) 公司简介
- (2) 中国市场状况

5、印度Suzlon

- (1) 公司简介
- (2) 经营状况
- (3) 中国市场状况

五、国际风力发电机组巨头在华竞争策略

第二节 中国风力发电机组行业竞争分析

一、风电机组行业竞争格局分析

1、企业性质分布情况

2、品牌分布

二、风电机组行业竞争结构分析

三、风电机组行业五力模型分析

1、行业潜在进入者分析

2、风电机组行业替代品分析

3、风电场投资商的影响

4、零部件和材料供应商的影响

5、现有竞争者的竞争状况

四、风电机组制造与零部件制造企业的盈利比较

五、风电机组企业关键成功要素分析

第三节 行业投资兼并与重组整合分析

一、风力发电机组行业投资兼并与重组整合现状

二、风力发电机组行业投资兼并与重组整合特征判断

三、风力发电机组行业投资兼并与重组整合特征趋势

第六章 风力发电机组行业主要产品分析

第一节 行业主要产品结构特征

第二节 行业主要产品市场分析

一、大型风力发电机组市场分析

二、中小型风力发电机组市场分析

第三节 行业主要产品技术

一、行业主要产品技术与国外的差距

二、造成与国外产品差距的主要原因

第四节 行业主要产品新技术发展趋势

一、国际风力发电机组制造新技术发展趋势

二、国内风力发电机组制造新技术发展趋势

第七章 风力发电机组行业重点企业经营情况分析

第一节 风力发电机组企业发展总体状况分析

2018年，中国风电市场有新增装机记录的整机制造企业共22家，新增装机容量2114万千瓦，其中，金风科技新增装机容量达到671万千瓦，市场份额达到31.7%；其次为远景能源、明阳智能、联合动力和上海电气，前五家市场份额合计达到75%。

2018年我国风电装机市场主要企业新增装机容量（MW）

一、风力发电机组行业企业规模

二、风力发电机组行业工业产值状况

三、风力发电机组行业销售收入和利润

第二节 风力发电机组行业领先企业个案分析

一、新疆金风科技股份有限公司经营情况分析

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

二、维斯塔斯风力技术（中国）有限公司经营情况分析

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

三、汉维风力发电成套设备（大庆）有限公司经营情况分析

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

四、歌美飒风电（天津）有限公司经营情况分析

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

五、华锐风电科技（集团）股份有限公司经营情况分析

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

六、华锐风电科技（集团）股份有限公司经营情况分析

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

七、华仪电气股份有限公司经营情况分析

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

八、江苏吉鑫风能科技股份有限公司经营情况分析

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

九、浙江运达风电股份有限公司经营情况分析

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

十、东方汽轮机有限公司经营情况分析

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

第八章 风力发电机组行业投资特性及发展趋势

第一节 风力发电机组产业发展趋势及前景分析

一、风力发电机组发展趋势分析（AK LY）

二、风力发电机组行业发展前景

第二节 风力发电机组产业投资特性分析

一、行业进入壁垒分析

二、行业盈利模式分析

三、行业盈利因素分析

第三节 风力发电机组产业投资机会分析

一、风力发电机组产业投资风险分析

1、风电项目的主要故障分析

2、风力发电机组行业的主要风险分析

二、“十三五”风力发电机组产业投资建议

图表目录：

图表 1：风力发电原理

图表 2：风力发电机组构成

图表 3：风力发电机组行业主管部门及监管体制

图表 4：2015-2019年风力发电机组行业工业总产值及贡献率（单位：万元，%）

图表 5：行业相关政策动向及对压铸行业的影响

图表 6：2019年世界主要国家GDP增长率（%）

图表 7：2020-2025年世界经济增长速度及前景预测（单位：%）

图表 8：2015-2019年我国GDP总值及同比增速（单位：亿元，%）

图表 9：2015-2019年中国固定资产投资（不含农户）总额及同比增速（单位：亿元，%）

图表 10：2015-2019年中国进出口增长率情况（单位：%）

更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/469933.html>