2019-2025年中国风力发电 机组市场前景研究与市场全景评估报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制 www.abaogao.com

一、报告报价

《2019-2025年中国风力发电机组市场前景研究与市场全景评估报告》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.abaogao.com/b/dianli/B88477SN6D.html

报告价格:印刷版:RMB 8000 电子版:RMB 8000 印刷版+电子版:RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话: 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售:010-80993963

传真: 010-60343813

Email: sales@abaogao.com

联系人: 刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

报告目录:

第.1章:中国风力发电机组行业发展综述

- 1.1风力发电概述
- 1.1.1风力发电的原理
- 1.1.2风力发电机组的定义
- 1.1.3行业监管体制和主管部门
- 1.1.4行业在国民经济中的地位
- 1.2风力发电机组行业统计标准
- 1.2.1风力发电机组行业统计部门和统计口径
- 1.2.2风力发电机组行业统计方法
- 1.2.3风力发电机组行业数据种类
- 1.3风力发电机组的行业特征

第2章:中国风力发电机组行业产业链综述

- 2.1风力发电机组行业的产业链简介
- 2.1.1风力发电机组产业链简介
- 2.1.2风力发电机组成本结构分析
- 2.2风力发电机组行业上游分析
- 2.2.1钢铁市场及价格走势
- 2.2.2有色金属市场及价格走势
- 2.2.3环氧树脂市场及价格走势
- 2.2.4玻璃纤维市场及价格走势
- 2.2.5发电机组核心零部件发展
- (1)齿轮箱行业发展状况
- (2) 风电叶片行业发展状况
- (3) 风电主轴行业发展状况
- 2.3风力发电机组下游分析
- 2.3.1电力行业发展状况
- 2.3.2风力发电场投资建设状况
- (1) 风电场建设现状及特点

- (2) 风电基地输电规划
- (3) 风电场成本效益分析
- (4) 风电场投资建设现状
- (5) 风电场投资建设规划
- (6)海上风电开发现状及前景
- 2.4风电整机与零部件企业配套情况
- 2.4.1叶片生产企业配套情况
- 2.4.2齿轮生产企业配套情况
- 2.4.3发电机生产企业配套情况
- 2.4.4控制系统生产企业配套情况

第3章:风力发电机组行业发展状况分析

- 3.1风力发电机组行业发展状况分析
- 3.1.1风力发电机组行业发展总体情况
- 3.1.2风力发电机组行业发展主要特点
- 3.1.3风力发电机组行业经营情况分析
- (1) 风力发电机组行业经营效益分析
- (2) 风力发电机组行业盈利能力分析
- (3) 风力发电机组行业运营能力分析
- (4) 风力发电机组行业偿债能力分析
- (5) 风力发电机组行业发展能力分析
- 3.2风力发电机组行业经济指标分析
- 3.2.1风力发电机组行业主要影响因素
- 3.2.2风力发电机组行业经济指标分析
- 3.2.3不同规模企业经济指标分析
- 3.2.4不同性质企业经济指标分析
- 3.3风力发电机组行业供需平衡分析
- 3.3.1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
- 3.3.2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
- 3.3.3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
- 3.3.4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
- 3.3.5全国风力发电机组行业产销率分析
- 3.4中国风力发电机组行业运营分析
- 3.4.1产业规模分析
- 3.4.2资本/劳动密集度分析
- 3.4.3风力发电机组行业产销分析
- 3.4.4成本费用结构分析
- 3.4.5风力发电机组行业盈亏分析

第4章:风力发电机组行业市场环境分析

- 4.1行业政策环境分析
- 4.1.1风力发电机组行业政策环境
- (1) 行业相关政策动向
- (2) 风力发电机组行业发展规划
- 4.2行业经济环境分析
- 4.2.1国际宏观经济环境分析
- (1) 国际宏观经济现状
- (2)国际宏观经济展望
- 4.2.2国内宏观经济环境分析
- (1) 国内宏观经济现状
- (2) 国内宏观经济预测
- 4.2.3电力行业整体运行分析
- 4.3行业需求环境分析
- 4.3.1行业需求特征分析
- 4.3.2行业需求趋势分析
- 4.4行业社会环境分析

- 4.4.1能源安全和环境保护对行业的影响
- 4.4.2风电机组设备优化选型与电价的关系
- 4.4.3低温环境对风力发电机组的影响
- 4.4.4风资源分布与用电结构及电网结构不匹配

第5章:风力发电机组行业竞争状况分析

- 5.1国际风力发电机组行业竞争格局分析
- 5.1.1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
- (3) 装机容量区域分布
- 5.1.2国际风力发电机组行业竞争格局
- 5.1.3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
- 5.1.4国际风力发电机组巨头在华投资布局
- (1) 丹麦Vestas
- (2) 西班牙Gamesa公司
- (3)美国GEWind公司
- (4) 德国Nordex
- (5) 印度Suzlon
- 5.1.5国际风力发电机组巨头在华竞争策略
- 5.2中国风力发电机组行业竞争格局分析
- 5.2.1风电机组行业竞争格局及市场化程度
- 5.2.2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
- 5.2.3风电机组制造与零部件制造企业的盈利比较
- 5.2.4风电机组企业关键成功要素分析

- 5.3行业投资兼并与重组整合分析
- 5.3.1风力发电机组行业投资兼并与重组整合现状
- 5.3.2风力发电机组行业投资兼并与重组整合特征判断
- 5.3.3风力发电机组行业投资兼并与重组整合特征趋势

第6章:风力发电机组行业主要产品分析

- 6.1行业主要产品结构特征
- 6.2行业主要产品市场分析
- 6.2.1大型风力发电机组市场分析
- 6.2.2中小型风力发电机组市场分析
- 6.3行业主要产品技术
- 6.3.1行业主要产品技术与国外的差距
- 6.3.2造成与国外产品差距的主要原因
- 6.4行业主要产品新技术发展趋势
- 6.4.1风力发电机组制造新技术发展趋势
- 6.4.2海上风电机组发展趋势分析

第7章:2018-2024年风力发电机组行业进出口市场分析

- 7.1风力发电机组行业出口市场分析
- 7.1.112018-2024年行业出口总体情况
- 7.1.222018-2024年行业出口产品结构
- 7.2风力发电机组行业进口市场分析
- 7.2.112018-2024年行业进口总体情况
- 7.2.222018-2024年行业进口产品结构
- 7.3风力发电机组行业进出口前景及建议
- 7.3.1风力发电机组行业出口前景及建议
- 7.3.2风力发电机组行业进口前景及建议

第8章:风力发电机组行业重点企业经营情况分析

- 8.1风力发电机组企业发展总体状况分析
- 8.1.1风力发电机组行业企业规模
- 8.1.2风力发电机组行业工业产值状况

- 8.1.3风力发电机组行业销售收入和利润
- 8.2风力发电机组行业领先企业个案分析
- 8.2.1新疆金风科技股份有限公司经营情况分析
- (1)企业基本信息分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业产品结构分析
- (4)企业销售渠道及网络
- (5)企业经营状况优劣势分析
- (6)企业最新发展动向分析
- 8.2.2维斯塔斯风力技术(中国)有限公司经营情况分析
- (1)企业基本情况分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业产品结构分析
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业经营状况优劣势分析
- 8.2.3汉维风力发电成套设备(大庆)有限公司经营情况分析
- (1)企业基本信息分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业产品结构分析
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业经营状况优劣势分析
- 8.2.4歌美飒风电(天津)有限公司经营情况分析
- (1)企业基本信息分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业产品结构分析
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业经营状况优劣势分析
- 8.2.5华锐风电科技(集团)股份有限公司经营情况分析
- (1)企业基本信息分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业产品结构分析
- (4)企业销售渠道与网络

- (5)企业经营状况优劣势分析
- (6)企业最新发展动向
- 8.2.6苏司兰能源(天津)有限公司经营情况分析
- (1)企业基本信息分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业产品结构分析
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业经营状况优劣势分析
- 8.2.7华仪电气股份有限公司经营情况分析
- (1)企业基本信息分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业组织架构分析
- (4)企业产品结构分析
- (5)企业销售渠道与网络
- (6)企业经营状况优劣势分析
- (7)企业最新发展动向
- 8.2.8江苏吉鑫风能科技股份有限公司经营情况分析
- (1)企业基本信息分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业产品结构分析
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业经营状况优劣势分析
- 8.2.9浙江运达风电股份有限公司经营情况分析
- (1)企业基本信息分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业组织架构分析
- (4)企业产品结构分析
- (5)企业销售渠道与网络
- (6)企业经营状况优劣势分析
- (7)企业最新发展动向分析
- 8.2.10东方汽轮机有限公司经营情况分析
- (1)企业基本信息分析

- (2)企业经营情况分析
- (3)企业产品结构分析
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业经营状况优劣势分析
- (6)企业最新发展动向分析
- 8.2.11中航惠德风电工程有限公司经营情况分析
- (1)企业基本信息分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业产品结构分析
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业经营状况优劣势分析
- 8.2.12哈尔滨哈电风能设备有限公司经营情况分析
- (1)企业基本信息分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业产品结构分析
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业经营状况优劣势分析
- 8.2.13湘电风能有限公司经营情况分析
- (1)企业基本信息分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业产品结构及新产品动向
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业经营状况优劣势分析
- (6)企业最新发展动向
- 8.2.14恩德(银川)风电设备制造有限公司经营情况分析
- (1)企业基本信息分析
- (2)企业经营范围分析
- (3)企业产品结构分析
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业经营状况优劣势分析
- 8.2.15中船重工(重庆)海装风电设备有限公司经营情况分析
- (1)企业基本信息分析

- (2)企业经营情况分析
- (3)企业产品结构及新产品动向
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业经营状况优劣势分析
- (6)企业最新发展动向分析

第9章:风力发电机组行业投资特性及发展趋势(ZYLII)

- 9.1风力发电机组产业发展趋势及前景分析
- 9.1.1风力发电机组发展趋势分析
- 9.1.2风力发电机组行业发展前景
- 9.2风力发电机组产业投资特性分析
- 9.2.1行业进入壁垒分析
- 9.2.2行业盈利模式分析
- 9.2.3行业盈利因素分析
- 9.3风力发电机组产业投资机会分析
- 9.3.1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
- 9.3.2"十三五"风力发电机组产业投资建议(ZYLII)

部分图表目录

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其职能

图表4:2018-2024年风力发电机组行业工业总产值及其占全国GDP比重(单位:亿元,%)

图表5:我国统计上大中小微型企业划分标准(工业类)(单位:人,万元)

图表6:企业登记类型

图表7:中国风力发电机组行业统计划分的范围

图表8:风力发电机组的行业特征

图表9:风力发电机组上下游产业关系图

图表10:风电机组成本构成(单位:%)

图表11:2018-2024年中国钢材生产情况(单位:亿吨,%)

图表12:2018-2024年中钢协国内钢铁价格综合指数走势图

图表13:2018-2024年中国铜材产量及增长率(单位:万吨,%)

图表14:2018-2024年中国铜材表观消费量及增长率(单位:万吨,%)

图表15:2018-2024年铜材价格指数走势

图表16:2018-2024年中国铝材产量及增长率(单位:万吨,%)

图表17:2018-2024年中国铝材表观消费量及增长率(单位:万吨,%)

图表18:2018-2024年铝材价格指数走势

图表19:2018-2024年我国玻璃纤维纱产量及同比增速(单位:万吨,%)

图表20:2018-2024年玻璃纤维增强塑料制品制造行业销售收入和利润总额变化情况(单位:

万元)

图表21:风电机组零部件供应类型

图表22:部分整机制造商自产零部件情况

图表23:风电机组技术路线

图表24:中国齿轮箱主要生产企业齿轮箱型号

图表25:2018-2024年中国16个风电叶片企业叶片产能情况(单位:MW)

图表26:2018-2024年中国16个风电叶片企业叶片产量情况(单位:MW)

图表27:2018-2024年中国风机叶片需求量及增长率(单位:MW,%)

图表28:2018-2024年中国风机叶片产量、需求量、供需缺口一览表(单位:MW)

图表29:风力发电机组主轴按生产方式分类

图表30:风力发电机组主轴制造行业技术水平提升的体现

图表31:国内主要主轴生产企业风力发电机组主轴生产情况(单位:支)

图表32:风力发电机组主轴未来的发展趋势

图表33:2018年全国发电结构图(单位:亿千瓦时,%)

图表34:2018-2024年全社会用电量(单位:亿千瓦时)

图表35:2018年各产业用电结构(单位:%)

图表36:2018年城乡居民生活月度累计用电量(单位:亿千瓦时)

图表37:世界3-7级风力所占的面积情况(单位:km2*103,%)

图表38:世界已建及部分拟建风电场分布图

图表39: 我国主要风能丰富区

图表40:中国风能资源较为丰富的省区分布情况(单位:万千瓦)

图表41:中国八大千万千瓦级风电基地图

图表42:风电基地输电规划

图表43:风电场运营成本占比情况(单位:%)

图表44:风电场初装成本占比情况(单位:%)

图表45:风电场收入成本构成(单位:%)

图表46:风电场成本、收益情况(单位:元/KWh)

图表47:海上和陆上风电运营成本构成(单位:%)

图表48:2014-2020年风电与煤电价格变化趋势(单位:元/KWh)

图表49:2018-2024年中国各行政区域累计风电装机容量(单位:MW)

图表50:2018年各省新增及累计风电装机容量(单位:MW)

图表51:可再生能源发展"十三五"规划风电开发建设布局(单位:万千瓦)

图表52:中国近海5-20米水深的海域内、100米高度年平均风功率密度分布

图表53:中国陆地和近海风能资源潜在开发量(单位:万平方公里,亿千瓦)

图表54:2018年中国海上风电机组安装情况(单位:MW)

图表55:2018-2024年中国海上风电装机情况(单位:MW)

图表56:部分地区海上风电场计划(单位:万千瓦)

图表57:主要叶片生产企业的配套情况

更多图表见正文……

详细请访问: http://www.abaogao.com/b/dianli/B88477SN6D.html