

2018年中国风能发电行业分析报告- 市场深度调研与发展趋势研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2018年中国风能发电行业分析报告-市场深度调研与发展趋势研究》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：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/319459319459.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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(wind energy) 空气流动所产生的动能。太阳能的一种转化形式。由于太阳辐射造成地球表面各部分受热不均匀，引起大气层中压力分布不平衡，在水平气压梯度的作用下，空气沿水平方向运动形成风。风能资源的总储量非常巨大，一年中技术可开发的能量约 5.3×10^{13} 千瓦时。风能是可再生的清洁能源，储量大、分布广，但它的能量密度低（只有水能的1/800），并且不稳定。在一定的技术条件下，风能可作为一种重要的能源得到开发利用。风能利用是综合性的工程技术，通过风力机将风的动能转化成机械能、电能和热能等。

2017年，可再生能源发电量1.7万亿千瓦时，同比增长1500亿千瓦时；可再生能源发电量占全部发电量的26.4%，同比上升0.7个百分点。其中，风电3057亿千瓦时，同比增长26.3%。

2013-2017年中国风能发电量资料来源：观研天下数据中心整理 风电并网运行情况。2017年，全国风电新增装机1503万千瓦，继续保持稳步增长势头，中东部和南方地区占比50%，风电开发布局进一步优化，山东、河南、陕西、山西新增装机均超过100万千瓦。到2017年底，全国风电累计装机1.64亿千瓦，其中中东部和南方地区占25.6%，“三北”地区占74.4%。

2017年，全国风电发电量3057亿千瓦时，同比增长26.3%；平均利用小时数1948小时，同比增加203小时；风电平均利用小时数较高的地区中，福建2756小时、云南2484小时、四川2353小时。2017年，全国风电弃风电量同比减少78亿千瓦时，弃风率同比下降5.2个百分点，实现弃风电量和弃风率“双降”。大部分弃风限电严重地区的形势均有所好转，其中甘肃弃风率下降超过10个百分点，吉林、新疆、宁夏、内蒙古、辽宁弃风率下降超过5个百分点，黑龙江弃风率下降接近5个百分点。

在英国电网庆祝英国二氧化碳排量减半的同时，丹麦宣布了他们的优异成绩：根据Energinet.dk提供的数据，2017年底丹麦风电装机达到5.3吉瓦，全年发电量14.7TWh，占全国发电总量的43.6%，创历史新高。

2018年全国电力供需形势预测

(一)全国预计新增装机容量1.2亿千瓦，非化石能源装机比重进一步提高

预计全年全国新增装机容量1.2亿千瓦左右，其中，非化石能源发电装机7000万千瓦左右。预计2018年底，全国发电装机容量将达到19.0亿千瓦，其中非化石能源发电7.6亿千瓦、占总装机比重将上升至40%左右。预计煤电装机容量10.2亿千瓦、占全国装机比重53.6%，比2017年底降低1.5个百分点。

(二)全社会用电量将延续平稳较快增长水平，消费结构将进一步调整优化

综合考虑宏观经济、服务业和居民用电发展趋势、大气污染治理、电能替代等各方面因素，预计2018年电力消费仍将延续2017年的平稳较快增长水平。考虑到2017年高基数因素，在平水年、没有大范围极端气温影响情况下，预计2018年全社会用电量增长5.5%左右

。

(三)电力供需总体宽松，全年火电设备利用小时与2017年基本持平

预计全国电力供需总体宽松、部分地区富余，局部地区用电高峰时段电力供需偏紧。预计全年发电设备利用小时3710小时左右;其中，火电设备利用小时4210小时左右，与2017年基本持平。分区域看，东北、西北区域预计电力供应能力富余较多;华东、华中区域预计电力供需总体平衡，少数省份在迎峰度夏、度冬用电高峰时段供需偏紧;华北区域预计电力供需总体平衡，河北南网电力供需偏紧;南方区域预计电力供需总体平衡，但省级电网间平衡差异较为突出。

我国高速增长的经济为风能发电行业提供了广阔的市场空间，随着人民生活水平的不断提高，行业需求量激增，行业利润水平不断提高。但同时，随着行业内企业数量的增加，业内竞争逐渐加剧，行业内优秀的企业越来越重视市场的研究，特别是企业发展环境和需求趋势变化的研究。

观研天下发布的《2018年中国风能发电行业分析报告-市场深度调研与发展趋势研究》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

第一节 风能发电行业发展情况概述

- 一、风能发电行业相关定义
- 二、风能发电行业基本情况介绍
- 三、风能发电行业发展特点分析

第二节 中国风能发电行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、风能发电行业产业链条分析
- 三、中国风能发电行业产业链环节分析
 - 1、上游产业
 - 2、下游产业

第三节 中国风能发电行业生命周期分析

- 一、风能发电行业生命周期理论概述
- 二、风能发电行业所属的生命周期分析

第四节 风能发电行业经济指标分析

- 二、风能发电行业的赢利性分析
- 四、风能发电行业的经济周期分析
- 三、风能发电行业附加值的提升空间分析

第五节 中国风能发电行业进入壁垒分析

- 一、风能发电行业资金壁垒分析
- 二、风能发电行业技术壁垒分析
- 三、风能发电行业人才壁垒分析
- 四、风能发电行业品牌壁垒分析
- 五、风能发电行业其他壁垒分析

第二章 2015-2017年全球风能发电行业市场发展现状分析

第一节 全球风能发电行业发展历程回顾

第二节 全球风能发电行业市场区域分布情况

第三节 亚洲风能发电行业地区市场分析

- 一、亚洲风能发电行业市场现状分析
- 二、亚洲风能发电行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲风能发电行业市场前景分析

第四节 北美风能发电行业地区市场分析

- 一、北美风能发电行业市场现状分析
- 二、北美风能发电行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美风能发电行业市场前景分析

第五节 欧盟风能发电行业地区市场分析

- 一、欧盟风能发电行业市场现状分析
- 二、欧盟风能发电行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧盟风能发电行业市场前景分析

第六节 2018-2024年世界风能发电行业分布走势预测

第七节 2018-2024年全球风能发电行业市场规模预测

第三章 2015-2017年中国风能发电产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品零售总额
- 五、城乡居民收入增长分析
- 六、居民消费价格变化分析
- 七、对外贸易发展形势分析

第二节 中国风能发电行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规

第四节 中国风能发电产业社会环境发展分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析
- 五、消费观念分析

第四章 2015-2017年中国风能发电行业运行情况

第一节 中国风能发电行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业创新情况分析
- 三、行业发展特点分析

第二节 中国风能发电行业市场规模分析

第三节 中国风能发电行业供应情况分析

第四节 中国风能发电行业需求情况分析

第五节 中国风能发电行业供需平衡分析

第六节 中国风能发电行业发展趋势分析

第五章 中国风能发电所属行业运行数据监测

第一节 中国风能发电所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国风能发电所属行业产销与费用分析

一、产成品分析

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

六、销售成本分析

七、销售费用分析

八、管理费用分析

九、财务费用分析

十、其他运营数据分析

第三节 中国风能发电所属行业财务指标分析

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

第六章 2015-2017年中国风能发电市场格局分析

第一节 中国风能发电行业竞争现状分析

一、中国风能发电行业竞争情况分析

二、中国风能发电行业主要品牌分析

第二节 中国风能发电行业集中度分析

一、中国风能发电行业市场集中度分析

二、中国风能发电行业企业集中度分析

第三节 中国风能发电行业存在的问题

第四节 中国风能发电行业解决问题的策略分析

第五节 中国风能发电行业竞争力分析

一、生产要素

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第七章 2015-2017年中国风能发电行业需求特点与价格走势分析

第一节 中国风能发电行业消费特点

第二节 中国风能发电行业消费偏好分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节 风能发电行业成本分析

第四节 风能发电行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、渠道因素

四、其他因素

第五节 中国风能发电行业价格现状分析

第六节 中国风能发电行业平均价格走势预测

一、中国风能发电行业价格影响因素

二、中国风能发电行业平均价格走势预测

三、中国风能发电行业平均价格增速预测

第八章 2015-2017年中国风能发电行业区域市场现状分析

第一节 中国风能发电行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区风能发电市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区风能发电市场规模分析

四、华东地区风能发电市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区风能发电市场规模分析

四、华中地区风能发电市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

- 一、华南地区概述
- 二、华南地区经济环境分析
- 三、华南地区风能发电市场规模分析
- 四、华南地区风能发电市场规模预测

第五节 华北地区市场分析

- 一、华北地区概述
- 二、华北地区经济环境分析
- 三、华北地区风能发电市场规模分析
- 四、华北地区风能发电市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

- 一、东北地区概述
- 二、东北地区经济环境分析
- 三、东北地区风能发电市场规模分析
- 四、东北地区风能发电市场规模预测

第七节 西部地区市场分析

- 一、西部地区概述
- 二、西部地区经济环境分析
- 三、西部地区风能发电市场规模分析
- 四、西部地区风能发电市场规模预测

第九章 2015-2017年中国风能发电行业竞争情况

第一节 中国风能发电行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

第二节 中国风能发电行业SWOT分析

- 一、行业优势分析
- 二、行业劣势分析
- 三、行业机会分析
- 四、行业威胁分析

第三节 中国风能发电行业竞争环境分析（PEST）

- 一、政策环境

- 二、经济环境
- 三、社会环境
- 四、技术环境

第十章 风能发电行业重点生产企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
 - 1、主要经济指标情况
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业偿债能力分析
 - 4、企业运营能力分析
 - 5、企业成长能力分析
- 四、公司优劣势分析

第二节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
 - 1、主要经济指标情况
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业偿债能力分析
 - 4、企业运营能力分析
 - 5、企业成长能力分析
- 四、公司优劣势分析

第三节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
 - 1、主要经济指标情况
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业偿债能力分析
 - 4、企业运营能力分析
 - 5、企业成长能力分析
- 四、公司优劣势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第六节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第七节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第八节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第九节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第十节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第十一章 2018-2024年中国风能发电行业发展前景分析与预测

第一节 中国风能发电行业未来发展前景分析

- 一、风能发电行业国内投资环境分析
- 二、中国风能发电行业市场机会分析
- 三、中国风能发电行业投资增速预测

第二节 中国风能发电行业未来发展趋势预测

第三节 中国风能发电行业市场发展预测

- 一、中国风能发电行业市场规模预测
- 二、中国风能发电行业市场规模增速预测
- 三、中国风能发电行业产值规模预测
- 四、中国风能发电行业产值增速预测
- 五、中国风能发电行业供需情况预测

第四节 中国风能发电行业盈利走势预测

- 一、中国风能发电行业毛利润同比增速预测
- 二、中国风能发电行业利润总额同比增速预测

第十二章 2018-2024年中国风能发电行业投资风险与营销分析

第一节 风能发电行业投资风险分析

- 一、风能发电行业政策风险分析
- 二、风能发电行业技术风险分析
- 三、风能发电行业竞争风险分析
- 四、风能发电行业其他风险分析

第二节 风能发电行业企业经营发展分析及建议

- 一、风能发电行业经营模式
- 二、风能发电行业销售模式
- 三、风能发电行业创新方向

第三节 风能发电行业应对策略

- 一、把握国家投资的契机
- 二、竞争性战略联盟的实施
- 三、企业自身应对策略

第十三章 2018-2024年中国风能发电行业发展策略及投资建议

第一节 中国风能发电行业品牌战略分析

- 一、风能发电企业品牌的重要性

二、风能发电企业实施品牌战略的意义

三、风能发电企业品牌的现状分析

四、风能发电企业的品牌战略

五、风能发电品牌战略管理的策略

第二节中国风能发电行业市场重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节中国风能发电行业战略综合规划分析

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

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第十四章 2018-2024年中国风能发电行业发展策略及投资建议

第一节中国风能发电行业产品策略分析

一、服务产品开发策略

二、市场细分策略

三、目标市场的选择

第二节中国风能发电行业定价策略分析

第二节中国风能发电行业营销渠道策略

一、风能发电行业渠道选择策略

二、风能发电行业营销策略

第三节中国风能发电行业价格策略

第四节 观研天下行业分析师投资建议

一、中国风能发电行业重点投资区域分析

二、中国风能发电行业重点投资产品分析

图表详见正文

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/319459319459.html>