

2020年中国风能风电产业分析报告- 市场深度分析与未来规划分析

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《2020年中国风能风电产业分析报告-市场深度分析与未来规划分析》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/xinnengyuan/526552526552.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

【报告大纲】

第一章 全球风能发展概况

第一节 全球风能发展概况

- 一、全球风能资源状况及分布
- 二、2020年全球风电装机增长情况

第二节 全球主要地区发展概况

- 一、欧洲
- 二、德国
- 三、西班牙
- 四、美国
- 五、丹麦

第三节 全球海上风电发展概况

- 一、全球海上风电发展现状
- 二、全球海上风电场排行
- 三、2020年国外发展海上风电的情况
- 四、2020年欧洲海上风电装机情况分析
- 五、2020年欧洲海上风电产业统计数据和发展趋势
- 六、2021-2026年全球海上风电的新趋势

第二章 中国风能发展概况

第一节 中国风力发电资源分布及特点

- 一、中国风力资源分布
- 二、中国风力资源特点

第二节 当前我国风电经营发展问题及建议

- 一、“弃风”现象愈演愈烈
- 二、风电特性限制使用
- 三、电网建设需跟进
- 四、风电调度难技术瓶颈亟待突破
- 五、电网接纳主要是经济问题
- 六、风电消纳的最终解决之道

第三节 2020年中国风电装机容量发展情况

- 一、2020年全国风电装机总体情况

- 二、2020年中国区域风电装机容量增长情况
- 三、2020年中国分省市风电装机容量增长情况
- 四、2020年我国风电投资情况分析
- 五、2020年中国风电装机情况分析
- 六、2020年中国风电企业拓展海外市场
- 第四节 2020年中国海上风电发展情况分析 & 预测
 - 一、我国海上风电发展现状
 - 二、风电开发重心正向海上转移
 - 三、我国海上风电机组技术全球领先
 - 四、我国海上风电发展中存在的问题
 - (一) 首轮中标的海上风电项目开工情况
 - (二) 海上风力发电存在的问题
 - 五、对我国海上风电发展的建议
 - 六、我国海上风电发展趋势
- 第五节 2020年中国风能风电场发展概况
 - 一、风能风电场建设情况
 - 二、十三五首批核准风电项目统计情况分析
 - 三、十三五第二批核准风电项目统计情况分析
 - 四、“十三五”第二批风电项目核准计划解读
 - 五、2020年风电场建设与生产成本分析及探讨
- 第六节 2020年中国风能上网并网情况
 - 一、2020年我国风电并网率情况分析
 - 二、并网消纳成为影响风电产业发展的最关键因素
 - 三、决策层出台系列政策以解决风电并网消纳难题
 - 四、2020年国家能源局要求加强风电并网和消纳工作

第三章 中国区域市场发展

第一节 内蒙古

- 一、风电资源
- 二、2020年风电发展情况
- 三、2020年内蒙古风电装机容量
- 四、2020年内蒙古风电平均上网电量
- 五、“十三五”风电发展规划
- 六、“十三五”内蒙古风电发展的主要问题及对策
- 七、内蒙古风电发展可持续策略研究

第二节 甘肃

- 一、风电资源
- 二、风电发展情况
- 三、十三五末甘肃风电装机容量预计

第三节 河北

- 一、风电资源
- 二、风电发展情况
- 三、河北承德风电装机容量突破百万千瓦大关
- 四、河北省560万千瓦海上风电规划获国家批复
- 五、河北省可实现大功率级海上风电设备量化生产
- 六、河北两条大容量风电输送通道将建
- 七、河北省风电容量预测

第四节 吉林

- 一、风电资源
- 二、风电发展情况
- 三、吉林乾安三个风电项目核准建设
- 四、吉林电科院为风电并网提供技术支持
- 五、“十三五”风电发展规划

第五节 新疆

- 一、风电资源
- 二、风电发展情况
- 三、新疆风电装备制造业发展迅速
- 四、风电发展规划

第六节 其他省份

- 一、上海
- 二、山西省
- 三、云南
- 四、湖北
- 五、湖南

第四章 中国风电设备市场

第一节 风电整机市场

- 一、中国风电整机市场概况
- 二、中国内资风电整机制造厂商
- 三、中国外资风电整机制造厂商

四、金风科技

五、华锐风电

六、天顺风能

七、丹麦Vestas公司

八、Gamesa

第二节 风电零部件市场

一、风电零部件市场整体概况

二、风电叶片

三、齿轮箱

四、发电机

五、控制系统

第三节 中国风电设备市场存在的问题

一、产能过剩

二、海外拓展遇阻

三、业绩下滑

四、遇挑战

五、战略调整

六、期待回暖

第五章 风电行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 国电集团

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第二节 大唐集团

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第三节 华能集团

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第四节 华电集团

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第五节 神华集团

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第六节 中电投集团

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第七节 中国广东核电集团

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第六章 总结

第一节 全球风电发展概况及发展趋势

- 一、全球风电发展概况
- 二、2021-2026年全球风电发展趋势
 - (一) 全球整体市场看
 - (二) 从洲域市场看
 - (三) 从国别市场看
 - (四) 陆上风电和海上风电分开来看

第二节 中国风电发展概况及发展趋势

- 一、中国风电发展情况
- 二、我国风电潜在可开发量
- 三、《风电发展“十三五”规划》
 - (一) 规划基础和背景
 - (二) 指导方针和目标

(三) 重点任务

(四) 规划实施

(五) 投资估算和环境社会影响分析

四、2021-2026年我国风电发电装机容量预测

第三节 2021-2026年国内风电产业的投资机会分析

一、2021-2026年风电装机、投资预测

二、2021-2026年风电场所需各类设备市场规模

三、2021-2026年风电整机行业投资机会

四、2021-2026年风电产业链投资机会

第四节 中国风电设备发展概况及发展趋势

一、我国风电设备制造业实现跨越式发展

二、风电设备发展的国际趋势

三、海上风电建设带热相关装备制造业

四、海上风电、海外市场：风电装备企业新趋势

部分图表目录：

图表 全球风能资源分布

图表 2017-2020年全球历年新增装机和累计装机容量（GW）

图表 2020年全球风电新增装机洲域分布

图表 2020年全球风电新增装机国别分布

图表 截止2020年全球风电累计装机洲域分布

图表 截止2020年全球风电累计装机国别分布

图表 欧盟2020年设置发电能力的分解

图表 2017-2020年德国风电总装机容量表

图表 2017-2020年德国风电总装机容量图

图表 2017-2020年西班牙风电总装机容量表

图表 2017-2020年西班牙风电总装机容量图

图表 2017-2020年美国风电总装机容量表

图表 2017-2020年美国风电总装机容量图

图表详见报告正文（GYSYL）

【简介】

与综合行业信息门户。《2020年中国风能风电产业分析报告-市场深度分析与未来规划分析》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。

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、阿里巴巴、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家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。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/xinnengyuan/526552526552.html>