



艾凯咨询
ICAN Consulting

2007 - 2008年中国风力发电 产业发展研究年度报告

一、调研说明

《2007 - 2008年中国风力发电产业发展研究年度报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/35409.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

【 描述 】

2007年，中国风电装机容量已接近500万千瓦，风电产业规模发展将提前达到《可再生能源中长期发展规划》提出的2010年全国风电装机容量累计达到500万千瓦的规划目标。

中国风电市场的扩大，直接促进了国产风电产业的发展。截至2007年底，中国风电制造及相关零部件企业40多家，国产风电机组装备制造能力得到大幅提高；在风电开发建设方面，中国已经建成了100多个风电场，掌握了风电场运行管理的技术和经验，培养和锻炼了一批风电设计和施工的技术人才，为风电的大规模开发和利用奠定了良好的基础。经过多年努力，当前中国并网风电已经开始步入规模化发展的新阶段。此外，中国还已经形成了世界上最大的小风机产业和市场，有利地推动了农村电气化建设的开展。

面对竞争与市场的变化和挑战，《2007 - 2008年中国风力发电产业发展研究年度报告》，通过总结中国风电政策实施及产业的发展现状，剖析中国风电发展所面临的一些挑战，并预测未来风电的发展趋势，为关心中国风电产业的社会各界提供比较翔实的信息，供在该领域进行生产、投资、贸易、研究等活动的人士参考 -

更加深入、翔实的市场研究数据。提供对产业环境、产业结构、产业特点、重点区域与省市等多个角度产业变化的生动描绘，清晰发展方向。

更加全面、深刻的产业链竞争分析。赛迪顾问并依托对能源产业的深刻理解，分析风电场项目、风电场投资、风电设备制造等风电产业链各个环节的竞争情况。

更加科学、完整的未来发展预测。参照国家相关规划，给出三种产业规模预测目标，并与相关产业环节进行关联分析，确保给出有价值的趋势分析与定量预测结果。

【 目录 】

一、2007年全球风力发电产业发展概述

(一) 发展现状

- 1、产业规模与增长
- 2、产业结构
- 3、产业竞争
- 4、产业转移

(二) 基本特点

- 1、世界风能资源储量丰富
- 2、风电成本持续下降
- 3、全球风电装机快速增长
- 4、欧美风电走到了前列

(三) 主要国家和地区

- 1、欧洲
- 2、北美
- 3、亚洲
- 4、大洋洲
- 5、拉美及加勒比地区
- 6、非洲及中东

二、2007年中国风力发电产业发展概述

(一) 发展现状

- 1、产业环境
- 2、产业规模与增长
- 3、产业结构
- 4、产业盈利水平
- 5、产业投资
- 6、产业自主创新能力
- 7、产业对外依存度

(二) 基本特点

- 1、风电产业处于起步阶段，未来发展空间大
- 2、产业发展出现热潮
- 3、产业政策是风电行业发展的关键因素

(三) 重点省市发展概要

- 1、内蒙古自治区
- 2、河北省
- 3、辽宁省
- 4、吉林省
- 5、广东省
- 6、新疆维吾尔自治区
- 7、江苏省
- 8、山东省

三、2008 - 2012年中国风力发电产业发展预测

(一) 影响因素

1. 有利因素
2. 不利因素

(二) 2008 - 2012年中国风力发电产业规模预测

(三) 2008 - 2012年中国风力发电产业结构预测

四、2008 - 2012年中国风力发电产业趋势分析

(一) 技术演进

(二) 产业递进与变迁

(三) 替代品发展

- 1、当前主要电源发电成本比较
- 2、各电源发电前景展望——风电最具备商业化条件

五、中国风力发电产业链结构分析

(一) 中国风力发电产业链结构

1. 产业链概况
2. 特征

(二) 中国风力发电产业链演进趋势

- 1、产业链生命周期分析
- 2、产业链价值流动分析
- 3、演进路径与趋势

六、2007年中国风力发电产业链竞争分析

(一) 风电场项目

- 1、风电项目投资主体
- 2、风电场项目特许权招标与评标程序
- 2、第一期风电特许权招标项目竞争情况
- 3、第二期风电特许权招标项目竞争情况
- 4、第三期风电特许权招标项目竞争情况
- 5、第四期风电特许权招标项目竞争情况
- 6、第五期风电特许权招标项目竞争情况

(二) 风电机组整机制造

(三) 风电机组零部件制造

- 1、叶片
- 2、齿轮箱
- 3、发电机
- 4、轴承
- 5、电控

七、2007年中国风电设备进出口分析

(一) 进出口贸易状况

(二) 风电设备出口贸易

(三) 风电设备进口贸易

八、建议

(一) 对政府的建议

- 1、完善政策体系
- 2、加大资金投入
- 3、健全管理机制

(二) 对设备制造企业的建议

(三) 对品牌企业的建议

表目录

 2007年分省累计风电装机容量
 主要电源发电成本
 2006年风机整机市场内资制造商市场份额
 2006年累计风机整机市场内资制造商市场份额
 2006年风机整机市场合资制造商市场份额
 2006年累计风机整机市场合资制造商市场份额
 2006年风机整机市场外资制造商市场份额
 2006年累计风机整机市场外资制造商市场份额


图目录

 世界风电产业各年累计装机容量规模与增长率
 世界风电产业各年新增装机容量
 2006 年世界风机制造业行业集中度
 世界风力发电成本变化
 世界主要地区风电装机分布（截至2006年底）
 世界风电装机容量前10位国家（截至2006年底）
 2006年欧盟25国累计风电装机容量（单位：MW）
 美国风电装机容量分布图（单位：MW）
 中国有效风功率密度分布图
 中国风电产业政策发展概况
 2006年底中国风电场累计装机主要机型分布
 2007年中国风电装机容量及其增长情况
 中国已建成与部分拟建风电场分布图
 历年风电机组市场份额
 2004 - 2007年中国风机市场新增份额变化图
 2003 - 2007年中国风电累计装机投资主体构成
 2006年新增风电装机投资主体构成
 如东风电场竞标情况
 石碑山风电场竞标情况

 辉腾锡勒风电场竞标情况
 吉林通榆风电场竞标情况
 如东二期风电场竞标情况
 安西风电场竞标情况
 东台风电场竞标情况
 灰腾梁风电场竞标情况
 单品河风电场项目竞标情况
 巴音风电场竞标情况
 2006年风机整机市场结构（单位：MW）


详细请访问：<https://www.icandata.com/view/35409.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数

据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。