



艾凯咨询
ICAN Consulting

2014-2018年中国风电装备市场 深度分析与投资前景预测报告

一、调研说明

《2014-2018年中国风电装备市场深度分析与投资前景预测报告》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/241597.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

随着能源与环境的压力增加，清洁可再生的新能源近年受到普遍重视。在各类绿色能源中，风能是前景潜力巨大的可再生能源之一，风力发电技术相对比较成熟，并且最具有大规模商业开发条件、成本相对较低。利用风能发电日益受到关注并展现出广阔的成长空间。中国风能丰富，风力发电装备制造业前景光明，但要科学发展，因应市场，以自主创新增强竞争力。

风能是最具商业潜力、最具活力的可再生能源之一，使用清洁，成本较低，取用不尽。风力发电具有装机容量增长空间大，成本下降快，安全、能源永不耗竭等优势。风力发电在为经济增长提供稳定电力供应的同时，可以有效缓解空气污染、水污染和全球变暖问题。在各类新能源开发中，风力发电是技术相对成熟、并具有大规模开发和商业开发条件的发电方式。风力发电可以减少化石燃料发电产生的大量的污染物和碳排放。大规模推广风电可以为节能减排做出积极贡献。在全球能源危机和环境危机日益严重的背景下，风能资源开始受到普遍关注。风力发电规模化发展给风力发电装备制造业提供了广阔的市场空间和前景。

艾凯咨询集团发布的《2014-2018年中国风电装备市场深度分析与投资前景预测报告》共十四章。首先介绍了风电装备相关概述、中国风电装备市场运行环境等，接着分析了中国风电装备市场发展的现状，然后介绍了中国风电装备重点区域市场运行形势。随后，报告对中国风电装备重点企业经营状况分析，最后分析了中国风电装备行业发展趋势与投资预测。您若想对风电装备产业有个系统的了解或者想投资风电装备行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

第一章 2013年风电设备产业链分析

第一节 2013年风电产业链

一、风电设备上下游

二、风机概述

三、叶片

四、机舱

五、齿轮箱

六、发电机

七、控制系统

八、金属结构件

第二节 2013年产业特征

一、风电装备成本结构

二、风电产业盈利能力

三、风电产业生命周期

四、风电机组产业链

五、风电设备进入壁垒

第二章 2013年国内外风力发电产业整体发展分析

第一节 全球风力发电产业总体分析

一、世界风力发电产业发展回顾

二、世界风电产业体系的构成及分布

三、全球风力发电产业发展综述

四、2013年全球风电产业发展态势

五、2013年欧洲风电产业增速趋缓

第二节 风力发电的生命周期浅析

一、生命周期

二、风力发电机组组成

三、各阶段环境影响分析

四、综合分析比较

第二节 中国风电产业发展综述

一、我国风电产业增速全球领先

二、我国风力发电市场持续快速发展

三、我国风电产业总体发展状况

四、中国风电装机容量再创新高

五、2013年我国风电并网态势良好

六、我国风电产业的自主创新之路

第三节 风力发电市场的竞争格局

一、国内风力发电市场集中度分析

二、并网标准提高加剧风电市场竞争

三、国内风电市场整合加速

四、我国风电企业争相发力资本市场

五、外资巨头联合央企拓展中国风电市场

第四节 中国风力发电产业发展面临的问题及建议

第三章 2013年全球风电设备产业运行态势分析

第一节 近两年全球风电装机容量

一、全球累计装机容量

二、全球年度装机容量

三、风电装机区域容量

四、全球风电产业竞争格局

第二节 2013年全球风电设备供应情况分析

一、全球风机制造供应商

二、风电机组供应

三、风电零件供给

第三节 2013年全球部分国家风电市场分析

一、美国

二、欧洲

三、印度

第四节 2013年领先企业风机竞争力

一、Vestas

二、Enercon

三、Gamesa

四、GE Wind

第五节 2014-2018年风电设备未来趋势

第四章 2013年中国风电装备产业运行态势分析

第一节 近几年中国风力装机容量分析

一、2010-2013年中国累计装机容量及增长率情况

二、2007-2013年中国风电地区风电装机容量

第二节 2020年风电装机规划

一、风电装机容量规划

二、2050年目标分析

第三节 2013年中国风电存在问题

- 一、风电规划比较粗放
- 二、激励政策不够完善
- 三、项目审批仍存问题
- 四、风电并网问题突出
- 五、系统调度难度加大
- 六、机组质量亟待提高
- 七、基础领域需要加强

第五章 风电设备技术发展分析

第一节 风电设备技术发展概况

- 一、中国风电设备技术进展状况分析
- 二、我国风电机组技术发展概述
- 三、风电设备安装技术管理浅析

第二节 风电设备选型的技术经济分析

- 一、风电设备的选型技术
- 二、风电设备选型的主要经济指标
- 三、风电设备选型工程案例分析

第三节 风电设备技术发展面临的挑战与对策

- 一、国外风电设备垄断的技术根源
- 二、我国风电设备制造技术发展存在的问题
- 三、提高我国风电设备制造技术水平的建议

第六章 2013年中国风电装备产业竞争新格局透析

第一节 2013年中国风电竞争梯队

- 一、中国风电第一梯队
- 二、中国风电第二梯队
- 三、中国风电第三梯队

第二节 2013年风电配套格局分析

- 一、发电机与整机企业配套关系
- 二、叶片与整机企业配套关系

三、齿轮箱与整机企业配套关系

四、控制系统与整机企业配套关系

第三节 2013年中国风电区域基地分析

一、天津风电基地

二、乌鲁木齐风电基地

三、内蒙古风电基地

四、上海风电基地

五、无锡风电基地

六、酒泉风电基地

七、德阳风电基地

八、保定风电基地

九、湖南风电基地

第七章 2013年中国风电整机市场运行形态分析

第一节 2013年整机市场分析

一、中国风电整机数量

二、风电整机产能

三、市场竞争格局

四、市场盈利分析

五、技术水平现状

第二节 2013年海上风电整机分析

一、国内海上风电机技术

二、企业海上风电机研发

三、内外资市场竞争态势

第三节 2013年中国风电整机厂商竞争力

一、金风科技

二、上海电气集团上海电机厂有限公司

三、东方电气集团东方汽轮机有限公司

四、湘电股份

五、其它

1、华锐风电

2、明阳风电

3、浙江运达

第四节 2014-2018年中国风电整机发展趋势

第八章 2013年中国风电叶片市场分析

第一节 2013年叶片市场分析

一、全球叶片市场格局

二、国内叶片研发格局

三、叶片供给格局分析

第二节 2013年中国风电叶片厂商竞争力

一、株洲时代新材料科技股份有限公司

二、保定天威保变电气股份有限公司

三、东方电气股份有限公司

四、中材科技股份有限公司

五、中航(保定)惠腾风电设备公司

六、连云港中复连众复合材料集团有限公司

七、恩德（银川）风电设备制造有限公司

第九章 2013年中国风电齿轮箱市场分析

第一节 2013年中国风电齿轮箱市场分析

一、国际齿轮箱格局

二、中国齿轮箱格局

第二节 2013年中国风电齿轮箱厂商竞争力

一、重庆齿轮箱有限责任公司

二、杭州前进齿轮箱集团有限公司

三、常州市高能齿轮箱有限公司

四、宁波东力传动设备股份有限公司

五、杭州发达齿轮箱集团有限公司

第十章 2013年中国风电轴承市场分析

第一节 2013年中国风电轴承市场分析

一、轴承产业竞争动态

二、国内市场规模分析

三、国外市场规模

四、产业投资风险分析

第二节 2013年中国风电轴承厂商竞争力分析

一、瓦房店轴承股份有限公司

二、浙江天马轴承股份有限公司

三、西北轴承股份有限公司

四、马鞍山方圆回转支承股份有限公司

五、风电轴承其它企业运行分析

1、洛阳市冶金轴承厂（河南）

2、大连冶金轴承集团有限公司（大连 变桨、偏航轴承）

3、齐重数控装备股份有限公司（黑龙江）

4、北京京冶轧机轴承制造有限公司

第十一章 2013年中国风电发电机市场分析

第一节 2013年中国风电发电机市场分析

一、风电发电机和常规发电机的区别

二、国家风电电机研究室在株洲成立

三、风电发电机市场动态分析

四、发电机市场的竞争分析

第二节 2013年中国风电发电机厂商竞争力

一、上海电机厂

二、兰州电机厂

三、沈阳电机厂

四、永济电机厂

第十二章 2013年中国风电电控市场分析

第一节 2013年中国风电电控市场分析

一、风电机组电控系统项目分析

二、风电机组电控系统产业化关键技术

三、风电机组电控系统市场动态分析

第二节 2013年中国风电电控企业竞争力分析

一、福建龙净环保股份有限公司

- 二、合肥阳光
- 三、许继电气
- 四、昆明电机有限责任公司

第十三章 2014-2018年中国风电设备行业投资机会与风险分析

第一节 近几年国内风电设备投资状况分析

第二节 2014-2018年中国风电设备行业投资环境分析

- 一、中国宏观经济环境分析
- 二、中国风电设备行业政策环境分析
- 三、中国风电设备行业投资社会环境分析

第三节 2014-2018年中国风电设备投资机会分析

- 一、全球风电投资已步入繁荣时代
- 二、国内风电企业百舸争流，产业瓶颈急需突破
- 三、寻找投资价值凸显类风电企业
- 四、重点公司投资亮点及评级
- 五、行业发展面临主要风险

第四节 新能源战略对风电设备投资的影响分析

第五节 2014-2018年中国风电设备行业投资策略分析

第十四章 2014-2018年中国风电设备发展趋势及策略

第一节 2014-2018年中国风电设备行业发展趋势分析

- 一、风电设备市场增长潜力较大
- 二、风电设备将成我国环氧树脂行业大市场
- 三、风力发电装备制造业前景光明
- 四、国家将出台政策扶持风电设备产业
- 五、风电设备整机及零部件发展前景广阔
- 六、2014-2018年中国风电设备行业预测分析

第二节 2014-2018年中国风电设备制造业发展机遇

第三节 2014-2018年中国风电设备行业发展策略

- 一、我国风电设备制造技术发展的建议
- 二、中国风电装备制造业面临的挑战及应对策略

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2012年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2012年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2013年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2013年中国GDP增速预测

图表：略……

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/241597.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专业提供投资咨询报告、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。