## 中国风电市场供需预测及投资战略咨询报告(201 2-2016)

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《中国风电市场供需预测及投资战略咨询报告(2012-2016)》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/132157132157.html

报告价格: 电子版: 7000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

"十二五"是我国风电产业迎头赶上的契机。截至2011年年底,国家电网公司经营区域内风电并网装机容量4394万千瓦,较2010年年底增加1563万千瓦,同比增长55%;消纳风电电量706亿千瓦时,较2010年增加232亿千瓦时,同比增长49%。

中国报告网发布的《(2012-2016)中国风电产业竞争格局及未来前景预测报告》共十三章。首先介绍了风电相关概述、中国风电市场运行环境等,接着分析了中国风电市场发展的现状,然后介绍了中国风电重点区域市场运行形势。随后,报告对中国风电重点企业经营状况分析,最后分析了中国风电行业发展趋势与投资预测。您若想对风电产业有个系统的了解或者想投资风电行业,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 风电在我国能源中定位及地位
- 第一节 风电在我国能源中的定位
- 一、我国风电发展现状
- 二、风电定位的意义
- 三、风电的能源品位评价
- 四、风电的能源可替代性
- 五、风电发展最终目标
- 六、风电在我国能源发展中的定位
- 第二节 风电在我国能源中的地位分析
- 一、能源供应紧张为风电发展创造机会
- 二、发展风力发电是解决我国能源供应短缺最现实的战略选择
- 三、我国风力发电建设中存在的问题
- 四、发展风电的建议
- 第二章 世界风电产业市场分析
- 第一节 世界风电格局新变化
- 一、全球市场增速放缓 传统、新兴市场各有不同
- 二、未来五年中国依旧领先
- 第二节 国外激励政策对风电发展的影响
- 一、支持风电产业发展的直接政策
- 二、促进风电产业发展的间接政策
- 第三节 2011-2012年全球各地风电发展动态分析

- 一、丹麦风电行业全球销售情况分析
- 二、西班牙风电发展概况
- 三、德协会呼吁大力发展风电

第四节2011-2012年中欧海上风电产业发展比较分析

- 一、海上风电产业总体概况
- 二、海上风电产业发展阶段
- 三、海上风力发电技术水平
- 四、我国海上风电产业发展的问题与建议

第五节2011-2012年全球海上风电发展分析

- 一、全球海上风电的区域特征分析
- 二、法国政府加紧发展海上风电
- 三、法国启动总投资达100亿欧元的海上风电项目招标
- 四、英国海上风电发展资金缺口巨大
- 第三章 中国风电行业发展环境分析
- 第一节 国内风电经济环境分析
- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2012年中国风电经济发展预测分析
- 第二节 中国风电行业政策环境分析

第四章 我国风电发展现状及存在的问题分析

第一节2011-2012年中国风电市场发展现状分析

- 一、风电由追速度转向求质量
- 二、风电企业机遇与挑战并存
- 三、风电行业门槛提高
- 四、按新标准进行整改不可避免
- 五、发展速度可能会放缓
- 六、产业链延伸成趋势
- 七、风电市场整合正在深化

第二节 2011-2012年我国风电发展过程中存在的问题分析

- 一、客观看待风电成长中的各种问题
- 二、并网问题成制约风电行业发展的瓶颈
- 三、风电规划比较粗放
- 四、风电激励政策不够完善
- 五、风电项目审批仍存问题
- 六、风电系统调度难度加大

- 七、风电机组质量亟待提高
- 八、风电基础领域需要加强

第三节 2011-2012年我国风电需要解决三大问题分析

- 一、统筹全国能源规划布局,加强技术标准的前瞻性研究与制
- 二、加强风电控制与并网技术研究应用
- 三、加强电网建设

第四节 2011-2012年我国风电发展瓶颈及应对措施分析

- 一、风电发展的"瓶颈"问题
- 二、风电发展"瓶颈"的原因分析
- 三、解决"瓶颈"问题应对措施

第五章 2009-2011年中国风电行业数据分析

第一节 2009-2011年中国风电行业总体数据分析

- 一、2009年中国风电行业全部企业数据分析
- 二、2010年中国风电行业全部企业数据分析
- 三、2011年中国风电行业全部企业数据分析

第二节 2009-2011年中国风电行业不同规模企业数据分析

- 一、2009年中国风电行业不同规模企业数据分析
- 二、2010年中国风电行业不同规模企业数据分析
- 三、2011年中国风电行业不同规模企业数据分析

第三节 2009-2011年中国风电行业不同所有制企业数据分析

- 一、2009年中国风电行业不同所有制企业数据分析
- 二、2010年中国风电行业不同所有制企业数据分析
- 三、2011年中国风电行业不同所有制企业数据分析

第六章 我国海上风电发电产业市场调研分析

第一节 2011-2012年我国海上风电发展环境分析

- 一、海上风电技术环境
- 二、海上风电的示范项目
- 三、海上风电的相关政策分析
- 四、海上风电区域规划与项目准备

第二节 2011-2012年我国海上风电发展现状分析

- 一、海上风电步入有序时代
- 二、我国海上风电5年内进入规模化发展阶段
- 三、中国急速进军海上风电市场
- 四、中外风电巨头加紧布局海上风电
- 五、海上风电面临三大技术难题

六、海上风电发展迅猛

第三节 我国海上风电"大跨越"需突破的障碍

一、海上风电"规划关":统一规划、有序发展

二、海上风电"效益关":市场竞争,降低成本

第四节 海上风电是创造有未来的能源

第五节 海上风电发展无经验可循要允许创新

第七章 我国风电产业链营运分析

第一节 2011-2012年中国装备制造业发展现状分析

- 一、自主品牌建设分析
- 二、品牌竞争态势分析
- 三、品牌竞争优势分析
- 四、国外品牌的本地化发展分析
- 五、装备水平分析
- 六、技术水平分析
- 七、国内风电设备制造行业呈两家独大格局
- 八、风电设备商加速迈入"6.0时代"
- 九、风电设备大型化 研发高地暂难成应用高地
- 第二节 2011-2012年中国风电开发商发展分析
- 一、开发商分布
- 二、大型能源央企风电市场整合分析
- 三、风电开发商的项目资源准备分析

第三节 2011-2012年中国风电服务业发展分析

- 一、研发机构能力分析
- 二、标准检测认证体系分析
- 三、行业协会发展分析
- 四、咨询机构

第四节 2011-2012年中国风电产业链中存在的问题及解决措施分析

- 一、存在的问题
- 二、解决措施

第八章 中国风电上网价格机制分析

第一节 风电上网价格机制及影响分析

- 一、还本付息电价和经营期平均电价
- 二、招标电价与审批电价
- 三、固定电价定价机制的形成
- 四、风电上网影响

## 第二节 不同电价形成机制的特点与作用

- 一、特许权招标价格政策
- 二、广东省风电价格政策
- 三、核准电价机制
- 四、全国区域固定电价制度
- 五、需要完善的问题与改革方向

第九章 中国风电电网发展瓶颈及解决方案分析

- 第一节 体制和政策层面的问题
- 一、电网企业尚无配额要求的压力
- 二、接纳风电的补偿不足以激励电网企业
- 三、电网建设落后于风电建设速度
- 四、跨区域输送风电的补偿机制的障碍
- 五、电力市场发展尚不完善
- 第二节 技术层面上的问题
- 一、电力和电量输送问题
- 二、调节能力问题
- 三、风电与能源需求
- 四、技术支撑体系

第三节 风电上网的政策解决方案

- 一、行政干预和经济激励
- 二、合理分配消纳成本
- 三、风电项目的电网建设规划
- 四、利益疏通和引导机制
- 五、价格杠杆的作用
- 六、激励政策

第四节 风电上网难的技术解决方案

- 一、加强风电输出短期预报技术
- 二、制定并网技术标准
- 三、灵活调度问题
- 四、电网建设和区域连接
- **万、分布式风电发展**
- 六、储能和智能电网

第十章 中国风电与可持续发展分析

- 第一节 风电与经济发展
- 一、风电与金融危机

- 二、风电与地方经济发展
- 三、风电与世界和中国的经济发展
- 第二节 风电与环境保护
- 一、风电与减排温室气体
- 二、风电的环境效益
- 三、风电与旅游业

第三节 风电产生的环境负面效应

- 一、风机的噪声影响
- 二、风电场的视觉影响
- 三、对鸟类的影响
- 四、风电场的电池辐射
- 五、近海风电场的环境影响

第四节 风电与清洁发展机制

- 一、清洁发展机制的背景内涵
- 二、风电申请CDM的状况
- 三、中国风电CDM项目发展分析
- 四、CDM市场发展对中国风电的影响
- 五、CDM市场走向分析

第五节 风电对中国能源环境的贡献

- 一、能源效益
- 二、环境效益

第十一章 中国风电产业重点企业调研分析

- 第一节 新疆金风科技股份有限公司
- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第二节 武汉凯迪电力股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析

- 六、企业成长能力分析
- 第三节 湘潭电机股份有限公司
- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析
- 第四节 华能中电长岛风力发电有限公司
- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析
- 第五节 华能上海燃机发电有限责任公司
- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析
- 第六节 上海奉贤燃机发电有限公司
- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析
- 第七节 山东惠普矸石电力股份有限公司
- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析

- 六、企业成长能力分析
- 第八节 北京京丰燃气发电有限责任公司
- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析
- 第九节 国电兰州热电厂
- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析
- 第十节 林州市宏达工业有限公司
- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析
- 第十二章 (2012-2016)中国风电产业投融资分析
- 第一节 (2012-2016) 中国风电投资机会分析
- 第二节 (2012-2016) 中国风电产业投资风险及防范分析
- 一、风力发电发展潜藏的危机
- 二、风电产业中的隐含风险分析
- 三、我国风电投资风险的防范措施
- 第三节 (2012-2016) 中国风电建设多元化融资分析
- 一、我国风电建设项目多元化融资的必要性
- 二、我国风电建设项目进行多元化融资的有利条件
- 第四节 (2012-2016)中国风电建设的多元化融资模式选择
- 一、适用于中国风电企业的融资模式
- 二、风电建设融资的政策建议
- 第十三章 "十二五"时期我国风电发展预测分析

第一节"十二五"期间重点开发利用风电

一、"十二五"期间重点利用风电

二、大力扶持风电企业"走出去"

三、并网电价与设备质量制约企业做强

四、风电设备制造业产能过剩

第二节 "十二五"期间低风速风电开发将加快

一、规划目标有望达2000万千瓦

二、风电设备商受益

第三节"十二五"期间风电发展预测

一、"十二五"末智能电网将接纳风电1亿千瓦

二、未来五年中国将新增风电装机7500万千瓦

三、中国将削减风电等战略性新兴产业投资

四、风电行业将呈爆发式增长

图表目录(部分):

图表:2006-2011年国内生产总值

图表:2006-2011年居民消费价格涨跌幅度

图表:2011年居民消费价格比上年涨跌幅度(%)

图表:2006-2011年国家外汇储备

图表: 2006-2011年财政收入

图表: 2006-2011年全社会固定资产投资

图表:2011年分行业城镇固定资产投资及其增长速度(亿元)

图表:2011年固定资产投资新增主要生产能力

图表:新疆金风科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表:新疆金风科技股份有限公司经营收入走势图

图表:新疆金风科技股份有限公司盈利指标走势图

图表:新疆金风科技股份有限公司负债情况图

图表:新疆金风科技股份有限公司负债指标走势图

图表:新疆金风科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表:新疆金风科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表:武汉凯迪电力股份有限公司主要经济指标走势图

图表:武汉凯迪电力股份有限公司经营收入走势图

图表:武汉凯迪电力股份有限公司盈利指标走势图

图表:武汉凯迪电力股份有限公司负债情况图

图表:武汉凯迪电力股份有限公司负债指标走势图

图表:武汉凯迪电力股份有限公司运营能力指标走势图

图表:武汉凯迪电力股份有限公司成长能力指标走势图

图表:湘潭电机股份有限公司主要经济指标走势图

图表:湘潭电机股份有限公司经营收入走势图

图表:湘潭电机股份有限公司盈利指标走势图

图表:湘潭电机股份有限公司负债情况图

图表:湘潭电机股份有限公司负债指标走势图

图表:湘潭电机股份有限公司运营能力指标走势图

图表:湘潭电机股份有限公司成长能力指标走势图

图表:华能中电长岛风力发电有限公司主要经济指标走势图

图表:华能中电长岛风力发电有限公司经营收入走势图

图表:华能中电长岛风力发电有限公司盈利指标走势图

图表:华能中电长岛风力发电有限公司负债情况图

图表:华能中电长岛风力发电有限公司负债指标走势图

图表:华能中电长岛风力发电有限公司运营能力指标走势图

图表:华能中电长岛风力发电有限公司成长能力指标走势图

图表:华能上海燃机发电有限责任公司主要经济指标走势图

图表:华能上海燃机发电有限责任公司经营收入走势图

图表:华能上海燃机发电有限责任公司盈利指标走势图

图表:华能上海燃机发电有限责任公司负债情况图

图表:华能上海燃机发电有限责任公司负债指标走势图

图表:华能上海燃机发电有限责任公司运营能力指标走势图

图表:华能上海燃机发电有限责任公司成长能力指标走势图

图表:上海奉贤燃机发电有限公司主要经济指标走势图

图表:上海奉贤燃机发电有限公司经营收入走势图

图表:上海奉贤燃机发电有限公司盈利指标走势图

图表:上海奉贤燃机发电有限公司负债情况图

图表:上海奉贤燃机发电有限公司负债指标走势图

图表:上海奉贤燃机发电有限公司运营能力指标走势图

图表:上海奉贤燃机发电有限公司成长能力指标走势图

图表:山东惠普矸石电力股份有限公司主要经济指标走势图

图表:山东惠普矸石电力股份有限公司经营收入走势图

图表:山东惠普矸石电力股份有限公司盈利指标走势图

图表:山东惠普矸石电力股份有限公司负债情况图

图表:山东惠普矸石电力股份有限公司负债指标走势图

图表:山东惠普矸石电力股份有限公司运营能力指标走势图

图表:山东惠普矸石电力股份有限公司成长能力指标走势图

图表:北京京丰燃气发电有限责任公司主要经济指标走势图

图表:北京京丰燃气发电有限责任公司经营收入走势图

图表:北京京丰燃气发电有限责任公司盈利指标走势图

图表:北京京丰燃气发电有限责任公司负债情况图

图表:北京京丰燃气发电有限责任公司负债指标走势图

图表:北京京丰燃气发电有限责任公司运营能力指标走势图

图表:北京京丰燃气发电有限责任公司成长能力指标走势图

图表:国电兰州热电厂主要经济指标走势图

图表:国电兰州热电厂经营收入走势图

图表:国电兰州热电厂盈利指标走势图

图表:国电兰州热电厂负债情况图

图表:国电兰州热电厂负债指标走势图

图表:国电兰州热电厂运营能力指标走势图

图表:国电兰州热电厂成长能力指标走势图

图表:林州市宏达工业有限公司主要经济指标走势图

图表:林州市宏达工业有限公司经营收入走势图

图表:林州市宏达工业有限公司盈利指标走势图

图表:林州市宏达工业有限公司负债情况图

图表:林州市宏达工业有限公司负债指标走势图

图表: 林州市宏达工业有限公司运营能力指标走势图

图表:林州市宏达工业有限公司成长能力指标走势图

图表:略.....

《(2012-2016)中国风电产业竞争格局及未来前景预测报告》系统全面的调研了风电的市场宏观环境情况、行业发展情况、市场供需情况、企业竞争力情况、产品品牌价值情况等,旨在为企业提供专项产品深度市场信息,为企业投资、经营决策提供科学参考依据。

详细请访问: http://baogao.chinabaogao.com/dianli/132157132157.html