

# 2012-2016年中国风机产业 市场供需分析及投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2012-2016年中国风机产业市场供需分析及投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/jidian1208/X4161897Wl.html>

【报告价格】纸介版7200元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2012-08-06

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

## 报告说明:

博思数据研究中心发布的《2012-2016年中国风机产业市场供需分析及投资前景研究报告》共九章。介绍了风机行业相关概述、中国风机产业运行环境、分析了中国风机行业的现状、中国风机行业竞争格局、对中国风机行业做了重点企业经营状况分析及中国风机产业发展前景与投资预测。您若想对风机产业有个系统的了解或者想投资风机行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

## 第一章、风机的相关概述

### 第一节、风机的基本概念

#### 一、风机的定义

#### 二、风机的分类

### 第二节、风机其他相关介绍

#### 一、风机的应用

#### 二、风机的主要技术参数

#### 三、主要风机产品介绍

## 第二章、通用机械行业的发展

### 第一节、通用机械行业发展分析

#### 一、我国通用机械行业发展的三大阶段

#### 二、国内通用机械行业发展概述

#### 三、中国通用机械行业发展的特点

#### 四、国内通用机械制造业大中谋强

### 第二节、2008-2011年通用机械行业经济运行分析

#### 一、2008年中国通用机械制造业经济运行概况

#### 二、2009年中国通用机械制造业经济运行状况

#### 三、2010年国内通用机械行业运行分析

#### 四、2011年我国通用机械行业运行分析

### 第三节、影响通用机械行业发展的政策因素解析

#### 一、产业政策

#### 二、进出口政策

### 三、税收政策

### 四、投资政策

#### 第四节、通用机械行业发展存在的问题

- 一、制约通用机械行业发展的内外因素
- 二、中国通用机械行业发展面临的挑战
- 三、国内通用机械行业发展的瓶颈

#### 第五节、通用机械行业发展的对策

- 一、国内通用机械行业发展的主要措施
- 二、中国通用机械行业的发展战略
- 三、中国通用机械行业发展建议

## 第三章、风机行业的发展

#### 第一节、中国风机行业的发展概况

- 一、中国风机行业发展的历程
- 二、中国风机行业重点企业运行特点
- 三、2011年我国风机行业经济运行综述
- 四、国内风机产品需求概况
- 五、中国风机市场竞争格局分析

#### 第二节、2010-2012年4月中国风机产品产量分析

- 一、2010年1-12月全国及主要省份风机产量分析
- 二、2011年1-12月全国及主要省份风机产量分析
- 三、2012年1-4月全国及主要省份风机产量分析

#### 第三节、中国风机行业发展面临的问题

- 一、国内风机制造业发展的困境
- 二、中国风机行业国产化的差距
- 三、国内风机行业缺乏高效节能产品

#### 第四节、中国风机行业发展的对策

- 一、中国风机行业发展的建议
- 二、中国风机行业发展节能产品的措施
- 三、中国风机行业应向大集团化方向发展
- 四、国内风机企业的营销战略

## 第四章、中国风机、风扇制造行业财务状况

### 第一节、中国风机、风扇制造业经济规模

- 一、2007-2011年风机、风扇制造业销售规模
- 二、2007-2011年风机、风扇制造业利润规模
- 三、2007-2011年风机、风扇制造业资产规模

### 第二节、中国风机、风扇制造业盈利能力指标分析

- 一、2007-2011年风机、风扇制造业亏损面
- 二、2007-2011年风机、风扇制造业销售毛利率
- 三、2007-2011年风机、风扇制造业成本费用利润率
- 四、2007-2011年风机、风扇制造业销售利润率

### 第三节、中国风机、风扇制造业营运能力指标分析

- 一、2007-2011年风机、风扇制造业应收账款周转率
- 二、2007-2011年风机、风扇制造业流动资产周转率
- 三、2007-2011年风机、风扇制造业总资产周转率

### 第四节、中国风机、风扇制造业偿债能力指标分析

- 一、2007-2011年风机、风扇制造业资产负债率
- 二、2009-2011年风机、风扇制造业利息保障倍数

### 第五节、中国风机、风扇制造业财务状况综合分析

- 一、风机、风扇制造业财务状况综合评价
- 二、影响风机、风扇制造业财务状况的经济因素分析

## 第五章、湖北广水风机产业的发展

### 第一节、湖北广水风机行业发展分析

- 一、湖北广水风机产业发展概况
- 二、湖北广水市风机产业发展的特点
- 三、湖北广水风机制造取得的成就
- 四、2009年广水风机产业强劲发展
- 五、2010年广水风机产业规模状况
- 六、2011年广水风机产业规模状况

### 第二节、湖北广水风机行业发展的经验与启示

- 一、湖北广水服务风机产业的工作重心
- 二、湖北广水市风机行业发展狠抓专利申请

### 三、湖北广水风机产业集群发展的启示

## 第三节、湖北广水风机产业SWOT分析

### 一、优势（Strength）

### 二、劣势（Weakness）

### 三、机会（Opportunity）

### 四、威胁（Threat）

## 第四节、湖北广水风机行业发展面临的挑战及对策

### 一、湖北广水风机行业发展面临的问题

### 二、湖北广水风机行业发展的对策

### 三、湖北广水加快风机产业发展的策略

### 四、湖北广水风机工业发展的建议

### 五、湖北广水风机企业发展的对策措施

## 第五节、湖北广水风机行业发展前景

### 一、湖北广水风机行业发展的总体思路与规划目标

### 二、湖北广水将全力打造中国风机城

### 三、2013年湖北广水风机行业发展规划

## 第六章、重点企业

### 第一节、浙江上风实业股份有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、2010年1-12月上风高科经营状况分析

#### 三、2011年1-12月上风高科经营状况分析

#### 四、2012年1-3月上风高科经营状况分析

#### 五、浙江上风实业股份有限公司未来发展趋势

### 第二节、沈阳鼓风机（集团）有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、沈鼓集团的发展分析

#### 三、沈鼓风机重大装备已实现国产化

#### 四、沈鼓集团发展的主要成功经验

#### 五、沈鼓集团未来发展战略目标

### 第三节、陕西鼓风机（集团）有限公司

#### 一、公司简介

- 二、陕鼓居国内风机行业首位
- 三、陕鼓风机发展依托科技创新
- 四、陕鼓发展总结及思路
- 五、陕鼓转型迎来良好发展态势

#### 第四节、武汉鼓风机有限公司

- 一、公司简介
- 二、武鼓发展成就显著
- 三、武鼓美国上市成功
- 四、金融危机下武鼓的发展
- 五、武鼓的发展规划

#### 第五节、江苏泰隆集团

- 一、公司简介
- 二、泰隆全力打造国产风机产业链
- 三、泰隆积极构筑有竞争力的风机制造业基地
- 四、泰隆争夺国内风机高端市场

#### 第六节、常熟市鼓风机有限公司

- 一、公司简介
- 二、常鼓被誉为纺织风机第一家
- 三、常鼓在市场竞争中的发展战略

### 第七章、中国风机技术的发展

#### 第一节、中国风机技术发展分析

- 一、中国风机制造技术发展状况
- 二、中国风机行业基本建设和企业重大技术改造概述
- 三、中国风机企业重大技术装备的开发和应用
- 四、中国风机行业技术的发展策略

#### 第二节、CFB锅炉高压头风机技术

- 一、CFB锅炉高压头风机技术要求简述
- 二、中国研制的CFB锅炉一次风机技术特点
- 三、国内研制的CFB锅炉罗茨风机技术特点

#### 第三节、风机控制技术

- 一、高炉风机防喘振先进控制技术概况

二、变频调速——旁通回流喘振控制技术应用方法及效果

三、PID控制应用于煤气鼓风机变频调速系统分析

#### 第四节、风机防磨损技术

一、离心风机磨损原因与主要防磨损技术简介

二、不同工况条件下风机防磨损技术及其应用分析

三、引风机轴瓦磨损修复技术研究

#### 第五节、风机其他相关技术的应用

一、风机调速技术的选择与节能应用解析

二、旋压技术在轴流风机制造中的应用和发展分析

三、电磁悬浮轴承技术在鼓风机上的应用分析

### 第八章、风机应用领域的发展

#### 第一节、建筑行业

一、中国建筑业发展成就及特点

二、2011年我国建筑业发展情况

三、风机在建筑地下室防排烟系统中的应用简述

四、屋顶风机应用现状及改进对策

#### 第二节、冶金行业

一、2011年我国冶金行业运行动态

二、风机在冶金行业的应用状况

三、冶金行业对风机市场的影响

四、冶金行业用风机未来发展趋向

#### 第三节、化工行业

一、2011年我国化工行业运行分析

二、风机在中国化工行业中的应用概况

三、石油化工行业对风机市场的影响

#### 第四节、电力行业

一、2011年我国电力行业运行分析

二、火力发电行业对风机市场的影响

三、电力建设迅速发展给风机等辅机行业带来发展机遇

#### 第五节、化肥行业

一、2011年我国化肥行业运行状况



## 二、农用化肥行业对风机市场的影响

## 第九章、风机行业前景趋势

### 第一节、中国通用机械行业发展前景展望

- 一、我国通用机械市场前景乐观
- 二、中国基础设施建设为通用机械行业带来新机遇
- 三、通用机械行业的环保节能发展潜力

### 第二节、中国风机行业发展前景预测

- 一、风机行业发展形势展望
- 二、风机的发展趋向
- 三、中国风机产品潜在市场看好
- 四、2012-2016年中国风机、风扇制造业预测分析

## 附录

### 附录一：风机安装

### 图表目录：

- 图表 中国通用机械行业主要指标情况
- 图表 中国通用机械制造业部分产品完成情况
- 图表 中国通用机械制造业主要经济指标完成情况
- 图表 中国通用机械行业主要产品产量完成情况
- 图表 中国通用机械工业总产值、销售收入、利润总额各月同比增幅
- 图表 中国通用机械制造业主要经济效益指标完成情况
- 图表 中国通用机械行业各月经济效益综合指数
- 图表 中国通用机械各种经济成分企业数所占行业比例
- 图表 中国通用机械各种经济成分企业产品销售收入所占行业比例
- 图表 中国通用机械各种经济成分企业利润总额所占行业比例
- 图表 2010年1-12月全国风机产量数据
- 图表 2010年1-12月广东省风机产量数据
- 图表 2010年1-12月上海市风机产量数据
- 图表 2010年1-12月浙江省风机产量数据
- 图表 2010年1-12月山东省风机产量数据
- 图表 2010年1-12月江苏省风机产量数据

图表 2010年1-12月河南省风机产量数据

图表 2010年1-12月湖南省风机产量数据

图表 2011年1-12月全国风机产量数据

图表 2011年1-12月广东省风机产量数据

图表 2011年1-12月浙江省风机产量数据

图表 2011年1-12月上海市风机产量数据

图表 2011年1-12月江苏省风机产量数据

图表 2011年1-12月河南省风机产量数据

图表 2011年1-12月山东省风机产量数据

图表 2011年1-12月北京市风机产量数据

图表 2012年1-4月全国风机产量数据

图表 2012年1-4月广东省风机产量数据

图表 2012年1-4月浙江省风机产量数据

图表 2012年1-4月上海市风机产量数据

图表 2012年1-4月江苏省风机产量数据

图表 2012年1-4月河南省风机产量数据

图表 2012年1-4月山东省风机产量数据

图表 2012年1-4月北京市风机产量数据

图表 2007-2011年风机、风扇制造业销售收入

图表 2007-2010年风机、风扇制造业销售收入增长趋势图

图表 2009-2010年11月风机、风扇制造业不同规模企业销售额

图表 2010年1-11月风机、风扇制造业不同规模企业销售额对比图

图表 2011年风机、风扇制造业不同规模企业销售额

图表 2011年风机、风扇制造业不同规模企业销售额对比图

图表 2009-2010年11月风机、风扇制造业不同所有制企业销售额

图表 2010年1-11月风机、风扇制造业不同所有制企业销售额对比图

图表 2011年风机、风扇制造业不同所有制企业销售额

图表 2011年风机、风扇制造业不同所有制企业销售额对比图

图表 2007-2010年11月风机、风扇制造业利润总额

图表 2007-2010年风机、风扇制造业利润总额增长趋势图

图表 2009-2010年11月风机、风扇制造业不同规模企业利润总额

图表 2010年1-11月风机、风扇制造业不同规模企业利润总额对比图

图表 2011年风机、风扇制造业不同规模企业利润总额

图表 2011年风机、风扇制造业不同规模企业利润总额对比图

图表 2009-2010年11月风机、风扇制造业不同所有制企业利润总额

图表 2011年风机、风扇制造业不同所有制企业利润总额

图表 2011年风机、风扇制造业不同所有制企业利润总额对比图

图表 2007-2011年风机、风扇制造业资产总额

图表 2007-2010年11月风机、风扇制造业总资产增长趋势图

图表 截至2011年底风机、风扇制造业不同规模企业总资产

图表 截至2011年底风机、风扇制造业不同规模企业总资产对比图

图表 截至2011年底风机、风扇制造业不同所有制企业总资产

图表 截至2011年底风机、风扇制造业不同所有制企业总资产对比图

图表 2007-2011年风机、风扇制造业亏损面

图表 2007-2011年风机、风扇制造业亏损企业亏损总额

图表 2007-2010年11月风机、风扇制造业销售毛利率趋势图

图表 2007-2010年11月风机、风扇制造业成本费用率

图表 2007-2010年11月风机、风扇制造业成本费用利润率趋势图

图表 2007-2010年11月风机、风扇制造业销售利润率趋势图

图表 2007-2010年11月风机、风扇制造业应收账款周转率对比图

图表 2007-2010年11月风机、风扇制造业流动资产周转率对比图

图表 2007-2010年11月风机、风扇制造业总资产周转率对比图

图表 2007-2010年11月风机、风扇制造业资产负债率对比图

图表 2009-2010年11月风机、风扇制造业利息保障倍数对比图

图表 2010年1-12月上风高科主要财务数据

图表 2010年1-12月上风高科非经常性损益项目及金额

图表 2008年-2010年上风高科主要会计数据

图表 2008年-2010年上风高科主要财务指标

图表 2010年1-12月上风高科主营业务分行业、产品情况

图表 2010年1-12月上风高科主营业务分地区情况

图表 2011年1-12月上风高科主要财务数据

图表 2011年1-12月上风高科非经常性损益项目及金额

图表 2009年-2011年上风高科主要会计数据

图表 2009年-2011年上风高科主要财务指标

图表 2011年1-12月上风高科主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月上风高科主营业务分地区情况

图表 2012年1-3月上风高科主要会计数据及财务指标

图表 2012年1-3月上风高科非经常性损益项目及金额

图表 防喘振控制软件未优化和优化后的轴流风机实用工况范围示意

图表 风机减负荷过程的操作过程示意

图表 改变离心压缩机转速 $n$ 时其它相关值的变化公式

图表 改变离心压缩机性能曲线的调节法

图表 离心压缩机通用性能曲线图

图表 煤气鼓风机变频调速系统原理图

图表 变频调速软件流程图

图表 风机叶片易磨损部位示意图

图表 叶片堆焊图

图表 轮盖堆焊图

图表 轮盘堆焊图

图表 焊丝制备方法

图表 焊接层次

图表 损坏的轴瓦示意图

图表 轴瓦尺寸偏差

图表 不同调节方式时功率消耗与流量的关系

图表 旋压轮毂示意

图表 磁悬浮系统原理图

图表 叶轮与主体风筒间的对应两侧半径间隙之差

图表 离心、轴流通风机、罗茨、叶氏式鼓风机轴承的径向振幅（双向）

图表 离心鼓风机、压缩机和增速器轴承的径向振幅（双向）

图表 轴承温度规定

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/jidian1208/X4161897WI.html>