



艾凯咨询
ICAN Consulting

2013-2018年中国高压变频器行业 市场运行监测及投资前景分析

一、调研说明

《2013-2018年中国高压变频器行业市场运行监测及投资前景分析》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/228877.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

变频器是应用变频技术与微电子技术，通过改变电机工作电源频率方式来控制交流电动机的电力控制设备。变频器主要由整流（交流变直流）、滤波、逆变（直流变交流）、制动单元、驱动单元、检测单元微处理单元等组成。变频器靠内部IGBT的开断来调整输出电源的电压和频率，根据电机的实际需要来提供其所需要的电源电压，进而达到节能、调速的目的，另外，变频器还有很多的保护功能，如过流、过压、过载保护等等。随着工业自动化程度的不断提高，变频器也得到了非常广泛的应用。

得益于新兴市场国家的旺盛需求，全球变频器行业在欧债危机背景下仍将保持稳定增长，2012年全球贸易额增长5%，2013年增幅可达6%，均将高于世界贸易的总体增幅。其中，欧元区国家，特别是希腊、葡萄牙、意大利、西班牙、爱尔兰等重债国2012年贸易额缩减7%；全球第五大电子电气业市场德国增长2%至1160亿美元；新兴市场国家实现9%的增长；美国的增幅与全球市场增幅持平。2011年电子电气行业全球贸易额增长了6%至34140亿美元，主要集中在电子元器件、信息和通信技术、自动化、能源技术、消费类电子产品及家电等产品，该行业仍是全球最大的支柱产业之一。变频器技术的发展，使变频器在现代化领域得到空前的推广和应用。当前我国变频器行业竞争激烈，市场发展已经形成一定规模，潜在市场发展十分可观。

高压变频器目前最大的市场在电力，我国发电以燃煤发电为主，每个机组需要十几台风机，这些风机都需要配备变频器，平均每个机组需要约12~16台变频器，电力行业市场份额约达30%。第二大市场在冶金行业，如炼铁、炼钢的除尘、烧结、循环泵、除磷泵等环节。在建材方面，自从水泥行业引进旋转窑技术以来，平均每条生产线上大约需要配5~6台大型风机，而风机的调速运行则需要通过变频器来实现。但随着国产高压变频器厂家注重并加大研发投入，突破技术发展瓶颈，国产品牌正在逐渐取代进口产品。目前，多家国产变频器的发展也同国际接轨，具备了相当的企业竞争力，形成欧美品牌、日本品牌、内资品牌三足鼎立。到目前为止，中国市场上的外资品牌约40个，其中比较活跃的外资品牌有10余个。同时涌现出约100家内资品牌，这些变频器的生产厂商主要集中在沿海开放省市，如广东、山东、江苏等地。英威腾，易能，安邦信，智光电气等国产变频厂家，凭借价格优势，开始占据越来越多的市场份额。

艾凯集团发布的《2013-2018年中国高压变频器行业市场运行监测及投资前景分析》共十四章。在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、中国产业研究报告网、国内外相关报刊杂志的基础信息以及高压变频器专业研究

单位等公布和提供的大量资料。对我国高压变频器行业作了详尽深入的分析，为高压变频器产业投资者寻找新的投资机会。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

报告目录

第一章 2012年世界高压变频器产业发展概述

第一节 高压变频器的分类及特点

一、变频器简介

二、变频器的分类及特点

三、高压变频器类别

第二节 2012年国外高压变频器现状分析

一、高压变频器的发展背景及其重要意义

二、国外高压变频器的发展现状

三、主要国家的发展状况

四、国外高压变频器研究进展

第三节 2013-2018年世界高压变频器行业发展前景预测分析

第二章 2012年世界高压变频器主要生产厂家经营状况分析

第一节 ABB

一、公司基本概况

二、2012年经营分析

三、竞争优势

四、发展战略

第二节 西门子

一、企业基本概况

二、2012年经营分析

三、竞争优势

四、发展战略

第三节 艾默生

一、公司基本概况

二、2012年经营分析

三、竞争优势

四、发展战略

第四节 Vacon

一、公司基本概况

二、2012年经营分析

三、竞争优势

四、发展战略

第三章 2012年中国高压变频器发展环境分析

第一节 2012年中国宏观经济环境分析

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、2013年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2012年中国高压变频器行业政策环境分析

一、高压变频器行业主管部门、

二、高压变频器行业主要法规与产业政策

三、政策环境对高压变频器行业发展的影响分析

第三节 2012年中国高压变频器行业社会环境分析

第四章 2012年中国高压变频器行业技术分析

第一节 高压电机调速技术

一、内反馈串级调速原理

二、内反馈串级调速特点分析

三、内反馈串级调速与高压变频调速比较分析

第二节 液力耦合器调速VS高压变频调速

一、液力耦合器调速原理

二、液力耦合器调速特点分析

三、液力耦合器调速与高压变频调速比较分析

第三节 高压变频调速技术发展历程

一、交-交大功率高压变频器

二、同步电机交-直-交高压变频器

三、异步电机交-直-交高压变频器

第四节 2012年中国高压变频器技术应用现状

- 一、高压变频器的产品和技术特点
- 二、我国高压变频器技术发展瓶颈
- 三、功率单元串联多电平技术
- 四、单元串联多重化技术
- 五、中性点钳位三电平技术
- 六、多电平高压变频调速技术
- 七、多电平 + 多重化技术

第五章 2012年中国高压变频器产业整体运行形势分析

第一节 2012年中国高压变频器市场运行总况

- 一、国内外主要产品介绍
- 二、高压变频器进出口形势分析
- 三、高压变频器行业产品价格分析
- 四、高压变频器产品消费分析
- 五、"十二五"期间高压变频器的应用

第二节 2012年中国高压变频器行业应用分析

- 一、电力行业
- 二、冶金行业
- 三、化工行业
- 四、市政行业
- 五、水泥行业
- 六、矿山行业
- 七、新兴应用行业

第三节 2012年中国高压变频器行业现状分析

- 一、国产高压变频器发展现状
- 二、国产变频器的发展缺陷
- 三、低碳经济带高压变频器增长
- 四、高压变频器行业新变局

第四节 2012年中国主要影响高压变频器行业发展的因素分析

第六章 2012年中国高压变频器市场运行态势分析

第一节 2012年中国高压变频器市场运行动态分析

- 一、我国高压变频器的发展特点
- 二、高压变频器将成为市场节
- 三、高压大容量变频器实现最大化节

第二节 2012年中国高压变频器市场运行走势分析

- 一、我国高压变频器的发展方向
- 二、民族品牌被外资蚕食
- 三、我国高压变频器市场保持高速增长
- 四、品牌的市场份额
- 五、中国高压变频器产品市场容量
- 六、我国变频器市场需求综述

第三节 影响国内变频器市场发展三大主要要素分析

- 一、国家政策
- 二、市场规模
- 三、市场结构

第七章 2012年中国高压变频器市场销售深度剖析

第一节 2012年中国高压变频器销售渠道分析

- 一、销售终端市场分析
- 二、主要工业应用领域分析
- 三、主要销售渠道模式分析
- 四、销售渠道控制分析

第二节 2012年中国高压变频器行业销售策略分析

- 一、产品策略
- 二、定价策略
- 三、分销策略
- 四、品牌策略

第三节 2012年中国高压变频器行业销售方式改变分析

第八章 2007-2012年中国高压变频器制造行业数据监测分析

第一节 2012年中国高压变频器制造行业规模分析

- 一、企业数量增长分析

二、从业人数增长分析

三、资产规模增长分析

第二节 2012年中国高压变频器制造行业结构分析

一、企业数量结构分析

二、销售收入结构分析

第三节 2012年中国高压变频器制造行业产值分析

一、产成品增长分析

二、工业销售产值分析

三、出口交货值分析

第四节 2012年中国高压变频器制造行业成本费用分析

一、销售成本统计

二、费用统计

第五节 2007-2012年中国高压变频器制造行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第九章 2012年中国重点区域市场电气机械及器材制造业发展态势及影响分析

第一节 华南

一、中国华南地区电气机械及器材制造业发展现状

二、中国华南地区高压变频器市场需求及前景预测分析

三、中国华南地区电气机械及器材制造业前景预测

第二节 华东

一、中国华东地区电气机械及器材制造业发展现状

二、中国华东地区高压变频器市场需求及前景预测分析

三、中国华东地区电气机械及器材制造业前景预测

第三节 华北

一、中国华北地区电气机械及器材制造业发展现状

二、中国华北地区电气机械及器材制造业前景预测

第四节 华中

一、中国华中地区电气机械及器材制造业发展现状

二、中国华中地区高压变频器市场需求及前景预测分析

三、中国华中地区电气机械及器材制造业前景预测

第五节 东北

- 一、中国东北地区电气机械及器材制造业发展现状
- 二、中国东北地区高压变频器市场需求及前景预测分析
- 三、中国东北地区电气机械及器材制造业前景预测

第六节 西南

- 一、中国西南地区电气机械及器材制造业发展现状
- 二、中国西南地区高压变频器市场需求及前景预测分析
- 三、中国西南地区电气机械及器材制造业前景预测

第七节 西北

- 一、中国西北地区电气机械及器材制造业发展现状
- 二、中国西北地区电气机械及器材制造业前景预测

第十章 2012年中国高压变频器进出口数据监测分析

第一节 2008-2012年中国高压变频器进口数据分析

- 一、进口数量分析
- 二、进口金额分析

第二节 2008-2012年中国高压变频器出口数据分析

- 一、出口数量分析
- 二、出口金额分析

第三节 2008-2012年中国高压变频器进出口平均单价分析

第四节 2008-2012年中国高压变频器进出口国家及地区分析

- 一、进口国家及地区分析
- 二、出口国家及地区分析

第十一章 2012年中国高压变频器市场竞争态势分析

第一节 2012年中国高压变频器行业竞争格局

- 一、变频器的通用型与专用型之争
- 二、高压变频器要摆脱进口依赖
- 三、我国高压变频器行业竞争发展
- 四、价格竞争分析
- 五、国产变频器的竞争优势和劣势

第二节 2012年中国高压变频器重点企业竞争力研究

- 一、合康变频：获应用于高性能高压变频器的国家技术专利
- 二、汇川技术：HD93高压变频器大功率同步电机的应用
- 三、英威腾：CHH100高压变频器在电力行业的应用

第三节 2012年中国高压变频器产业集中度分析

- 一、市场集中度分析
- 二、生产企业集中度分析

第四节 2013-2018年中国高压变频器行业竞争格局分析

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

第五节 2013-2018年中国高压变频器行业竞争策略分析

第十二章 2012年中国高压变频器主体厂商竞争力测评

第一节 广州智光电气股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业运营分析
- 四、2012年企业亏损原因分析

第二节 荣信电力电子股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业运营分析
- 四、企业发展战略

第三节 罗克韦尔自动化制造（上海）有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业经营分析
- 三、中国智能制造发展战略
- 四、发力中高压变频器市场

第四节 北京ABB电气传动系统有限公司

- 一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业优势分析

四、ABB全球风能业务总部迁至北京

第五节 东方电气股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业优势

四、公司发展战略

第六节 深圳市汇川技术股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营分析

三、竞争优势

四、发展战略

第七节 北京合康亿盛变频科技股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营状况

三、公司经营风险分析

四、公司高压变频器业务发展

第八节 湖北能源集团股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业经营分析

四、企业发展分析

第九节 西门子（上海）电气传动设备有限公司

一、企业概况

二、企业经营分析

三、企业发展分析

四、西门子推出模块化节

第十节 深圳市英威腾电气股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营分析

三、质量管理战略

第十三章 2013-2018年中国高压变频器产业前景展望与趋势预测

第一节 2013-2018年中国高压变频器行业趋势分析

一、高压变频器技术发展趋势分析

二、高压变频器行业前景分析

三、未来发展规划

四、未来五年我国高压变频器市场发展

第二节 2013-2018年中国高压变频器行业市场预测分析

一、市场供给预测分析

二、产品需求预测分析

三、进出口贸易预测分析

第三节 2013-2018年中国高压变频器行业盈利预测分析

第十四章 2013-2018年中国高压变频器行业投资商机与风险预警

第一节 2013-2018年中国高压变频器行业投资环境分析

第二节 2013-2018年中国高压变频器行业投资机会分析

一、产业变革投资机会分析

二、投资潜力分析

三、高压变频和中低压变频投资逻辑

第三节 2013-2018年中国高压变频器行业投资风险及控制策略分析

一、重大风险提示

二、市场运营风险及控制策略

三、技术风险及控制策略

四、政策风险及控制策略

五、经营风险及控制策略

第四节 中国产业研究报告网投资观点

图表目录

图表：2011-2012年ABB公司主要财务指标

图表：2012年各季度西门子股份公司利润表

图表：2012年各季度西门子股份公司资产负债表

图表：2012年各季度西门子股份公司现金流量表

图表：2010-2012年各季度美国艾默生电气公司主要财务指标

图表：2010-2012年各季度美国艾默生电气公司年度损益表

图表：2010-2012年各季度美国艾默生电气公司获利分析

图表：2010-2012年各季度美国艾默生电气公司管理绩效分析

图表：2010-2012年各季度美国艾默生电气公司风险分析

图表：串级调速与高压变频调速技术指标对比

图表：2008-2012年中国有色行业增速分析

图表：2008-2012年我国高压变频器冶金市场规模及增长

图表：电机转速与节

图表：2008-2012年中国采矿业固定资产投资增长趋势

图表：2008-2012年中国采矿业固定资产投资额

图表：2008-2012年我国高压变频器矿业市场规模及增长

图表：2012年各季度我国输配电及控制设备制造行业企业数量增长情况

图表：2012年各季度我国输配电及控制设备制造行业企业数量情况

图表：2012年各季度我国输配电及控制设备制造行业亏损企业数量及增长情况

图表：2012年各季度我国输配电及控制设备制造行业从业人数及增长情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同规模企业从业人员情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同所有制企业从业人员情况

图表：2012年各季度我国输配电及控制设备制造行业流动资产及增长情况

图表：2012年各季度我国输配电及控制设备制造行业资产及增长情况

图表：2012年各季度我国输配电及控制设备制造行业资产与负债对比

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同规模企业资产情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同规模企业资产与负债情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同所有制企业资产情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同所有制企业资产与负债情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同规模企业数量情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同规模企业亏损数量情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同所有制企业数量情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同所有制企业亏损数量情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同规模企业收入情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同规模企业收入与成本情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同所有制企业销售情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同所有制企业收入与成本情况

图表：2012年各季度我国输配电及控制设备制造行业产成品及增长情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同规模企业产成品情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同所有制企业产成品情况

图表：2012年各季度我国输配电及控制设备制造行业工业销售产值及增长情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同规模企业工业销售产值情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同所有制企业工业销售产值情况

图表：2012年各季度我国输配电及控制设备制造行业出口交货值及增长情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同规模企业出口交货值情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同所有制企业出口交货值情况

图表：2012年各季度我国输配电及控制设备制造行业销售费用及增长情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同规模企业销售费用情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同所有制企业销售费用情况

图表：2012年各季度我国输配电及控制设备制造行业管理费用及增长情况

图表：2012年各季度我国输配电及控制设备制造行业财务费用及增长情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同规模企业费用情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同所有制企业费用情况

图表：2012年各季度我国输配电及控制设备制造行业主营业务收入及增长情况

图表：2012年各季度我国输配电及控制设备制造行业主营业务收入及增长情况

图表：2012年各季度我国输配电及控制设备制造行业收入与成本对比

图表：2012年各季度我国输配电及控制设备制造行业利润及增长情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同规模企业利润情况

图表：2012年我国输配电及控制设备制造行业不同所有制企业利润情况

图表：2012年广东地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年广西地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年海南地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年上海地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年江苏地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年浙江地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年安徽地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年福建地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年江西地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年山东地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年北京地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年天津地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年河北地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年山西地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年内蒙古地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年河南地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年湖北地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年湖南地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年辽宁地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年吉林地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年黑龙江地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年重庆地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年四川地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年贵州地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年云南地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年陕西地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年甘肃地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年青海地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年宁夏地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2012年新疆地区输配电及控制设备制造行业主要经济指标分析

图表：2008-2012年我国高压变频器行业进口数量及增长情况

图表：2008-2012年我国高压变频器行业进口金额及增长情况

图表：2008-2012年我国高压变频器行业出口数量及增长情况

图表：2008-2012年我国高压变频器行业出口数量及增长情况

图表：2012年广州智光电气股份有限公司按行业构成经营分析

图表：2012年广州智光电气股份有限公司按产品构成经营分析

图表：2012年广州智光电气股份有限公司按地区构成经营分析

图表：2012-2013年广州智光电气股份有限公司偿债能力分析

图表：2012-2013年广州智光电气股份有限公司资本结构分析

图表：2012-2013年广州智光电气股份有限公司经营效率分析

图表：2012-2013年广州智光电气股份有限公司获利能力分析

图表：2012-2013年广州智光电气股份有限公司发展能力分析

图表：2012-2013年广州智光电气股份有限公司现金流量分析

图表：2012-2013年广州智光电气股份有限公司投资收益分析

图表：2012年荣信电力电子股份有限公司按行业构成经营分析

图表：2012年荣信电力电子股份有限公司按产品构成经营分析

图表：2012年荣信电力电子股份有限公司按地区构成经营分析

图表：2012-2013年荣信电力电子股份有限公司偿债能力分析

图表：2012-2013年荣信电力电子股份有限公司资本结构分析

图表：2012-2013年荣信电力电子股份有限公司经营效率分析

图表：2012-2013年荣信电力电子股份有限公司获利能力分析

图表：2012-2013年荣信电力电子股份有限公司发展能力分析

图表：2012-2013年荣信电力电子股份有限公司现金流量分析

图表：2012-2013年荣信电力电子股份有限公司投资收益分析

图表：2012年东方电气股份有限公司按行业构成经营分析

图表：2012年东方电气股份有限公司按产品构成经营分析

图表：2012年东方电气股份有限公司按地区构成经营分析

图表：2012-2013年东方电气股份有限公司偿债能力分析

图表：2012-2013年东方电气股份有限公司资本结构分析

图表：2012-2013年东方电气股份有限公司经营效率分析

图表：2012-2013年东方电气股份有限公司获利能力分析

图表：2012-2013年东方电气股份有限公司发展能力分析

图表：2012-2013年东方电气股份有限公司现金流量分析

图表：2012-2013年东方电气股份有限公司投资收益分析

图表：2012年湖北能源集团股份有限公司按行业构成经营分析

图表：2012年湖北能源集团股份有限公司按产品构成经营分析

图表：2012年湖北能源集团股份有限公司按地区构成经营分析

图表：2012-2013年湖北能源集团股份有限公司偿债能力分析

图表：2012-2013年湖北能源集团股份有限公司资本结构分析

图表：2012-2013年湖北能源集团股份有限公司经营效率分析

图表：2012-2013年湖北能源集团股份有限公司获利能力分析

图表：2012-2013年湖北能源集团股份有限公司发展能力分析

图表：2012-2013年湖北能源集团股份有限公司现金流量分析

图表：2012-2013年湖北能源集团股份有限公司投资收益分析

图表：2011-2012年我国电气机械及器材制造业企业景气指数

图表：2012年我国电气机械及器材制造业企业家信息指数

图表：2013年我国变频器应用行业市场潜力分析

通过《2013-2018年中国高压变频器行业市场运行监测及投资前景分析》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业发展提供了科学决策依据。

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/228877.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。