# 2012-2016年中国变频器市 场现状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

## 报告报价

《2012-2016年中国变频器市场现状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/jidian1206/I99165144A.html

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2012-06-18

【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年中国变频器市场现状分析及投资前景研究报告》共九章。介绍了变频器行业相关概述、中国变频器产业运行环境、分析了中国变频器行业的现状、中国变频器行业竞争格局、对中国变频器行业做了重点企业经营状况分析及中国变频器产业发展前景与投资预测。您若想对变频器产业有个系统的了解或者想投资变频器行业,本报告是您不可或缺的重要工具。

通过《2012-2016年中国变频器市场现状分析及投资前景研究报告》,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。

变频器是通过利用软硬件控制系统来控制电力半导体器件的通断作用,从而将工频电源变换为各种频率,以实现电动机变速运行的设备。变频器的应用领域非常广阔,几乎涵盖国民经济的各个行业。由于变频器调速精度高、占地小、工艺先进、功能丰富、操作简便、通用性强、易形成闭环控制等优点,优于以往的任何调速方式,广泛应用于起重机械、纺织化纤、油气钻采、冶金、石化和化工、煤炭、建材等众多行业。

我国从1965年就开始研究可控硅变频器,到20世纪90年代初,国内企业才开始认识变频器的作用,并开始尝试使用,国外的变频器产品正式涌进中国的市场。21世纪以来,我国的变频器行业高度裂变。众多外资品牌在中国建厂,实施本地化经营;中国本土品牌的人员和资金不断分离成立新的企业,这些企业主要集中在沿海地区,如:上海、广东、浙江、天津等地。

近几年,由于能源紧张及生产工艺等方面的要求,高压变频调速已成为电力、建材、冶金等行业的大型工业企业在节能工作中考虑最多的技术方案,国内高压变频器的市场需求也急剧升温。高压变频器的节能效果已得到广泛认可,加之电力价格长期保持上涨趋势,使其获得了一个难得的飞速发展机遇。

变频器作为一种新兴的高技术产品,从一开始国外品牌就占据了绝大部分市场,就在国外变频器产品占据我国变频器市场的同时,国内变频器的研制和生产也在艰难中向前发展。目前,ABB、西门子、富士电机、三菱电机、施耐德、艾默生、威尔凯等主要外资品牌,占据了我国中低压变频器市场的大半份额。

变频器行业在中国起步较晚,但发展迅速,我国变频器市场从1993年市场容量不足4亿元,至2011年730亿元左右的市场规模,可以看出市场规模还在逐年扩大,远未达到饱和。随着国内产业升级、工艺控制要求提高,变频器的应用日益普及,逐步成为许多工业设备的标准配置。我国作为制造业大国,国民经济持续增长也为变频器产业创造了良好的发展空间,变频器优越的电机控制性能给企业用户带来可观的经济效益,市场空间巨大。

#### 报告目录

第一章 变频器相关概述与行业发展环境

第一节 变频器基本介绍

- 1、变频调速技术原理
- 2、变频器定义解释
- 3、变频器的分类
- 4、变频器的控制方式

第二节 变频器行业发展宏观环境

- 1、政策环境
- 2、经济环境
- 3、社会环境
- 4、技术环境

第二章 中国变频器行业发展综述

第一节 变频器行业发展概况

- 1、我国变频器产业发展历程
- 2、国内变频器发展的技术特点与行业特征
- 3、我国变频器需求高速增长
- 4、中国变频器市场规模概述
- 5、国内变频器企业生产现状

第二节 中低压变频器市场分析

- 1、国内中低压变频器市场分布与特点
- 2、我国中低压变频器品牌市场份额分析
- 3、我国中低压变频器市场应用分布
- 4、2010年国内低压变频器市场分析
- 5、2011年我国低压变频器市场发展综述

#### 第三节 变频器行业竞争分析

- 1、变频器行业竞争要素简况
- 2、我国变频器行业竞争格局
- 3、我国变频器行业内资品牌格局
- 4、我国变频器内资品牌竞争优劣势

#### 第四节 变频器行业渠道分析

- 1、变频器行业的渠道选择
- 2、变频器行业渠道营销特征
- 3、我国变频器行业渠道销售现状
- 4、高压变频器市场主要渠道模式
- 5、变频器行业渠道发展趋势

#### 第五节 变频器行业发展面临的挑战及对策

- 1、中国和外国变频器企业发展的差距
- 2、变频器行业发展建议
- 3、我国变频器行业发展策略

#### 第三章 高压变频器的发展

第一节 中国高压变频器行业概况

- 1、我国高压变频器行业现状
- 2、高压变频器行业基本特征
- 3、中国高压变频器产品市场品牌简析
- 4、高压变频器行业未来发展前景
- 第二节 高压变频器市场发展特点
- 1、高压变频器市场发展效益凸显
- 2、高压变频器市场集中度较高
- 3、高压变频器企业陆续跻身资本市场
- 4、高压变频器市场国产品牌群雄并起

第三节 高压变频器行业发展面临的机遇与挑战

- 1、我国高压变频器行业发展的机遇
- 2、中国高压变频器市场发展面临的挑战

第四节 高压变频器发展趋势分析

1、中国高压变频器产业发展趋势

- 2、我国高压变频器市场发展趋向
- 3、国内高压变频器技术发展趋势

#### 第四章 变频器行业发展的节能热点分析

第一节 中国节能减排形势严峻

- 1、节能降耗成实现碳减排承诺的主要手段
- 2、国内粗放模式淘汰落后产能难度加大
- 3、中国节能工作迫在眉睫
- 4、变频器是实现电机节能的最佳选择

第二节 合同能源管理(EMC)介绍

- 1、EMC的起源
- 2、EMC的具体实施流程
- 3、EMC的三种类型
- 4、EMC的三大特点

第三节 EMC助力变频器行业发展探析

- 1、中国变频器行业的EMC之路处于探索阶段
- 2、EMC模式与变频器行业结合发展将受益政策扶持

#### 第五章 国外变频器重点企业

#### 第一节 ABB公司

- 1、公司简介
- 2、2009年ABB公司经营状况分析
- 3、2010年ABB公司经营状况分析
- 4 2011年ABB公司经营状况分析

#### 第二节 西门子

- 1、企业简介
- 2、2009年西门子股份公司经营状况分析
- 3、2010年西门子股份公司经营状况分析
- 4、2011年西门子股份公司经营状况分析

#### 第三节 富士电机

- 1、企业简介
- 2、2009年富士电机经营状况分析

- 3、2010年富士电机经营状况分析
- 4、2011年富士电机经营状况分析
- 5、富士电机推出新型变频器用于风力发电

#### 第四节 三菱电机

- 1、企业简介
- 2、2009年三菱电机经营状况分析
- 3、2010年三菱电机经营状况分析
- 4、2011年三菱电机经营状况分析

#### 第五节 安川电机

- 1、企业简介
- 2、2009财年安川电机经营状况分析
- 3、2010财年安川电机经营状况分析
- 4、2011财年安川电机经营状况分析
- 5、安川电机积极开拓中国水泥变频器市场

#### 第六节 艾默生

- 1、企业简介
- 2、2009年艾默生公司经营状况分析
- 3、2010年艾默生公司经营状况分析
- 4、2011年艾默生公司经营状况分析

#### 第六章 国内变频器重点企业

第一节 深圳市英威腾电气股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、2010年1-12月英威腾经营状况分析
- 3、2011年1-12月英威腾经营状况分析
- 4、2012年1-3月英威腾经营状况分析

第二节、北京合康亿盛变频科技股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、2010年1-12月合康变频经营状况分析
- 3、2011年1-12月合康变频经营状况分析
- 4、2012年1-3月合康变频经营状况分析

第三节 广州智光电气股份有限公司

- 1、公司介绍
- 2、2010年1-12月智光电气经营状况分析
- 3、2011年1-12月智光电气经营状况分析
- 4、2012年1-3月智光电气经营状况分析
- 第四节 哈尔滨九洲电气股份有限公司
- 1、公司简介
- 2、2010年1-12月九洲电气经营状况分析
- 3、2011年1-12月九洲电气经营状况分析
- 4、2012年1-3月九洲电气经营状况分析
- 第五节 深圳市汇川技术股份有限公司
- 1、公司简介
- 2、2010年1-12月汇川技术经营状况分析
- 3、2011年1-12月汇川技术经营状况分析
- 4、2012年1-3月汇川技术经营状况分析
- 第六节 深圳市科陆电子科技股份有限公司
- 1、公司简介
- 2、2010年1-12月科陆电子经营状况分析
- 3、2011年1-12月科陆电子经营状况分析
- 4、2012年1-3月科陆电子经营状况分析
- 第七节 荣信电力电子股份有限公司
- 1、企业简介
- 2、2010年1-12月荣信股份经营状况分析
- 3、2011年1-12月荣信股份经营状况分析
- 4、2012年1-3月荣信股份经营状况分析
- 第八节 上市公司财务比较分析
- 1、盈利能力分析
- 2、成长能力分析
- 3、营运能力分析
- 4、偿债能力分析

第七章 变频器应用领域发展分析

第一节 起重机行业

- 1、我国起重机行业发展现状
- 2、2010年国内起重机行业发展概况
- 3、2011年国内起重机行业发展状况
- 4、起重机行业对变频器的需求变化
- 5、大吨位起重机市场发展前景看好

#### 第二节 纺机行业

- 1、纺织行业发展概况
- 2、变频器在纺织与电梯行业创新发展战略
- 3、变频器在纺机行业的应用潜力
- 4、纺织行业前景展望

#### 第三节 冶金行业

- 1、我国冶金行业运行状况
- 2、变频器在冶金行业的应用分析
- 3、钢铁工业前景展望
- 4、有色金属行业前景乐观

#### 第四节 电力行业

- 1、电力行业运行概述
- 2、我国风电行业发展分析
- 3、变频器将在电力行业得到广泛应用
- 4、国内风电市场高压变频器发展方向

#### 第五节 石化行业

- 1、我国石化行业发展概况
- 2、变频器在石化行业的应用
- 3、石化行业发展前景展望

#### 第六节 煤炭行业

- 1、我国煤炭行业发展现状
- 2、变频器在煤矿生产领域的应用分析
- 3、煤炭行业发展前景展望

#### 第七节 机床行业

- 1、我国机床行业发展概况
- 2、变频器在磨床上的应用浅析
- 3、机床行业变频器需求状况

- 4、变频器在机床市场发展的潜力
- 5、机床行业发展前景展望

第八章 变频器行业投资潜力分析及前景趋势

第一节 变频器行业投资潜力分析

- 1、变频器行业投资发展的利弊因素
- 2、变频器行业利润水平变动趋势及原因
- 3、变频器行业的进入壁垒
- 4、变频器行业发展的潜在风险浅析

第二节 变频器行业发展前景趋势

- 1、变频器产品发展方向
- 2、国内变频器行业发展潜力巨大
- 3、中国变频器市场发展前景展望
- 4、2012-2016年中国变频器行业发展预测分析

第九章 2012-2016年中国变频器行业投资前景预测

第一节 2011-2012年中国变频器投资环境预测分析

第二节 2012-2016年中国变频器机会分析

- 一、变频器投资吸引力分析
- 二、变频器投资热点分析

第三节 2012-2016年中国变频器行业投资风险分析

- 一、市场竞争风险分析
- 二、政策风险分析
- 三、信贷风险分析

第四节 博思数据投资建议

#### 图表目录:

图表 变频器各种分类方式

图表 矢量变频器主要性能指标

图表 我国电气传动与变频调速技术的发展简史

图表 中低压变频器市场份额

图表 高压变频器市场份额

- 图表 中国中低高压变频器市场规模
- 图表 中国高压变频器市场规模
- 图表 国内中低压变频器品牌地区分布
- 图表 中低压变频器市场份额分布
- 图表 我国中低压变频器市场应用领域分布情况
- 图表 内资品牌中低压变频器企业分类情况
- 图表 我国中低压变频器市场内外资比重
- 图表 变频器内资领先企业销售额统计
- 图表 中国高压变频器产品行业应用分布
- 图表 中国高压变频器主要企业市场份额
- 图表 我国电力行业小机组关停情况
- 图表 全国火电机组容量分类比重
- 图表 中国能源经济指标在全球中的比重
- 图表 我国全社会能耗结构对比
- 图表 EMC实施流程
- 图表 EMC的三种类型
- 图表 EMC各参与主体利益分配机制
- 图表 合康变频EMC项目收入占公司总体收入中的比重
- 图表 2007-2009年ABB集团综合损益表
- 图表 2007-2009年ABB集团不同部门收入情况
- 图表 2007-2009年ABB集团不同地区收入情况
- 图表 2007-2009年ABB集团不同部门订单额情况
- 图表 2007-2009年ABB集团不同地区订单额情况
- 图表 2007-2009年ABB集团不同部门订单存储额情况
- 图表 2008-2010年ABB集团综合损益表
- 图表 2008-2010年ABB集团不同部门收入情况
- 图表 2008-2010年ABB集团不同地区收入情况
- 图表 2008-2010年ABB集团不同部门订单额情况
- 图表 2008-2010年ABB集团不同地区订单额情况
- 图表 2008-2010年ABB集团不同部门订单存储额情况
- 图表 2010-2011年ABB集团综合损益表
- 图表 2010-2011年ABB集团不同部门收入情况

- 图表 2010-2011年ABB集团不同部门订单额情况
- 图表 2010-2011年ABB集团不同地区收入情况
- 图表 2010-2011年ABB集团不同地区不同地区订单额情况
- 图表 2007-2009年西门子综合损益表
- 图表 2007-2009年西门子不同部门收入情况
- 图表 2007-2009年西门子不同地区收入情况
- 图表 2007-2009年西门子不同部门订单额情况
- 图表 2007-2009年西门子不同地区订单额情况
- 图表 2007-2009年西门子不同部门订单存储额情况
- 图表 2008-2010年西门子综合损益表
- 图表 2008-2010年西门子不同部门收入情况
- 图表 2008-2010年西门子不同地区收入情况
- 图表 2008-2010年西门子不同部门订单额情况
- 图表 2008-2010年西门子不同地区订单额情况
- 图表 2008-2010年西门子不同部门订单存储额情况
- 图表 2010-2011年西门子综合损益表
- 图表 2010-2011年西门子不同部门收入情况
- 图表 2010-2011年西门子不同部门订单额情况
- 图表 2010-2011年西门子不同地区收入情况
- 图表 2010-2011年西门子不同地区不同地区订单额情况
- 图表 2005-2009年富士电机综合经营业绩
- 图表 2005-2009年富士电机不同业务销售额数据
- 图表 2005-2009年富士电机不同地区销售额数据
- 图表 2009-2010年富士电机综合损益表
- 图表 2010年富士电机不同业务销售额及营业情况
- 图表 2006-2010年富士电机综合经营业绩
- 图表 2006-2010年富士电机不同地区销售额数据
- 图表 2010-2011年富士电机综合损益表
- 图表 2011年富士电机不同业务销售额及营业情况
- 图表 2007-2011年富士电机综合经营业绩
- 图表 2007-2011年富士电机不同地区销售额数据
- 图表 2005-2009年三菱电机综合经营业绩

- 图表 2005-2009年三菱电机不同业务销售额数据
- 图表 2005-2009年三菱电机不同地区销售额数据
- 图表 2009-2010年三菱电机综合损益表
- 图表 2010年三菱电机不同业务销售额及营业情况
- 图表 2006-2010年三菱电机综合经营业绩
- 图表 2006-2010年三菱电机不同地区销售额数据
- 图表 2010-2011年三菱电机综合损益表
- 图表 2011年三菱电机不同业务销售额及营业情况
- 图表 2007-2011年三菱电机综合经营业绩
- 图表 2007-2011年三菱电机不同地区销售额数据
- 图表 2005-2009财年安川电机综合经营业绩
- 图表 2005-2009财年安川电机不同业务销售额数据
- 图表 2005-2009财年安川电机不同地区销售额数据
- 图表 2009-2010财年安川电机综合损益表
- 图表 2010财年安川电机不同业务销售额及营业情况
- 图表 2006-2010财年安川电机综合经营业绩
- 图表 2006-2010财年安川电机不同地区销售额数据
- 图表 2010-2011财年安川电机综合损益表
- 图表 2011财年安川电机不同业务销售额及营业情况
- 图表 2007-2011财年安川电机综合经营业绩
- 图表 2007-2011财年安川电机不同地区销售额数据
- 图表 2007-2009年艾默生综合损益表
- 图表 2007-2009年艾默生不同部门收入情况
- 图表 2007-2009年艾默生不同地区收入情况
- 图表 2007-2009年艾默生不同部门订单额情况
- 图表 2007-2009年艾默生不同地区订单额情况
- 图表 2007-2009年艾默生不同部门订单存储额情况
- 图表 2008-2010年艾默生综合损益表
- 图表 2008-2010年艾默生不同部门收入情况
- 图表 2008-2010年艾默生不同地区收入情况
- 图表 2008-2010年艾默生不同部门订单额情况
- 图表 2008-2010年艾默生不同地区订单额情况

- 图表 2008-2010年艾默生不同部门订单存储额情况
- 图表 2010-2011年艾默生综合损益表
- 图表 2010-2011年艾默生不同部门收入情况
- 图表 2010-2011年艾默生不同部门订单额情况
- 图表 2010-2011年艾默生不同地区收入情况
- 图表 2010-2011年艾默生不同地区不同地区订单额情况
- 图表 2010年1-12月英威腾主要财务数据
- 图表 2010年1-12月英威腾非经常性损益项目及金额
- 图表 2008-2010年英威腾主要会计数据和主要财务指标
- 图表 2010年1-12月英威腾主营业务分行业、产品情况
- 图表 2010年1-12月英威腾主营业务分地区情况
- 图表 2011年1-12月英威腾主要财务数据
- 图表 2011年1-12月英威腾非经常性损益项目及金额
- 图表 2009年-2011年英威腾主要会计数据和主要财务指标
- 图表 2011年1-12月英威腾主营业务分行业、产品情况
- 图表 2011年1-12月英威腾主营业务分地区情况
- 图表 2012年1-3月英威腾主要会计数据及财务指标
- 图表 2012年1-3月英威腾非经常性损益项目及金额
- 图表 2010年1-12月合康变频主要财务数据
- 图表 2010年1-12月合康变频非经常性损益项目及金额
- 图表 2008-2010年合康变频主要会计数据和主要财务指标
- 图表 2010年1-12月合康变频主营业务分行业、产品情况
- 图表 2010年1-12月合康变频主营业务分地区情况
- 图表 2011年1-12月合康变频主要财务数据
- 图表 2011年1-12月合康变频非经常性损益项目及金额
- 图表 2009年-2011年合康变频主要会计数据和主要财务指标
- 图表 2011年1-12月合康变频主营业务分行业、产品情况
- 图表 2011年1-12月合康变频主营业务分地区情况
- 图表 2012年1-3月合康变频主要会计数据及财务指标
- 图表 2012年1-3月合康变频非经常性损益项目及金额
- 图表 2010年1-12月智光电气主要财务数据
- 图表 2010年1-12月智光电气非经常性损益项目及金额

- 图表 2008-2010年智光电气主要会计数据和主要财务指标
- 图表 2010年1-12月智光电气主营业务分行业、产品情况
- 图表 2010年1-12月智光电气主营业务分地区情况
- 图表 2011年1-12月智光电气主要财务数据
- 图表 2011年1-12月智光电气非经常性损益项目及金额
- 图表 2009年-2011年智光电气主要会计数据和主要财务指标
- 图表 2011年1-12月智光电气主营业务分行业、产品情况
- 图表 2011年1-12月智光电气主营业务分地区情况
- 图表 2012年1-3月智光电气主要会计数据及财务指标
- 图表 2012年1-3月智光电气非经常性损益项目及金额
- 图表 2010年1-12月九洲电气主要财务数据
- 图表 2010年1-12月九洲电气非经常性损益项目及金额
- 图表 2008-2010年九洲电气主要会计数据和主要财务指标
- 图表 2010年1-12月九洲电气主营业务分行业、产品情况
- 图表 2010年1-12月九洲电气主营业务分地区情况
- 图表 2011年1-12月九洲电气主要财务数据
- 图表 2011年1-12月九洲电气非经常性损益项目及金额
- 图表 2009年-2011年九洲电气主要会计数据和主要财务指标
- 图表 2011年1-12月九洲电气主营业务分行业、产品情况
- 图表 2011年1-12月九洲电气主营业务分地区情况
- 图表 2012年1-3月九洲电气主要会计数据及财务指标
- 图表 2012年1-3月九洲电气非经常性损益项目及金额
- 图表 2010年1-12月汇川技术主要财务数据
- 图表 2010年1-12月汇川技术非经常性损益项目及金额
- 图表 2008-2010年汇川技术主要会计数据和主要财务指标
- 图表 2010年1-12月汇川技术主营业务分行业、产品情况
- 图表 2010年1-12月汇川技术主营业务分地区情况
- 图表 2011年1-12月汇川技术主要财务数据
- 图表 2011年1-12月汇川技术非经常性损益项目及金额
- 图表 2009年-2011年汇川技术主要会计数据和主要财务指标
- 图表 2011年1-12月汇川技术主营业务分行业、产品情况
- 图表 2011年1-12月汇川技术主营业务分地区情况

- 图表 2012年1-3月汇川技术主要会计数据及财务指标
- 图表 2012年1-3月汇川技术非经常性损益项目及金额
- 图表 2010年1-12月科陆电子主要财务数据
- 图表 2010年1-12月科陆电子非经常性损益项目及金额
- 图表 2008-2010年科陆电子主要会计数据和主要财务指标
- 图表 2010年1-12月科陆电子主营业务分行业、产品情况
- 图表 2010年1-12月科陆电子主营业务分地区情况
- 图表 2011年1-12月科陆电子主要财务数据
- 图表 2011年1-12月科陆电子非经常性损益项目及金额
- 图表 2009年-2011年科陆电子主要会计数据和主要财务指标
- 图表 2011年1-12月科陆电子主营业务分行业、产品情况
- 图表 2011年1-12月科陆电子主营业务分地区情况
- 图表 2012年1-3月科陆电子主要会计数据及财务指标
- 图表 2012年1-3月科陆电子非经常性损益项目及金额
- 图表 2010年1-12月荣信股份主要财务数据
- 图表 2010年1-12月荣信股份非经常性损益项目及金额
- 图表 2008-2010年荣信股份主要会计数据和主要财务指标
- 图表 2010年1-12月荣信股份主营业务分行业、产品情况
- 图表 2010年1-12月荣信股份主营业务分地区情况
- 图表 2011年1-12月荣信股份主要财务数据
- 图表 2011年1-12月荣信股份非经常性损益项目及金额
- 图表 2009年-2011年荣信股份主要会计数据和主要财务指标
- 图表 2011年1-12月荣信股份主营业务分行业、产品情况
- 图表 2011年1-12月荣信股份主营业务分地区情况
- 图表 2012年1-3月荣信股份主要会计数据及财务指标
- 图表 2012年1-3月荣信股份非经常性损益项目及金额
- 图表 2012年第一季度变频器行业上市公司盈利能力指标分析
- 图表 2011年变频器行业上市公司盈利能力指标分析
- 图表 2010年变频器行业上市公司盈利能力指标分析
- 图表 2012年第一季度变频器行业上市公司成长能力指标分析
- 图表 2011年变频器行业上市公司成长能力指标分析
- 图表 2010年变频器行业上市公司成长能力指标分析

图表 2012年第一季度变频器行业上市公司营运能力指标分析

图表 2011年变频器行业上市公司营运能力指标分析

图表 2010年变频器行业上市公司营运能力指标分析

图表 2012年第一季度变频器行业上市公司偿债能力指标分析

图表 2011年变频器行业上市公司偿债能力指标分析

图表 2010年变频器行业上市公司偿债能力指标分析

图表 2012-2016年中国变频器行业发展预测

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。

详细请访问: http://www.bosidata.com/jidian1206/l99165144A.html