

2026-2031年中国变频器行业发展全景调研与投资趋势预测研究报告

报告简介

能源类应用的变频器容量一般会比较大会比较大。比如风电，主要是把风能转化为动能，风是不能被人为控制的，但电网对电能源的要求是稳定的，其幅值和频率都要进行控制。在这里变频器就是把不稳定的能量变稳定的一个经典应用，并使其在接入电网时保持同步。由于能源问题日益突出，目前风电产业作为一种新兴的环保能源，得到国家的极大重视，对相关的设备市场也是一个很大的推动。以前使用较多的是交流变直流的方式，但因为直流电机存在不好维护的问题，现在随着可关断器件的使用成熟，用的较多的就是交直交的方式了。

目前中国市场上变频器安装容量(功率)的增长率实际上在20%左右，按照这样的增长速度计算，中国的变频器市场至少要到15年后才能发展成熟并逐渐饱和。

目前，国内变频器企业顺势而为，摸索出适合自己企业的发展之路，在各自擅长的领域中崭露头角。新产品成为公司发展的主力。利德华福、智光电气、英威腾、九洲电气、森兰、中达电通等众多知名国内企业提供量身定制的整体方案及全球联保服务。对于行业今后的发展，企业需要继续大力推进产品自主创新，努力打造企业品牌，树立诚实守信形象，维护正常的行业竞争秩序。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家发改委、国务院发展研究中心、中国电器工业协会变频器分会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对我国变频器及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新成果与技术等进行了分析，并重点分析了我国变频器行业发展状况和特点，以及中国变频器行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的变频器行业发展态势作了详细分析，并对变频器行业进行了趋向研判，是变频器开发、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前变频器业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 中国变频器行业概述

第一节 变频器行业分类

一、变频器行业分类

二、变频器用途分析

第二节 变频器行业上游产品市场分析

一、IGBT市场分析

1、IGBT市场供给分析

2、变频器行业IGBT需求

3、IGBT市场竞争分析

4、IGBT价格走势分析

5、IGBT技术发展分析

二、变压器市场分析

1、变压器市场供给

2、变压器价格走势

三、冷却风机市场分析

四、电阻、电容市场分析

五、散热器市场分析

第二章 中国变频器行业发展环境分析

第一节 变频器行业政策环境分析

一、变频器行业监管体系

二、变频器行业产品规划

三、变频器行业布局规划

四、变频器行业企业规划

第二节 变频器行业经济环境分析

一、中国GDP增长情况

二、固定资产投资情况

第三节 变频器行业技术环境分析

一、变频器行业专利申请数分析

二、变频器行业专利申请人分析

三、变频器行业热门专利技术分析

第四节 变频器行业消费环境分析

一、变频器行业消费态度调查

二、变频器行业消费驱动分析

三、变频器行业消费需求特点

四、变频器行业消费群体分析

五、变频器行业消费行为分析

六、变频器行业消费关注点分析

七、变频器行业消费区域分布

第二部分 行业深度分析

第三章 中国变频器行业发展状况分析

第一节 中国变频器行业发展分析

一、中国变频器行业发展总体概况

二、中国变频器行业发展特征分析

三、中国变频器行业市场规模分析

四、中国变频器行业影响因素分析

第二节 中国变频器行业经营分析

一、变频器行业经营模式分析

二、变频器行业盈利因素分析

三、变频器行业盈利水平分析

1、高压变频器盈利水平分析

2、中低压变频器盈利水平分析

第三节 中国变频器行业市场竞争分析

一、供应商议价能力分析

二、用户议价能力分析

三、新进入者威胁分析

四、市场竞争情况分析

1、高端市场竞争情况分析

2、中低端市场竞争情况分析

第四节 中国变频器行业重点区域市场分析

一、中国变频器行业区域结构特征

二、珠三角地区变频器行业发展分析

三、长三角地区变频器行业发展分析

四、北京市高压变频器行业发展分析

第五节 中国变频器进出口市场分析

一、变频器行业出口情况分析

- 1、变频器行业出口总体情况
- 2、变频器行业出口产品结构
- 3、行业出口不同性质企业分析
- 4、行业出口不同地区分析
- 5、行业出口不同贸易方式分析
- 6、行业出口不同国家和地区分析

二、变频器行业进口情况分析

- 1、变频器行业进口总体情况
- 2、变频器行业进口产品结构
- 3、行业进口不同性质企业分析
- 4、行业进口不同地区分析
- 5、行业进口不同贸易方式分析
- 6、行业进口不同国家和地区分析

三、变频器行业进出口前景及建议

- 1、变频器行业出口前景及建议
- 2、变频器行业进口前景及建议

第四章 我国变频器行业整体运行指标分析

第一节 2021-2026年中国变频器行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、人员规模状况分析
- 三、行业资产规模分析
- 四、行业市场规模分析

第二节 2021-2026年中国变频器行业产销情况分析

一、我国变频器行业工业总产值

二、我国变频器行业工业销售产值

三、我国变频器行业产销率

第三节 2021-2026年中国变频器行业财务指标总体分析

一、行业盈利能力分析

1、我国变频器行业销售利润率

2、我国变频器行业成本费用利润率

3、我国变频器行业亏损面

二、行业偿债能力分析

1、我国变频器行业资产负债比率

2、我国变频器行业利息保障倍数

三、行业营运能力分析

1、我国变频器行业应收帐款周转率

2、我国变频器行业总资产周转率

3、我国变频器行业流动资产周转率

四、行业发展能力分析

1、我国变频器行业总资产增长率

2、我国变频器行业利润总额增长率

3、我国变频器行业主营业务收入增长率

4、我国变频器行业资本保值增值率

第三部分 市场全景调研

第五章 变频器行业产业结构分析

第一节 变频器产业结构分析

- 一、市场细分充分程度分析
- 二、各细分市场领先企业排名
- 三、各细分市场占总市场的结构比例
- 四、领先企业的结构分析(所有制结构)

第二节 产业价值链的结构及整体竞争优势分析

- 一、产业价值链的构成
- 二、产业链条的竞争优势与劣势分析

第三节 产业结构发展预测

- 一、产业结构调整指导政策分析
- 二、产业结构调整中消费者需求的引导因素
- 三、中国变频器行业参与国际竞争的战略市场定位
- 四、产业结构调整方向分析

第六章 中国变频器行业产品市场分析

第一节 中国高压变频器市场分析

- 一、高压变频器市场规模及增长
- 二、高压变频器市场竞争格局
- 三、高压变频器市场需求结构
- 四、高压变频器成本构成分析
- 五、高压变频器价格走势分析
- 1、高压变频器价格走势分析

2、主流厂商高压变频器价格对比

六、高压变频器市场前景预测

第二节 中国中低压变频器市场分析

一、中低压变频器市场规模及增长

1、中压变频器市场规模及增长

2、低压变频器市场规模及增长

二、低压变频器装机容量及变化

三、中低压变频器市场需求结构分析

四、中低压变频器市场竞争格局分析

1、低压变频器市场竞争格局

2、主流厂商中低压变频器优势领域分析

五、中低压变频器成本构成分析

六、中低压变频器市场前景预测

1、中压变频器市场前景预测

2、低压变频器市场前景预测

第三节 变频器技术发展方向分析

一、变频器的高性能化

1、V/F控制的改进

2、矢量控制的改进

二、变频器的环保化

1、拓扑结构的改进

2、矩阵控制变频器

3、低噪声控制技术

三、变频器的网络化

四、变频器专利分析

第七章 中国变频器应用领域市场需求分析

第一节 电力行业变频器市场需求分析

一、电力行业发展状况分析

1、2021-2026年电力消费情况

2、2021-2026年电力供应情况

3、2021-2026年电网输送情况

4、2021-2026年电力建设投资情况

二、变频器在电力行业的应用分析

三、电力行业变频器市场需求现状分析

1、电力行业高压变频器市场需求现状

2、电力行业中低压变频器市场需求现状

四、电力行业变频器市场竞争格局分析

五、电力行业变频器市场需求前景预测

第二节 冶金行业变频器市场需求分析

一、冶金行业发展状况分析

二、变频器在冶金行业的应用分析

三、冶金行业变频器市场需求现状分析

1、冶金行业高压变频器市场需求现状

2、冶金行业中低压变频器市场需求现状

四、冶金行业变频器市场竞争格局分析

五、冶金行业变频器市场需求前景预测

第三节 石化行业变频器市场需求分析

一、石化行业发展状况分析

二、变频器在石化行业的应用分析

三、石化行业变频器市场需求现状分析

1、石化行业高压变频器市场需求现状

2、石化行业中低压变频器市场需求现状

四、石化行业变频器市场竞争格局分析

五、石化行业变频器市场需求前景预测

第四节 建材行业变频器市场需求分析

一、建材行业发展状况分析

二、变频器在建材行业的应用分析

三、建材行业变频器市场需求现状分析

1、建材行业高压变频器市场需求现状

2、建材行业中低压变频器市场需求现状

四、建材行业变频器市场竞争格局分析

五、建材行业变频器市场需求前景预测

第五节 油气钻采行业变频器市场需求分析

一、油气钻采行业发展状况分析

二、变频器在油气钻采行业的应用分析

三、油气钻采行业变频器市场需求现状分析

- 1、油气钻采行业高压变频器市场需求现状
- 2、油气钻采行业中低压变频器市场需求现状
- 四、油气钻采行业变频器市场需求前景预测

第六节 市政行业变频器市场需求分析

- 一、市政行业发展状况分析
- 二、变频器在市政行业的应用分析
- 三、市政行业变频器市场需求现状分析
 - 1、市政行业高压变频器市场需求现状
 - 2、市政行业中低压变频器市场需求现状
- 四、市政行业变频器市场竞争格局分析
- 五、市政行业变频器市场需求前景预测

第七节 起重机械行业变频器市场需求分析

- 一、起重机械行业发展状况分析
- 二、变频器在起重机械行业的应用分析
- 三、起重机械行业变频器市场需求现状分析
- 四、起重机械行业变频器市场需求前景预测

第八节 纺织化纤行业变频器市场需求分析

- 一、纺织化纤行业发展状况分析
- 二、变频器在纺织化纤行业的应用分析
- 三、纺织化纤行业变频器市场需求现状分析
- 四、纺织化纤行业变频器市场需求前景预测

第九节 煤炭行业变频器市场需求分析

一、煤炭行业发展状况分析

二、变频器在煤炭行业的应用分析

三、煤炭行业变频器市场需求现状分析

四、煤炭行业变频器市场需求前景预测

第十节 电梯行业变频器市场需求分析

一、电梯行业发展状况分析

二、变频器在电梯行业的应用分析

三、电梯行业变频器市场需求现状分析

四、电梯行业变频器市场竞争格局分析

五、电梯行业变频器市场需求前景预测

第十一节 轨道交通行业变频器市场需求分析

一、轨道交通行业发展状况分析

二、变频器在轨道交通行业的应用分析

三、轨道交通行业变频器市场需求现状分析

四、轨道交通行业变频器市场需求前景预测

第四部分 竞争格局分析

第八章 变频器产业集群发展及区域市场分析

第一节 中国变频器产业集群发展特色分析

一、长江三角洲变频器产业发展特色分析

二、珠江三角洲变频器产业发展特色分析

三、环渤海地区变频器产业发展特色分析

四、闽南地区变频器产业发展特色分析

第二节 变频器重点区域市场分析预测

一、行业总体区域结构特征及变化

- 1、区域结构总体特征
- 2、行业区域集中度分析
- 3、行业区域分布特点分析
- 4、行业规模指标区域分布分析
- 5、行业效益指标区域分布分析
- 6、行业企业数的区域分布分析

二、变频器重点区域市场分析

- 1、江苏
- 2、浙江
- 3、上海
- 4、福建
- 5、广东

第九章 2026-2031年变频器行业领先企业经营形势分析

第一节 北京动力源科技股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业产品与技术分析
- 四、企业销售渠道与网络
- 五、企业经营优劣势分析
- 六、企业最新发展动向分析

第二节 上海新时达电气股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业产品与技术分析
- 四、企业销售渠道与网络
- 五、企业经营优劣势分析
- 六、企业最新发展动向分析

第三节 成都佳灵电气制造有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业产品与技术分析
- 四、企业销售渠道与网络
- 五、企业经营优劣势分析
- 六、企业最新发展动向分析

第四节 山东新风光电子科技发展有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业产品与技术分析
- 四、企业销售渠道与网络
- 五、企业经营优劣势分析
- 六、企业最新发展动向分析

第五节 哈尔滨九洲电气股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业产品与技术分析
- 四、企业销售渠道与网络
- 五、企业经营优劣势分析
- 六、企业最新发展动向分析

第六节 深圳市汇川技术股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业产品与技术分析
- 四、企业销售渠道与网络
- 五、企业经营优劣势分析
- 六、企业最新发展动向分析

第七节 北京合康亿盛变频科技股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业产品与技术分析
- 四、企业销售渠道与网络
- 五、企业经营优劣势分析
- 六、企业最新发展动向分析

第八节 北京利德华福电气技术有限公司

- 一、企业发展简况分析

二、企业主要经济指标分析

三、企业产品与技术分析

四、企业销售渠道与网络

五、企业经营优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第九节 施耐德(苏州)变频器有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业主要经济指标分析

三、企业产品与技术分析

四、企业销售渠道与网络

五、企业经营优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第十节 深圳市英威腾电气股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业主要经济指标分析

三、企业产品与技术分析

四、企业销售渠道与网络

五、企业经营优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第五部分 发展前景展望

第十章 2026-2031年变频器行业前景及趋势预测

第一节 2026-2031年变频器市场发展前景

- 一、2026-2031年变频器市场发展潜力
- 二、2026-2031年变频器市场发展前景展望
- 三、2026-2031年变频器细分行业发展前景分析

第二节 2026-2031年变频器市场发展趋势预测

- 一、2026-2031年变频器行业发展趋势
 - 1、技术发展趋势分析
 - 2、产品发展趋势分析
 - 3、产品应用趋势分析
- 二、2026-2031年变频器市场规模预测
 - 1、变频器行业市场容量预测
 - 2、变频器行业销售收入预测
- 三、2026-2031年变频器行业应用趋势预测
- 四、2026-2031年细分市场发展趋势预测

第三节 2026-2031年中国变频器行业供需预测

- 一、2026-2031年中国变频器行业供给预测
- 二、2026-2031年中国变频器行业产量预测
- 三、2026-2031年中国变频器市场销量预测
- 四、2026-2031年中国变频器行业需求预测
- 五、2026-2031年中国变频器行业供需平衡预测

第四节 影响企业生产与经营的关键趋势

- 一、市场整合成长趋势
- 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

三、企业区域市场拓展的趋势

四、科研开发趋势及替代技术进展

五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

第十一章 2026-2031年变频器行业投资价值评估分析

第一节 变频器行业投资特性分析

一、变频器行业进入壁垒分析

二、变频器行业盈利因素分析

三、变频器行业盈利模式分析

第二节 2026-2031年变频器行业发展的影响因素

一、有利因素

二、不利因素

第三节 2026-2031年变频器行业投资价值评估分析

一、行业投资效益分析

1、行业活力系数比较及分析

2、行业投资收益率比较及分析

3、行业投资效益评估

二、产业发展的空白点分析

三、投资回报率比较高的投资方向

四、新进入者应注意的障碍因素

第六部分 发展战略研究

第十二章 2026-2031年变频器行业面临的困境及对策

第一节 2021-2026年变频器行业面临的困境

第二节 变频器企业面临的困境及对策

一、重点变频器企业面临的困境及对策

1、重点变频器企业面临的困境

2、重点变频器企业对策探讨

二、中小变频器企业发展困境及策略分析

1、中小变频器企业面临的困境

2、中小变频器企业对策探讨

三、国内变频器企业的出路分析

第三节 中国变频器行业存在的问题及对策

一、中国变频器行业存在的问题

二、变频器行业发展的建议对策

1、把握国家投资的契机

2、竞争性战略联盟的实施

3、企业自身应对策略

三、市场的重点客户战略实施

1、实施重点客户战略的必要性

2、合理确立重点客户

3、重点客户战略管理

4、重点客户管理功能

第四节 中国变频器市场发展面临的挑战与对策

第十三章 变频器行业发展战略研究

第一节 变频器行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 对我国变频器品牌的战略思考

一、变频器品牌的重要性

二、变频器实施品牌战略的意义

三、变频器企业品牌的现状分析

四、我国变频器企业的品牌战略

五、变频器品牌战略管理的策略

第三节 变频器经营策略分析

一、变频器市场细分策略

二、变频器市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、变频器新产品差异化战略

第四节 变频器行业投资战略研究

一、2021-2026年变频器行业投资战略

二、2026-2031年变频器行业投资战略

三、2026-2031年细分行业投资战略

第十四章 研究结论及投资建议

第一节 变频器行业研究结论及建议

第二节 变频器子行业研究结论及建议

第三节 中道泰和变频器行业投资建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录

图表：变频器行业生命周期

图表：变频器行业产业链结构

图表：2021-2026年全球变频器行业市场规模

图表：2021-2026年中国变频器行业市场规模

图表：2021-2026年变频器行业重要数据指标比较

图表：2021-2026年中国变频器市场占全球份额比较

图表：2021-2026年变频器行业工业总产值

图表：2021-2026年变频器行业销售收入

图表：2021-2026年变频器行业利润总额

图表：2021-2026年变频器行业资产总计

图表：2021-2026年变频器行业负债总计

图表：2021-2026年变频器行业竞争力分析

图表：2021-2026年变频器市场价格走势

图表：2021-2026年变频器行业主营业务收入

图表：2021-2026年变频器行业主营业务成本

图表：2021-2026年变频器行业销售费用分析

图表：2021-2026年变频器行业管理费用分析

图表：2021-2026年变频器行业财务费用分析

图表：2021-2026年变频器行业销售毛利率分析

图表：2021-2026年变频器行业销售利润率分析

图表：2021-2026年变频器行业成本费用利润率分析

图表：2021-2026年变频器行业总资产利润率分析

图表：2021-2026年变频器行业产能分析

图表：2021-2026年变频器行业产量分析

图表：2021-2026年变频器行业需求分析

图表：2021-2026年变频器行业进口数据

图表：2021-2026年变频器行业出口数据

图表：2021-2026年变频器行业集中度

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：77533

本文地址：<https://www.51baogao.cn/bg/20170513/77533.shtml>

在线订购：[点击这里](#)