

2021-2027年中国变频器市场 发展现状与投资前景报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2021-2027年中国变频器市场发展现状与投资前景报告》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.abaogao.com/b/jixie/114382V8AM.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

变频器（Variable-frequency Drive，VFD）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。

智研数据研究中心发布的《2021-2027年中国变频器市场发展现状与投资前景报告》共七章。首先介绍了变频器行业市场发展环境、变频器整体运行态势等，接着分析了变频器行业市场运行的现状，然后介绍了变频器市场竞争格局。随后，报告对变频器做了重点企业经营状况分析，最后分析了变频器行业发展趋势与投资预测。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。

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。

报告目录：

第一章变频器相关概述

1.1变频器

1.1.1变频器的定义

1.1.2变频器的电路构成

1.1.3变频器的分类

1.1.4变频器负载类型与选择

1.1.5变频器的环境要求

1.1.6变频器的节电性能

1.2变频器上下游行业介绍

1.2.1变频器生产企业供应商

1.2.2变频器应用行业概述

1.3变频器行业管理体制和相关法规政策

1.3.1行业管理体制

1.3.2行业主要法律法规及政策

第二章中国变频器行业发展现状分析

2.12015-2019年中国变频器行业发展的环境分析

2.1.1中国变频器行业发展的经济环境分析

2.1.2中国变频器行业发展的技术环境分析

2.1.3中国变频器行业发展的社会环境分析

2.22019年中国变频器行业发展现状分析

2.2.12019年中国变频器行业规模分析

2.2.22019年中国变频器行业应用规模分析

2.2.32019年中国变频器竞争格局分析

2.2.4变频器产品销售特性分析

2.2.5变频器对国外IGBT的依赖性分析

2.3变频器产品品牌主要影响因素分析

2.3.1用户口碑

2.3.2服务的重要性

2.3.3现场的适应性

2.3.4产品价格

2.4变频器技术发展现状分析

2.4.1国外变频技术的发展历程分析

2.4.2中国变频技术的发展水平分析

2.4.3主流高压变频器产品及其技术介绍

2.4.4变频器行业技术特点分析

第三章中国变频器细分市场发展现状分析

3.1中国高压变频器市场现状分析

3.1.12019年中国高压变频器市场规模分析

3.1.22019年中国高压变频器市场竞争格局分析

3.1.32019年中国高压变频器市场成熟度分析

3.1.4中国高压变频器产品销售渠道分析

3.2中国中低压变频器市场现状分析

- 3.2.12019年中国中低压变频器市场规模分析
- 3.2.22019年中国中低压变频器市场竞争格局分析
- 3.2.3中国中低压变频器国外品牌市场规模分析
- 3.2.4中国中低压变频器国产品牌竞争优劣分析

第四章中国变频器的应用领域及应用规模分析

4.1电力行业

- 4.1.1中国电力行业发展状况分析
- 4.1.2中国电力行业运行状况分析
- 4.1.3变频器在电力行业中的节能减排作用分析
- 4.1.4变频器在电力行业中的市场规模分析

4.2冶金行业

- 4.2.1中国冶金行业发展现状分析
- 4.2.2变频器在中国冶金行业中国市场规模分析

4.3建材行业

- 4.3.1中国建材行业发展现状分析
- 4.3.2中国建材行业运行状况分析
- 4.3.3变频器在建材行业中的市场规模分析
- 4.3.4高压变频器在水泥行业中的具体应用分析

4.4石化和化工行业

- 4.4.1中国石化和化工行业运行情况分析
- 4.4.2中国石化和化工行业运行状况分析
- 4.4.3变频器在石化和化工行业中的市场规模分析
- 4.4.4高压变频器在石化行业中的具体应用分析
- 4.4.5变频器在化工行业中的具体应用分析

4.5起重机械行业

- 4.5.1中国起重机所属行业运行分析
- 4.5.2中国起重机所属行业运行分析
- 4.5.3中国港口起重机行业发展概况
- 4.5.4中低压变频器在起重机械中的应用范围和规模分析

4.6纺织化纤行业

- 4.6.1中国纺织化纤所属行业运行分析

- 4.6.2中国纺织化纤行业运行现状分析
- 4.6.3中低压变频器在纺织化纤行业中的应用范围分析
- 4.6.4中低压变频器在纺织化纤行业中的市场规模分析
- 4.7煤炭行业
 - 4.7.1中国煤炭行业运行概况
 - 4.7.2中国煤炭所属行业运行分析
 - 4.7.3中低压变频器在煤炭行业中的应用范围分析
 - 4.7.4中低压变频器在煤炭行业中的市场规模分析
- 4.8电梯行业
 - 4.8.1中国电梯行业发展概况
 - 4.8.2低压变频器在电梯行业中的应用分析
- 4.9油气钻采行业
 - 4.9.1中国油气钻采行业运行概况
 - 4.9.2中低压变频器在油气钻采行业中的应用分析
- 4.10造纸印刷行业
 - 4.10.1中国造纸印刷行业运行概况
 - 4.10.2中国造纸印刷行业运行概况
 - 4.10.3低压变频器在造纸印刷行业中的应用范围分析
 - 4.10.4低压变频器在造纸印刷行业中的应用规模分析
- 4.11市政行业
 - 4.11.1中国市政行业发展概况
 - 4.11.2中低压变频器在市政行业中的应用分析
- 4.12食品、饮料和烟草行业
 - 4.12.1中国食品、饮料和烟草行业发展概况
 - 4.12.2中国食品、饮料和烟草行业发展概况
 - 4.12.3低压变频器在食品、饮料和烟草行业中的应用分析
- 4.13塑胶行业
 - 4.13.1中国塑胶行业发展概况
 - 4.13.2低压变频器在塑胶行业中的应用分析
- 4.14机床行业
 - 4.14.1中国机床行业运行概况
 - 4.14.2低压变频器在机床行业中的应用分析

4.15其他行业

4.15.1变频器在工业公用工程中的应用分析

4.15.2中低压变频器在其它行业中的应用分析

4.15.3高压变频器在其它行业中的应用分析

第五章变频器国外重点企业分析

5.1西门子

5.1.1西门子公司在中国的发展

5.1.2西门子变频器中国销售情况分析

5.1.3西门子变频器品牌发展动态

5.2ABB

5.2.1ABB公司在中国的发展

5.2.2 ABB变频器中国销售情况分析

5.3罗克韦尔

5.3.1罗克韦尔在中国的发展

5.3.2罗克韦尔变频器销售情况分析

5.3.3罗克韦尔PowerFlex系列变频器产品简介

5.4其它变频器外资企业分析

5.4.1安川电机

5.4.2富士电机

5.4.3施耐德

5.4.4台达

5.4.5三菱电机

5.4.6东芝三菱

5.4.7艾默生

5.4.8丹佛斯

第六章中国变频器国内重点企业分析

6.1广州智光电气

6.1.1公司简介

6.1.2公司发展历程介绍

6.1.3公司经营情况

6.1.4企业经营情况

6.1.企业经营财务情况

6.1.6公司未来发展展望

6.2深圳英威腾

6.2.1公司简介

6.2.2公司变频器产品技术水平分析

6.2.3公司变频器产销量情况分析

6.3成都希望森兰

6.3.1公司简介

6.3.2森兰变频器技术研发和品牌发展历程

6.3.3 森兰变频器产品系列及销售情况

6.3.4 公司在转型中开发中高端市场

6.4利德华福

6.4.1公司简介

6.4.2利德华福变频器研发和品牌发展历程

6.4.3利德华福变频器销售情况

6.5合康亿盛

6.5.1公司简介

6.5.2合康HIVERT变频器产品研发和品牌发展历程

6.5.3 公司变频器产品及销售情况

6.5.4公司发展目标

6.6东方日立

6.6.1公司简介

6.6.2东方日立变频器品牌发展历程

6.6.3公司变频器销售情况

6.7欧瑞传动

6.7.1公司简介

6.7.2公司产品系列及销售情况

6.8汇川技术

6.8.1公司简介

6.8.2 公司产品系列及销售情况

6.8.3汇川技术发展战略

6.9深圳微能科技

6.9.1公司简介

6.9.2 公司产品系列及销售情况

6.9.3微能变频器产品打开海外市场

6.10哈尔滨九洲

6.10.1公司简介

6.10.2 公司变频器产品与国外合作情况介绍

6.10.3公司变频器技术水平现状分析

6.10.4 公司变频器产品销售情况

6.11其它变频器企业分析

6.11.1深圳四方电气

6.11.2深圳安邦信

6.11.3深圳阿尔法

第七章2021-2027年中国变频器行业发展前景和投资风险分析

7.1中国变频器行业发展前景分析

7.1.1中国变频器行业发展潜力分析

7.1.2变频技术的三大发展趋势分析

7.1.3变频器产品发展趋势分析

7.22021-2027年中国变频器行业发展规模预测

7.2.12021-2027年中国变频器行业发展规模预测

7.2.22021-2027年中国高压变频器市场规模预测

7.2.32021-2027年中国中低压变频器市场规模预测 1

7.3中国变频器行业壁垒分析

7.3.1技术和人才壁垒

7.3.2营销渠道壁垒

7.3.3规模经济壁垒

7.4中国变频器行业投资风险分析

7.4.1竞争风险

7.4.2经营风险

7.4.3技术风险

图表目录

图表 1 2015-2019年我国宏观经济景气指数

图表 2 2015-2019年中国工业增加值月度同比增长趋势图（%）

图表 3“4万亿”投资示意图

图表 4 2015-2019年中国变频器行业规模

图表 5 2015-2019年中国变频器行业规模增长趋势图

图表 6 2019年中国中低压变频器应用行业分布

图表 7中国变频调速技术发展简史

图表 8 2015-2019年中国高压变频器市场规模

图表 9 2015-2019年中国高压变频器市场规模增长趋势图

图表 10 2019年中国主要品牌高压变频器市场份额

图表 11 2015-2019年中国中低压变频器市场规模

图表 12 2015-2019年中国中低压变频器市场规模增长趋势图

图表 13 2015-2019年中国低压变频器市场规模增长趋势图

图表 14 2015-2019年中国中压变频器市场规模增长趋势图

图表 15 2019年中国中低压变频器市场份额结构图

图表 16中国中低压变频器本土品牌企业分类

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/114382V8AM.html>