

2024-2030年中国专用变频器行业全景调研及竞争格局预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国专用变频器行业全景调研及竞争格局预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/1109070.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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、报告目录及图表目录

由智研咨询专家团队精心编制的《2024-2030年中国专用变频器行业全景调研及竞争格局预测报告》（以下简称《报告》）重磅发布，本报告由智研咨询行业研究团队联合撰写，经专业的报告编撰团队反复修改打磨，最终得以呈现。

本报告通过对大量专用变频器行业信息和数据的系统性分析，深入而客观地剖析了我国专用变频器行业的发展现状及趋势，并结合专用变频器行业创新发展现状及多年的实践经验，对中国专用变频器行业的驱动因素、潜力市场、制约因素、路径及模式做出审慎分析与预测，希望为需求客户准确了解中国专用变频器产业最新发展动态，把握市场机会，明确创新方向提供重要参考。

变频器是一种控制交流电动机运转的电力传动控制装置，具有启/停控制、变频调速、显示及按键设置功能、安全保护、运转精度高、功率因数可控等功能特点。变频器广泛应用于各领域，简单来说，只要使用交流电动机，就要应用变频器。

专用变频器是随着变频器在原始设备生产商（OEM）行业的大幅度推广而出现的。它在通用变频器技术之上，进行了软件和硬件上的行业专用设计。目前大量使用的行业专用变频器包括纺织专用、供水专用、注塑机专用和电梯专用变频器等。

与欧洲老牌工业国家相比，我国变频器行业起步较晚，直到上世纪90年代初，国内用户才开始尝试使用变频器。国内变频器市场是以外资品牌的进入而发端，外资品牌先入为主。我国变频器配套产业的实力相对较弱，国产品牌无论在技术、加工制造、工业设计等方面还是在资金实力方面，都与国外品牌存在一定差距。从产品来看，中国的专用变频器市场以价格导向为主，这可能导致许多国际品牌在国内推广的变频器型号与国际上有差异，但也为本土变频器品牌的发展提供了一定的机会。随着本土品牌的兴起，内资变频器企业的市场份额正逐步扩大，特别是近几年出现加速替代外资品牌的趋势。虽然尚未具备和西门子、ABB等国际顶级品牌展开全面竞争的實力，但在部分细分产品和市场上显示出一定的竞争优势，市场份额逐步扩大。专用变频器行业国产化率不断提高，国内专用变频器产量2022年增长至1125.39千台。

2022年我国专用变频器行业规模56.22亿元，同比2021年的47.05亿元增长了19.5%。从应用领域来看，专用变频器行业下游分布广泛，其中电梯、暖通空调、纺织机械等领域是目前需求相对集中其规模较大的领域。

中国最早的变频器公司是由外资引入的国外企业，这些外资品牌长期占据中国大半的变频器市场份额。虽然近年来国产品牌发展较快，但本土变频器品牌起步较晚，进入市场发展时间不长，产品成熟度与知名度与国际知名品牌还存在较大差距。国内变频器厂家的产品以V/f控制方式为主，而控制性能更加优越、精度更高的矢量控制方面，国内企业虽然掌握了核心

技术，但是大规模生产线还没有建成，得到成熟应用的产品还有待开发。目前，外资品牌在国内变频器市场占据主导地位。本土品牌中，表现较为突出的有汇川技术、英威腾等企业。近年来，专用型变频器成为各大厂商角逐的领域，各厂商新品的发布也逐步向专用性布局：汇川的电梯一体化专机，空压机一体机CP 700都取得了较好的成绩；西门子针对风机泵领域推出的新产品G120X、G120XA，严格来讲不是专用型变频器，却是西门子的所有低压变频器产品系列中，专用性较强的产品系列。

变频器是目前最理想、最有前途的电机节能设备，几乎国民经济的各行各业都与变频器密不可分。随着用户需求的进步和多样化，变频器产品的功能在不断完善增加，集成度和系统化程度也越来越高，并且已经出现某些领域专用节能变频器产品。未来随着国内专用变频器企业不断加大技术、资金投入，国产专用变频器品牌市场竞争力将不断提高，在市场需求持续增长驱动以及国家政策大力支持背景下，国内专用变频器市场国产替代进程将不断加快。

《2024-2030年中国专用变频器行业全景调研及竞争格局预测报告》内容丰富、数据翔实、亮点纷呈。是智研咨询重要研究成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是专用变频器领域从业者把脉行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

报告目录：

第1章 专用变频器行业界定及数据统计标准说明

1.1 专用变频器行业界定

1.1.1 专用变频器的界定

1.1.2 专用变频器相关概念辨析

1.2 专用变频器行业分类

1.3 专用变频器行业专业术语介绍

1.4 专用变频器所归属国民经济行业分类

1.5 本报告研究范围界定说明

1.6 本报告数据来源及统计标准说明

第2章 中国专用变频器行业宏观环境分析（PEST）

2.1 中国专用变频器行业政策（Policy）环境分析

2.1.1 专用变频器行业监管体系及机构介绍

（1）专用变频器行业主管部门

- (2) 专用变频器行业自律组织
- 2.1.2 专用变频器行业标准体系建设现状
 - (1) 专用变频器现行标准汇总
 - (2) 专用变频器重点标准解读
- 2.1.3 专用变频器行业发展相关政策规划汇总及解读
 - (1) 专用变频器行业发展相关政策汇总
 - (2) 专用变频器行业发展相关规划汇总
- 2.1.4 国家“十四五”规划对专用变频器行业发展的影响分析
- 2.1.5 “碳中和、碳达峰”愿景对专用变频器行业的影响分析
- 2.1.6 政策环境对专用变频器行业发展的影响分析
- 2.2 中国专用变频器行业经济（Economy）环境分析
 - 2.2.1 中国宏观经济发展现状
 - 2.2.2 中国宏观经济发展展望
 - 2.2.3 中国专用变频器行业发展与宏观经济相关性分析
- 2.3 中国专用变频器行业社会（Society）环境分析
- 2.4 中国专用变频器行业技术（Technology）环境分析

第3章 全球专用变频器行业发展现状及趋势前景预判

- 3.1 全球专用变频器行业发展历程
- 3.2 全球（除中国外）专用变频器行业宏观环境分析
 - 3.2.1 全球（除中国外）专用变频器行业经济环境分析
 - 3.2.2 全球（除中国外）专用变频器行业技术环境分析
- 3.3 全球专用变频器行业发展状况
 - 3.3.1 全球专用变频器行业上游供应状况
 - 3.3.2 全球专用变频器行业市场供需状况
 - 3.3.3 全球专用变频器细分市场发展分析
 - 3.3.4 全球专用变频器行业市场规模测算
- 3.4 全球代表性经济体专用变频器行业发展状况
 - 3.4.1 德国专用变频器行业发展状况
 - 3.4.2 美国专用变频器行业发展状况
 - 3.4.3 日本专用变频器行业发展状况
- 3.5 全球专用变频器行业市场竞争格局及企业案例分析
 - 3.5.1 全球专用变频器行业市场竞争格局
 - 3.5.2 全球专用变频器企业兼并重组状况
 - 3.5.3 全球专用变频器行业代表性企业布局案例

- (1) 瑞士ABB
 - (2) 德国西门子 (Siemens)
 - (3) 美国艾默生
 - (4) 日本三菱电机
 - (5) 日本安川电机
- 3.6 全球专用变频器行业发展趋势及市场前景预测
- 3.6.1 全球专用变频器行业发展趋势预判
- 3.6.2 全球专用变频器行业市场前景预测

第4章 中国专用变频器行业发展现状与市场规模测算

- 4.1 中国专用变频器行业发展历程及市场特征
 - 4.1.1 中国专用变频器行业发展历程
 - 4.1.2 中国专用变频器行业市场特征
- 4.2 中国专用变频器所属行业进出口状况分析
 - 4.2.1 中国专用变频器所属行业进出口概况
 - (1) 专用变频器所属行业进口规模
 - (2) 专用变频器所属行业进口价格水平
 - (3) 专用变频器所属行业进口产品结构
 - (4) 专用变频器所属行业主要进口来源地
 - (5) 专用变频器所属行业进口趋势及前景
 - 4.2.2 中国专用变频器所属行业进口状况
 - (1) 专用变频器所属行业进口规模
 - (2) 专用变频器所属行业进口价格水平
 - (3) 专用变频器所属行业进口产品结构
 - (4) 专用变频器所属行业主要进口来源地
 - (5) 专用变频器所属行业进口趋势及前景
 - 4.2.3 中国专用变频器所属行业出口状况
 - (1) 专用变频器所属行业出口规模
 - (2) 专用变频器所属行业出口价格水平
 - (3) 专用变频器所属行业出口产品结构
 - (4) 专用变频器所属行业主要出口来源地
 - (5) 专用变频器所属行业出口趋势及前景
- 4.3 中国专用变频器行业参与者类型及规模
- 4.4 中国专用变频器行业市场供给状况
- 4.5 中国专用变频器行业市场行情及走势分析
- 4.6 中国专用变频器行业市场需求状况
- 4.7 中国专用变频器行业招投标情况
- 4.8 中国专用变频器行业供需平衡状况及市场缺口分析
- 4.9 中国专用变频器行业市场规模测算

第5章 中国专用变频器行业市场竞争状况及国际竞争力分析

5.1 中国专用变频器行业波特五力模型分析

5.1.1 专用变频器行业现有竞争者之间的竞争

5.1.2 专用变频器行业关键要素的供应商议价能力分析

5.1.3 专用变频器行业消费者议价能力分析

5.1.4 专用变频器行业潜在进入者分析

5.1.5 专用变频器行业替代品风险分析

5.1.6 专用变频器行业竞争情况总结

5.2 中国专用变频器行业投融资、兼并与重组状况

5.2.1 中国专用变频器行业投融资发展状况

5.2.2 中国专用变频器行业兼并与重组状况

(1) 专用变频器兼并与重组事件汇总

(2) 专用变频器兼并与重组动因分析

(3) 专用变频器兼并与重组案例分析

(4) 专用变频器兼并与重组趋势预判

5.3 中国专用变频器行业市场竞争格局分析

5.4 中国专用变频器行业市场集中度分析

5.5 中国专用变频器行业国际竞争力分析

5.6 中国专用变频器行业海外布局状况

5.7 中国专用变频器行业国产替代布局分析

第6章 中国专用变频器产业链全景深度解析

6.1 中国专用变频器产业结构属性（产业链）

6.2 中国专用变频器产业价值属性（价值链）

6.2.1 专用变频器行业成本结构分析

6.2.2 专用变频器行业价值链分析

6.3 中国专用变频器上游关键原料供应市场分析

6.3.1 专用变频器用金属材料供应市场分析

6.3.2 专用变频器用非金属材料供应市场分析

6.4 中国专用变频器上游核心零部件供应市场分析

6.4.1 中国PCB市场分析

6.4.2 中国IGBT市场分析

6.4.3 中国电解电容市场分析

6.4.4 中国专用变频器其他零部件市场概况

6.5 中国专用变频器中下游细分产品/应用市场分析

6.5.1 中国专用变频器行业中下游细分产品/应用市场结构

6.5.2 中国专用变频器行业中下游细分产品/应用市场分析

第7章 中国专用变频器行业市场痛点及产业转型升级发展布局

7.1 中国专用变频器行业经营效益分析

7.1.1 中国专用变频器行业营收状况

7.1.2 中国专用变频器行业利润水平

7.1.3 中国专用变频器行业成本管控

7.2 中国专用变频器行业商业模式分析

7.3 中国专用变频器行业市场痛点分析

7.4 中国专用变频器产业结构优化与转型升级发展路径

7.5 中国专用变频器产业结构优化与转型升级发展布局

第8章 中国专用变频器行业代表性企业案例研究

8.1 中国专用变频器行业代表性企业发展布局对比

8.2 中国专用变频器行业代表性企业发展布局案例

8.2.1 深圳市禾望电气股份有限公司

(1) 企业发展状况

(2) 企业业务类型及产品详情

(3) 企业产业链布局状况

(4) 企业业务规划布局动态

(5) 企业优劣势分析

8.2.2 山东深川变频科技股份有限公司

(1) 企业发展状况

(2) 企业业务类型及产品详情

(3) 企业产业链布局状况

(4) 企业业务规划布局动态

(5) 企业优劣势分析

8.2.3 上海新时达电气股份有限公司

(1) 企业发展状况

(2) 企业业务类型及产品详情

(3) 企业产业链布局状况

(4) 企业业务规划布局动态

(5) 企业优劣势分析

8.2.4 深圳麦格米特电气股份有限公司

- (1) 企业发展状况
- (2) 企业业务类型及产品详情
- (3) 企业产业链布局状况
- (4) 企业业务规划布局动态
- (5) 企业优劣势分析

8.2.5 广州三晶电气股份有限公司

- (1) 企业发展状况
- (2) 企业业务类型及产品详情
- (3) 企业产业链布局状况
- (4) 企业业务规划布局动态
- (5) 企业优劣势分析

8.2.6 浙江新富凌电气股份有限公司

- (1) 企业发展状况
- (2) 企业业务类型及产品详情
- (3) 企业产业链布局状况
- (4) 企业业务规划布局动态
- (5) 企业优劣势分析

8.2.7 北京合康新能科技股份有限公司

- (1) 企业发展状况
- (2) 企业业务类型及产品详情
- (3) 企业产业链布局状况
- (4) 企业业务规划布局动态
- (5) 企业优劣势分析

8.2.8 深圳市迈凯诺电气股份有限公司

- (1) 企业发展状况
- (2) 企业业务类型及产品详情
- (3) 企业产业链布局状况
- (4) 企业业务规划布局动态
- (5) 企业优劣势分析

8.2.9 中国德力西控股集团有限公司

- (1) 企业发展状况
- (2) 企业业务类型及产品详情
- (3) 企业产业链布局状况
- (4) 企业业务规划布局动态
- (5) 企业优劣势分析

8.2.10 宁波德业变频技术有限公司

- (1) 企业发展状况
- (2) 企业业务类型及产品详情
- (3) 企业产业链布局状况
- (4) 企业业务规划布局动态
- (5) 企业优劣势分析

第9章 中国专用变频器行业市场前景预测及投资策略建议

9.1 中国专用变频器行业SWOT分析

9.2 中国专用变频器行业发展潜力评估

9.3 中国专用变频器行业发展前景预测

9.4 中国专用变频器行业发展趋势预判

9.5 中国专用变频器行业投资特性分析

9.5.1 中国专用变频器行业进入与退出壁垒

9.5.2 中国专用变频器行业投资风险预警

9.6 中国专用变频器行业投资价值评估

9.7 中国专用变频器行业投资机会分析

9.8 中国专用变频器行业投资策略与建议

9.9 中国专用变频器行业可持续发展建议

图表目录：部分

图表1：变频器行业相关政策

图表2：2019-2023年全球专用变频器市场规模统计

图表3：2019-2023年全球及各区域专用变频器市场规模统计

图表4：2019-2023年中国专用变频器行业规模情况

图表5：2019-2023年中国专用变频器细分市场走势

图表6：2019-2023年中国专用变频器行业产量情况

图表7：2019-2023年中国专用变频器行业市场需求量情况

图表8：2019-2023年中国专用变频器市场价格走势

图表9：2023年中国专用变频器细分行业市场集中度

图表10：中国专用变频器行业代表性企业发展布局对比

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1109070.html>