

# 2017-2022年中国变频器市场运营态势与发展前景 预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2022年中国变频器市场运营态势与发展前景预测报告》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/201706/528047.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

进入21世纪以来，我国变频器市场的增长速度高达20%左右，远远超过同期的GDP增速，随着市场的扩大和用户需求多样化，国内市场上的变频器产品功能不断完善，集成度和系统化程度越来越高，操作更加方便，同时也出现了某些行业的专用变频器产品。另外，变频器的应用领域也在不断扩大。从工厂的生产加工设备到中央空调、从重型机械到轻纺行业、从0.4KW的小功率到900KW大功率电机都已广泛使用，且取得明显的经济效益。

智研咨询发布的《2017-2022年中国变频器市场运营态势与发展前景预测报告》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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

智研咨询是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，中国产业研究、中国研究报告，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

报告目录：

### 第1章：中国变频器行业发展环境及上游产品分析

#### 1.1 变频器行业发展环境分析

##### 1.1.1 行业政策环境分析

- (1) 行业相关标准
- (2) 行业相关政策
- (3) 行业发展规划

##### 1.1.2 行业经济环境分析

- (1) 国际宏观经济环境分析
- (2) 国内宏观经济环境分析
- (3) 行业宏观经济环境分析

##### 1.1.3 行业需求环境分析

- (1) 行业节能需求分析
- (2) 行业工控需求分析

#### 1.2 变频器行业上游产品市场分析

##### 1.2.1 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
- 1.2.2 变压器市场分析
  - (1) 变压器市场供需
  - (2) 变压器价格走势
  - (3) 变压器主要厂商
- 1.2.3 冷却风机市场分析
- 1.2.4 电阻、电容市场分析
- 1.2.5 散热器市场分析
- 第2章：国际变频器行业发展状况分析
- 2.1 国际变频器行业发展分析
  - 2.1.1 国际变频器行业发展现状分析
  - 2.1.2 国际变频器市场竞争状况分析
    - (1) 日本品牌竞争状况分析
    - (2) 欧美品牌竞争状况分析
    - (3) 其他品牌竞争状况分析
  - 2.1.3 国际变频器行业发展趋势与前景
- 2.2 国际变频器行业领先企业分析
  - 2.2.1 德国西门子
    - (1) 企业发展简介分析
    - (2) 企业经营情况分析
    - (3) 企业产品与技术分析
    - (4) 企业在华变频器市场占有率
    - (5) 企业销售渠道与网络
    - (6) 企业在华投资布局分析
  - 2.2.2 瑞士ABB集团
    - (1) 企业发展简介分析
    - (2) 企业经营情况分析
    - (3) 企业产品与技术分析
    - (4) 企业在华变频器市场占有率
    - (5) 企业销售渠道与网络
    - (6) 企业在华投资布局分析
  - 2.2.3 日本富士电机集团
    - (1) 企业发展简介分析
    - (2) 企业经营情况分析
    - (3) 企业产品与技术分析

(4) 企业在华变频器市场占有率

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业在华投资布局分析

#### 2.2.4 日本三菱电机

(1) 企业发展简介分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品与技术分析

(4) 企业在华变频器市场占有率

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业在华投资布局分析

#### 2.2.5 日本安川电机

(1) 企业发展简介分析

(2) 企业产品与技术分析

(3) 企业在华变频器市场占有率

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业在华投资布局分析

#### 2.2.6 台湾台达集团

(1) 企业发展简介分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品与技术分析

(4) 企业在华变频器市场占有率

#### 2.2.7 美国艾默生公司

(1) 企业发展简介分析

(2) 企业产品与技术分析

(3) 企业在华投资布局分析

#### 2.2.8 法国施耐德

(1) 企业发展简介分析

(2) 企业产品与技术分析

(3) 企业在华投资布局分析

#### 2.2.9 丹麦丹佛斯

(1) 企业发展简介分析

(2) 企业产品与技术分析

(3) 企业在华投资布局分析

#### 2.2.10 美国罗克韦尔

(1) 企业发展简介分析

- (2) 企业产品与技术分析
- (3) 企业在华变频器市场占有率
- (4) 企业在华投资布局分析
- 第3章：中国变频器行业发展状况分析
- 3.1 中国变频器行业发展分析
- 3.1.1 中国变频器行业发展总体概况
- 3.1.2 中国变频器行业发展特征分析
- 3.1.3 中国变频器行业市场规模分析
- 3.1.4 中国变频器行业经营效益分析
- 3.1.5 变频器行业存在问题分析
- 3.1.6 中国变频器行业影响因素分析
- 3.2 中国变频器进出口市场分析
- 3.2.1 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
- 3.2.2 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
- 3.2.3 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
- 3.3 中国变频器行业市场竞争分析
- 3.3.1 供应商议价能力分析
- 3.3.2 用户议价能力分析
- 3.3.3 新进入者威胁分析
- 3.3.4 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
- 3.4 中国变频器行业重点区域市场分析
  - 3.4.1 中国变频器行业区域结构特征
  - 3.4.2 珠三角地区变频器行业发展分析
  - 3.4.3 长三角地区变频器行业发展分析
  - 3.4.4 北京市高压变频器行业发展分析
- 第4章：中国变频器行业产品市场分析
  - 4.1 中国高压变频器市场分析
    - 4.1.1 高压变频器市场规模及增长
    - 4.1.2 高压变频器市场竞争格局
    - 4.1.3 高压变频器市场需求结构
    - 4.1.4 高压变频器成本构成分析
    - 4.1.5 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
    - 4.1.6 高压变频器销售渠道分析
    - 4.1.7 高压变频器市场前景预测
  - 4.2 中国中低压变频器市场分析
    - 4.2.1 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
    - 4.2.2 低压变频器装机容量及变化
    - 4.2.3 中低压变频器市场需求结构分析
    - 4.2.4 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
    - 4.2.5 中低压变频器成本构成分析
    - 4.2.6 中低压变频器销售渠道分析
    - 4.2.7 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5章：中国变频器应用领域市场需求分析
  - 5.1 电力行业变频器市场需求分析
    - 5.1.1 电力行业发展状况分析
      - (1) 我国电力消费情况

- (2) 我国电力供应情况
- (3) 我国电网输送情况
- (4) 我国电力建设投资情况
- 5.1.2 变频器在电力行业的应用分析
- 5.1.3 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
- 5.1.4 电力行业变频器市场竞争格局分析
- 5.1.5 电力行业变频器市场需求前景预测
- 5.2 冶金行业变频器市场需求分析
  - 5.2.1 冶金行业发展状况分析
  - 5.2.2 变频器在冶金行业的应用分析
  - 5.2.3 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
  - 5.2.4 冶金行业变频器市场竞争格局分析
  - 5.2.5 冶金行业变频器市场需求前景预测
- 5.3 石化行业变频器市场需求分析
  - 5.3.1 石化行业发展状况分析
  - 5.3.2 变频器在石化行业的应用分析
  - 5.3.3 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
  - 5.3.4 石化行业变频器市场竞争格局分析
  - 5.3.5 石化行业变频器市场需求前景预测
- 5.4 建材行业变频器市场需求分析
  - 5.4.1 建材行业发展状况分析
  - 5.4.2 变频器在建材行业的应用分析
  - 5.4.3 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
  - 5.4.4 建材行业变频器市场竞争格局分析
  - 5.4.5 建材行业变频器市场需求前景预测
- 5.5 市政行业变频器市场需求分析
  - 5.5.1 市政行业发展状况分析



## 5.5.2 变频器在市政行业的应用分析

### 5.5.3 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

### 5.5.4 市政行业变频器市场竞争格局分析

### 5.5.5 市政行业变频器市场需求前景预测

## 5.6 起重机械行业变频器市场需求分析

### 5.6.1 起重机械行业发展状况分析

### 5.6.2 变频器在起重机械行业的应用分析

### 5.6.3 起重机械行业变频器市场需求现状分析

### 5.6.4 起重机械行业变频器市场需求前景预测

## 5.7 轨道交通行业变频器市场需求分析

### 5.7.1 轨道交通行业发展状况分析

### 5.7.2 变频器在轨道交通行业的应用分析

### 5.7.3 轨道交通行业变频器市场需求现状分析

### 5.7.4 轨道交通行业变频器市场需求前景预测

## 第6章：中国变频器行业主要经营分析

### 6.1 国内外变频器企业竞争优势分析

### 6.2 中国变频器行业领先企业个案分析

#### 6.2.1 北京ABB电气传动系统有限公司经营情况分析

##### (1) 企业发展简况分析

##### (2) 企业经营状况分析

##### (3) 企业经营状况优劣势分析

##### (4) 企业最新发展动向分析

#### 6.2.2 西门子电气传动有限公司经营情况分析

##### (1) 企业发展简况分析

##### (2) 企业经营状况分析

##### (3) 企业经营状况优劣势分析

##### (4) 企业最新发展动向分析

#### 6.2.3 深圳市日业电气股份有限公司经营情况分析

##### (1) 企业发展简况分析

##### (2) 企业经营状况分析

##### (3) 企业经营状况优劣势分析

##### (4) 企业最新发展动向分析

#### 6.2.4 北京利德华福电气技术有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营状况分析
  - (3) 企业经营状况优劣势分析
  - (4) 企业最新发展动向分析
- 6.2.5 富士电机（上海）有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营状况分析
  - (3) 企业经营状况优劣势分析
  - (4) 企业最新发展动向分析
- 6.2.6 施耐德（苏州）变频器有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营状况分析
  - (3) 企业经营状况优劣势分析
  - (4) 企业最新发展动向分析
- 6.2.7 深圳市阿尔法变频技术有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营状况分析
  - (3) 企业经营状况优劣势分析
  - (4) 企业最新发展动向分析
- 6.2.8 北京合康亿盛变频科技股份有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营状况分析
  - (3) 企业经营状况优劣势分析
  - (4) 企业最新发展动向分析
- 6.2.9 东方日立（成都）电控设备有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营状况分析
  - (3) 企业经营状况优劣势分析
  - (4) 企业最新发展动向分析
- 6.2.10 深圳市英威腾电气股份有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营状况分析
  - (3) 企业经营状况优劣势分析
  - (4) 企业最新发展动向分析
- 6.2.11 深圳市汇川技术股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营状况分析
  - (3) 企业经营状况优劣势分析
  - (4) 企业最新发展动向分析
- 6.2.12 欧瑞传动电气有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业经营状况优劣势分析
- (4) 企业最新发展动向分析

6.2.13 乐星产电（无锡）有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业经营状况优劣势分析
- (4) 企业最新发展动向分析

6.2.14 哈尔滨九洲电气股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业经营状况优劣势分析
- (4) 企业最新发展动向分析

6.2.15 广州智光电气股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业经营状况优劣势分析
- (4) 企业最新发展动向分析

第7章：中国变频器行业前景预测及投资建议

7.1 中国变频器行业发展前景预测

7.1.1 变频器行业市场规模预测

7.1.2 变频器行业市场竞争预测

7.2 中国企业进入变频器行业的优劣势

7.2.1 优势分析

- (1) 价格优势
- (2) 营销网络和服务优势

7.2.2 劣势分析

- (1) 技术差距
- (2) 资金是制约发展的重要因素

## 7.3 中国变频器行业投资建议分析

### 7.3.1 中国变频器行业进入风险分析

- (1) 变频器行业政策风险分析
- (2) 变频器行业技术风险分析
- (3) 变频器行业市场竞争风险分析
- (4) 变频器行业宏观经济风险分析

### 7.3.2 中国变频器行业进入壁垒分析

- (1) 市场渠道方面的壁垒
- (2) 技术方面的壁垒
- (3) 服务方面的壁垒
- (4) 资金方面的壁垒

### 7.3.3 中国变频器行业投资策略建议

图表目录：

图表1：2010-2016年中国GDP走势（单位：亿元，%）

图表2：2010-2016年中国工业增加值及同比增速（单位：亿元，%）

图表3：2010-2016年全社会固定资产投资及其增速（单位：亿元，%）

图表4：变频器行业上下游产业链

图表5：IGBT供应产家

图表6：2009-2016年中国变频器行业IGBT需求及增长预测（单位：亿元，%）

图表7：中国变频器行业IGBT产业分布

图表8：IGBT价格走势（单位：元/片）

图表9：IGBT技术发展趋势

图表10：2007-2016年变压器制造行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%）

图表11：2007-2016年变压器制造行业产成品及增长率走势图（单位：亿元，%）

图表12：西门子集团公司在华销售渠道与网络

图表13：ABB集团销售渠道与网络

图表14：富士电机中国大陆地区投资情况

图表15：日本三菱电机公司产品范围

图表16：日本安川电机销售渠道与网络

图表17：2008-2016年中国变频器行业市场规模及增长（单位：亿元，%）

图表18：2008-2016年中国变频器行业利润及增长（单位：亿元，%）

图表19：2010-2016年中国变频器行业出口产品（单位：亿个，亿美元）

图表20：2010-2016年中国变频器行业不同性质企业出口情况（单位：万美元）

图表21：2016年变频器行业不同性质企业出口结构（单位：%）

图表22：2010-2016年中国变频器行业前十个地区出口情况（单位：万美元）

图表23：2016年变频器行业出口地区结构分布（单位：%）

图表24：2010-2016年中国变频器行业产品出口贸易方式特征表（单位：万美元）

图表25：2016年变频器行业产品出口贸易方式结构图（单位：%）

图表26：2010-2016年中国变频器行业产品出口前十国家和地区特征（单位：万美元）

图表27：2016年变频器行业产品出口国别和地区分布（单位：%）

图表28：2010-2016年中国变频器行业进口产品（单位：亿个，亿美元）

图表29：2010-2016年中国变频器行业不同性质企业进口情况（单位：万美元）

图表30：2016年变频器行业不同性质企业进口结构（单位：%）

图表31：2010-2016年中国变频器行业前十个地区进口情况（单位：万美元）

图表32：2016年变频器行业进口地区结构分布（单位：%）

图表33：2010-2016年中国变频器行业产品进口贸易方式特征表（单位：万美元）

图表34：2016年变频器行业产品进口贸易方式结构图（单位：%）

图表35：2010-2016年中国变频器行业产品进口前十国家和地区特征（单位：万美元）

图表36：2016年变频器行业产品进口国别和地区分布（单位：%）

图表37：中低压变频器市场品牌分布（单位：%）

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201706/528047.html>