

# 2017-2022年中国低压变频器行业发展现状分析及 市场供需预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国低压变频器行业发展现状分析及市场供需预测报告》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.huaon.com/detail/287967.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

低压变频器在中国市场经历了外资垄断->本土突破->全面进入的过程，当前本土化率已超过 35%。本土变频器的崛起，可认为是政府扶持+厂商突破（华为起到很大作用）+细分行业渗透三重因素共同作用的结果：政府对变频器等节能减排相关的产品，很早就推出了扶持和鼓励政策；华为的变频器业务虽出售给了艾默生电气，但高管和技术骨干出来创立了汇川技术和蓝海华腾等，有效地推动了国产变频器的突破；电梯市场高速发展是汇川技术、新时达等国内变频龙头抓住的最大机遇，机床、塑机等装备的国产化及出口猛增亦给了本土企业巨大的发展空间。

中国低压变频器市场发展

中国低压变频器市场本土化进程

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 中国低压变频器概况 1

#### 1.1 产品定义及分类 1

#### 1.2 主要控制方式 2

#### 1.3 在行业中所处的地位 6

### 第二章 中国低压变频器市场分析及预测 7

#### 2.1 市场规模与增长 7

#### 2.2 市场结构 8

#### 2.3 渠道分析 9

##### 2.3.1 渠道结构 9

##### 2.3.2 主流供应商渠道特点 10

##### 2.3.3 渠道商特点及发展趋势 11

#### 2.4 区域结构 14

#### 2.5 用户购买行为分析 15

2.5.1 用户应用技术特点 15

2.5.2 品牌竞争力分析 19

第三章 中国低压变频器项目行业应用状况 21

3.1 行业结构分析 21

3.2 冶金行业应用状况 22

3.2.1 冶金行业发展现状 22

3.2.2 冶金行业发展趋势 23

3.2.3 冶金行业低压变频器应用状况 24

3.3 化工行业应用状况 25

3.3.1 化工行业发展现状 25

3.3.2 化工行业发展趋势 33

3.3.3 化工行业低压变频器应用状况 34

3.4 电力行业应用状况 35

3.4.1 电力行业发展现状 35

3.4.2 电力行业发展趋势 42

3.4.3 电力行业低压变频器应用状况 43

3.5 石化行业应用状况 44

3.5.1 石化行业发展现状 44

3.5.2 石化行业发展趋势 49

3.5.3 石化行业低压变频器应用状况 51

3.6 市政行业应用状况 51

3.6.1 市政行业发展现状 51

3.6.2 市政行业发展趋势 55

3.6.3 市政行业低压变频器应用状况 55

3.7 建材行业应用状况 56

3.7.1 建材行业发展现状 56

3.7.2 建材行业发展趋势 62

3.7.3 建材行业低压变频器应用状况 64

3.8 矿业行业应用状况 65

3.8.1 矿业行业发展现状 65

3.8.2 矿业行业发展趋势 72

3.8.3 矿业行业低压变频器应用状况 73

第四章 中国低压变频器OEM行业应用 74

- 4.1 行业结构分析 74
- 4.2 起重机械行业应用状况 75
  - 4.2.1 起重机械行业发展现状 75
  - 4.2.2 起重机械行业发展趋势 79
  - 4.2.3 起重机械行业低压变频器应用状况 82
- 4.3 纺织机械行业应用状况 83
  - 4.3.1 纺织机械行业发展现状 83
  - 4.3.2 纺织机械行业发展趋势 87
  - 4.3.3 纺织机械行业低压变频器应用状况 87
- 4.4 电梯行业应用状况 88
  - 4.4.1 电梯行业发展现状 88
  - 4.4.2 电梯行业发展趋势 92
  - 4.4.3 电梯行业低压变频器应用状况 98
- 4.5 机床工具行业应用状况 99
  - 4.5.1 机床工具行业发展现状 99
  - 4.5.2 机床工具行业发展趋势 101
  - 4.5.3 机床工具行业低压变频器应用状况 102
- 4.6 暖通空调行业应用状况 103
  - 4.6.1 暖通空调行业发展现状 103
  - 4.6.2 暖通空调行业发展趋势 105
  - 4.6.3 暖通空调行业低压变频器应用状况 106
- 4.7 包装机械行业应用状况 106
  - 4.7.1 包装机械行业发展现状 106
  - 4.7.2 包装机械行业发展趋势 110
  - 4.7.3 包装机械行业低压变频器应用状况 110
- 4.8 塑料机械行业应用状况 111
  - 4.8.1 塑料机械行业发展现状 111

塑料机械是生产塑料制品的机械设备，包括注塑机、塑料挤出机等，我国需求量大。2016年初，中国塑料机械工业协会在“十三五”期间塑料机械行业发展重点中提出，行业经济运行年均增长 10%以上，2020 年工业总产值和销售额达到 880 亿元以上、塑机出口 170 亿元以上、贸易顺差 10 亿元以上等目标。中国塑料机械产业“十二五”发展规划将把精密铸造装备、节能塑料成型加工装备等六大领域列为发展重点。到2015年，我国塑料机械行业将掌握一批拥有自主知识产权的核心技术，开发一批技术水平国内领先国际先进的重点产品，提升一批具有特色和知名品牌的产业集群，培育一批具有行业带动力和国际竞争力的大企

业，实现塑料机械行业由大变强的转变。

中国注塑机产值及规划

4.8.2 塑料机械行业发展趋势 115

4.8.3 塑料机械行业低压变频器应用状况 117

4.9 橡胶机械行业应用状况 117

4.9.1 橡胶机械行业发展现状 117

4.9.2 橡胶机械行业发展趋势 121

4.9.3 橡胶机械行业低压变频器应用状况 124

第五章 中国低压变频器重点企业分析 125

5.1 市场占有率 125

5.2 ABB 131

5.2.1 联系方式 131

5.2.2 基本情况 131

5.2.3 经营业绩 132

5.2.4 销售渠道 132

5.2.5 市场活动 132

5.2.6 战略走向 133

5.3 西门子(SIEMENS) 133

5.3.1 联系方式 133

5.3.2 基本情况 133

5.3.3 经营业绩 134

5.3.4 销售渠道 135

5.3.5 市场活动 135

5.3.6 战略走向 136

5.4 安川电机(YASKAWA) 137

5.4.1 联系方式 137

5.4.2 基本情况 137

5.4.3 经营业绩 137

5.4.4 销售渠道 138

5.4.5 市场活动 138

5.4.6 战略走向 138

5.5 富士电机(FUJI) 139

5.5.1 联系方式 139

- 5.5.2 基本情况 139
- 5.5.3 经营业绩 139
- 5.5.4 销售渠道 140
- 5.5.5 市场活动 140
- 5.5.6 战略走向 140
- 5.6 台达(DELTA) 141
  - 5.6.1 联系方式 141
  - 5.6.2 基本情况 141
  - 5.6.3 经营业绩 141
  - 5.6.4 销售渠道 142
  - 5.6.5 市场活动 142
  - 5.6.6 战略走向 143
- 5.7 施耐德(SCHNEIDER) 143
  - 5.7.1 联系方式 143
  - 5.7.2 基本情况 143
  - 5.7.3 经营业绩 144
  - 5.7.4 销售渠道 144
  - 5.7.5 市场活动 145
  - 5.7.6 战略走向 146
- 5.8 艾默生CT (EMERSON) 146
  - 5.8.1 联系方式 146
  - 5.8.2 基本情况 146
  - 5.8.3 经营业绩 147
  - 5.8.4 销售渠道 147
  - 5.8.5 市场活动 147
  - 5.8.6 战略走向 148
- 5.9 三菱(MITSUBISHI) 148
  - 5.9.1 联系方式 148
  - 5.9.2 基本情况 148
  - 5.9.3 经营业绩 149
  - 5.9.4 销售渠道 150
  - 5.9.5 市场活动 150
  - 5.9.6 战略走向 150
- 5.10 丹佛斯 (DANFOSS) 151
  - 5.10.1 联系方式 151

- 5.10.2 基本情况 151
- 5.10.3 经营业绩 151
- 5.10.4 销售渠道 152
- 5.10.5 市场活动 152
- 5.10.6 战略走向 152
- 5.11 罗克韦尔 ( ROCKWELL ) 153
  - 5.11.1 联系方式 153
  - 5.11.2 基本情况 153
  - 5.11.3 经营业绩 153
  - 5.11.4 销售渠道 154
  - 5.11.5 市场活动 154
  - 5.11.6 战略走向 155
- 5.12 其他企业 155

图表目录：

- 图表 1 低压变频器市场划分 2
- 图表 2 中国低压变频器市场规模历史数据与增长预测 7
- 图表 3 中国低压变频器市场规模历史数据与增长预测 8
- 图表 4 中国低压变频器市场规模——功率段 8
- 图表 5 中国低压变频器市场规模——功率段 9
- 图表 6 中国低压变频器市场渠道结构图 10
- 图表 7 2015年中国低压变频器市场规模——地域 14
- 图表 8 2016年中国低压变频器市场规模——地域 14
- 图表 9 2015年新增低压变频器主要通讯方式 15
- 图表 10 2015年新增用户备件类型 16
- 图表 11 2015年新增低压变频器对EMC的要求 16
- 图表 12 2015年低压变频器IP等级 17
- 图表 13 2015年低压变频器主控方式 18
- 图表 14 2015年新增变频器主要负载类型 19
- 图表 15 2015年用户对进口/本土品牌的偏好 20
- 图表 16 2015年中国低压变频器项目市场各行业市场规模 22
- 图表 17 国际原油价格走势 26
- 图表 18 WTI期货月度均价走势 26
- 图表 19 美国原油库存 27
- 图表 20 原油和天然气价格走势比较 27



- 图表 21 2015年主要化工产品产量情况 29
- 图表 22 炼化装路开工率 30
- 图表 23 基础化工装路开工率 30
- 图表 24 化肥装路开工率 31
- 图表 25 煤化工装路开工率 31
- 图表 26 聚氨酯装路开工率 32
- 图表 27 BDO、己二酸装路开工率 32
- 图表 28 磷化工装路开工率 33
- 图表 29 毛利水平下跌不大 34
- 图表 30 2013年以来全国单月用电量及增速变动 35
- 图表 31 2013年以来全国各行业累计用电量增速变动 36
- 图表 32 2016年各产业累计用电结构 37
- 图表 33 2015年以来工业用电单月增速变动 37
- 图表 34 沿海地区用电增速变动领先于高耗能地区 38
- 图表 35 2013年以来全国火电单月发电量及增速变动 39
- 图表 36 全部装机及火电机组利用小时预测 39
- 图表 37 全国火电累计利用小时变动比较 40
- 图表 38 全国火电当月利用小时变动情况比较 40
- 图表 39 2013年以来全国水电单月发电量及增速变动 41
- 图表 40 三峡库区月均入库流量统计 41
- 图表 41 全国水电累计利用小时变动比较 42
- 图表 42 全国水电当月利用小时变动情况比较 42
- 图表 43 2016年全社会累计用电量及增速预测 43
- 图表 44 我国月度原油进口量（万吨） 45
- 图表 45 我国月度原油加工量（万吨） 45
- 图表 46 我国月度原油进口单价（美元/桶） 46
- 图表 47 我国月度成品油出口量（万吨） 46
- 图表 48 石化产品月度价差（美元/吨） 47
- 图表 49 我国单季度原油进口量及进口单价情况 48
- 图表 50 我国单季度成品油进口量及出口量情况 48
- 图表 51 石化产品季度价差（美元/吨） 49
- 图表 52 全国水泥月度产量及增速 57
- 图表 53 2016年全国新增水泥产能区域分布情况 58
- 图表 54 2016年全国新增产能上下半年分布情况 58
- 图表 55 全国水泥月度投资及同比增长 59

图表 56 玻璃行业月度产量 60

图表 57 全国主要玻璃价格 61

图表 58 平板玻璃制造毛利率 62

图表 59 山西优混（5500 大卡）秦皇岛中转价格 63

图表 60 水泥行业毛利率走势 64

图表 61 2015年中国低压变频器OEM市场各行业市场规模 74

图表 62 汽车起重机品牌销售结构分析 75

图表 63 履带起重机品牌销售结构分析 75

图表 64 随车起重机品牌销售结构分析 76

图表 65 汽车起重机销量产品结构分析 76

图表 66 履带起重机销量产品结构分析 76

图表 67 随车起重机销量产品结构分析 76

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/287967.html>