

2010-2011年中国中低压变频器行业分析及趋势预测报告



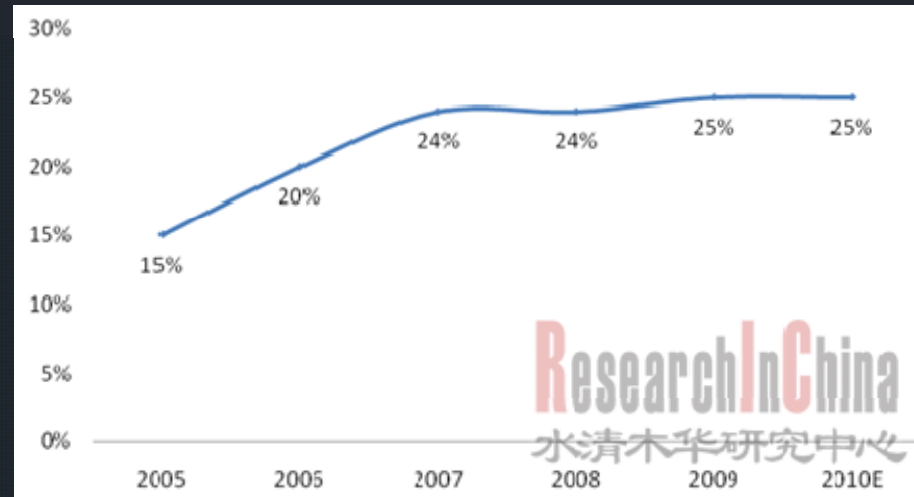
随着节能环保需求的增加以及装备升级改造步伐的加快，近年中国中低压变频器行业呈现稳步增长态势，年均增速在15%以上。2009年受金融危机影响，其市场增速有所放缓，全年市场规模同比增长6.3%，至119亿元，其中低压变频器为103亿元，中压变频器为16亿元。2010年随着中国经济的复苏以及下游整体水平的提升，中低压变频器市场较2009年有了大幅提升，预计增速在16%左右。

水清木华研究中心《2010-2011年中国中低压变频器行业分析及趋势预测报告》从产业发展环境入手，从市场供应、市场需求、市场竞争三个层面分析了市场情况，并在此基础上分析了15家重点企业。

20多年来，中国中低压变频器市场“群雄并起”，除了安川、富士、三菱、三肯等日系品牌外，德国西门子、瑞士ABB、美国爱默生、罗克韦尔等欧美品牌，台达、LG等台韩品牌也纷纷进入，如今国际中低压变频器品牌几乎都已进驻中国，占据国内市场75%的份额。

在外资品牌一统天下的局面下，内资品牌不断突围，近年出现了英威腾、汇川技术、欧瑞传动、希望森兰等一批具有竞争优势的企业，内资品牌效应的不断扩大促使其市场份额从2005年的15%提升至2010年的25%。

图：2005-2010年中国中低压变频器内资品牌市场份额



来源：英威腾；水清木华研究中心

但与外资品牌相比，中国中低压变频器市场集中度还很低，按销售额计算，2009年中国前4家内资企业只占到国内市场6.2%的份额。此外，中国龙头企业的优势领域相对分散，其中，英威腾集中在起重、拉丝和煤炭领域，汇川技术则集中在电梯和注塑机领域。

在市场应用方面，中低压变频器几乎涉及国民经济的各个领域，其中起重机械、纺织化纤、油气钻采三大行业的应用最多，占到30%多的份额。随着变频器从“调速”向“节能”的转变，中低压变频器已经拓展到电梯、机床、轨道交通、家电、能源等多个新兴领域。“十二五”期间，中国将继续走“调速节能并举”的路径，这将进一步推动中低压变频器在新兴市场的应用，预计2011年中国电梯用变频器市场规模在11.3亿元，机床用变频器在11亿元、轨道交通用变频器在4000台左右。

报告目录

第一章 中低压变频器简介

- 1.1 定义与分类
- 1.2 产品特性
- 1.3 上下游

第二章 中低压变频器发展环境

- 2.1 产业环境
- 2.2 政策环境
- 2.3 技术环境

第三章 中国中低压变频器市场分析

- 3.1 市场规模
- 3.2 市场供应
 - 3.2.1 原材料供应情况
 - 3.2.2 企业供应情况
- 3.3 市场需求

第四章 中国中低压变频器竞争格局分析

- 4.1 品牌竞争
 - 4.1.1 内外资品牌竞争
 - 4.1.2 内资品牌竞争

4.2 渠道竞争

第五章 中国中低压变频器应用行业分析

- 5.1 应用行业概述
- 5.2 起重机械用变频器
- 5.3 电梯用变频器
- 5.4 机床用变频器
- 5.5 轨道交通用变频器
- 5.6 家电用变频器
 - 5.6.1 变频空调
 - 5.6.2 变频洗衣机
 - 5.6.3 变频冰箱

第六章 中国中低压变频器重点企业分析

- 6.1 英威腾
 - 6.1.1 企业简介
 - 6.1.2 企业经营
 - 6.1.3 发展战略
- 6.2 汇川技术
 - 6.2.1 企业简介
 - 6.2.2 企业经营
 - 6.2.3 研发能力
- 6.3 欧瑞传动
 - 6.3.1 企业简介

6.3.2 企业经营

6.4 希望森兰

6.4.1 企业简介

6.4.2 企业经营

6.5 新时达

6.5.1 企业简介

6.5.2 企业经营

6.5.3 研发能力

6.6 西门子中国

6.6.1 企业简介

6.6.2 企业经营

6.7 ABB中国

6.7.1 企业简介

6.7.2 企业经营

6.7.3 研发能力

6.8 安川电机（上海）

6.8.1 企业简介

6.8.2 企业经营

6.8.3 发展战略

6.9 富士电机中国

6.9.1 企业简介

6.9.2 企业经营

6.10 施耐德中国

6.10.1 企业简介

6.10.2 企业经营

6.11 台达电子

6.11.1 企业简介

6.11.2 企业经营

6.12 三菱电机中国

6.12.1 企业简介

6.12.2 企业经营

6.13 艾默生中国

6.13.1 企业简介

6.13.2 企业经营

6.14 丹弗斯中国

6.14.1 企业简介

6.14.2 企业经营

6.15 罗克韦尔中国

6.15.1 企业简介

6.15.2 企业经营

第七章 中国中低压变频器行业发展趋势预测

7.1 影响因素分析

7.1.1 内因

7.1.2 外因

7.2 趋势预测

图表目录

- 表：三种电机节能方式比较
- 图：2006-2009年中国新增电动机变频化率
- 图：2006-2015年中国变频器市场规模
- 表：变频器三种控制方式特性比较
- 图：2005-2015年中国中低压变频器市场规模
- 图：中国中低压变频器成本构成
- 图：2006-2011年中国中低压变频器用IGBT市场规模
- 表：中国中低压变频器厂商优势领域对比
- 图：中国中低压变频器产区分布
- 图：2009年中国中低压变频器（分负载）市场分布
- 表：2008年中国中低压变频器销售额Top5品牌
- 图：2009年中国中低压变频器品牌格局
- 表：中国中低压变频器内资企业分类
- 图：2008-2009年第一梯队四家企业中低压变频器销售额
- 图：中国中低压变频器销售渠道及占比
- 图：2008年中国中低压变频器应用领域及占比
- 图：2009-2015年中国起重机械变频器市场规模
- 图：2005-2015年中国电梯专用变频器需求量及市场规模
- 表：2009-2015年中国机床用变频器市场规模
- 表：2009-2015年中国轨道交通用变频器市场规模
- 图：2008-2010年中国零售市场变频空调比重

- 图：2008-2010年中国三大空调供应商变频空调市场份额
- 图：2010年1-9月中国变频洗衣机（分容积段）市场表现
- 图：2010年前三季度中国变频洗衣机主要品牌及市场份额
- 表：英威腾变频器系列及应用领域
- 图：2006-2010年英威腾营业收入和净利润
- 图：2006-2010年英威腾变频器（分产品）销售收入
- 表：2010年英威腾（分区域）销售收入及同比增长
- 表：汇川技术主要产品及应用
- 图：2007-2010年汇川技术营业收入（分产品）构成
- 表：汇川技术核心技术
- 图：2004-2008年欧瑞传动营业收入和利润总额
- 图：2004-2008年希望森兰营业收入和利润总额
- 图：2007-2010年新时达销售收入（分产品）构成
- 图：2007-2010年新时达变频器（分产品）销量
- 表：西门子低压变频器产品系列
- 表：2004-2008年SEDL主要经济指标
- 表：2004-2008年SEDS主要经济指标
- 图：2004-2008年北京ABB电气传动系统有限公司销售收入和利润总额
- 表：安川电机中低压变频器产品
- 表：富士电机在华变频器生产、销售企业
- 表：施耐德电气变频器产品
- 图：2004-2008年施耐德（苏州）变频器有限公司营业收入和利润总额
- 图：2004-2008年中达电通营业收入和利润总额
- 表：三菱电机在华变频器企业



- 表：爱默生中低压变频器产品系列
- 表：海利普中低压变频器产品系列
- 表：罗克韦尔中低压变频器产品系列

购买报告

价 格	电子版： 5500元	电话： 010-8260. 1561/62/63
	纸质版： 6000元	传真： 010-8260. 1570
页数： 61页		邮箱： hanyue@waterwood. com. cn
发布日期： 2011-03		网址： www. pday. com. cn
链接： http://www.pday.com.cn/Htmls/Report/201103/24511240.html		
地址： 北京市海淀区苏州街18号长远天地大厦A2座1008室		

如何申请购买报告

1, 请填写《研究报告订购协议》(http://www.pday.com.cn/research/pday_report.doc), 注明单位名称、联系人、联系办法(含传真和邮件)、申请报告名称, 然后签字盖章后传真到: 86-10-82601570。

2, 研究中心在签订协议后, 将回复传真给您。

3, 会员或客户按照签订的协议汇款到以下帐户:

开户行: 交通银行世纪城支行

帐号: 110060668012015061217

户名: 北京水清木华科技有限公司

4, 研究中心在收到会员或客户汇款凭证的传真确认后, 按时提供信息服务资料或研究报告的文档。

电话: 86-10-82601561、82601562、82601563 传真: 86-10-82601570

版权声明

该报告的所有图片、表格以及文字内容的版权归北京水清木华科技有限公司（水清木华研究中心）所有。其中，部分图表在标注有其他方面数据来源的情况下，版权归属原数据所有公司。水清木华研究中心获取的数据主要来源于市场调查、公开资料和第三方购买，如果有涉及版权纠纷问题，请及时联络水清木华研究中心。