

2014-2020年中国变频器行业监测与投资机遇研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2014-2020年中国变频器行业监测与投资机遇研究报告》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.cction.com/report/201410/113280.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

变频器作为一种新兴的高技术产品，从一开始国外品牌就占据了绝大部分市场，就在国外变频器产品占据我国变频器市场的同时，国内变频器的研制和生产也在艰难中向前发展。目前，ABB、西门子、富士电机、三菱电机、施耐德、艾默生、威尔凯等主要外资品牌，占据了我国中低压变频器市场的大半份额。

目前我国发电总量的66%消耗在电机上,而增加变频器节电效率可达30%,在能源价格走高的情况下企业节能效益更加明显。高压变频器与中低压变频的驱动因素不同,高压变频节能效果显着,在国家节能减排政策引导下高速增长,中低压变频器以改善电机运行性能为主,增速靠下游行业带动。未来高压变频将高速发展,低压变频将加速进口替代。

近年来,在国家政策推动下,我国风电、光伏发电发展迅速,但其电压不稳定特性威胁电网的安全,无功补偿是改善其输电质量的核心。能源十二五规划中提出加快发展风能太阳能发电项目,推进智能电网建设,加快实施新一轮农村电网改造升级工程将进一步推动无功补偿领域的发展。

余热余压利用在工业节能十二五规划中被作为重点节能工程,规划新增余热发电2000万千瓦。在高耗能行业中余热余压利用较好的为水泥、玻璃、钢铁等行业。我国纯低温余热发电技术经过十几年的开发、研究和实际运行经验,技术装备水平处于国际先进行列,在国际市场上有明显竞争优势,已开拓国际市场。在建设余热发电项目上,EMC模式相比EPC总包工程相比利润更高,现金流更稳定,将是未来节能公司重点发展方向。

中企顾问网发布的《2014-2020年中国变频器行业监测与投资机遇研究报告》共八章。首先介绍了变频器相关概述、中国变频器市场运行环境等，接着分析了中国变频器市场发展的现状，然后介绍了中国变频器重点区域市场运行形势。随后，报告对中国变频器重点企业经营状况分析，最后分析了中国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。

第一章 变频器相关概述与行业发展环境

1.1 变频器基本介绍

1.1.1 变频调速技术原理

1.1.2 变频器定义解释

- 1.1.3 变频器的分类
- 1.1.4 变频器的控制方式
- 1.2 变频器行业发展宏观环境
 - 1.2.1 政策环境
 - 1.2.2 经济环境
 - 1.2.3 社会环境
 - 1.2.4 技术环境

第二章 2011-2013年中国变频器行业发展综述

- 2.1 2011-2013年变频器行业发展概况
 - 2.1.1 我国变频器产业发展历程
 - 2.1.2 国内变频器发展的技术特点与行业特征
 - 2.1.3 我国变频器需求高速增长
 - 2.1.4 中国变频器市场规模概述
 - 2.1.5 国内变频器企业生产现状
- 2.2 2010-2013年中低压变频器市场分析
 - 2.2.1 国内中低压变频器市场分布与特点
 - 2.2.2 我国中低压变频器品牌市场份额分析
 - 2.2.3 我国中低压变频器市场应用分布
 - 2.2.4 2011年国内低压变频器市场分析
 - 2.2.5 2012年我国低压变频器市场发展综述
- 2.3 2011-2013年变频器行业竞争分析
 - 2.3.1 变频器行业竞争要素简况
 - 2.3.2 我国变频器行业竞争格局
 - 2.3.3 我国变频器行业内资品牌格局
 - 2.3.4 我国变频器内资品牌竞争优劣势
- 2.4 2011-2013年变频器行业渠道分析
 - 2.4.1 变频器行业的渠道选择
 - 2.4.2 变频器行业渠道营销特征
 - 2.4.3 我国变频器行业渠道销售现状
 - 2.4.4 高压变频器市场主要渠道模式
 - 2.4.5 变频器行业渠道发展趋势
- 2.5 变频器行业发展面临的挑战及对策

2.5.1 中国和外国变频器企业发展的差距

2.5.2 变频器行业发展建议

2.5.3 我国变频器行业发展策略

第三章 2011-2013年高压变频器的发展

3.1 2011-2013年中国高压变频器行业概况

3.1.1 我国高压变频器行业现状

3.1.2 高压变频器行业基本特征

3.1.3 中国高压变频器产品市场品牌简析

3.1.4 高压变频器行业未来发展前景

3.2 2011-2013年高压变频器市场发展特点

3.2.1 高压变频器市场发展效益凸显

3.2.2 高压变频器市场集中度较高

3.2.3 高压变频器企业陆续跻身资本市场

3.2.4 高压变频器市场国产品牌群雄并起

3.3 高压变频器行业发展面临的机遇与挑战

3.3.1 我国高压变频器行业发展的机遇

3.3.2 中国高压变频器市场发展面临的挑战

3.4 高压变频器发展趋势分析

3.4.1 中国高压变频器产业发展趋势

3.4.2 我国高压变频器市场发展趋向

3.4.3 国内高压变频器技术发展趋势

第四章 2011-2013年变频器行业发展的节能热点分析

4.1 2011-2013年中国节能减排形势严峻

4.1.1 节能降耗成实现碳减排承诺的主要手段

4.1.2 国内粗放模式淘汰落后产能难度加大

4.1.3 中国节能工作迫在眉睫

4.1.4 变频器是实现电机节能的最佳选择

4.2 合同能源管理（EMC）介绍

4.2.1 EMC的起源

4.2.2 EMC的具体实施流程

4.2.3 EMC的三种类型

4.2.4 EMC的三大特点

4.3 EMC助力变频器行业发展探析

4.3.1 中国变频器行业的EMC之路处于探索阶段

4.3.2 EMC模式与变频器行业结合发展将受益政策扶持

第五章 国外变频器重点企业

5.1 ABB公司

5.1.1 公司简介

5.1.2 2011年ABB公司经营状况分析

5.1.3 2012年ABB公司经营状况分析

5.1.4 2013年ABB公司经营状况分析

5.2 西门子

5.2.1 企业简介

5.2.2 2011年西门子股份公司经营状况分析

5.2.3 2012年西门子股份公司经营状况分析

5.2.4 2013年西门子股份公司经营状况分析

5.3 富士电机

5.3.1 企业简介

5.3.2 2011年富士电机经营状况分析

5.3.3 2012年富士电机经营状况分析

5.3.4 2013年富士电机经营状况分析

5.3.5 富士电机推出新型变频器用于风力发电

5.4 三菱电机

5.4.1 企业简介

5.4.2 2011年三菱电机经营状况分析

5.4.3 2012年三菱电机经营状况分析

5.4.4 2013年三菱电机经营状况分析

5.5 安川电机

5.5.1 企业简介

5.5.2 2011财年安川电机经营状况分析

5.5.3 2012财年安川电机经营状况分析

5.5.4 2013财年安川电机经营状况分析

5.5.5 安川电机积极开拓中国水泥变频器市场

5.6 艾默生

- 5.6.1 企业简介
- 5.6.2 2011年艾默生公司经营状况分析
- 5.6.3 2012年艾默生公司经营状况分析
- 5.6.4 2013年艾默生公司经营状况分析
- 第六章 2011-2013年国内变频器重点企业
- 6.1 深圳市英威腾电气股份有限公司
 - 6.1.1 企业简介
 - 6.1.2 2011年1-12月英威腾经营状况分析
 - 6.1.3 2012年1-12月英威腾经营状况分析
 - 6.1.4 2013年1-12月英威腾经营状况分析
- 6.2 北京合康亿盛变频科技股份有限公司
 - 6.2.1 企业简介
 - 6.2.2 2011年1-12月合康变频经营状况分析
 - 6.2.3 2012年1-12月合康变频经营状况分析
 - 6.2.4 2013年1-12月合康变频经营状况分析
- 6.3 广州智光电气股份有限公司
 - 6.3.1 公司介绍
 - 6.3.2 2011年1-12月智光电气经营状况分析
 - 6.3.3 2012年1-12月智光电气经营状况分析
 - 6.3.4 2013年1-12月智光电气经营状况分析
- 6.4 哈尔滨九洲电气股份有限公司
 - 6.4.1 公司简介
 - 6.4.2 2011年1-12月九洲电气经营状况分析
 - 6.4.3 2012年1-12月九洲电气经营状况分析
 - 6.4.4 2013年1-12月九洲电气经营状况分析
- 6.5 深圳市汇川技术股份有限公司
 - 6.5.1 公司简介
 - 6.5.2 2011年1-12月汇川技术经营状况分析
 - 6.5.3 2012年1-12月汇川技术经营状况分析
 - 6.5.4 2013年1-12月汇川技术经营状况分析
- 6.6 深圳市科陆电子科技股份有限公司
 - 6.6.1 公司简介

6.6.2 2011年1-12月科陆电子经营状况分析

6.6.3 2012年1-12月科陆电子经营状况分析

6.6.4 2013年1-12月科陆电子经营状况分析

6.7 荣信电力电子股份有限公司

6.7.1 企业简介

6.7.2 2011年1-12月荣信股份经营状况分析

6.7.3 2012年1-12月荣信股份经营状况分析

6.7.4 2013年1-12月荣信股份经营状况分析

第七章 2011-2013年变频器应用领域发展分析

7.1 起重机行业

7.1.1 我国起重机行业发展现状

7.1.2 2011年国内起重机行业发展概况

7.1.3 2012年国内起重机行业发展状况

7.1.4 起重机行业对变频器的需求变化

7.1.5 大吨位起重机市场发展前景看好

7.2 纺机行业

7.2.1 纺织行业发展概况

7.2.2 变频器在纺织与电梯行业创新发展战略

7.2.3 变频器在纺机行业的应用潜力

7.2.4 纺织行业前景展望

7.3 冶金行业

7.3.1 我国冶金行业运行状况

7.3.2 变频器在冶金行业的应用分析

7.3.3 钢铁工业前景展望

7.3.4 有色金属行业前景乐观

7.4 电力行业

7.4.1 电力行业运行概述

7.4.2 我国风电行业发展分析

7.4.3 变频器将在电力行业得到广泛应用

7.4.4 国内风电市场高压变频器发展方向

7.5 石化行业

7.5.1 我国石化行业发展概况

- 7.5.2 变频器在石化行业的应用
- 7.5.3 石化行业发展前景展望
- 7.6 煤炭行业
 - 7.6.1 我国煤炭行业发展现状
 - 7.6.2 变频器在煤矿生产领域的应用分析
 - 7.6.3 煤炭行业发展前景展望
- 7.7 机床行业
 - 7.7.1 我国机床行业发展概况
 - 7.7.2 变频器在磨床上的应用浅析
 - 7.7.3 机床行业变频器需求状况
 - 7.7.4 变频器在机床市场发展的潜力
 - 7.7.5 机床行业发展前景展望
- 第八章 变频器行业投资潜力分析及前景趋势预测
 - 8.1 变频器行业投资潜力分析
 - 8.1.1 变频器行业投资发展的利弊因素
 - 8.1.2 变频器行业利润水平变动趋势及原因
 - 8.1.3 变频器行业的进入壁垒
 - 8.1.4 变频器行业发展的潜在风险浅析
 - 8.2 变频器行业发展前景趋势
 - 8.2.1 变频器产品发展方向
 - 8.2.2 国内变频器行业发展潜力巨大
 - 8.2.3 中国变频器市场发展前景展望
 - 8.2.4 2014-2020年中国变频器行业发展预测分析

图表目录：

- 图表 变频器各种分类方式
- 图表 矢量变频器主要性能指标
- 图表 我国电气传动与变频调速技术的发展简史
- 图表 中低压变频器市场份额
- 图表 高压变频器市场份额
- 图表 中国中低高压变频器市场规模
- 图表 中国高压变频器市场规模
- 图表 国内中低压变频器品牌地区分布

图表 中低压变频器市场份额分布

图表 我国中低压变频器市场应用领域分布情况

图表 内资品牌中低压变频器企业分类情况

图表 我国中低压变频器市场内外资比重

图表 变频器内资领先企业销售额统计

图表 中国高压变频器产品行业应用分布

图表 中国高压变频器主要企业市场份额

图表 我国电力行业小机组关停情况

图表 全国火电机组容量分类比重

图表 中国能源经济指标在全球中的比重

图表 我国全社会能耗结构对比

图表 EMC实施流程

图表 EMC的三种类型

图表 EMC各参与主体利益分配机制

图表 合康变频EMC项目收入占公司总体收入中的比重

图表 2013年ABB集团综合损益表

图表 2013年ABB集团不同部门收入情况

图表 2013年ABB集团不同部门订单额情况

图表 2013年ABB集团不同地区收入情况

图表 2013年ABB集团不同地区不同地区订单额情况

图表 2010-2013年ABB集团综合损益表

图表 2010-2013年ABB集团不同部门收入情况

图表 2010-2013年ABB集团不同部门订单额情况

图表 2010-2013年ABB集团不同地区收入情况

图表 2010-2013年ABB集团不同地区不同地区订单额情况

图表 2012-2013年ABB集团综合损益表

图表 2012-2013年ABB集团不同部门收入情况

图表 2012-2013年ABB集团不同部门订单额情况

图表 2012-2013年ABB集团不同地区收入情况

图表 2012-2013年ABB集团不同地区不同地区订单额情况

图表 2013年西门子综合损益表

图表 2013年西门子不同部门收入情况

图表 2013年西门子不同部门订单额情况

图表 2013年西门子不同地区收入情况

图表 2013年西门子不同地区不同地区订单额情况

图表 2010-2013年西门子综合损益表

图表 2010-2013年西门子不同部门收入情况

图表 2010-2013年西门子不同部门订单额情况

图表 2010-2013年西门子不同地区收入情况

图表 2010-2013年西门子不同地区不同地区订单额情况

图表 2012-2013年西门子综合损益表

图表 2012-2013年西门子不同部门收入情况

图表 2012-2013年西门子不同部门订单额情况

图表 2012-2013年西门子不同地区收入情况

图表 2012-2013年西门子不同地区不同地区订单额情况

图表 2013年富士电机综合损益表

图表 2011年富士电机不同业务销售额及营业情况

图表 2010-2013年富士电机综合经营业绩

图表 2010-2013年富士电机不同地区销售额数据

图表 2010-2013年富士电机综合损益表

图表 2012年富士电机不同业务销售额及营业情况

图表 2010-2013年富士电机综合经营业绩

图表 2010-2013年富士电机不同地区销售额数据

图表 2012-2013年富士电机综合损益表

图表 2013年富士电机不同业务销售额及营业情况

图表 2009-2013年富士电机综合经营业绩

图表 2009-2013年富士电机不同地区销售额数据

图表 2013年三菱电机综合损益表

图表 2011年三菱电机不同业务销售额及营业情况

图表 2010-2013年三菱电机综合经营业绩

图表 2010-2013年三菱电机不同地区销售额数据

图表 2010-2013年三菱电机综合损益表

图表 2012年三菱电机不同业务销售额及营业情况

图表 2010-2013年三菱电机综合经营业绩

图表 2010-2013年三菱电机不同地区销售额数据

图表 2012-2013年三菱电机综合损益表

图表 2013年三菱电机不同业务销售额及营业情况

图表 2009-2013年三菱电机综合经营业绩

图表 2009-2013年三菱电机不同地区销售额数据

图表 2013年安川电机综合损益表

图表 2011年安川电机不同业务销售额及营业情况

图表 2010-2013年安川电机综合经营业绩

图表 2010-2013年安川电机不同地区销售额数据

图表 2010-2013年安川电机综合损益表

图表 2012年安川电机不同业务销售额及营业情况

图表 2010-2013年安川电机综合经营业绩

图表 2010-2013年安川电机不同地区销售额数据

图表 2012-2013年安川电机综合损益表

图表 2013年安川电机不同业务销售额及营业情况

图表 2009-2013年安川电机综合经营业绩

图表 2009-2013年安川电机不同地区销售额数据

图表 2013年艾默生综合损益表

图表 2013年艾默生不同部门收入情况

图表 2013年艾默生不同部门订单额情况

图表 2013年艾默生不同地区收入情况

图表 2013年艾默生不同地区不同地区订单额情况

图表 2010-2013年艾默生综合损益表

图表 2010-2013年艾默生不同部门收入情况

图表 2010-2013年艾默生不同部门订单额情况

图表 2010-2013年艾默生不同地区收入情况

图表 2010-2013年艾默生不同地区不同地区订单额情况

图表 2012-2013年艾默生综合损益表

图表 2012-2013年艾默生不同部门收入情况

图表 2012-2013年艾默生不同部门订单额情况

图表 2012-2013年艾默生不同地区收入情况

图表 2012-2013年艾默生不同地区不同地区订单额情况

图表 2011年1-12月英威腾主要财务数据

图表 2011年1-12月英威腾非经常性损益项目及金额

图表 2010-2013年英威腾主要会计数据和主要财务指标

图表 2011年1-12月英威腾主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月英威腾主营业务分地区情况

图表 2012年1-12月英威腾主要财务数据

图表 2012年1-12月英威腾非经常性损益项目及金额

图表 2010年-2012年英威腾主要会计数据和主要财务指标

图表 2012年1-12月英威腾主营业务分行业、产品情况

图表 2012年1-12月英威腾主营业务分地区情况

图表 2013年1-12月英威腾主要会计数据及财务指标

图表 2013年1-12月英威腾非经常性损益项目及金额

图表 2011年1-12月合康变频主要财务数据

图表 2011年1-12月合康变频非经常性损益项目及金额

图表 2010-2013年合康变频主要会计数据和主要财务指标

图表 2011年1-12月合康变频主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月合康变频主营业务分地区情况

图表 2012年1-12月合康变频主要财务数据

图表 2012年1-12月合康变频非经常性损益项目及金额

图表 2010年-2012年合康变频主要会计数据和主要财务指标

图表 2012年1-12月合康变频主营业务分行业、产品情况

图表 2012年1-12月合康变频主营业务分地区情况

图表 2013年1-12月合康变频主要会计数据及财务指标

图表 2013年1-12月合康变频非经常性损益项目及金额

图表 2011年1-12月智光电气主要财务数据

图表 2011年1-12月智光电气非经常性损益项目及金额

图表 2010-2013年智光电气主要会计数据和主要财务指标

图表 2011年1-12月智光电气主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月智光电气主营业务分地区情况

图表 2012年1-12月智光电气主要财务数据

图表 2012年1-12月智光电气非经常性损益项目及金额

图表 2010年-2012年智光电气主要会计数据和主要财务指标

图表 2012年1-12月智光电气主营业务分行业、产品情况

图表 2012年1-12月智光电气主营业务分地区情况

图表 2013年1-12月智光电气主要会计数据及财务指标

图表 2013年1-12月智光电气非经常性损益项目及金额

图表 2011年1-12月九洲电气主要财务数据

图表 2011年1-12月九洲电气非经常性损益项目及金额

图表 2010-2013年九洲电气主要会计数据和主要财务指标

图表 2011年1-12月九洲电气主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月九洲电气主营业务分地区情况

图表 2012年1-12月九洲电气主要财务数据

图表 2012年1-12月九洲电气非经常性损益项目及金额

图表 2010年-2012年九洲电气主要会计数据和主要财务指标

图表 2012年1-12月九洲电气主营业务分行业、产品情况

图表 2012年1-12月九洲电气主营业务分地区情况

图表 2013年1-12月九洲电气主要会计数据及财务指标

图表 2013年1-12月九洲电气非经常性损益项目及金额

图表 2011年1-12月汇川技术主要财务数据

图表 2011年1-12月汇川技术非经常性损益项目及金额

图表 2010-2013年汇川技术主要会计数据和主要财务指标

图表 2011年1-12月汇川技术主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月汇川技术主营业务分地区情况

图表 2012年1-12月汇川技术主要财务数据

图表 2012年1-12月汇川技术非经常性损益项目及金额

图表 2010年-2012年汇川技术主要会计数据和主要财务指标

图表 2012年1-12月汇川技术主营业务分行业、产品情况

图表 2012年1-12月汇川技术主营业务分地区情况

图表 2013年1-12月汇川技术主要会计数据及财务指标

图表 2013年1-12月汇川技术非经常性损益项目及金额

图表 2011年1-12月科陆电子主要财务数据

图表 2011年1-12月科陆电子非经常性损益项目及金额

图表 2010-2013年科陆电子主要会计数据和主要财务指标

图表 2011年1-12月科陆电子主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月科陆电子主营业务分地区情况

图表 2012年1-12月科陆电子主要财务数据

图表 2012年1-12月科陆电子非经常性损益项目及金额

图表 2010年-2012年科陆电子主要会计数据和主要财务指标

图表 2012年1-12月科陆电子主营业务分行业、产品情况

图表 2012年1-12月科陆电子主营业务分地区情况

图表 2013年1-12月科陆电子主要会计数据及财务指标

图表 2013年1-12月科陆电子非经常性损益项目及金额

图表 2011年1-12月荣信股份主要财务数据

图表 2011年1-12月荣信股份非经常性损益项目及金额

图表 2010-2013年荣信股份主要会计数据和主要财务指标

图表 2011年1-12月荣信股份主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月荣信股份主营业务分地区情况

图表 2012年1-12月荣信股份主要财务数据

图表 2012年1-12月荣信股份非经常性损益项目及金额

图表 2010年-2012年荣信股份主要会计数据和主要财务指标

图表 2012年1-12月荣信股份主营业务分行业、产品情况

图表 2012年1-12月荣信股份主营业务分地区情况

图表 2013年1-12月荣信股份主要会计数据及财务指标

图表 2013年1-12月荣信股份非经常性损益项目及金额

图表 2013年变频器行业上市公司盈利能力指标分析

图表 2011年变频器行业上市公司盈利能力指标分析

图表 2010年变频器行业上市公司盈利能力指标分析

图表 2013年变频器行业上市公司成长能力指标分析

图表 2012年变频器行业上市公司成长能力指标分析

图表 2011年变频器行业上市公司成长能力指标分析

图表 2013年变频器行业上市公司营运能力指标分析

图表 2012年变频器行业上市公司营运能力指标分析

图表 2011年变频器行业上市公司营运能力指标分析

图表 2013年变频器行业上市公司偿债能力指标分析

图表 2012年变频器行业上市公司偿债能力指标分析

图表 2011年变频器行业上市公司偿债能力指标分析

图表 2014-2020年中国变频器行业发展预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201410/113280.html>