

# 2021-2027年中国轨道交通 牵引变流器市场深度评估与未来前景预测报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2021-2027年中国轨道交通牵引变流器市场深度评估与未来前景预测报告》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/202101/202896.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

牵引变流器是列车关键部件之一，安装在列车动车底部，其主要功能是转换直流制和交流制间的电能量，把来自接触网上的1500 V直流电转换为0~1150 V的三相交流电，通过调压调频控制实现对交流牵引电动机起动、制动、调速控制。

牵引变流器正在朝大功率、调节控制性能齐全和对通信、电网无干扰的方向发展。80年代初在牵引变流器中得到推广应用的是二极管整流、晶闸管相控和直流斩波,而以应用交流牵引电动机为目标的直-交、交-交逆变技术虽然性能优越，并已有小批量生产应用，但因价格昂贵、技术复杂以及操作、维修要求高等还未得到普遍推广。提高功率半导体器件的性能，特别是提高自关断类的GTO和大功率三极管的功率和性能,应用氟冷却和大规模集成数字电路技术等，将会推进牵引变流技术的发展。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国轨道交通牵引变流器市场深度评估与未来前景预测报告》共十三章。首先介绍了轨道交通牵引变流器产业相关概念及发展环境，接着分析了中国轨道交通牵引变流器行业规模及消费需求，然后对中国轨道交通牵引变流器行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国轨道交通牵引变流器行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国轨道交通牵引变流器行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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。

报告目录：

### 第一章轨道交通牵引变流器行业发展概述

#### 第一节 轨道交通牵引变流器简介

- 一、轨道交通牵引变流器的定义
- 二、轨道交通牵引变流器的特点
- 三、轨道交通牵引变流器的优缺点
- 四、轨道交通牵引变流器的难题

#### 第二节 轨道交通牵引变流器发展状况分析

- 一、轨道交通牵引变流器的意义
- 二、轨道交通牵引变流器的应用

### 第三节 轨道交通牵引变流器产业链分析

- 一、轨道交通牵引变流器的产业链结构分析
- 二、轨道交通牵引变流器上游相关产业分析
- 三、轨道交通牵引变流器下游相关产业分析

## 第二章 世界轨道交通牵引变流器市场发展分析

### 第一节 全球轨道交通牵引变流器产业发展分析

- 一、世界轨道交通牵引变流器产业发展历程
- 二、各国的政策法规环境分析
- 三、全球轨道交通牵引变流器产业的发展格局探讨

### 第二节 全球轨道交通牵引变流器业市场发展分析

- 一、2019年世界轨道交通牵引变流器业市场发展现状
- 二、2019年全球轨道交通牵引变流器市场供需分析
- 三、2019年全球轨道交通牵引变流器市场需求及成本

### 第三节 2019年主要国家轨道交通牵引变流器业发展分析

- 一、德国轨道交通牵引变流器发展分析
- 二、美国轨道交通牵引变流器发展分析
- 三、日本轨道交通牵引变流器发展分析
- 四、韩国轨道交通牵引变流器发展分析

## 第三章 中国轨道交通牵引变流器市场发展分析

### 第一节 我国轨道交通牵引变流器产业发展现状

- 一、我国轨道交通牵引变流器产业现状分析
- 二、我国轨道交通牵引变流器产业发展历程
- 三、我国轨道交通牵引变流器市场阶段性特征

### 第二节 我国轨道交通牵引变流器市场技术分析

- 一、我国轨道交通牵引变流器市场技术发展现状
- 二、中国轨道交通牵引变流器市场技术发展趋势

### 第三节 中国轨道交通牵引变流器产业链剖析及其对产业的影响

- 一、产业链构成与现状
- 二、产业链存在的问题对产业发展的影响
- 三、产业链发展前景及其影响

## 第四章我国轨道交通牵引变流器产业运行形势分析

### 第一节 我国轨道交通牵引变流器业市场问题和挑战

- 一、市场需求不足问题
- 二、资金短缺问题
- 三、产业与市场失衡问题
- 四、拓展国际市场的挑战

### 第二节 中国轨道交通牵引变流器产业的隐忧与出路

- 一、中国轨道交通牵引变流器产业的问题隐患
- 二、中国轨道交通牵引变流器产业发展的不利因素
- 三、中国轨道交通牵引变流器产业问题的对策分析

### 第三节 我国轨道交通牵引变流器产业政策问题及其对策

## 第五章我国轨道交通牵引变流器产业运行状况和开发利用分析

### 第一节 我国轨道交通牵引变流器产业经济运行分析

- 一、行业景气及利润总额分析
- 二、行业销售利润率分析
- 三、行业成本费用分析
- 四、行业总资产分析
- 五、行业企业数量分析
- 六、行业主营收入分析

### 第二节 中国轨道交通牵引变流器开发和利用分析

- 一、中国轨道交通牵引变流器行业开发的必要性
- 二、中国轨道交通牵引变流器行业利用的优劣势分析
- 三、中国对于轨道交通牵引变流器行业利用的关键领域
- 四、中国对于轨道交通牵引变流器开发与利用的技术储备

### 第三节 轨道交通牵引变流器开发利用的特性

- 一、轨道交通牵引变流器的利用效率分析
- 二、轨道交通牵引变流器利用的安全性分析
- 三、轨道交通牵引变流器利用的费用分析

### 第四节 我国轨道交通牵引变流器应用状况和前景

- 一、我国轨道交通牵引变流器市场应用状况

## 二、中国轨道交通牵引变流器市场应用前景

### 第六章轨道交通牵引变流器行业竞争分析

#### 第一节 中国轨道交通牵引变流器产业竞争现状分析

##### 一、技术竞争分析

##### 二、成本竞争分析

##### 三、轨道交通牵引变流器产业竞争程度分析

#### 第二节 轨道交通牵引变流器行业竞争格局分析

##### 一、全球轨道交通牵引变流器行业竞争格局分析

##### 二、我国轨道交通牵引变流器行业竞争格局分析

#### 第三节 2016-2019年中国轨道交通牵引变流器行业竞争力分析

##### 一、中国轨道交通牵引变流器行业产业规模

##### 二、中国轨道交通牵引变流器产业集中度分析

##### 三、中国轨道交通牵引变流器行业要素成本

#### 第四节 2016-2019年中国轨道交通牵引变流器行业竞争分析

##### 一、2019年轨道交通牵引变流器市场竞争情况分析

##### 二、2019年轨道交通牵引变流器市场竞争形势分析

##### 三、2016-2019年轨道交通牵引变流器主要竞争因素分析

### 第七章轨道交通牵引变流器企业竞争策略分析

#### 第一节 轨道交通牵引变流器市场竞争策略分析

##### 一、2019年轨道交通牵引变流器主要潜力品种分析

##### 二、现有轨道交通牵引变流器竞争策略分析

##### 三、轨道交通牵引变流器潜力品种竞争策略选择

##### 四、典型企业品种竞争策略分析

#### 第二节 轨道交通牵引变流器企业竞争策略分析

##### 一、2021-2027年我国轨道交通牵引变流器市场竞争趋势

##### 二、2021-2027年轨道交通牵引变流器行业竞争策略分析

##### 三、2021-2027年轨道交通牵引变流器企业竞争策略分析

##### 四、轨道交通牵引变流器行业发展策略的建议

### 第八章轨道交通牵引变流器重点企业分析

## 第一节 中国北车永济电机公司

### 一、企业概况

### 二、竞争优势分析

### 三、企业经营情况

### 四、企业发展战略

## 第二节 株洲西门子牵引设备有限公司

### 一、企业概况

### 二、竞争优势分析

### 三、企业经营情况

### 四、企业发展战略

## 第三节 江苏常牵庞巴迪牵引系统有限公司

### 一、企业概况

### 二、竞争优势分析

### 三、企业经营情况

### 四、企业发展战略

## 第四节 上海阿尔斯通交通电气有限公司

### 一、企业概况

### 二、竞争优势分析

### 三、企业经营情况

### 四、企业发展战略

## 第五节 日立永济电气设备(西安)有限公司

### 一、企业概况

### 二、竞争优势分析

### 三、企业经营情况

### 四、企业发展战略

## 第六节 ABB(中国)有限公司

### 一、企业概况

### 二、竞争优势分析

### 三、企业经营情况

### 四、企业发展战略

## 第七节 深圳市英威腾电气股份有限公司

### 一、企业概况

二、竞争优势分析

三、企业经营情况

四、企业发展战略

#### 第八节 深圳市汇川技术股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、企业经营情况

四、企业发展战略

#### 第九节 中国中车股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、企业经营情况

四、企业发展战略

#### 第十节 江苏经纬轨道交通设备有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、企业经营情况

四、企业发展战略

### 第九章 轨道交通牵引变流器产业发展前景

#### 第一节 2021-2027年中国轨道交通牵引变流器发展趋势预测分析

一、未来中国轨道交通牵引变流器的发展方向

二、中国轨道交通牵引变流器发展的整体战略

三、2019年中国轨道交通牵引变流器所占比重的预测

#### 第二节 我国轨道交通牵引变流器行业市场前景与趋势

一、中国轨道交通牵引变流器行业市场前景分析

二、2019年我国轨道交通牵引变流器供需趋势

三、2021-2027年中国轨道交通牵引变流器产业发展趋势

#### 第三节 未来轨道交通牵引变流器行业市场预测

一、2021-2027年轨道交通牵引变流器行业销售预测

二、2021-2027年轨道交通牵引变流器行业成本预测

三、2021-2027年轨道交通牵引变流器行业盈利预测



四、2021-2027年轨道交通牵引变流器行业企业单位数预测

五、2021-2027年轨道交通牵引变流器行业总资产预测

## 第十章 2016-2019年中国轨道交通牵引变流器企业发展战略与规划分析

### 第一节 2016-2019年中国轨道交通牵引变流器企业战略分析

一、核心竞争力

二、市场机会分析

三、市场威胁分析

四、竞争地位分析

### 第二节 2016-2019年中国轨道交通牵引变流器企业盈利模式及品牌管理

一、企业盈利模型

二、持久竞争优势分析

三、行业发展规律竞争策略

四、供应链一体化战略

### 第三节 2016-2019年中国轨道交通牵引变流器行业SWOT分析

一、优势

二、劣势

三、机会

四、风险

## 第十一章 轨道交通牵引变流器行业投资环境分析

### 第一节 经济发展环境分析

一、2016-2019年我国宏观经济运行情况

二、2021-2027年我国宏观经济形势分析

三、2021-2027年投资趋势及其影响预测

### 第二节 政策法规环境分析

一、2019年轨道交通牵引变流器行业政策环境

二、2019年国内宏观政策对其影响

三、2019年行业产业政策对其影响

### 第三节 社会发展环境分析

一、国内社会环境发展现状

二、2019年社会环境发展分析

### 三、2021-2027年社会环境对行业的影响分析

## 第十二章轨道交通牵引变流器行业投资机会与风险

### 第一节 我国轨道交通牵引变流器行业投资态势和前景

- 一、我国轨道交通牵引变流器产业投资态势分析
- 二、我国轨道交通牵引变流器产业投资潜力分析
- 三、我国轨道交通牵引变流器行业投资机会分析

### 第二节 轨道交通牵引变流器行业投资效益分析

- 一、2016-2019年轨道交通牵引变流器行业投资状况分析
- 二、2021-2027年轨道交通牵引变流器行业投资趋势预测
- 三、2021-2027年轨道交通牵引变流器行业的投资方向

### 第三节 轨道交通牵引变流器行业投资风险及控制策略分析

- 一、2021-2027年轨道交通牵引变流器行业市场风险及控制策略
- 二、2021-2027年轨道交通牵引变流器行业政策风险及控制策略
- 三、2021-2027年轨道交通牵引变流器行业经营风险及控制策略
- 四、2021-2027年轨道交通牵引变流器同业竞争风险及控制策略
- 五、2021-2027年轨道交通牵引变流器行业其他风险及控制策略

## 第十三章轨道交通牵引变流器行业投资战略研究

### 第一节 轨道交通牵引变流器行业发展战略研究

- 一、战略综合规划
- 二、业务组合战略
- 三、区域战略规划
- 四、产业战略规划
- 五、营销品牌战略
- 六、竞争战略规划

### 第二节 对我国轨道交通牵引变流器品牌的战略思考

- 一、轨道交通牵引变流器企业品牌的现状分析
- 二、企业品牌的重要性
- 三、轨道交通牵引变流器实施品牌战略的意义
- 四、我国轨道交通牵引变流器企业的品牌战略

### 第三节 轨道交通牵引变流器行业投资战略研究

一、2021-2027年轨道交通牵引变流器行业投资战略

二、2021-2027年细分行业投资战略

第四节 轨道交通牵引变流器行业的投资建议

图表目录：

图表：轨道交通牵引变流器的应用领域按市场分类

图表：轨道交通牵引变流器的应用领域按产品分类

图表：2019年世界轨道交通牵引变流器企业排名

图表：轨道交通牵引变流器产业链图

图表：我国轨道交通牵引变流器产业链各产业生命周期分析

图表：2019年中国轨道交通牵引变流器市场分布

图表：2019年中国轨道交通牵引变流器市场规模

图表：2016-2019年轨道交通牵引变流器重要数据指标比较

图表：2010-2019年中国轨道交通牵引变流器行业销售情况分析

图表：2010-2019年中国轨道交通牵引变流器行业利润情况分析

图表：2010-2019年中国轨道交通牵引变流器行业资产情况分析

图表：2016-2019年中国轨道交通牵引变流器发展能力分析

图表：2016-2019年中国轨道交通牵引变流器竞争力分析

图表：2021-2027年中国轨道交通牵引变流器成本费用预测

图表：2021-2027年中国轨道交通牵引变流器利润总额预测

图表：2021-2027年中国轨道交通牵引变流器产业企业单位数预测

图表：2021-2027年中国轨道交通牵引变流器产业总资产预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202101/202896.html>