

2017-2022年中国轨道交通电源系统产业发展态势 及投资商机研究报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国轨道交通电源系统产业发展态势及投资商机研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/ruanjian/283414283414.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

规划2020年全国铁路里程数达15万公里，其中高铁里程数3万公里，新增量约1.1万公里，“十三五”期间铁路机车计划投资额为8000亿元。结合规划运营里程与动车组密度测算，预计2020年动车组目标保有量约为3000组，较2015年末净增1117组，较十二五期间净增1403组的规模有所下降。考虑到十三五期间动车组即将进入第一个大修周期以及高铁车辆设备出口，预计2017-2022年高铁车辆装备绝对产量规模接近的水平。

动车组保有量增长较快

资料来源：公开资料

十三五新增动车组数量保持平稳

资料来源：公开资料

中国报告网发布的《2017-2022年中国轨道交通电源系统产业发展态势及投资商机研究报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。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。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资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 轨道交通电源系统相关概述

第一节 轨道交通系统的介绍

- 一、轨道交通的定义及分类
- 二、发展轨道交通的必要性分析
- 三、城市轨道交通体系构成分析
- 四、轨道交通电源系统及其应用

第二节 轨道交通电源系统分类

- 一、轨道交通信号智能电源系统
- 二、轨道交通电力操作电源系统
- 三、轨道交通屏蔽门电源系统

四、轨道交通通信电源系统

第二章 全球轨道交通设备市场运行状况分析

第一节 全球轨道交通设备产业动态分析

一、德国柏林国际轨道交通技术展览会亮点聚焦

二、全球轨道交通设备市场空间大

三、国外轨道动车组市场发展分析

(一) 国外轨道动车组市场现状

(二) 国外轨道动车组技术分析

(三) 国外轨道动车组发展趋势

第二节 全球城市轨道交通发展综述

一、世界大城市轨道交通网络发达

二、发展中国家市场需求逐渐扩大

三、全球轨道交通设备制造业现状

第三节 全球轨道交通设备重点企业分析

一、西门子

二、阿尔斯通

三、庞巴迪

第四节 主要国家轨道交通设备产业比较分析

第三章 2016年中国轨道交通电源系统运行环境解析

第一节 国内宏观经济环境分析

一、中国GDP增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、社会固定资产投资分析

四、全社会消费品零售总额

五、城乡居民收入增长分析

六、宏观经济发展预测分析

第二节 中国轨道交通设备业运行政策环境分析

一、轨道交通行业相关政策

二、轨道交通相关发展规划

(一) 《装备制造业调整和振兴规划》

(二) 《国家铁路“十三五”发展规划》

(三) 《交通运输“十三五”发展规划》

(四) 《“十三五”综合交通运输体系发展规划》

(五) 《高端装备制造业“十三五”发展规划》

(六) 《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》

三、城际轨道交通运价政策

四、城市轨道交通发展政策导向

第三节 中国轨道交通设备产业社会环境分析

一、人口环境分析

二、科技环境分析

三、生态环境分析

四、中国城镇化率

第四章 2016年中国城市轨道交通业运行态势分析

第一节 世界轨道交通的发展概况

一、世界城市轨道交通发展历程

二、全球城市轨道交通发展特点

三、国外城市轨道交通建设融资

四、法国城市轨道交通发展状况

五、日本城市轨道交通发展状况

第二节 中国轨道交通业运行总况

一、中国轨道交通的发展特征

二、中国城市轨道交通总里程

三、国内轨道交通建设掀起新高潮

四、发展城市轨道交通的主要条件

五、城市轨道交通的定位及总体设计

第三节 中国轨道交通企业的内部市场化改革

一、城市轨道交通运营企业内部市场能化的可行性

二、城市轨道交通运营企业内部市场交易模型

三、城市轨道交通运营企业内部交易定价机制

四、城市轨道交通运营企业内部交易定价模型

第四节 中国城市轨道交通面临的挑战

一、我国城市轨道交通建设面临三大怪圈

二、城市轨道交通中面临的资金难题

三、城市轨道交通建设中亟需解决的问题

第五节 中国城市轨道交通发展的对策

一、降低城市轨道交通运营成本的对策

二、新型城市轨道交通的技术发展战略

三、促进中国城市轨道交通可持续发展的建议

第五章 中国轨道交通电源系统市场运行形势透析

第一节 全球轨道交通电源产业发展分析

一、全球轨道交通电源市场规模

二、全球电源技术的发展趋势

第二节 中国轨道交通建设投资情况

一、铁路基本建设投资加速

二、《中长期铁路网规划》调整

三、国家鼓励民资投资铁路行业

四、城市轨道交通投资情况分析

第三节 2016年我国轨道交通电源市场分析

一、轨道交通电源市场容量

二、信号智能电源系统市场容量

三、电力操作电源系统市场容量

四、屏蔽门电源系统的市场容量

五、轨道交通通信电源系统市场容量

第四节 中国轨道交通电源市场竞争格局

一、轨道交通信号智能电源行业竞争分析

二、轨道交通电力操作电源行业竞争分析

三、轨道交通屏蔽门电源行业的竞争分析

四、轨道交通通信电源行业竞争格局分析

第五节 中国轨道交通电源行业技术水平及发展趋势

一、轨道交通信号智能电源行业技术水平及发展趋势

二、轨道交通电力操作电源系统行业技术水平及发展趋势

三、轨道交通屏蔽门电源系统技术水平及发展趋势

四、轨道交通通信电源技术水平及发展趋势

第六节 影响中国轨道交通电源发展的因素分析

一、影响行业发展的有利因素分析

二、影响行业发展的不利因素分析

第六章 中国城市轨道交通车辆用辅助电源系统浅析

第一节 轨道交通车辆用辅助电源系统基础概述

一、辅助逆变器电路结构

二、辅助逆变器形式

（一）单台逆变器形式

（二）两台逆变器串联形式

（三）辅助电源系统

第二节 城市轨道交通车辆用辅助电源系统应用及发展

一、城市轨道交通车辆用辅助电源系统应用案例分析

(一) 武汉轻轨

(二) 上海地铁

二、城市轨道交通车辆用辅助电源系统发展趋势

第七章 中国轨道交通电源系统重点企业竞争力分析

第一节 许继电源有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第二节 东方电子股份有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 北京动力源科技股份有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第四节 北京鼎汉技术股份有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第五节 深圳奥特迅电力设备股份有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第二节 2017-2022年中国轨道交通电源系统市场预测

一、轨道交通电源系统市场需求规模预测

二、轨道交通电源系统行业能力预测分析

三、智能电源在轨道交通的趋势预测分析

第九章 2017-2022年中国轨道交通电源系统投资规划建设分析

第一节 2017-2022年中国轨道交通电源系统投资概况

一、轨道交通电源系统投资特性

二、轨道交通产业投资政策解读

第二节 2017-2022年中国轨道交通电源系统业投资机会分析

一、车载辅助电源系统市场机会分析

二、屏蔽门电源系统投资机会分析

第三节 2017-2022年中国轨道交通电源系统业投资前景预警

一、宏观政策风险

二、市场竞争风险

三、技术风险分析

四、市场依赖风险

第四节 2017-2022年中国轨道交通电源系统行业投资规划建议建议

部分图表目录：

图表 1 常见轨道交通比较

图表 2 轨道交通电源产品应用

图表 3 轨道交通信号智能电源系统组成图

图表 4 轨道交通信号智能电源系统中各类电源的主要用途

图表 5 轨道交通电力操作电源系统组成图

图表 6 轨道交通电力操作电源系统中各类电源的主要用途

图表 7 轨道交通屏蔽门电源系统组成图

图表 8 轨道交通屏蔽门电源系统中各类电源的主要用途

图表 9 轨道交通通信电源系统组成图

图表 10 轨道交通通信电源系统中各类电源的主要用途

图表 11 世界部分大城市轨道线网密度及万人拥有轨道线网长度

图表 12 庞巴迪公司主要业务

图表 13 中国国内生产总值及增长变化趋势图

图表 14 国内生产总值构成及增长速度统计

图表 15 2014-2016年规模以上工业增加值及增长速度趋势图

图表 16 中国全社会固定资产投资增长趋势图

图表 17 中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图

图表 18 2016年中国主要消费品零售额及增长速度统计

图表 19 城镇居民人均可支配收入及增长趋势图

图表 20 2008-2016年中国农村居民人均纯收入及增长趋势图

(GYZX)

图表详见正文•••••

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行

年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/ruanjian/283414283414.html>