

# 2017-2023年中国铁路机车行业市场运营态势及发展前景预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2023年中国铁路机车行业市场运营态势及发展前景预测报告》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.chyxx.com/research/201709/557051.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

报告目录：

第一章铁路机车相关概述

第一节铁路机车分类

一、铁路机车的含意

二、铁路机车的分类

三、铁路机车的构造特点

第二节不同类型铁路机车简述

一、蒸汽机车

二、内燃机车

三、电力机车

四、动车组

第二章 2016-2017年中国铁路机车行业发展环境分析

第一节国内宏观经济环境分析

一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2017-2023中国宏观经济发展预测分析

第二节中国铁路机车行业运行政策环境分析

一、铁路机车运用管理规程

二、铁路机车车辆产品设计许可实施细则

三、铁路机车车辆设计生产维修进口许可管理办法

四、铁路机车技术管理规则

五、铁路机车车辆采购采用招标管理办法影响分析

第三节中国铁路机车行业运行社会环境分析

第三章 2016-2017年世界铁路机车行业总体态势分析

第一节世界铁路机车发展概况

一、世界铁路机车发展历程

二、世界铁路机车车辆进入高速发展轨道

三、国际机车车辆市场环境分析

四、国际机车车辆制造业的供求与制造商分析

五、国际机车车辆制造业的发展趋势

第二节世界主要国家铁路机车发展分析

一、美国铁路机车排放控制提案

二、美国加强混合动力机车开发以应对节能减排

### 三、哈萨克斯坦机车市场发展空间广阔

#### 第三节2017-2023年世界铁路机车产业发展前景预测分析

#### 第四章 2016-2017年中国铁路机车行业运行形势分析

##### 第一节2016-2017年中国铁路机车产业概述

- 一、我国铁路机车的发展历程
- 二、中国机车车辆行业成就巨大
- 三、我国形成新的机车车辆产业群
- 四、中国铁路机车大量出口非洲

##### 第二节2016-2017年中国铁路机车车辆市场营销分析

- 一、市场规模和市场占有率
- 二、企业销售情况
- 三、主要地区销售分析
- 四、铁路机车车辆市场营销策略

##### 第三节2016-2017年中国铁路机车工业发展对策与前景分析

- 一、中国铁路机车车辆工业发展的道路
- 二、推动民族机车车辆工业的发展对策

#### 第五章中国铁路机车细分行业分析

##### 第一节蒸汽机车

- 一、世界蒸汽机车的使用历程
- 二、英国铁路重现老式蒸汽机车
- 三、中国蒸汽机车的研制发展历史

##### 第二节内燃机车

- 一、中国内燃机车的研制与发展
- 二、大功率内燃机车国产化进入新阶段
- 三、内燃机车面临复兴机遇
- 四、中国未来内燃机车的发展趋势

##### 第三节电力机车

- 一、世界电力机车的发展历程
- 二、中国电力机车的研制与发展回顾
- 三、我国电力机车咽喉部件技术取得重大突破
- 四、国产电力机车占据市场主导地位

##### 第四节动车组

- 一、动车组发展史及特点
- 二、中国铁路动车组的基本类型与特点
- 三、动车组技术国产化进入新阶段

四、国产高速动车组达到世界一流水平

五、中国成为第四个成功制造时速300公里动车组的国家

六、国产动车组出口形势乐观

七、我国铁路动车和动车组发展路径分析

第六章 2016-2017年中国铁路机车技术发展分析

第一节2016-2017年中国铁路机车技术发展近况

一、中国铁路机车技术现代化取得重大成果

二、中国铁路机车制造技术开始输往国外

三、我国机车制动机技术实现质的飞跃

第二节2016-2017年中国铁路机车车辆现代化的关键技术

一、交流传动技术

二、复合制动技术

三、高性能转向架技术

四、轻量化技术

五、外型的空气动力学设计技术

六、列车控制、监测和诊断技术

七、车间密接式连接技术

八、车厢密封减噪及集便排污技术

九、倾摆式车体技术

十、受电弓技术

第三节2016-2017年中国铁路机车牵引力分析

一、机车牵引力简述

二、中国机车牵引力的状况

三、影响中国机车牵引力的主要因素

四、挖掘机车牵引力的有效途径

第四节2016-2017年中国机车车辆技术创新模式分析

一、机车车辆自主创新的定义与发展背景

二、我国机车车辆技术创新模型综述

三、我国机车车辆业技术创新组织模式的特点

四、我国机车车辆业自主创新过程模型及创新平台体系的构建

五、中国机车车辆业自主创新发展的政策建议

第七章 2015-2017年中国铁路机车制造行业数据监测分析

第一节2015-2017年中国铁路机车制造行业总体数据分析

第二节2015-2017年中国铁路机车制造行业不同规模企业数据分析

第三节2015-2017年中国铁路机车制造行业不同所有制企业数据分析

## 第八章 2016-2017年中国铁路机车行业重点企业关键性数据分析

### 第一节 中国北车集团长春机车车辆有限责任公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 四、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第二节 中国南车集团戚墅堰机车车辆工艺研究所

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 四、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第三节 中国南车集团襄樊内燃机车厂

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 四、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第四节 中国北车集团北京南口机车车辆机械厂

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 四、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

## 第九章 2016-2017年中国铁路建设行业运行形势分析

### 第一节 中国促进铁路建设发展的必要性

- 一、保证国民经济持续快速发展的迫切要求
- 二、统筹城乡发展的迫切要求
- 三、统筹区域协调发展的迫切要求
- 四、坚持以人为本、服务人民群众的迫切需要

五、国家增强可持续发展能力的迫切需要

六、扩大内需、拉动经济增长的迫切需要

## 第二节中国铁路业发展现状分析

一、中国铁路建设市场扩大开放业务范围

二、中国铁路事业进入新发展时期

三、中国大规模铁路建设全面展开

四、中国铁路建设事业取得重大进展

## 第三节中国铁路市场开放的条件与途径分析

一、中国铁路市场开放现状

二、中国铁路市场开放的约束性分析

三、中国铁路市场开放的确立条件

四、铁路市场开放的途径与方式

五、引入战略投资者

## 第四节中国市郊铁路的发展分析

一、市郊铁路的发展概况

二、市郊铁路的技术特征

三、市郊铁路的发展模式

## 第五节中国铁路建设引入BOT融资方式分析

一、BOT方式的含义

二、BOT方式筹集建设资金的优越性

三、中国铁路建设可采用BOT方式

四、中国铁路利用BOT方式的建议

## 第六节中国铁路事业存在的问题分析

一、中国铁路发展的七个问题分析

二、铁路安全问题突出急需修订铁路法

三、民营资本进入铁路建设的问题

四、铁路专用线共用存在的问题

## 第七节中国铁路事业发展的策略

一、中国发展铁路建设的策略经验

二、解决铁路“瓶颈”制约的途径分析

三、中国发展和谐铁路建设的策略方针

四、铁路建设项目投资控制的策略分析

## 第十章（ZY ZF）2017-2023年中国铁路机车行业发展趋势预测分析

### 第一节2017-2023年中国铁路机车行业发展前景展望

一、铁路机车行业走向预测

## 二、铁路机车技术研发方向

### 第二节2017-2023年中国铁路机车车辆制造市场预测分析

#### 一、铁路机车供给预测分析

#### 二、铁路机车需求预测分析

#### 三、铁路机车进出口形势预测分析

### 第三节2017-2023年中国铁路机车行业市场盈利预测分析

## 第十一章 2017-2023年中国铁路机车行业投资机会与风险分析

### 第一节2017-2023年中国铁路机车投资机会分析

#### 一、中国铁路行业面临巨大发展机会

#### 二、铁路建设投资力度加大给相关制造业带来巨大商机

#### 三、中国铁路建设发展孕育机车市场空间

### 第二节2017-2023年中国铁路机车行业投资风险分析

#### 一、市场运营风险分析

#### 二、原材料风险

#### 三、政策风险分析

#### 四、进入退出风险

### 第三节专家投资建议

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201709/557051.html>