

# 2024-2030年中国铁路机车行业发展监测及投资战略 规划报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2024-2030年中国铁路机车行业发展监测及投资战略规划报告》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.huaon.com/channel/jingpin/machine/930693.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

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 铁路机车相关概述

#### 第一节 铁路机车定义及分类

- 一、铁路机车的定义
- 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介

- 一、蒸汽机车
- 二、内燃机车
- 三、电力机车
- 四、动车组

### 第二章 铁路机车的发展环境分析

#### 第一节 中国铁路建设概况

- 一、2022年中国铁路固定资产投资完成情况
- 二、2023年中国铁路固定资产投资完成情况
- 三、加大铁路建设投资的必要性
- 四、铁路基本建设存在的问题及对策

#### 第二节 铁路运输业发展概述

- 一、2023年中国铁路运输发展现况
- 二、2023年铁路运输主要指标分析
- 三、铁路运输企业存在的不足及对策
- 四、铁路交通运输业存在的问题及发展战略
- 五、2023年中国铁路将形成“四纵四横”运输体系

#### 第三节 铁路设备业发展分析

- 一、我国铁路设备行业产业环境浅析
- 二、2023年铁路设备行业运营简况

### 三、2023年铁路设备业行情

### 四、铁路固定资产投资拉动铁路设备行业增长

### 第四节 我国经济发展环境分析

## 第三章 世界铁路机车行业分析

### 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、美国出台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

#### 三、哈萨克斯坦机车市场发展空间广阔

#### 四、俄罗斯燃气涡轮机车投入运行

## 第四章 中国铁路机车行业分析

### 第一节 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 2019-2023年铁路机车行业分析

### 第三节 2019-2023年全国及主要省份铁路机车产量分析

#### 一、2023年全国铁路机车产量分析

#### 二、2022年全国及主要省份铁路机车产量分析

#### 三、2023年全国及主要省份铁路机车产量分析

### 第四节 铁路机车车辆制造业国际竞争力分析

#### 一、国际竞争力简述

#### 二、外部环境

#### 三、产业政策

#### 四、内部环境

#### 五、产品结构

#### 六、技术水平

七、人力资源

八、国际化经营能力

九、提升国际竞争力的对策与建议

第五节 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

第六节 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

三、2023年铁路机车需求分析

四、2024-2030年中国铁路机车车辆及动车组制造业预测分析

第五章 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、中国北车内燃机车再度出口缅甸

四、大功率内燃机车在国内正式启用

五、内燃机车面临复兴机遇

六、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

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 铁路机车技术发展分析

#### 第一节 铁路机车技术发展近况

#### 第二节 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、

##### 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 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 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、中国机车车辆业自主创新发展的政策建议

### 第七章 铁路机车所属行业进出口数据分析

#### 第一节 中国铁道电力机车，由外部电力或蓄电池驱动所属行业进出口总体情况

#### 第二节 中国铁道电力机车，由外部电力或蓄电池驱动所属行业出口分析

##### 一、中国铁道电力机车，由外部电力或蓄电池驱动所属行业出口情况

##### 二、中国铁道电力机车，由外部电力或蓄电池驱动所属行业出口结构

#### 第三节 中国铁道电力机车，由外部电力或蓄电池驱动所属行业进口分析

##### 一、中国铁道电力机车，由外部电力或蓄电池驱动所属行业进口情况

##### 二、中国铁道电力机车，由外部电力或蓄电池驱动所属行业进口结构

#### 第四节 中国铁道电力机车，由外部电力或蓄电池驱动所属进出口前景分析

### 第八章 铁路机车行业重点企业分析

#### 第一节 中国南车股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

#### 第二节 长春轨道客车股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

#### 第三节 南车四方机车车辆股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

#### 第四节 中国南车集团株洲电力机车有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

#### 第五节 中国北车集团大连机车车辆有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

#### 第六节 中国北车集团齐齐哈尔铁路车辆（集团）有限责任公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

#### 第七节 中国北车集团西安车辆厂

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

#### 第八节 中国南车集团株洲车辆厂

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

## 第九节 南车戚墅堰机车有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

## 第九章 2024-2030年铁路机车行业前景预测

### 第一节 2024-2030年全球铁路机车行业前景展望

- 一、全球铁路机车市场发展前景光明
- 二、2024-2030年全球铁路机车行业发展趋势透析
- 三、2024-2030年全球铁路机车市场需求状况预测

### 第二节 2024-2030年中国铁路机车行业发展趋势分析

- 一、2024-2030年我国铁路机车需求前景预测
- 二、2024-2030年中国铁路机车行业面临的机遇剖析
- 三、2024-2030年国内铁路机车行业的发展趋向
- 四、2024-2030年铁路机车发展趋势及重点解析
- 五、投资建议

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/jingpin/machine/930693.html>