

2022-2028年中国铁路机车 市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2022-2028年中国铁路机车市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/report/P74380EYXT.html>

【报告价格】纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8200元

【出版日期】2021-12-02

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2022-2028年中国铁路机车市场分析与投资前景研究报告》介绍了铁路机车行业相关概述、中国铁路机车产业运行环境、分析了中国铁路机车行业的现状、中国铁路机车行业竞争格局、对中国铁路机车行业做了重点企业经营状况分析及中国铁路机车产业发展前景与投资预测。您若想对铁路机车产业有个系统的了解或者想投资铁路机车行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

未显示数据请查阅正文

据博思数据发布的《2022-2028年中国铁路机车市场分析与投资前景研究报告》表明：2021年我国铁路机车产量累计值达1105辆，期末产量比上年累计增长8.8%。

指标	2021年12月	2021年11月	2021年10月	2021年9月	2021年8月	2021年7月	铁路机车产量当期值(辆)	323	156	100	157	57	57	铁路机车产量累计值(辆)	1105	782	626	526	469	412
铁路机车产量同比增长(%)	83.5	79.3	-43.5	1.3	0	39	铁路机车产量累计增长(%)	8.8-10.9-17.7-9.9-4.1-4.6												

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、2021年中国铁路固定资产投资完成情况

二、2021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、2021年中国铁路运输发展现况

二、2021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投资前景

五、2021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、2021年铁路设备行业运营简况

三、2021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 世界铁路机车行业调研

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 中国铁路机车行业调研

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 2017-2021年铁路机车行业调研

一、2021年中国货运机车制造基地南北格局正式形成

二、2021年铁路机车运用效率显著提高

三、2021年我国铁路机车投资与保有现状

四、2021年我国铁路机车制造业发展分析

第三节 2017-2021年全国及主要省份铁路机车产量分析

一、2021年全国铁路机车产量分析

二、2020年全国及主要省份铁路机车产量分析

三、2021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、2021年铁路机车需求分析

四、2022-2028年中国铁路机车车辆及动车组制造业预测分析

第五章 铁路机车细分行业调研

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
- 三、铁道部出资300亿元采购电力机车
- 四、我国电力机车咽喉部件技术取得重大突破
- 五、南车电力机车两度出口中亚
- 六、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 铁路机车技术发展分析

第一节 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、2021年我国机车制动机技术实现质的飞跃

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数据分析

一、2017-2021年中国铁道电力机车，由外部电力或蓄电池驱动所属行业进出口总体数据

二、2017-2021年中国铁道电力机车，由外部电力或蓄电池驱动所属行业主要国家进出口数据

第二节 中国其他铁道机车；机车煤水车所属行业进出口数据分析

一、2017-2021年中国其他铁道机车；机车煤水车所属行业进出口总体数据

二、2017-2021年中国其他铁道机车；机车煤水车主要国家所属行业进出口数据

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、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业未来发展展望与战略

第二节 长春轨道客车股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业未来发展展望与战略

第三节 南车四方机车车辆股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业未来发展展望与战略

第四节 中国南车集团株洲电力机车有限公司

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业未来发展展望与战略

第五节 中国北车集团大连机车车辆有限公司

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业未来发展展望与战略

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、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业未来发展展望与战略

第七节 中国北车集团西安车辆厂

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业未来发展展望与战略

第八节 中国南车集团株洲车辆厂

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业未来发展展望与战略

第九节 南车戚墅堰机车有限公司

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业未来发展展望与战略

第九章 2022-2028年铁路机车市场前景调查

第一节 2022-2028年全球铁路机车行业前景展望

一、全球铁路机车市场前景预测光明

二、2022-2028年全球铁路机车行业发展趋势透析

三、2022-2028年全球铁路机车市场需求状况预测

第二节 2022-2028年中国铁路机车行业发展趋势分析

一、2022-2028年我国铁路机车需求趋势分析

二、2022-2028年中国铁路机车行业面临的机遇剖析

三、2022-2028年国内铁路机车行业的发展趋向

四、2022-2028年铁路机车发展趋势及重点解析

五、投资建议

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/P74380EYXT.html>