

2022-2027年中国铁路信息化建设行业市场全景评估及发展战略规划报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2027年中国铁路信息化建设行业市场全景评估及发展战略规划报告》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/railway/784493.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 2017-2021年中国铁路信息化建设运行环境分析

第一节 2017-2021年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、固定资产投资情况分析

三、城镇人员从业状况

四、交通、旅游业变化

五、财政收支状况

第二节 2017-2021年中国铁路建设产业运行政策环境分析

一、中长期铁路网规划

二、铁路建设工程质量监督管理规定

三、铁路建设管理办法

四、铁路专用线与国铁接轨审批办法

五、铁路环境保护规定

六、铁路标准化“十四五”发展规划

第三节 2017-2021年中国铁路建设产业发展社会环境分析

一、社会消费品零售

二、人口规模

三、城镇化率

四、居民生活水平提高

第二章 2017-2021年中国铁路建设产业发展形势分析

第一节 2017-2021年中国铁路建设产业运行概况

一、中国促进铁路建设发展的必要性

二、中国铁路建设事业取得重大进展

三、中国铁路网规划调整

（一）高速铁路网

（二）普速铁路网

（三）综合交通枢纽

四、中国铁路服务水平明显提升

五、中国铁路创新能力显著增强

第二节 2017-2021年中国铁路事业存在的问题探讨

一、中国铁路发展的主要问题分析

二、路网布局尚不完善

三、运行效率有待提高

四、结构性矛盾较突出

五、支持政策尚需强化

第三节 2017-2021年中国铁路事业发展的策略分析

一、中国发展铁路建设的策略经验

二、科学布局、共建共享策略

三、协调发展策略

四、铁路建设可持续发展策略分析

第三章 2017-2021年中国重点铁路项目建设产业运行走势分析

第一节 中国铁路重点工程项目陆续开工

第二节 兰渝铁路

第三节 青藏铁路

第四节 粤海铁路

第五节 京九铁路

第四章 2017-2021年中国铁路信息化运行新形势透析

第一节 铁路信息化与电子商务分析简述

一、铁路信息化系统的功能及构成

二、铁路的电子商务

三、铁路运输信息化的内容与实质

四、铁路信息化工程的实施

五、大力推进铁路运输信息化的措施

第二节 2017-2021年中国铁路信息化运行综述

一、国外铁路信息化系统的应用

二、中国铁路信息化建设成就分析

三、中国铁路系统信息化的起步

四、IT自动管理逐渐渗入我国铁路系统

五、铁路基建加码带动信息化发展

第三节 GSM-R数字移动通信系统对高速铁路适用性的研究

一、GSM-R系统的组成

二、GSM-R系统的主要特点

三、GSM-R系统的应用

四、GSM-R对高速铁路的适应性

第四节 2017-2021年中国铁路智能运输系统分析

- 一、铁路智能运输系统的特点
- 二、铁路智能运输系统的层次
- 三、中国的铁路智能运输系统的发展目标

第五节 2017-2021年中国铁路客票发售和预定系统分析

- 一、中国铁路客票系统发展历程
- 二、中国铁路客票发售和预订系统的总体结构
- 三、铁路客票发售和预订系统趋势
- 四、中国铁路客票发售和预订系统的功能

第六节 2017-2021年铁路物流的电子商务策略与应用系统

- 一、电子商务对铁路物流的影响
- 二、铁路物流电子商务策略
- 三、「HJ 327」总体结构与系统功能

第七节 2021年中国铁路信息化面临的挑战与对策

- 一、铁路信息化建设存在的问题
- 二、铁路信息化建设的发展策略
- 三、铁路信息化发展的建议
- 四、铁路信息化建设需要充分发挥效率
- 五、应促进传统作业流程的优化

第五章 2017-2021年中国铁路行业IT应用情况分析

第一节 2017-2021年中国铁路信息化（IT）应用现状

- 一、铁路自动售检票系统
- 二、铁路行车安全监控信息系统
- 三、车站综合管理信息系统
- 四、铁路货车动态追踪系统

第二节 2017-2021年中国铁路行业信息IT应用系统架构

- 一、北京铁路局IT应用系统建设情况
- 二、上海铁路局IT应用系统建设情况
- 三、成都铁路局IT应用系统建设情况
- 四、郑州铁路局IT应用应用系统建设
- 五、济南铁路局IT应用系统建设情况

第六章 2017-2021年中国铁路行业信息化投资情况分析

第一节 2017-2021年中国铁路行业信息化投资概况

- 一、铁路行业信息化投资特性分析

二、铁路行业信息化投资价值分析

三、铁路行业信息化投资政策解读

第二节 2017-2021年中国软件产品投资情况

一、软件投资规模

二、软件投资结构

第三节 2017-2021年中国硬件产品投资情况

一、硬件投资规模

二、硬件投资结构

第四节 2017-2021年中国信息服务市场分析

一、铁路信息化服务市场规模

二、专业服务市场

三、铁路信息化支持与维护服务

第七章 中国铁路行业IT应用市场主要厂商竞争分析

第一节 中国铁路通信信号股份有限公司

第二节 中铁信息工程集团

第三节 华为公司

第四节 中国铁路建设重点企业运行分析

一、中国中铁股份有限公司（601390）

（一）企业基本概况

（二）企业经营状况分析

二、中国铁建股份有限公司（601186）

（一）企业基本概况

（二）企业经营状况分析

三、中铁二局股份有限公司（600528）

（一）企业基本概况

（二）企业经营状况分析

四、广深铁路股份有限公司（601333）

（一）企业基本概况

（二）企业经营状况分析

五、大秦铁路股份有限公司（601006）

（一）企业基本概况

（二）企业经营状况分析

第八章 2022-2027年中国铁路信息化应用市场影响因素与市场发展预测

第一节 2017-2021年中国铁路IT发展的影响因素

第二节 2022-2027年中国铁路IT应用市场规模预测

一、市场规模预测

二、IT应用分类市场规模预测

第九章 2022-2027年中国铁路信息化建设前景展望与趋势预测

第一节 2022-2027年中国铁路信息化建设前景分析

一、中国将会引领世界铁路的未来（HJ LT）

二、中国铁路信息化建设面临大好时机

三、跨国巨头觊觎中国铁路信息化引市场

四、掘金铁路信息化

第二节 2022-2027年中国铁路信息化趋势探析

一、电气化将成为铁路交通的发展趋势

二、铁路IT应用趋势分析

第三节 2022-2027年中国铁路信息化建设战略分析

一、推进理念创新，进一步促进思想解放、观念更新

二、加快网络统一规划建设，构筑统一共享平台，实现资源共享

三、推进管理创新，确保安全生产有序可控、长期稳定

四、加强铁路信息化人才培养

图表目录：

图表1：2017-2021年中国季度GDP增长率走势分析图 单位：%

图表2：2017-2021年中国分产业季度GDP增长率走势分析图 单位：%

图表3：2017-2021年中国固定资产投资走势分析图单位：%

图表4：2017-2021年中国东、中、西部地区固定资产投资走势分析图单位：%

图表5：2017-2021年全国城镇新增就业人数

图表6：2021年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度

图表7：2021年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度

图表8：2017-2021年中国社会消费品零售总额走势分析图单位：亿元，%

图表9：2017-2021年中国社会消费品零售总额构成走势分析图单位：%

图表10：2021年末全国人口数及其构成

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/railway/784493.html>