

2013-2018年中国铁路信息化行业市场深度分析与 投资前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2013-2018年中国铁路信息化行业市场深度分析与投资前景预测报告》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.huaon.com/detail/141455.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

铁路信息化是铁路现代化的主要标志，其根本目的是将通信、信息、控制技术运用于铁路运输组织、客货营销与经营管理的各项活动中，通过信息化改造传统产业，提高铁路运输服务质量，提高铁路运输生产率，降低铁路运输生产成本，实现铁路运输现代化。

铁路信息化系统包括通信系统、信号系统、电力系统、电气化系统和信息系统。铁路智能化，主要指铁路（普铁、高铁）领域的信号、通信、信息等方面的系统解决方案。

铁路建设按照时间次序分为前期工作、线下施工和制梁、制架梁与路基预压、轨道工程、站后工程、联调和试运行六大阶段，通信、信号与信息系统等铁路智能化项目是在站后工程阶段，工期一般在1-2年，在土建全面开工后1年半左右开始实施，在试运行前的半年左右时间完成。就投资额度来讲，如果是新建线路，通信、信号、电力供电、电力牵引供电以及四电房屋等四电集成工程大约占到总投资额的8%左右。

艾凯咨询集团发布的《2013-2018年中国铁路信息化行业市场深度分析与投资前景预测报告》共七章。首先介绍了中国铁路行业发展概况，接着分析了中国铁路信息化行业发展环境，然后对中国铁路信息化行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国铁路信息化行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国铁路信息化行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您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。

报告目录

第一章 2013年中国铁路行业发展概况

第一节 2013年中国铁路产业发展综述

- 一、中国铁路建设的历程回顾
- 二、中国铁路产业发展的特征透析
- 三、铁路行业对国民经济的影响与日俱增
- 四、中国铁路市场的开放状况
- 五、中国铁路体制改革进入快速发展轨道

第二节 2011-2013年中国铁路行业运行现状

- 一、2011年中国铁路行业发展综述
- 二、2012年中国铁路行业运行状况
- 三、2013年中国铁路行业运行状况

第三节 中国重点铁路建设项目分析

- 一、京九铁路
- 二、青藏铁路
- 三、京沪高铁
- 四、武广客运专线
- 五、沪汉蓉高速铁路

第四节 中国铁路行业存在的主要问题

- 一、铁路行业发展的关键制约因素
- 二、民营资本进入铁路行业的问题分析
- 三、铁路运输行业存在的主要问题

第五节 中国铁路行业的对策与建议

- 一、解决铁路“瓶颈”制约的途径分析
- 二、对铁路建设项目投资控制的建议
- 三、地方政府参与铁路建设的启示
- 四、铁路交通运输行业的综合发展战略

第二章 2013年中国铁路信息化发展分析

第一节 2013年全球铁路信息化建设概况

- 一、国外铁路信息化系统应用状况
- 二、欧美铁路公司信息化建设的特点剖析
- 三、国际铁路货运信息化发展分析
- 四、加拿大铁路信息化建设的成功经验
- 五、巴基斯坦铁路信息化建设发展迅猛

第二节 铁路信息化基本概述

- 一、铁路信息化发展的背景
- 二、铁路信息化对社会经济发展意义重大
- 三、铁路信息化系统的功能及构成
- 四、铁路运输信息化的内容与实质

第三节 2013年中国铁路信息化建设的现状

- 一、中国铁路信息化进入崭新时期
- 二、我国铁路信息化建设取得显著成绩
- 三、中国铁路信息化技术创新成效突出
- 四、国有企业铁路信息化建设的现状与效益剖析

第四节 2013年中国铁路信息化建设中IT厂商的发展

- 一、国内外IT厂商竞逐铁路信息化市场

二、IT厂商介入铁路信息化建设领域面临的障碍

三、铁路信息化建设中IT应用趋势分析

第五节 2013年地方铁路局信息化系统的建设状况

一、北京铁路局

二、广铁集团

三、沈阳铁路局

四、郑州铁路局

五、济南铁路局

第六节 2013年铁路行业电子商务的发展

一、中国铁路电子商务发展简况

二、铁路运输业中电子商务的业务范畴

三、铁路物流的电子商务策略与应用系统

四、铁路行业电子商务面临的问题分析

五、铁路行业电子商务发展的对策

第七节 中国铁路信息化建设存在的问题与对策

一、我国铁路信息化建设存在的主要不足

二、铁路信息化建设面临系统整合难题

三、进一步推动铁路信息化的对策措施

四、工业化和信息化融合时代铁路信息化建设的途径

五、“智慧的铁路”是实现铁路信息化的有效途径

第三章 2013年铁路信息化建设IT投资分析

第一节 2011-2013年中国铁路行业IT系统投资概况

一、铁路行业信息系统采购模式

二、2011年铁路行业IT投资状况

三、2012年铁路行业IT投资状况

四、2013年铁路行业IT投资简况

第二节 2013年铁路行业主要IT系统的投资分析

一、信号通信系统

二、网络设备

三、电气化设备

第四章 2013年铁路行业IT系统应用案例分析

第一节 铁路信号微机监测系统解决方案

一、系统简介

二、方案设计

三、应用效果

第二节 铁路行业远程监控解决方案

一、系统简介

二、方案设计

三、应用效果

第三节 列车车厢无线监控解决方案

一、系统简介

二、方案设计

三、应用效果

第四节 铁路车辆信息化管理解决方案

一、系统简介

二、方案设计

三、应用效果

第五章 2013年铁路信息化建设细分领域分析

第一节 信号系统

一、铁路信号系统的概念

二、我国铁路信号系统发展概况

三、铁路信号系统的技术发展分析

四、铁路信号系统的应用状况

第二节 电气化系统

一、铁路电气化的基本概念

二、中国铁路电气化改造现状分析

三、铁路电气化系统的技术研究

第三节 信息化系统

一、铁路智能运输系统

二、铁路客票发售和预定系统

三、综合调度系统

四、铁路办公信息系统

第四节 通信系统

一、铁路通信系统的概念与功能

二、我国铁路通信系统发展概况

三、铁路通信系统的技术发展分析

四、铁路通信系统的应用状况

第五节 高速铁路信息化数字化系统的发展

- 一、系统简介
- 二、系统发展的政策背景
- 三、市场建设规模分析及预测
- 四、重点企业发展现状

第六章 2013年我国铁路信息化建设重点企业分析

第一节 浙大网新

- 一、浙大网新概况
- 二、2011-2013年浙大网新主要经济指标分析
- 三、2011-2013年浙大网新盈利能力分析
- 四、2011-2013年浙大网新偿债能力分析
- 五、2011-2013年浙大网新运营能力分析
- 六、2011-2013年浙大网新成长能力分析

第二节 远望谷

- 一、远望谷概况
- 二、2011-2013年远望谷主要经济指标分析
- 三、2011-2013年远望谷盈利能力分析
- 四、2011-2013年远望谷偿债能力分析
- 五、2011-2013年远望谷运营能力分析
- 六、2011-2013年远望谷成长能力分析

第三节 中国通号

- 一、公司简介
- 二、企业主要产品及优势分析
- 三、企业未来发展方向

第四节 中铁信

- 一、公司简介
- 二、企业主要产品及优势分析
- 三、中铁信铁路IT系统的应用分析

第五节 鼎汉科技

- 一、鼎汉科技概况
- 二、2011-2013年鼎汉科技主要经济指标分析
- 三、2011-2013年鼎汉科技盈利能力分析
- 四、2011-2013年鼎汉科技偿债能力分析
- 五、2011-2013年鼎汉科技运营能力分析

六、2011-2013年鼎汉科技成长能力分析

第六节 中国铁通

一、公司简介

二、中国铁通提升铁路信息化服务水平

三、中国铁通信息化系统的应用分析

第七节 华为

一、华为概况

二、2011-2013年华为主要经济指标分析

三、2011-2013年华为盈利能力分析

四、2011-2013年华为偿债能力分析

五、2011-2013年华为运营能力分析

六、2011-2013年华为成长能力分析

第七章 2013-2018年我国铁路信息化建设的前景与趋势分析

第一节 中国铁路行业发展前景展望

一、中国中长期铁路网规划

二、我国铁路投资计划

三、我国铁路行业面临的挑战

四、中国铁路设备未来需求状况分析

第二节 中国铁路信息化建设的战略规划解读

一、指导思想与建设原则

二、规划期限和阶段目标

三、铁路信息化的体系结构

四、铁路信息化的主要内容

第三节 铁路信息化建设给IT厂商带来的商机

一、高铁投资给铁路信息化设备市场带来良机

二、铁路信息化建设热潮下IT厂商的投资前景

三、铁路信息化各细分领域的投资机会分析

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/141455.html>