

# 2015-2020年中国铁路市场 调研及发展机遇研究报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2015-2020年中国铁路市场调研及发展机遇研究报告》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.cction.com/report/201507/123669.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

铁路作为国民经济的大动脉、国家重要基础设施和大众化交通工具，在国民经济社会发展中具有重要作用。经过近几年的建设和发展，我国铁路运输能力得到进一步扩充，技术装备现代化水平有了显著提高。目前，我国铁路的旅客周转量、货物发送量、货运密度和换算周转量均为世界第一。

2013年，全国铁路旅客发送量完成21.06亿人，比上年增加2.04亿人、增长10.8%。全国铁路货运（含行包）总发送量完成39.67亿吨，比上年增加0.63亿吨、增长1.6%。全国铁路货运（含行包）总周转量完成29173.89亿吨公里，比上年减少13.20亿吨公里、下降0.05%。全国铁路行包发送量完成598万吨，比上年减少340万吨、下降36.2%。全国铁路煤炭运量完成23.22亿吨，比上年增长2.7%。全国铁路总换算周转量完成39769.51亿吨公里，比上年增长770.10亿吨公里、增长2.0%。全国铁路共完成投资5327.70亿元，其中国家铁路和合资铁路完成投资5308.88亿元。路网大中型项目332个（含23个台帐管理项目），完成投资5308.05亿元。全国铁路营业里程达到10.3万公里，比上年增长5.7%。国家铁路机车车辆购置完成投资1038亿元。全国铁路机车拥有量为2.08万台，比上年增加38台。国家铁路能源消耗折算标准煤1743.0万吨，比上年减少9.9万吨、降低0.56%。单位运输工作量综合能耗4.66吨标准煤/百万换算吨公里，比上年减少0.08吨标准煤/百万换算吨公里、降低1.7%。单位运输工作量主营综合能耗3.88吨标准煤/百万换算吨公里，比上年减少0.02吨标准煤/百万换算吨公里、降低0.5%。

国家铁路化学需氧量排放量2103.3吨，比上年减排40.1吨、降低1.9%。二氧化硫排放量3.55万吨，比上年减排0.23万吨、降低6.1%。从二十一世纪初到2014年，铁路建设都处于高速发展中，但是目前的铁路运力并不能满足中国居民的出行需求和货运需求，尤其在节假日，如春节等期间，尤为严重。而且我国人均铁路里程与世界发达国家之间还存在很大的差距。电子通信系统、控制系统等技术还有提升空间，如何将我国高铁技术走出去，是迫切需要解决的问题。

2009-2020年，为达到《中长期铁路网调整规划方案》的目标，我国铁路基建投资总额在4.65万亿，年平均投资额为3,876亿元。2009~2020年，新线建设部分，年均需完成客运专线铺轨1,199公里、一般新线铺轨3,281公里；既有路网改造部分，年均需完成复线铺轨1,982公里、电气化改造2,731公里。对于铁路货车需求前景，铁路客运专线逐步投入运营将推动客货分离进程，经定量测算，货车需求明后两年将有显著增长，货车需求周期性讨论目前将不再重要。

本行业报告在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家海关总署、国家商务部、全国商业信息中心、中国铁路总公司、中国交通运输协会、中国铁路运输协会、中

国航空运输协会、中国道路运输协会、中国经济景气监测中心、中企顾问网、国内外相关刊物杂志的基础信息以及铁路运输研究单位等公布和提供的大量资料，结合公司对铁路运输相关企业的实地调查，对我国铁路运输行业发展现状与前景、市场竞争格局与形势、赢利水平与企业发展、投资策略与风险预警、发展趋势与规划建议等进行深入研究，并重点分析了铁路运输行业的前景与风险。报告揭示了铁路运输市场潜在需求与潜在机会，为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

## 报告目录

### 第一部分 铁路行业发展综述

#### 第一章 中国铁路行业的发展综述 1

##### 第一节 铁路行业的相关概述 1

###### 一、铁路行业的相关定义 1

###### 1、铁路的定义 1

###### 2、铁路行业的定义 1

###### 3、铁路运输的定义 1

###### 4、铁路枢纽的定义 1

###### 二、铁路的分类 2

###### 三、铁路产业链分析 4

###### 1、铁路建设产业链分析 4

###### 2、铁路运营产业链分析 4

###### 3、高铁建设产业链分析 4

###### 四、铁路建设市场效应分析 5

###### 五、铁路运输运营模式分析 5

###### 1、铁路运营资源配置 5

###### 2、铁路运输运营模式分析 6

###### 3、中国铁路运输运营模式分析 7

##### 第二节 中国铁路的发展现状分析 8

###### 一、中国铁路行业发展历程分析 8

###### 二、中国铁路行业发展现状分析 9

###### 1、中国铁路投资现状分析 9

###### 2、中国铁路营业里程分析 10

###### 3、中国铁路盈利现状分析 10

4、中国铁路行业存在问题分析	11
三、铁路行业发展趋势分析	14
1、铁路产业方面	14
2、铁路客运方面	15
3、铁路货运方面	15
4、铁路技术方面	17
四、国外铁路行业发展经验借鉴	18
1、美国铁路发展历程分析	18
2、美国铁路改革分析	20
3、铁路管制分析	20
第三节 中国铁路行业宏观环境分析	22
一、铁路行业政策环境分析	22
1、铁路行业监管体制	22
2、铁路行业相关政策汇总	24
3、铁路行业政策解读	25
二、铁路行业经济环境分析	26
1、国内生产总值分析	26
2、固定资产投资状况分析	28
3、工业增加值情况	29
4、制造业PMI指数	30
第二部分 铁路行业市场分析	
第二章 中国铁路路网建设市场发展分析	31
第一节 铁路路网建设现状分析	31
一、中国铁路路网布局分析	31
二、中国铁路枢纽分析	33
三、中国铁路路网规模分析	35
1、中国铁路营业里程状况分析	35
2、中国铁路路网区域分布分析	35
3、中国铁路、公路、水陆营业里程对比分析	37
4、中外铁路营业里程对比分析	38
第二节 铁路路网建设投融资分析	38
一、中国铁路路网建设融资分析	38

1、中国铁路路网建设融资历程分析	38
2、中国铁路路网建设融资问题分析	40
3、中国铁路路网建设融资结构分析	42
4、中国铁路路网融资现状分析	43
二、中国铁路路网建设投资分析	43
1、中国铁路路网建设投资现状分析	43
2、中国铁路基本建设投资规模分析	43
3、中国铁路基本建设投资结构分析	44
4、中国铁路基础建设投资的地位分析	44
5、中外铁路基础建设投资对比分析	45
6、中国铁路基础建设投资规划分析	45
第三节 铁路路网区域建设状况分析	45
一、东部地区铁路路网建设情况分析	45
1、珠三角地区铁路路网建设情况	45
2、长三角地区铁路路网建设情况	46
3、环渤海地区铁路路网建设情况	46
二、中西部地区铁路路网建设情况分析	47
1、中部地区铁路路网建设情况	47
2、成渝地区铁路路网建设情况	47
三、东北地区铁路路网建设情况分析	47
1、黑龙江地区铁路路网建设情况	47
2、吉林地区铁路路网建设情况	48
3、辽宁地区铁路路网建设情况	48
第四节 铁路路网建设规划分析	49
一、中国铁路路网建设目标	49
二、中国铁路路网建设任务	49
1、快速、高速铁路建设	49
2、区际干线建设	50
3、以西部为重点的开发性铁路建设	50
4、国际通道建设	50
第五节 铁路路网建设市场分析	51
一、铁路路网建设流程简介	51

二、铁路建设工程承包分析	51
三、铁路建设工程机械分析	52
四、铁路桥梁功能部件分析	53
五、铁路轨道装备工程分析	53
1、铁路钢轨市场分析	53
2、铁路扣件市场分析	53
3、数控机床市场分析	53
第三章 中国铁路电力电气化市场发展分析	55
第一节 电气化铁路发展状况分析	55
一、电气化铁路发展概述	55
1、电气化铁路的界定	55
2、电气化铁路的分类	56
3、电气化铁路的优点分析	57
二、中国电气化铁路发展现状分析	58
1、中国电气化铁路规模分析	58
2、中国铁路电气化率分析	59
3、中外电气化铁路里程对比	60
4、中外铁路电气化率对比分析	60
5、中国电气化铁路技术水平分析	60
第二节 铁路电力电气化市场分析	61
一、电力电气化系统的构成	61
1、电力机车	61
2、牵引变电所	61
3、接触网	61
二、供电系统供电设备分析	62
三、箱式变电站市场分析	63
四、牵引变压器市场分析	63
第三节 铁路电力电源市场分析	64
一、铁路电力电源系统构成	64
二、铁路电力电源市场规模	64
三、信号电源市场分析	64
四、电力操作电源市场分析	65

五、屏蔽门电源市场分析	65
六、通信电源市场分析	65
1、通信电源市场企业分析	65
2、通信电源市场产品结构分析	66
3、通信电源市场区域结构分析	67
第四节 铁路电气化投资状况分析	67
一、中国电气化铁路投资现状分析	67
1、中国电气化铁路投产状况分析	67
2、中国新开工电气化铁路里程分析	68
3、中国新开工电气化铁路投资额分析	70
二、中国铁路电气化市场主要企业分析	70
1、中铁电气化局集团有限公司	70
2、卧龙电气集团股份有限公司	71
3、南京国铁电气有限责任公司	71
4、武昌电控设备有限公司	72
5、南京恒星自动化设备有限公司	73
6、山东泰开箱变有限公司	73
三、中国铁路电气化发展规划分析	74
1、铁路电气化发展目标	74
2、铁路电气化发展任务	74
第四章 中国铁路信息化市场发展分析	77
第一节 铁路信息化发展概述	77
一、中国铁路信息化发展现状分析	77
1、列车调度指挥系统 (TDCS)	77
2、铁路客票发售与预订系统 (TRS)	78
3、铁路运输管理信息系统 (TMIS)	78
4、铁路办公信息系统 (OMIS)	79
二、中国铁路信息化问题分析	79
1、信息化人才匮乏	79
2、信息化基础设施发展不平衡	80
3、信息化系统各自独立	80
4、沿用传统作业流程信息化功能发挥不够	80



三、中国《铁路信息化总体规划》分析	81
1、铁路信息化发展目标分析	81
2、规划体系结构分析	82
3、规划主要内容	82
四、中国铁路信息化重点项目介绍	83
1、运输组织方面	83
2、其它重点项目	84
五、中国铁路信息化发展趋势分析	84
第二节 铁路通信信号系统市场分析	85
一、铁路通信信号系统构成分析	85
二、通信信号系统在铁路系统中作用	85
三、铁路通信系统应用分析	85
1、铁路通信系统发展概况	85
2、铁路通信系统应用状况	86
四、铁路信号系统应用分析	88
1、铁路信号系统发展概况	88
2、铁路信号系统应用状况	88
五、铁路通信信号系统市场发展分析	89
1、铁路通信信号系统市场现状	89
2、通信信号系统企业认证现状	89
3、通信信号系统市场进入壁垒	90
4、通信信号系统经营模式分析	90
5、铁路通信信号系统市场竞争分析	90
6、铁路通信信号系统投资规模分析	91
7、铁路通信信号系统发展方向分析	91
第三节 铁路信号联锁系统市场分析	95
一、铁路信号联锁系统发展概况	95
二、铁路信号联锁系统市场规模分析	101
三、铁路信号联锁系统市场竞争分析	101
第四节 铁路车号自动识别系统发展分析	102
一、车号自动识别系统概述	102
二、车号自动识别系统市场竞争分析	103

三、车号自动识别系统市场前景	104
第五节 铁路列车调度指挥系统市场分析	104
一、列车调度指挥系统发展概述	105
二、铁路列车调度指挥系统综合比较	106
三、列车调度指挥系统社会效益	107
四、列车调度指挥系统产品特点	107
五、列车调度指挥系统技术发展趋势	108
六、列车调度指挥系统市场前景分析	111
第六节 铁路行车安全监控系统发展分析	112
一、行车安全监控系统概述	112
二、行车安全监控系统市场规模分析	112
三、行车安全监控系统市场竞争分析	112
四、行车安全监控系统技术趋势分析	113
第七节 铁路运输管理信息系统发展分析	114
一、货运营销与生产管理系统分析	114
二、铁路货运制票系统发展分析	114
三、铁路确报信息系统发展分析	115
四、铁路货车追踪系统发展分析	115
五、铁路车站综合管理系统发展分析	116
六、集装箱追踪管理信息系统发展分析	116
七、铁路运输调度信息系统发展分析	116
第八节 铁路客运服务及售检票系统发展分析	117
一、客运服务及售检票系统发展概述	117
二、客运服务及售检票系统市场规模	117
三、客运服务及售检票系统市场竞争分析	118
1、高铁客运服务系统	118
2、自动售票机市场	118
3、客票打印机市场	118
四、铁路自动售检票系统发展趋势分析	119
第五章 中国铁路机车车辆市场发展分析	120
第一节 铁路机车车辆市场发展概述	120
一、铁路机车车辆的界定	120

1、铁路机车车辆的定义	120
2、铁路机车的定义	120
3、铁路车辆的定义	120
二、铁路机车车辆机械结构分析	120
三、中国铁路机车车辆规模分析	122
1、中国铁路机车车辆投资规模分析	122
2、中国铁路机车车辆数量规模分析	122
四、中国铁路机车车辆市场发展状况分析	123
1、铁路机车车辆制造市场分析	123
2、中国铁路机车车辆技术水平分析	124
3、铁路机车车辆市场需求分析	125
第二节 动车组市场发展分析	126
一、中国动车组发展历程分析	126
二、中国动车组运行状况分析	128
三、中国动车组市场需求分析	129
四、中国动车组研发状况分析	129
1、高速列车涡流制动试验技术	129
2、永磁牵引电机技术	130
五、中国动车组采购需求预测	130
第三节 普通客车市场发展分析	131
一、铁路客车生产状况分析	131
1、中国铁路客车总产量分析	131
2、中国铁路客车生产区域分布分析	131
二、普通客车市场需求分析	131
三、普通客车采购需求预测	132
第四节 铁路货车市场发展分析	132
一、铁路货车产量规模分析	132
1、中国铁路货车总产量分析	132
2、中国铁路货车生产区域分布分析	133
二、铁路货车研制开发情况	133
三、铁路货车采购需求预测	134
第五节 铁路车辆配件及维修市场分析	134

一、铁路车辆车轮市场分析	134
1、火车车轮市场竞争格局	134
2、火车车轮市场需求分析	136
3、火车车轮市场需求预测	137
二、铁路车辆车轴市场分析	138
1、火车车轴市场竞争格局	138
2、火车车轴市场需求分析	138
3、火车车轴市场需求预测	139
三、铁路车辆维修市场分析	139
1、铁路车辆维修市场需求	139
2、铁路车辆维修市场竞争	140
第六章 中国铁路运输市场发展分析	143
第一节 铁路运输总体情况分析	143
一、中国铁路运输状况分析	143
二、中国铁路运输能力分析	145
三、中国铁路运输效率分析	146
第二节 铁路客运市场分析	147
一、中国铁路客运现状分析	147
1、中国铁路客运量分析	147
2、中国铁路客运周转状况分析	148
3、中国铁路客运市场地位分析	148
二、中国铁路客运产品质量特性	149
三、中国铁路客运发展面临的形势	154
四、中国铁路客运市场的发展前景	155
五、铁路客运发展对策与建议	158
第三节 铁路货运市场分析	160
一、中国铁路货运现状分析	160
1、中国铁路货物运输状况分析	160
2、中国铁路行包运输状况分析	161
3、中国铁路货运周转状况分析	161
4、中国铁路货运市场策略分析	161
二、中国铁路货运价格体系	162

三、中国铁路货运发展潜力分析	170
四、铁路冷链物流发展分析	171
1、铁路冷链物流发展现状	171
2、铁路冷链物流发展预测	171
五、中国铁路货运发展战略	172
第七章 中国铁路装备制造及配件行业分析	174
第一节 铁路机车车辆及动车组制造行业运营状况分析	174
一、铁路机车车辆及动车组制造行业规模分析	174
1、行业企业规模分析	174
2、行业从业人员规模分析	175
3、行业资产规模分析	175
二、铁路机车车辆及动车组制造行业经营状况分析	176
1、行业工业总产值分析	176
2、行业产品销售额分析	176
3、行业利润总额分析	177
三、铁路机车车辆及动车组制造行业盈利状况分析	177
1、行业销售利润率分析	177
2、行业产品毛利率分析	178
3、行业总资产报酬率分析	178
第二节 铁路机车车辆配件制造行业运营状况分析	179
一、铁路机车车辆配件制造行业规模分析	179
1、行业企业规模分析	179
2、行业从业人员数量	180
3、行业资产规模分析	180
二、铁路机车车辆配件制造行业经营状况分析	181
1、行业工业总产值分析	181
2、行业销售额分析	181
3、行业利润总额分析	182
三、铁路机车车辆配件制造行业盈利状况分析	182
1、行业销售利润率分析	182
2、行业毛利率分析	183
3、行业总资产报酬率分析	183

第三节 铁路专用设备及器材、配件制造行业运营状况分析	184
一、铁路专用设备及器材、配件制造行业规模分析	184
1、行业企业规模分析	184
2、行业从业人员规模分析	185
3、行业资产规模分析	185
二、铁路专用设备及器材、配件制造行业经营状况分析	186
1、行业工业总产值分析	186
2、行业销售额分析	186
3、行业利润总额分析	187
三、铁路专用设备及器材、配件制造行业盈利状况分析	187
1、行业销售利润率分析	187
2、行业毛利率分析	188
3、行业总资产报酬率分析	188
第四节 其它铁路设备制造及设备修造行业运营状况分析	189
一、其它铁路设备制造及设备修造行业规模分析	189
1、行业企业规模分析	189
2、行业从业人员规模分析	190
3、行业资产规模分析	190
二、其它铁路设备制造及设备修造行业经营状况分析	191
1、行业工业总产值分析	191
2、行业销售额分析	191
3、行业利润总额分析	192
三、其它铁路设备制造及设备修造行业盈利状况分析	192
1、行业销售利润率分析	192
2、行业毛利率分析	193
3、行业总资产报酬率分析	193
第三部分 铁路行业竞争格局分析	
第八章 中国铁路行业主要企业经营分析	194
第一节 铁路基础建设及工程设备领先企业分析	194
一、中国中铁股份有限公司经营情况分析	194
1、企业发展简况分析	194
2、企业盈利能力分析	195

3、企业运营能力分析	196
4、企业偿债能力分析	196
5、企业发展能力分析	196
6、企业经营状况分析	197
7、企业研发能力分析	199
二、中铁二局股份有限公司经营情况分析	200
1、企业发展简况分析	200
2、企业盈利能力分析	201
3、企业运营能力分析	201
4、企业偿债能力分析	202
5、企业发展能力分析	202
6、企业经营状况分析	202
7、企业技术与研发能力分析	203
8、企业优势分析	206
9、企业最新发展动向分析	206
三、中国铁建股份有限公司经营情况分析	207
1、企业发展简况分析	207
2、企业盈利能力分析	208
3、企业运营能力分析	209
4、企业偿债能力分析	209
5、企业发展能力分析	209
6、企业经营状况分析	210
7、企业优势分析	211
8、企业最新发展动向分析	212
四、上海隧道工程股份有限公司经营情况分析	213
1、企业发展简况分析	213
2、企业盈利能力分析	214
3、企业运营能力分析	214
4、企业偿债能力分析	215
5、企业发展能力分析	215
6、企业经营状况分析	215
第二节 铁路车辆及配件市场领先企业个案分析	219

一、中国南车股份有限公司经营情况分析	219
1、企业发展简况分析	219
2、企业盈利能力分析	220
3、企业运营能力分析	221
4、企业偿债能力分析	221
5、企业发展能力分析	221
6、企业经营状况分析	222
7、企业技术与研发能力分析	223
8、企业最新发展动向分析	225
二、中国北车股份有限公司经营情况分析	227
1、企业发展简况分析	227
2、企业盈利能力分析	228
3、企业运营能力分析	228
4、企业偿债能力分析	229
5、企业发展能力分析	229
6、企业经营状况分析	229
7、企业技术与研发能力分析	230
8、企业市场与服务网络分析	231
9、企业优势分析	232
10、企业最新发展动向分析	233
第三节 铁路信息化市场领先企业个案分析	236
一、河南辉煌科技股份有限公司经营分析	236
1、企业发展简况分析	236
2、企业盈利能力分析	236
3、企业运营能力分析	237
4、企业偿债能力分析	237
5、企业发展能力分析	237
6、企业经营状况分析	238
7、企业运营服务分析	238
8、企业优势分析	239
二、深圳市远望谷信息技术股份有限公司经营分析	241
1、企业发展简况分析	241



2、企业盈利能力分析	241
3、企业运营能力分析	242
4、企业偿债能力分析	242
5、企业发展能力分析	242
6、企业经营状况分析	243
7、企业产品结构分析	245
8、企业优势分析	246
9、企业最新发展动向分析	247
第四节 铁路运输市场领先企业个案分析	248
一、中铁铁龙集装箱物流股份有限公司经营情况分析	248
1、企业发展简况分析	248
2、企业盈利能力分析	249
3、企业运营能力分析	249
4、企业偿债能力分析	250
5、企业发展能力分析	250
6、企业最新发展动向分析	250
二、大秦铁路股份有限公司经营情况分析	251
1、企业发展简况分析	251
2、企业盈利能力分析	252
3、企业运营能力分析	252
4、企业偿债能力分析	252
5、企业发展能力分析	253
6、企业优势分析	253
第九章 中国铁路改革及国外运营模式借鉴分析	254
第一节 中国铁路市场化改革概述	254
一、原有模式下中国铁路运营状况分析	254
1、原有模式下存在的问题分析	254
2、原有模式下运营状况分析	256
二、中国铁路市场化改革历史经验分析	257
1、铁路“大包干”策略失败原因及启示	257
2、“资产经营责任制”策略启示	263
第二节 国外铁路改革经验借鉴分析	267

一、日本铁路市场化改革经验借鉴分析	267
1、日本铁路改革历程分析	267
2、日本铁路改革主要措施	271
3、日本铁路改革效果分析	273
4、日本铁路改革经验借鉴	274
二、德国铁路市场化改革经验借鉴分析	275
1、德国铁路改革历程分析	275
2、德国铁路改革主要措施	279
3、德国铁路改革效果分析	280
4、德国铁路改革经验借鉴	280
三、美国铁路市场化改革经验借鉴分析	280
1、美国铁路改革历程分析	281
2、美国铁路改革主要措施	282
3、美国铁路改革效果分析	282
4、美国铁路改革经验借鉴	283
第三节 中国铁路改革分析	285
一、中国铁路管理体制改革分析	285
二、中国铁路投融资体制改革分析	287
1、铁路投融资体制改革历程分析	287
2、铁路投融资体制现状分析	288
3、铁路投融资体制的问题分析	289
4、铁路投融资体制改革的必要性分析	290
5、铁路民间资本融资分析	291
三、中国铁路运输体制改革分析	293
1、铁路运输价格体制改革分析	293
2、铁路货运组织改革分析	293
第四部分 铁路行业投资价值分析	
第十章 中国铁路行业发展预测及投资机会分析	295
第一节 铁路行业投资风险分析	295
1、铁路行业政策风险分析	295
2、铁路行业技术风险	296
3、铁路行业资金短缺风险分析	297

## 第二节 中国铁路相关市场发展预测 299

### 一、铁路信息化市场规模发展预测 299

### 二、铁路车辆设备市场规模发展预测 300

#### 1、铁路车辆市场规模预测 300

#### 2、铁路车辆配件市场规模预测 301

### 五、铁路运输市场规模发展预测 301

#### 1、铁路客运市场规模预测 301

#### 2、铁路货运市场规模预测 302

## 第三节 铁路行业投资机会及建议 302

### 一、铁路行业投资趋势分析 302

### 二、铁路行业投资机会及建议 302

## 图表目录

图表：高速铁路产业链分布图 5

图表：铁路运输价值链 8

图表：全国铁路新开工项目 10

图表：美国铁路改革措施 20

图表：美国铁路放松管制改革的主要内容 20

图表：2006-2013年国内生产总值及其增长速度 27

图表：2012-2013年国内生产总值增长速度（累计同比） 28

图表：2006-2013年全社会固定资产投资及其增长速度 28

图表：2013年制造业PMI指数 30

图表：2009-2013年中国铁路营运里程 35

图表：2011-2012年铁路、公路、内河航道里程对比 37

图表：2013年各国铁路营运里程 38

图表：2003年-2012年全国铁路基本建设投资 44

图表：铁路路网建设流程图 51

图表：2009-2013年中国电气化铁路营运里程趋势图 59

图表：2009-2013年中国电气化率趋势图 59

图表：2013年中外电气化铁路里程对比图 60

图表：2013年中外铁路电气化比例对比图 60

图表：2011-2013通信电源市场产品结构规模比例 67

图表：2013年中国电源市场分区域规模 67

图表：2003-2012年全国铁路电气化投产里程	68
图表：铁路信息化规划体系结构分析图	82
图表：2009-2015年中国铁路信号联锁系统市场规模及增长	101
图表：系统原理图	103
图表：2010-2013年中国铁路机车车辆投资规模	122
图表：2010-2013年中国铁路机车车辆数量规模	122
图表：动车组的潜在市场需求	129
图表：2013年铁路机车区域分布	131
图表：2010-2013年中国铁路机车车辆采购数量	132
图表：2011-2013年中国铁路货车总产量及增长速度	132
图表：2013年中国铁路货车生产地区分布及占比情况	133
图表：动车组产业发展趋势研判	135
图表：四大系列动车组	136
图表：动车轴需求及市场预测	137
图表：国家铁路主要运输效率指标	146
图表：全国铁路客运量	147
图表：2010-2013年全国铁路旅客发送量	148
图表：2010-2013年全国铁路旅客周转量	148
图表：全国铁路货运量	160
图表：2010-2013年全国铁路货运总量	161
图表：2009-2013年铁路机车及动车组企业规模	174
图表：2009-2013年铁路机车及动车组从业人员数	175
图表：2009-2013年铁路机车及动车组资产规模	175
图表：2009-2013年铁路机车及动车组总产值	176
图表：2009-2013年铁路机车及动车组销售额	176
图表：2009-2013年铁路机车及动车组利润总额	177
图表：2009-2013年铁路机车及动车组销售利润率	177
图表：2009-2013年铁路机车及动车组毛利率	178
图表：2009-2013年铁路及动车组总资产报酬率	178
图表：2009-2013年铁路机车配件制造行业企业单位数	179
图表：2009-2013年铁路机车配件制造行业从业人员数	180
图表：2009-2013年铁路机车配件制造行业资产规模	180

图表：2009-2013年铁路机车配件制造行业总产值	181
图表：2009-2013年铁路机车制造行业销售额	181
图表：2009-2013年铁路机车配件制造行业利润总额	182
图表：2009-2013年铁路机车配件制造业销售利润率	182
图表：2009-2013年铁路机车配件制造业毛利率	183
图表：2009-2013年铁路专用配件制造行业企业单位数	184
图表：2009-2013年铁路专用配件制造行业从业人员数	185
图表：2009-2013年铁路专用配件制造行业资产规模	185
图表：2009-2013年铁路专用配件制造行业总产值	186
图表：2009-2013年铁路专用配件制造行业销售额	186
图表：2009-2013年铁路专用配件制造行业利润总额	187
图表：2009-2013年铁路专用配件制造业销售利润率	187
图表：2009-2013年铁路专用配件制造业毛利率	188
图表：2009-2013年铁路专用配件制造业总资产报酬率	188
图表：2009-2013年铁路其他配件制造行业企业单位数	189
图表：2009-2013年铁路其他配件制造行业从业人员数	190
图表：2009-2013年铁路其他配件制造行业资产规模	190
图表：2009-2013年铁路其他配件制造行业总产值	191
图表：2009-2013年铁路其他配件制造行业销售额	191
图表：2009-2013年铁路其他配件制造行业利润总额	192
图表：2009-2013年铁路其他配件制造业销售利润率	192
图表：2009-2013年铁路其他配件制造业毛利率	193
图表：2009-2013年铁路其他配件制造业总资产报酬率	193
图表：2009-2013年中国中铁盈利能力	196
图表：2009-2013年中国中铁运营能力	196
图表：2009-2013年中国中铁偿债能力	196
图表：2009-2013年中国中铁发展能力	196
图表：2013年上半年（分行业）经营状况	197
图表：2013年上半年（分地区）经营状况	197
图表：2013年下半年（分行业）经营状况	198
图表：2013年下半年（分地区）经营状况	198
图表：2009-2013年中铁二局盈利能力	201

图表：2009-2013年中铁二局运营能力	201
图表：2009-2013年中铁二局偿债能力	202
图表：2009-2013年中铁二局成长能力	202
图表：2013年上半年中铁二局经营状况	202
图表：2013年下半年中铁二局经营状况	203
图表：2009-2013年中国铁建盈利能力	208
图表：2009-2013年中国铁建运营能力	209
图表：2009-2013年中国铁建偿债能力	209
图表：2009-2013年中国铁建发展能力	209
图表：2013年上半年中国铁建（分行业）经营状况	210
图表：2013年上半年中国铁建（分地区）经营状况	210
图表：2013年下半年中国铁建（分行业）经营状况	210
图表：2013年下半年中国铁建（分地区）经营状况	211
图表：2009-2013年上海隧道盈利能力	214
图表：2009-2013年上海隧道运营能力	214
图表：2009-2013年上海隧道偿债能力	215
图表：2009-2013年上海隧道发展能力	215
图表：2013年上半年上海隧道（分行业）经营状况	215
图表：2013年上半年上海隧道（分地区）经营状况	216
图表：2013年下半年上海隧道（分行业）经营状况	217
图表：2013年下半年上海隧道（分产品）经营状况	218
图表：2013年下半年上海隧道（分地区）经营状况	218
图表：2009-2013年中国南车盈利能力	220
图表：2009-2013年中国南车运营能力	221
图表：2009-2013年中国南车偿债能力	221
图表：2009-2013年中国南车发展能力	221
图表：2013年上半年中国南车（分行业）经营状况	222
图表：2013年上半年中国南车（分产品）经营状况	222
图表：2013年上半年中国南车（分地区）经营状况	222
图表：2013年下半年中国南车经营状况	223
图表：2009-2013年中国北车盈利能力	228
图表：2009-2013年中国北车运营能力	228

图表：2009-2013年中国北车偿债能力	229
图表：2009-2013年中国北车发展能力	229
图表：2013年上半年中国北车（分行业）经营状况	229
图表：2013年上半年中国北车（分地区）经营状况	230
图表：2013年下半年中国北车（分行业）经营状况	230
图表：2013年下半年中国北车（分地区）经营状况	230
图表：2009-2013年辉煌科技盈利能力	236
图表：2009-2013年辉煌科技运营能力	237
图表：2009-2013年辉煌科技偿债能力	237
图表：2009-2013年辉煌科技发展能力	237
图表：2013年上半年辉煌科技（分行业）经营状况	238
图表：2009-2013年远望谷盈利能力	241
图表：2009-2013年远望谷运营能力	242
图表：2009-2013年远望谷偿债能力	242
图表：2009-2013年远望谷发展能力	242
图表：2013年上半年远望谷（分行业）经营状况	243
图表：2013年上半年远望谷（分产品）经营状况	243
图表：2009-2013年远望谷（分地区）经营状况	243
图表：2013年下半年远望谷（分行业）经营状况	244
图表：2013年下半年远望谷（分产品）经营状况	244
图表：2013年下半年远望谷（分地区）经营状况	245
图表：远望谷信息技术公司发明专利	246
图表：2009-2013年中铁铁龙物流盈利能力	249
图表：2009-2013年中铁铁龙物流运营能力	249
图表：2009-2013年中铁铁龙物流偿债能力	250
图表：2009-2013年中铁铁龙物流发展能力	250
图表：2009-2013年大秦铁路盈利能力	252
图表：2009-2013年大秦铁路运营能力	252
图表：2009-2013年大秦铁路偿债能力	252
图表：2009-2013年大秦铁路发展能力	253
图表：2015-2020年中国铁路车辆市场规模预测	300
图表：2015-2020年中国铁路车辆配件市场规模预测	301

图表：2015-2020年铁路旅客发送量预测 301

图表：2015-2020年铁路货运总量预测 302

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201507/123669.html>