

# 2017-2022年中国铁路货运市场需求及投资前景分析报告



## 一、调研说明

《2017-2022年中国铁路货运市场需求及投资前景分析报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研,结合国家统计局,行业协会,工商,税务海关等相关数据,由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分,首先,报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述;其次,是本行业的上下游产业链,市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析,接着报告中列出数家该行业的重点企业,分析相关经营数据;最后,对该行业未来的发展前景,投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏,知悉竞争对手,进行战略投资具有重要帮助。

官方网址: https://www.icandata.com/view/282405.html

报告价格: 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: sales@icandata.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、摘要、目录、图表

中国经济结构的转型已经在过去三年有所反应,铁路总的货运量自13年起开始下降,预计和大宗商品的需求不振有关;而公路货运量13年绝对值和占比基本上维持在稳中有降的格局。从货物周转量的数据来看,公路货物周转量好于铁路货物周转量,并且已维持住30%以上稳定占比,而铁路货物周转量同货运量走势相同,均从13年起进入双降。 2005-2015年中国铁路货运量及占比

本研究报告数据主要采用国家统计数据,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:

- 第一章中国铁路货运情况发展分析 20
- 第一节铁路货运的相关概述介绍 20
- 一、铁路的基本经济特性20
- (一)铁路的公共品属性20
- (二)铁路自然垄断特征21
- (三)铁路网络经济特性21
- (四)铁路的多产品特征21
- 二、铁路货运的相关概述 22
- (一)铁路货运的定义22
- (二)铁路货运的特征22
- (三)运送货物的分类23
- (四)铁路货运的种类23
- 三、报告的研究范围与方法 23
- 第二节中国铁路运输的发展状况 25
- 一、铁路重载运输发展状况分析 25
- (一)铁路重载运输发展历程25
- (二)铁路重载运输通道现状26

- (三)典型国家铁路重载运输27
- (四)国外铁路重载运输特点39
- (五)对中国铁路货运的启示 41
- 二、铁路快捷运输发展状况分析 44
- (一)铁路快捷运输的发展历程44
- (二)铁路快捷运输通道的现状 45
- 三、铁路集装箱运输的发展状况 46
- (一)铁路集装箱运输发展历程46
- (二)铁路集装箱运输通道现状47
- (三)铁路集装箱运输量及增长47
- (四)铁路集装箱运输存在问题 47
- (五)铁路集装箱运输发展对策 48
- 第三节中国铁路货运量情况分析50
- 一、中国铁路建设情况分析50
- (一)铁路营业里程及增长50
- (二)铁路路网密度及增长50
- (三)铁路固定资产投资额50
- 二、铁路货物运输量及增长51
- (一)铁路货运量及其增长51
- (二)铁路货物周转量分析51 2005-2015年铁路货物周转量及占比
- 三、铁路重点货物运输量分析51
- (一)铁路煤炭运量及其增长51
- (二)铁路粮食运量及其增长51
- (三)铁路石油运量及其增长52
- 四、铁路货车运输状况分析52
- (一)铁路日均装车完成情况52
- (二)铁路货物运输平均运距52
- (三)铁路货物运费收入情况52
- 第二章中国铁路货运改革环境分析54
- 第一节铁路货运改革背景与动机 54

- 一、铁路货运的改革背景分析 54
- (一)铁路债务高企以及盈利困难54
- (二)铁路传统黑货货源严重不足55
- (三)中国铁路管理机构发生变革55
- 二、铁路货运的改革动机分析56
- (一)简化铁路货运的服务流程56
- (二)提升竞争力参与市场竞争57
- (三)铁路货运向现代物流转型57
- 第二节铁路货运的政策环境分析 58
- 一、中国铁路货运主要政策及规划 58
- (一)中国铁路货运主要政策解读58
- (二)中国铁路货运相关发展规划59
- 二、国内外铁路行业法律环境分析59
- (一)美国铁路改革及立法的实践59
- (二)英国铁路改革及立法的实践61
- (三)德国铁路改革及立法的实践61
- (四)中国铁路行业现行法律规制63
- (五)国外铁路改革对中国的借鉴64
- 三、美国斯塔格斯法对中国的启示 68
- (一)美国实施斯塔格斯法的背景68
- (二)斯塔格斯铁路法的主要内容70
- (三)斯塔格斯铁路法实施的效果71
- (四)美国铁路改革对中国的启示73
- 第三节铁路货运的经济环境分析 74
- 一、全球经济走势情况分析74
- 二、国内宏观经济环境分析 79
- (一)国内生产总值增长情况79
- (二)农业增加值及增长情况80
- (三)工业增加值及增长情况81
- (四)货物进出口总额及增长85
- (五)固定资产投资及其增长89
- (六)消费品零售总额及增速93

#### (七)货币供应量及增长情况94

第三章全球铁路货运改革经验借鉴96

- 第一节国内外铁路改革定价机制96
- 一、世界铁路改革历程96
- (一)私人股份制阶段96
- (二)国家垄断经营阶段96
- (三)各种模式探索阶段97
- 二、国内外铁路定价权分析98
- (一)日本铁路定价权分析98
- (二)英国铁路定价权分析98
- (三)法国铁路定价权分析98
- (四)美国铁路定价权分析99
- (五)中国铁路定价权分析99
- 三、国内外铁路改革定价机制 100
- (一)国际三大定价方式分析 100
- (二)中国铁路现行定价机制 100
- (三)英国铁路定价机制分析 100
- (四)日本铁路定价机制分析 101
- (五)美国铁路定价机制分析 101
- (六)法国铁路定价机制分析 102
- (七)德国铁路定价机制分析 103
- 第二节国外铁路改革前后的对比 105
- 一、美国铁路改革前后对比 105
- (一)美国铁路改革前出现亏损 105
- (二)改革后竞争格局趋于稳定 106
- (三)改革后运输效率不断提升106
- (四)改革后资产负债率有下降 106
- 二、其它国家铁路改革前后对比 108
- (一)日本铁路改革前后对比 108
- (二)德国铁路改革前后对比109
- (三)加拿大铁路改革前后对比114

- (四)巴西铁路改革前后对比115
- (五)瑞典铁路改革前后对比116
- (六)新西兰铁路改革前后对比 117
- (七)阿根廷铁路改革前后对比118

第三节国外铁路改革重组经验借鉴 119

- 一、日本铁路改革重组经验借鉴 119
- (一)日本铁路改革重组的背景 119
- (二)日本铁路改革重组的实践 119
- (三)日本铁路改革重组的效果 120
- 二、美国铁路改革重组经验借鉴 121
- (一)美国铁路改革重组的背景 121
- (二)美国铁路改革重组的实践 121
- (三)美国铁路改革重组的效果 122
- 三、英国铁路改革重组经验借鉴 122
- (一)英国铁路改革重组的背景 122
- (二)英国铁路改革重组的实践 123
- (三)英国铁路改革重组的启示 123
- 四、法国铁路改革重组经验借鉴 124
- (一)法国铁路改革重组的背景 124
- (二)法国铁路改革重组的实践 124
- (三)法国铁路改革重组的启示 125
- 五、德国铁路改革重组经验借鉴 125
- (一)德国铁路改革重组的背景 125
- (二)德国铁路改革重组的实践 125
- (三)德国铁路改革重组的启示 126
- 六、欧盟其它国家改革重组情况 126

第四章中国其它领域改革经验借鉴 129

第一节中国民航市场化改革分析 129

- 一、民航运输业的相关概述 129
- (一)民航运输业的需求特征 129
- (二)民航运输业的产业特征 129

- (三)民航运输业的经济特征 129
- (四)民航运输业竞争性特点 130
- 二、民航业市场化改革的历程 132
- (一)高度集中的民航规制阶段 132
- (二)体制改革以及企业化阶段 132
- (三)政企分开和独立经营阶段 132
- (四)民航业市场化的改革阶段 133
- (五)民航全面市场化改革阶段 133
- 三、民航业市场化改革状况分析 135
- (一)民航业市场化改革的原因 135
- (二)民航业市场化改革的内容 139
- (三)民航业市场化改革的目标 143
- 四、民航运输业市场结构的变迁 149
- (一)民航业的市场集中度分析 149
- (二) 民航运输业进入壁垒分析 150
- 万、民航运输业市场行为的变迁 151
- (一)民航业的价格行为分析 151
- (二)民航企业组织调节行为 153
- (三)民航业的服务竞争分析 153
- 第二节中国电力市场化改革分析 154
- 一、中国电力产业管制改革历程 154
- (一)改革前的中国电力产业管制 154
- (二)从垂直垄断管理到集资办电 155
- (三)集资办电到市场化改革阶段 157
- (四)电力市场化改革全面启动阶段 158
- 二、电力市场化改革的目标和任务 159
- (一)中国电力市场化改革的目标 159
- (二)电力市场化改革的主要任务 159
- 三、电力市场化改革的具体措施 162
- (一)加强对垄断电网企业的监管 162
- (二)抓紧建设和完善区域发电侧电力市场 162
- (三)逐步打破电网企业单一买卖电格局,建立多种交易模式并存的区域电力市场164

- 四、电力改革的成效及存在问题 165
- (一)电力市场化改革成效分析 165
- (二)电力改革存在的主要问题 165
- 第三节中国水务市场化改革分析 167
- 一、水务市场化改革的发展历程 167
- 二、水务市场化改革现状及问题 169
- 三、水务市场化的主要模式分析 172
- (一)发达国家的水务治理模式 172
- (二)中国水务市场化主要模式 174
- 四、中国水务市场化的改革实践 176
- (一)企业体制市场化改革实践 176
- (二)水价体制市场化改革实践 176
- (三)融资模式市场化改革实践 177
- 第五章铁路货运转型铁路物流分析 179
- 第一节铁路货运转型铁路物流分析 179
- 一、铁路发展现代物流SWOT分析 179
- (一)铁路发展现代物流优势分析 179
- (二)铁路发展现代物流劣势分析 179
- (三)铁路发展现代物流机会分析 180
- (四)铁路发展现代物流威胁分析 180
- 二、中国铁路现代物流发展模式分析 181
- (一)模式一:激进式发展模式 181
- (二)模式二:资源整合型发展模式 181
- (三)模式三:资产重组型发展模式182
- 三、中国铁路货运向铁路物流转型分析 183
- (一)铁路货运向铁路物流转型必要性 183
- (二)铁路货运向铁路物流转型的策略 184
- 第二节铁路货运拓展物流服务模式 186
- 一、国外货运企业向现代物流发展分析 186
- (一)德国铁路向现代物流发展分析 186
- (二)美国铁路向现代物流发展分析 187

- 二、航运企业向现代物流发展分析 188
- (一)国外航运企业向物流发展分析 188
- (二)国内航运企业向物流发展分析 189
- 三、中国铁路货运向现代物流发展分析 190
- (一)铁路货运向现代物流发展分析 190
- (二)铁路货运向物流发展存在的问题 190
- (三)发展现代物流对中国铁路的借鉴 193
- 四、铁路货运拓展物流服务的发展模式 194
- (一)铁路货运拓展物流服务特征分析 194
- (二)铁路货运拓展物流服务影响因素 195
- (三)铁路货运拓展物流服务运作主体 196
- (四)铁路货运拓展物流服务运作方式 197
- (五)铁路货运拓展物流服务需求分析 197
- (六)铁路货运拓展物流服务竞合关系 198
- (七)铁路货运拓展物流服务发展模式 198
- 第三节铁路物流中心布局规划分析 199
- 一、铁路物流中心相关概述 199
- (一)铁路物流中心的定义 199
- (二)铁路物流中心的类型 200
- (三)物流中心建设的必要性200
- 二、铁路物流中心的功能分析 201
- (一)铁路物流中心的基本功能 201
- (二)铁路物流中心的增值功能 201
- 三、国内外铁路物流中心建设情况 202
- (一)国外铁路物流中心建设情况 202
- (二)国内铁路物流中心建设情况 204
- 四、铁路物流中心作业流程分析 204
- (一)铁路物流中心基本作业流程 204
- (二)以存储为主的作业流程分析 205
- (三)以运输为主的作业流程分析 206
- (四)铁路物流中心基本作业内容 206
- 五、铁路物流中心布局规划分析 207

- (一)铁路物流中心布局规划原则 207
- (二)铁路物流中心布局规划方法 209
- (三) SLP在规划物流中心的应用 210
- 六、铁路货场向物流中心转型分析 210
- (一)与铁路货运站的比较分析 210
- (二)与一般物流中心比较分析 211
- (三)铁路货场的作业流程现状 212
- (四)铁路货场转型物流中心分析 213
- (五)转型铁路物流中心后的优势 213
- 第四节铁路口岸物流中心规划分析 215
- 一、铁路口岸物流中心建设必要性 215
- (一)铁路口岸物流发展现状215
- (二)铁路口岸物流存在问题 216
- (三)物流中心建设的必要性216
- 二、铁路口岸物流中心需求分析 217
- (一)物流中心规划影响因素 217
- (二)物流中心功能需求分析219
- 三、铁路口岸物流中心布局规划 221
- (一)物流中心规划选址分析221
- (二)物流中心作业流线分析221
- (三)物流中心规划布局分析222

第六章中国铁路货运产品开发策略 225

- 第一节中国铁路货运的发展状况 225
- 一、铁路货运营销发展状况分析 225
- (一)铁路货运营销的发展现状 225
- (二)铁路货运营销存在的问题 225
- (三)铁路货运营销的发展对策 227
- 二、铁路货运电子商务发展分析 231
- (一)铁路货运电子商务发展现状 231
- (二)铁路货运电子商务发展意义 231
- (三)铁路货运电子商务发展建议232

- 第二节铁路货运产品的发展趋势 235
- 一、铁路货运产品的相关概述 235
- (一)铁路货运产品特点分析 235
- (二)铁路现有货运产品种类235
- (三)铁路现有货运产品特点 239
- (四)货主选择货运产品的因素 239
- 二、铁路货运产品的发展趋势 239
- (一)货运产品存在问题分析 239
- (二)货运产品的差异性分析 239
- (三)铁路货运产品发展趋势 239
- 第三节铁路货运产品的开发策略 240
- 一、铁路货运产品的开发策略 240
- (一)铁路运输货源品类分析 240
- (二)货运产品开发组合策略 242
- (三)铁路货运产品开发原则244
- (四)铁路货运产品开发内容246
- (五)铁路货运产品开发流程 247
- (六)铁路货运产品发展策略 248
- 二、铁路货运产品的营销策略 251
- (一)铁路货运产品价格策略 251
- (二)货运产品品牌推广策略 253
- (三)铁路货运产品延伸服务255
- 三、铁路货物运输的产品设计 257
- (一)基于货物品类的产品设计257
- (二)基于组织形式的产品设计259
- (三)基于分层策略的产品设计262
- (四)基于运输时效的产品设计264

第七章中国铁路货运改革机会分析 266

- 第一节运输设备制造业机会分析 266
- 一、中国铁路货车拥有量分析 266
- (一)国家铁路棚车拥有量266

- (二)国家铁路敞车拥有量266
- (三)国家铁路平车拥有量266
- (四)国家铁路罐车拥有量267
- (五)国家铁路保温车拥有量267
- 二、中国铁路车辆产量分析 267
- (一)铁路机车产量分析 267
- (二)铁路货车产量分析 270
- 三、铁路运输设备制造业经营情况 273
- (一)销售收入分析 273
- (二)利润总额分析274
- (三)销售毛利率分析274
- (四)销售利润率分析275
- 四、铁路运输设备制造业机会分析 275
- (一)铁路运输设备需求情况分析 275
- (二)铁路运输设备需求机会分析276
- 第二节铁路物流信息化机会分析 277
- 一、国内外铁路物流信息化分析 277
- (一)俄罗斯铁路物流信息化分析277
- (二)法国铁路物流信息化分析277
- (三)北美铁路物流信息化分析278
- (四)国外铁路物流信息化特点 278
- (五)中国铁路物流信息化分析 279
- (六)国外铁路物流信息化的启示 280
- 二、铁路物流信息化的发展方向 280
- (一)建立公共物流信息平台体系 280
- (二)铁路物流信息系统优化整合 280
- (三)构建铁路信息系统基础平台 281
- 三、铁路物流信息化发展机会分析 281
- 第八章中国铁路货运相关企业分析 284
- 第一节铁路货运企业经营情况分析 284
- 一、大秦铁路股份有限公司 284

- (一)企业基本概况分析 284
- (二)企业经营状况分析 284
- (三)企业铁路运输分析 290
- (四)企业投融资状况分析 290
- (五)企业最新发展动向分析 293
- (六)企业未来发展战略分析 293
- 二、中铁铁龙集装箱物流股份有限公司 294
- (一)企业基本概况分析 294
- (二)企业经营状况分析 294
- (三)企业铁路运输分析 299
- (四)企业投融资状况分析300
- (五)企业最新发展动向分析300
- (六)企业未来发展战略分析300
- 三、广深铁路股份有限公司301
- (一)企业基本概况分析 301
- (二)企业经营状况分析301
- (三)企业铁路运输分析306
- (四)企业投融资状况分析307
- (五)企业最新发展动向分析307
- (六)企业未来发展战略分析307
- 四、天津国恒铁路控股股份有限公司308
- (一)企业基本概况分析308
- (二)企业经营状况分析308
- (三)企业投融资状况分析 314
- (四)企业最新发展动向分析315
- 第二节铁路运输设备企业经营分析 315
- 一、中国南车股份有限公司315
- (一)企业基本概况分析 315
- (二)企业经营状况分析315
- (三)企业铁路货车业务321
- (四)企业铁路货车订单321
- (五)企业投融资状况分析 322

- (六)企业最新发展动向分析322
- (七)企业的未来发展战略 323
- 二、中国北车股份有限公司323
- (一)企业基本概况分析 323
- (二)企业经营状况分析 323
- (三)企业铁路货车业务329
- (四)企业铁路货车订单330
- (五)企业投融资状况分析330
- (六)企业最新发展动向分析331
- (七)企业的未来发展战略 331

#### 第九章中国铁路货运改革前景展望 333(AK WZY)

- 第一节铁路货运的竞争状况分析 333
- 一、各种运输方式比较分析 333
- (一)各种运输方式特征比较333
- (二)各种运输方式货运量比较337
- 二、铁路货运五力竞争模型分析 338
- (一)供应商讨价还价能力338
- (二)购买者讨价还价能力339
- (三)潜在新进入者的威胁 339
- (四)铁路货运替代品威胁340
- 第二节铁路货运的发展模式分析 340
- 一、铁路运输企业改革重组分析 340
- (一)铁路运输企业改革重组的原则340
- (二)运输企业改革重组的运营模式 341
- (三)运输企业改革重组的管理模式 348
- 二、国外铁路货运盈利模式分析 349
- (一)美国铁路货运盈利模式分析349
- (二)德国铁路货运盈利模式分析350
- 第三节铁路货运的改革前景展望351
- 一、高铁对铁路货运带来的影响 351
- (一)高铁建成释放货运能力351

- (二)对铁路货运带来的机遇351
- 二、铁路货运的发展前景展望353
- (一)铁路货运面临形势分析353
- (二)未来铁路建设规模预测355
- (三)铁路货运发展前景展望357

#### 部分图表目录:

图表1: 澳大利亚重载铁路分布图 30

图表2:巴西重载铁路分布图33

图表3:2016年铁路营业里程及增长50

图表4:2016年铁路路网密度及增长50

图表5:2016年铁路固定资产投资额50

图表6:2016年铁路货运量及其增长51

图表7:2016年铁路货物周转量分析51

图表8:2016年铁路煤炭运量及其增长51

图表9:2016年铁路粮食运量及其增长51

图表10:2016年铁路石油运量及其增长52

图表11:2016年铁路日均装车完成情况52

图表12:2016年铁路货物运输平均运距52

图表13:2016年铁路货物运费收入情况52

图表14:铁路管理机构变革后的监管体系56

图表15:2011-2016年国内生产总值及其增长速度79

图表16:2011-2016年三次产业增加值占国内生产总值比重79

图表17:2011-2016年粮食产量80

图表18:2011-2016年全部工业增加值及其增长速度82

图表19:2016年主要工业产品产量及其增长速度82

图表20:2011-2016年全部工业增加值及其增长速度85

图表21:2016年主要工业产品产量及其增长速度86

图表22:2011-2016年全社会固定资产投资89

图表23:2016年按领域分固定资产投资(不含农户)及其占比90

图表24:2016年分行业固定资产投资(不含农户)及其增长速度90

图表25:2016年固定资产投资新增主要生产与运营能力91

图表26:2016年房地产开发和销售主要指标及其增长速度92

图表27:2011-2016年社会消费品零售总额93

图表28:2015年年末全部金融机构本外币存贷款余额及其增长速度94

图表29:日本铁路定价权在国土交通省98

图表30:英国铁路定价权在于企业98

图表31:法国铁路定价权在于州政府98

图表32:美国铁路定价权在于企业99

图表33:中国铁路定价权分析99

图表34:国际通用三大定价方案100

图表35:美国铁路改革前处于亏损状态 105

图表36:美国铁路联合太平洋现今资产负债率 107

更多图表见正文......

详细请访问: https://www.icandata.com/view/282405.html

## 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

## 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务(销售)人员及客户进行访谈,获取最新的 一手市场资料;

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料;

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料;

行业公开信息;

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息;

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料;

行业资深专家公开发表的观点;

对行业的重要数据指标进行连续性对比,反映行业发展趋势;

中华人民共和国国家统计局 http://www.stats.gov.cn

中华人民共和国国家工商行政管理总局 http://www.saic.gov.cn

中华人民共和国海关总署 http://www.customs.gov.cn

中华人民共和国商务部 http://www.mofcom.gov.cn

中国证券监督管理委员会 http://www.csrc.gov.cn

中华人民共和国商务部 http://www.mofcom.gov.cn

世界贸易组织 https://www.wto.org

联合国统计司 http://unstats.un.org

联合国商品贸易统计数据库 http://comtrade.un.org

# 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网(www.icandata.com)隶属艾凯咨询集团(北京华经艾凯企业咨询有限公司) ,艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报,为企业商业决策赋能,是领先的市场研究 报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。 艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等,为用户及时了 解迅速变化中的世界和中国市场提供便利,为企业商业决策赋能。

#### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队,密切关注市场最新动向。在多个行业,拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域,我们有国内外众多合作研究机构,同时我们聘请数名行业资深专家顾问,帮助客户分清市场现状和趋势,找准市场定位和切入机会,提出合适

中肯的建议,帮助客户实现价值,与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景; 数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴; 服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等; 良好声誉 广泛知名度、满意度,众多新老客户。