

# 2016-2022年中国高速公路 行业监测及发展趋势研究报告

## 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

《2016-2022年中国高速公路行业监测及发展趋势研究报告》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/201603/130811.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

报告目录：

### 第一章 中国高速公路行业的发展综述 29

#### 1.1 中国高速公路行业的相关概述 29

##### 1.1.1 高速公路行业界定与研究范围 29

##### 1.1.2 高速公路行业特征与影响因素 30

##### 1.1.3 高速公路行业的生命周期分析 37

##### 1.1.4 高速公路在国民经济中的地位 38

#### 1.2 中国高速公路行业的发展状况 39

##### 1.2.1 全国高速公路里程及增长情况 39

##### 1.2.2 全国各类等级公路里程的构成 40

##### 1.2.3 各行政等级公路通车里程情况 41

##### 1.2.4 全国公路营运汽车及增长情况 41

##### 1.2.5 全国公路客运量及其增长情况 42

##### 1.2.6 全国公路货运量及其增长情况 43

##### 1.2.7 全国高速公路年平均日交通量 45

##### 1.2.8 公路固定资产投资额及增长速度 46

#### 1.3 中国高速公路行业竞争状况分析 47

##### 1.3.1 各种运输方式的综合比较分析 47

##### 1.3.2 高速公路的竞争优势及其特点 48

##### 1.3.3 高速公路与铁路竞争优势比较 48

### 第二章 中国高速公路行业发展环境分析 51

#### 2.1 高速公路行业政策环境分析 51

##### 2.1.1 高速公路行业管理体制分析 51

##### 2.1.2 高速公路行业相关政策分析 56

##### 2.1.3 高速公路行业发展规划解读 65

#### 2.2 高速公路行业经济环境分析 80

##### 2.2.1 国际宏观经济环境分析 80

###### (1) 美国经济环境分析 80

(2) 日本经济环境分析	83
(3) 欧元区经济环境分析	84
(4) 新兴国家经济环境分析	86
2.2.2 国内宏观经济环境分析	90
(1) 国内经济发展综述	90
(2) 最新财经政策动向	91
2.2.3 主要经济指标	91
(1) 城镇固定资产投资	91
(2) 工业增加值	92
(3) 制造业PMI指数	93
(4) 国内PPI指数	94
(5) 国内CPI指数	94
(6) 人民币汇率走势	95
2.3 高速公路建设环境影响分析	96
2.3.1 高速公路建设生态环境影响分析	96
2.3.2 高速公路建设水环境影响分析	97
2.3.3 高速公路建设声环境影响分析	98
2.3.4 高速公路建设大气环境影响分析	99
2.3.5 高速公路建设社会环境影响分析	99
2.3.6 高速公路建设环境影响对策分析	99
2.4 高速公路行业技术环境分析	100
2.4.1 高速公路智能全程监控技术分析	100
2.4.2 高速公路路面透层沥青施工技术分析	103
2.4.3 高速公路边坡稳定性与安全防护技术	105
第三章 国际高速公路行业发展经验借鉴	108
3.1 主要国家高速公路发展状况	108
3.1.1 美国高速公路发展状况分析	108
3.1.2 法国高速公路发展状况分析	109
3.1.3 德国高速公路发展状况分析	109
3.1.4 日本高速公路发展状况分析	109
3.1.5 英国高速公路发展状况分析	110

- 3.1.6 意大利高速公路发展状况分析 110
- 3.2 高速公路监管的国际经验及借鉴 111
  - 3.2.1 中国高速公路的监管现状及问题 111
  - 3.2.2 美国高速公路监管的经验及借鉴 113
  - 3.2.3 日本高速公路监管的经验及借鉴 114
  - 3.2.4 中国高速公路监管机制的政策建议 116
- 3.3 国际高速公路运营模式及绩效比较 118
  - 3.3.1 国际高速公路运营管理模式比较 118
    - (1) 主要国家高速公路运营管理模式 118
    - (2) 中国高速公路运营管理模式分析 118
    - (3) 中国高速公路运营管理存在问题 119
  - 3.3.2 国际高速公路行业绩效比较分析 120
- 3.4 国际高速公路发展的经验和启示 121
  - 3.4.1 发达国家高速公路发展的启示 121
  - 3.4.2 国外高速公路建设与管理的启示 121
  - 3.4.3 美国高速公路建设对中国的启示 123

#### 第四章 中国高速公路路网建设情况分析 125

- 4.1 中国高速公路路网规划分析 125
- 4.2 中国高速公路路网建设最新进展 127
  - 4.2.1 全国高速公路统一更名 127
  - 4.2.2 首都放射线建设最新进展情况 128
    - (1) 京哈高速 (G1) 128
    - (2) 京沪高速 (G2) 129
    - (3) 京台高速 (G3) 131
    - (4) 京港澳高速 (G4) 132
    - (5) 京昆高速 (G5) 134
    - (6) 京藏高速 (G6) 135
    - (7) 京新高速 (G7) 136
  - 4.2.3 南北纵线建设最新进展情况 136
    - (1) 鹤大高速 (G11) 136
    - (2) 沈海高速 (G15) 137

- (3) 长深高速 (G25) 138
- (4) 济广高速 (G35) 139
- (5) 大广高速 (G45) 139
- (6) 二广高速 (G55) 140
- (7) 包茂高速 (G65) 140
- (8) 兰海高速 (G75) 141
- (9) 渝昆高速 (G85) 142

#### 4.2.4 东西横线建设最新进展情况 142

- (1) 绥满高速 (G10) 142
- (2) 珲乌高速 (G12) 142
- (3) 丹锡高速 (G16) 143
- (4) 荣乌高速 (G18) 143
- (5) 青银高速 (G20) 143
- (6) 青兰高速 (G22) 144
- (7) 连霍高速 (G30) 144
- (8) 宁洛高速 (G36) 145
- (9) 沪陕高速 (G40) 146
- (10) 沪蓉高速 (G42) 147
- (11) 沪渝高速 (G50) 148
- (12) 杭瑞高速 (G56) 149
- (13) 沪昆高速 (G60) 150
- (14) 福银高速 (G70) 150
- (15) 泉南高速 (G72) 151
- (16) 厦蓉高速 (G76) 151
- (17) 汕昆高速 (G78) 152
- (18) 广昆高速 (G80) 152

#### 4.2.5 地区环线建设最新进展 152

- (1) 辽中地区环线高速公路 (G91) 152
- (2) 杭州湾地区环线高速公路 (G92) 153
- (3) 成渝地区环线高速公路 (G93) 153
- (4) 珠三角环线高速公路 (G94) 154
- (5) 海南环线高速公路 (G98) 155

## 第五章 高速公路项目运营风险预警与控制 156

### 5.1 高速公路项目运营风险识别 156

#### 5.1.1 项目运营风险管理框架设计 156

#### 5.1.2 项目运营风险管理框架特性 159

#### 5.1.3 高速公路项目运营风险识别 160

### 5.2 高速公路项目运营风险形成机理 162

#### 5.2.1 高速公路项目自然风险机理分析 162

#### 5.2.2 高速公路项目经济风险机理分析 163

#### 5.2.3 高速公路项目行为风险机理分析 165

### 5.3 高速公路项目运营风险预警分析 166

#### 5.3.1 高速公路项目自然风险预警分析 166

#### 5.3.2 高速公路项目经济风险预警分析 167

#### 5.3.3 高速公路项目行为风险预警分析 171

### 5.4 高速公路项目运营风险控制分析 172

#### 5.4.1 高速公路项目风险控制体系构成 172

#### 5.4.2 高速公路项目风险控制组织体系 173

#### 5.4.3 高速公路项目风险控制运作机制 175

#### 5.4.4 高速公路项目风险控制信息保障 180

## 第六章 高速公路突发事件应急管理体系分析 183

### 6.1 高速公路突发事件应急管理体系概况 183

#### 6.1.1 高速公路突发事件及其特点 183

##### (1) 高速公路突发事件的定义 183

##### (2) 高速公路突发事件的分类 183

##### (3) 高速公路突发事件的特点 184

#### 6.1.2 国内外高速公路突发事件管理现状 185

##### (1) 国外高速公路突发事件管理现状 185

##### (2) 国内高速公路突发事件管理现状 186

#### 6.1.3 高速公路突发事件应急管理体系内涵和功能 187

##### (1) 高速公路突发事件应急管理体系的内涵 187

##### (2) 高速公路突发事件应急管理体系的功能 187

6.1.4 国内外高速公路突发事件应急管理体系比较	188
(1) 国外高速公路突发事件应急管理体系	188
(2) 国内高速公路突发事件应急管理体系	190
(3) 国外经验对国内应急管理体系的借鉴	191
6.2 高速公路突发事件应急管理体系设计	193
6.2.1 高速公路突发事件应急管理现状分析	193
6.2.2 高速公路突发事件应急管理存在问题	194
6.2.3 高速公路突发事件应急管理组织设计	195
6.2.4 高速公路突发事件应急管理组织运作流程	197
6.2.5 高速公路突发事件应急管理系统框架设计	198
6.2.6 高速公路突发事件应急管理系统健全措施	199
6.3 高速公路突发事件应急管理响应机制	201
6.3.1 高速公路突发事件应急响应机制分析	201
(1) 高速公路突发事件应急管理响应机制特点	201
(2) 高速公路突发事件应急响应机制运作程序	202
6.3.2 高速公路突发事件应急预案的制定	203
(1) 高速公路突发事件应急预案制定原则	203
(2) 高速公路突发事件应急预案制定内容	203
(3) 高速公路突发事件应急预案的编制	203
6.3.3 完善突发事件应急管理资源保障的措施	203
(1) 人力队伍保障措施	204
(2) 设备物资保障措施	204
(3) 信息技术保障措施	205
6.3.4 高速公路突发事件应急管理程序设计	205
第七章 高速公路现代养护管理体系探析	206
7.1 高速公路现代养护管理体系构建	206
7.1.1 高速公路养护管理的重要性分析	206
7.1.2 现代高速公路养护管理构建思路	207
7.1.3 高速公路养护管理体系基本构成	209
7.1.4 现代高速公路养护管理组织体系	210
7.1.5 高速公路养护管理技术体系构建	210



- 7.1.6 高速公路养护工程价格体系构建 214
- 7.1.7 高速公路养护管理制度体系构建 214
- 7.1.8 高速公路养护管理体系构建的意义 215
- 7.2 广东高速公路养护管理状况分析 215
- 7.2.1 广东省高速公路主要企业发展概况 215
- 7.2.2 广东省高速公路养护管理基本现状 216
- 7.2.3 广东省高速公路养护管理存在的问题 218
- 7.2.4 广东省高速公路养护管理问题的原因 218
- 7.2.5 广东省高速公路养护管理的评价 218

## 第八章 中国高速公路信息化市场前景展望 220

- 8.1 高速公路信息化行业市场分析 220
- 8.1.1 高速公路信息化行业发展背景 220
- 8.1.2 高速公路信息化行业市场规模 220
- 8.1.3 高速公路信息化行业市场竞争 221
- 8.1.4 高速公路信息化市场前景展望 222
- 8.2 高速公路监控系统市场分析 224
- 8.2.1 高速公路监控系统的演变 224
- 8.2.2 高速公路监控系统集成分级 224
- 8.2.3 高速公路监控系统设备分析 225
- (1) 高速公路监控系统主要设备 225
- (2) 高速公路监控系统设备供应商 226
- (3) 高速公路监控系统设备采购模式 226
- (4) 高速公路监控系统设备国产化进程 226
- 8.3 高速公路联网收费系统分析 228
- 8.3.1 高速公路联网收费的发展历程 228
- 8.3.2 不停车收费(ETC)系统发展分析 229
- (1) ETC系统的关键技术及标准制定 229
- (2) ETC系统的应用优势分析 231
- (3) 不停车收费系统的投资规模 233
- (4) 不停车收费系统主要企业分析 233
- (5) 交通部大力推广不停车收费系统 234

### 8.3.3 不停车收费系统最新进展分析 234

- (1) 京津冀不停车收费系统正式联网 234
- (2) 江苏省高速公路电子不停车收费系统 235
- (3) 云南省高速公路电子不停车收费系统 235
- (4) 山东省高速公路电子不停车收费系统 235
- (5) 河北省高速公路电子不停车收费系统 236
- (6) 浙江省高速公路电子不停车收费系统 236
- (7) 广西高速公路电子不停车收费系统 236
- (8) 吉林省高速公路电子不停车收费系统 237
- (9) 中国电子不停车收费系统产业联盟成立 237
- (10) 中国积极推动电子不停车收费系统发展 237

## 第九章 中国高速公路行业区域发展分析 238

### 9.1 东部地区高速公路发展分析 238

#### 9.1.1 北京市高速公路发展分析 238

- (1) 北京市高速公路通车里程 238
- (2) 北京市高速公路密度分析 239
- (3) 北京市高速公路收费情况 239
- (4) 北京市高速公路在建项目 240
- (5) 北京市高速公路拟建项目 240
- (6) 北京市高速公路建设规划 240

#### 9.1.2 天津市高速公路发展分析 241

- (1) 天津市高速公路通车里程 241
- (2) 天津市高速公路密度分析 242
- (3) 天津市高速公路收费情况 242
- (4) 天津市高速公路在建项目 243
- (5) 天津市高速公路拟建项目 244
- (6) 天津市高速公路建设规划 244

#### 9.1.3 上海市高速公路发展分析 245

- (1) 上海市高速公路通车里程 245
- (2) 上海市高速公路密度分析 245
- (3) 上海市高速公路收费情况 246

- (4) 上海市高速公路在建项目 247
- (5) 上海市高速公路拟建项目 247
- (6) 上海市高速公路建设规划 247
- 9.1.4 广东省高速公路发展分析 248
  - (1) 广东省高速公路通车里程 248
  - (2) 广东省高速公路密度分析 248
  - (3) 广州市高速公路发展分析 249
    - 1) 广州市高速公路收费情况 249
    - 2) 广州市高速公路在建项目 249
    - 3) 广州市高速公路拟建项目 250
    - 4) 广州市高速公路建设规划 250
  - (4) 深圳市高速公路发展分析 250
    - 1) 深圳市高速公路收费情况 250
    - 2) 深圳市高速公路在建项目 251
    - 3) 深圳市高速公路拟建项目 252
    - 4) 深圳市高速公路建设规划 252
  - (5) 珠海市高速公路发展分析 252
    - 1) 珠海市高速公路收费情况 252
    - 2) 珠海市高速公路在建项目 252
    - 3) 珠海市高速公路拟建项目 253
    - 4) 珠海市高速公路建设规划 254
  - (6) 广东省高速公路建设规划 254
- 9.1.5 江苏省高速公路发展分析 254
  - (1) 江苏省高速公路通车里程 254
  - (2) 江苏省高速公路密度分析 255
  - (3) 江苏省高速公路收费情况 255
  - (4) 江苏省高速公路在建项目 256
  - (5) 江苏省高速公路拟建项目 257
  - (6) 江苏省高速公路建设规划 257
- 9.1.6 浙江省高速公路发展分析 258
  - (1) 浙江省高速公路通车里程 258
  - (2) 浙江省高速公路密度分析 258

- (3) 浙江省高速公路收费情况 258
- (4) 浙江省高速公路在建项目 259
- (5) 浙江省高速公路拟建项目 260
- (6) 浙江省高速公路建设规划 260
- 9.1.7 河北省高速公路发展分析 260
  - (1) 河北省高速公路通车里程 260
  - (2) 河北省高速公路密度分析 261
  - (3) 河北省高速公路收费情况 262
  - (4) 河北省高速公路在建项目 263
  - (5) 河北省高速公路拟建项目 264
  - (6) 河北省高速公路建设规划 264
- 9.1.8 吉林省高速公路发展分析 264
  - (1) 吉林省高速公路通车里程 264
  - (2) 吉林省高速公路密度分析 265
  - (3) 吉林省高速公路收费情况 265
  - (4) 吉林省高速公路在建项目 265
  - (5) 吉林省高速公路拟建项目 266
  - (6) 吉林省高速公路建设规划 266
- 9.1.9 黑龙江省高速公路发展分析 266
  - (1) 黑龙江省高速公路通车里程 266
  - (2) 黑龙江省高速公路密度分析 267
  - (3) 黑龙江省高速公路收费情况 267
  - (4) 黑龙江省高速公路在建项目 268
  - (5) 黑龙江省高速公路拟建项目 268
  - (6) 黑龙江省高速公路建设规划 268
- 9.1.10 辽宁省高速公路发展分析 269
  - (1) 辽宁省高速公路通车里程 269
  - (2) 辽宁省高速公路密度分析 270
  - (3) 辽宁省高速公路收费情况 270
  - (4) 辽宁省高速公路在建项目 272
  - (5) 辽宁省高速公路拟建项目 272
  - (6) 辽宁省高速公路建设规划 272

9.1.11 山东省高速公路发展分析	272
(1) 山东省高速公路通车里程	272
(2) 山东省高速公路密度分析	273
(3) 山东省高速公路收费情况	273
(4) 山东省高速公路在建项目	275
(5) 山东省高速公路拟建项目	275
(6) 山东省高速公路建设规划	276
9.1.12 福建省高速公路发展分析	276
(1) 福建省高速公路通车里程	276
(2) 福建省高速公路收费情况	277
(3) 福建省高速公路在建项目	278
(4) 福建省高速公路拟建项目	279
(5) 福建省高速公路建设规划	279
9.1.13 海南省高速公路发展分析	279
(1) 海南省高速公路通车里程	279
(2) 海南省高速公路密度分析	280
(3) 海南省高速公路收费情况	280
(4) 海南省高速公路在建项目	280
(5) 海南省高速公路拟建项目	281
(6) 海南省高速公路建设规划	281
9.2 中部地区高速公路发展情况	282
9.2.1 湖南省高速公路发展分析	282
(1) 湖南省高速公路通车里程	282
(2) 湖南省高速公路密度分析	283
(3) 湖南省高速公路收费情况	283
(4) 湖南省高速公路在建项目	284
(5) 湖南省高速公路拟建项目	285
(6) 湖南省高速公路建设规划	286
9.2.2 湖北省高速公路发展分析	286
(1) 湖北省高速公路通车里程	286
(2) 湖北省高速公路密度分析	287
(3) 湖北省高速公路收费情况	287

- (4) 湖北省高速公路在建项目 289
- (5) 湖北省高速公路拟建项目 289
- (6) 湖北省高速公路建设规划 290
- 9.2.3 河南省高速公路发展分析 290
  - (1) 河南省高速公路通车里程 290
  - (2) 河南省高速公路密度分析 291
  - (3) 河南省高速公路收费情况 291
  - (4) 河南省高速公路在建项目 292
  - (5) 河南省高速公路拟建项目 293
  - (6) 河南省高速公路建设规划 293
- 9.2.4 江西省高速公路发展分析 294
  - (1) 江西省高速公路通车里程 294
  - (2) 江西省高速公路密度分析 295
  - (3) 江西省高速公路收费情况 295
  - (4) 江西省高速公路在建项目 296
  - (5) 江西省高速公路拟建项目 297
  - (6) 江西省高速公路建设规划 298
- 9.2.5 安徽省高速公路发展分析 298
  - (1) 安徽省高速公路通车里程 298
  - (2) 安徽省高速公路密度分析 299
  - (3) 安徽省高速公路收费情况 299
  - (4) 安徽省高速公路在建项目 300
  - (5) 安徽省高速公路拟建项目 300
  - (6) 安徽省高速公路建设规划 301
- 9.2.6 山西省高速公路发展分析 301
  - (1) 山西省高速公路通车里程 301
  - (2) 山西省高速公路密度分析 302
  - (3) 山西省高速公路收费情况 302
  - (4) 山西省高速公路在建项目 303
  - (5) 山西省高速公路建设规划 304
- 9.3 西部地区高速公路发展分析 304
  - 9.3.1 四川省高速公路发展分析 304

- (1) 四川省高速公路通车里程 304
- (2) 四川省高速公路密度分析 306
- (3) 四川省高速公路收费情况 306
- (4) 四川省高速公路在建项目 310
- (5) 四川省高速公路拟建项目 311
- (6) 四川省高速公路建设规划 311
- 9.3.2 重庆市高速公路发展分析 312
  - (1) 重庆市高速公路通车里程 312
  - (2) 重庆市高速公路密度分析 312
  - (3) 重庆市高速公路收费情况 312
  - (4) 重庆市高速公路在建项目 314
  - (5) 重庆市高速公路拟建项目 315
  - (6) 重庆市高速公路建设规划 315
- 9.3.3 云南省高速公路发展分析 315
  - (1) 云南省高速公路通车里程 315
  - (2) 云南省高速公路密度分析 316
  - (3) 云南省高速公路收费情况 317
  - (4) 云南省高速公路在建项目 318
  - (5) 云南省高速公路拟建项目 318
  - (6) 云南省高速公路建设规划 318
- 9.3.4 贵州省高速公路发展分析 319
  - (1) 贵州省高速公路通车里程 319
  - (2) 贵州省高速公路密度分析 320
  - (3) 贵州省高速公路收费情况 320
  - (4) 贵州省高速公路在建项目 322
  - (5) 贵州省高速公路拟建项目 322
  - (6) 贵州省高速公路建设规划 322
- 9.3.5 陕西省高速公路发展分析 323
  - (1) 陕西省高速公路通车里程 323
  - (2) 陕西省高速公路密度分析 324
  - (3) 陕西省高速公路收费情况 324
  - (4) 陕西省高速公路在建项目 326

- (5) 陕西省高速公路拟建项目 327
- (6) 陕西省高速公路建设规划 327
- 9.3.6 广西高速公路发展分析 328
  - (1) 广西高速公路通车里程 328
  - (2) 广西高速公路密度分析 329
  - (3) 广西高速公路收费情况 329
  - (4) 广西高速公路在建项目 330
  - (5) 广西高速公路拟建项目 331
  - (6) 广西高速公路建设规划 332
- 9.3.7 西藏高速公路发展分析 332
  - (1) 西藏公路通车里程 332
  - (2) 西藏第一条高速公路 333
  - (3) 西藏高速公路建设规划 333
- 9.3.8 甘肃省高速公路发展分析 334
  - (1) 甘肃省高速公路通车里程 334
  - (2) 甘肃省高速公路密度分析 334
  - (3) 甘肃省高速公路收费情况 334
  - (4) 甘肃省高速公路在建项目 336
  - (5) 甘肃省高速公路拟建项目 337
  - (6) 甘肃省高速公路建设规划 337
- 9.3.9 青海省高速公路发展分析 338
  - (1) 青海省高速公路通车里程 338
  - (2) 甘肃省高速公路密度分析 338
  - (3) 青海省高速公路收费情况 339
  - (4) 青海省高速公路拟建项目 340
  - (5) 青海省高速公路建设规划 340
- 9.3.10 宁夏高速公路发展分析 340
  - (1) 宁夏高速公路通车里程 340
  - (2) 宁夏高速公路密度分析 341
  - (3) 宁夏高速公路收费情况 341
  - (4) 宁夏高速公路拟建项目 342
  - (5) 宁夏高速公路建设规划 342



### 9.3.11 新疆高速公路发展分析 343

(1) 新疆高速公路通车里程 343

(2) 新疆高速公路收费情况 343

(3) 新疆高速公路在建项目 345

(4) 新疆高速公路拟建项目 346

(5) 新疆高速公路建设规划 346

### 9.3.12 内蒙古高速公路发展分析 346

(1) 内蒙古高速公路通车里程 346

(2) 内蒙古高速公路密度分析 347

(3) 内蒙古高速公路收费情况 347

(4) 内蒙古高速公路在建项目 348

(5) 内蒙古高速公路拟建项目 349

(6) 内蒙古高速公路建设规划 349

## 第10章 中国高速公路关联行业运营分析 350

### 10.1 水泥行业运营状况分析 350

10.1.1 水泥行业发展规模分析 350

10.1.2 水泥行业生产情况分析 351

10.1.3 水泥行业需求情况分析 352

10.1.4 水泥行业供求平衡情况 354

10.1.5 水泥行业财务运营情况 355

10.1.6 水泥行业产销规模分析 359

10.1.7 水泥行业发展趋势分析 359

### 10.2 钢铁行业运营状况分析 360

10.2.1 钢铁行业发展规模分析 360

10.2.2 钢铁行业生产情况分析 361

10.2.3 钢铁行业需求情况分析 362

10.2.4 钢铁行业供求平衡情况 364

10.2.5 钢铁行业财务运营情况 365

10.2.6 钢铁行业产销规模分析 368

10.2.7 钢铁行业发展趋势分析 369

### 10.3 汽车行业运营状况分析 369

10.3.1	汽车行业发展规模分析	369
10.3.2	汽车行业生产情况分析	371
10.3.3	汽车行业需求情况分析	372
10.3.4	汽车行业供求平衡情况	374
10.3.5	汽车行业财务运营情况	375
10.3.6	汽车行业产销规模分析	378
10.3.7	汽车行业发展趋势分析	379
10.4	沥青行业发展状况分析	379
10.4.1	沥青行业供给现状分析	379
	(1) 沥青产量供给规模分析	379
	(2) 沥青产量区域分布分析	379
	(3) 沥青企业产量对比分析	380
10.4.2	沥青行业供需平衡分析	381
	(1) 沥青行业供需状况分析	381
	(2) 沥青行业供需平衡走势	382
	(3) 沥青行业市场价格分析	382
10.4.3	沥青行业进出口分析	383
	(1) 沥青行业出口情况分析	383
	(2) 沥青行业进口情况分析	383
	(3) 沥青行业进出口市场前景	383
10.4.4	沥青行业发展前景预测	384
	(1) 沥青行业发展趋势分析	384
	(2) 沥青行业产品产量预测	385
	(3) 沥青行业市场规模预测	385
	(4) 沥青行业需求结构预测	386
10.5	物流行业发展状况分析	386
10.5.1	中国物流行业的发展概况	386
	(1) 物流行业的产业阶段分析	386
	(2) 物流行业的竞争状况分析	387
	(3) 物流行业的盈利能力分析	389
	(4) 物流行业的发展趋势分析	390
10.5.2	中国物流行业运行指标分析	391

- (1) 物流总额增幅及构成情况 391
- (2) 物流总费用增幅及构成情况 393
- (3) 物流业增加值增幅及贡献情况 394
- (4) 物流固定资产投资及增长情况 395
- (5) 全国重点企业物流统计调查情况 395
- 10.5.3 中国物流需求驱动因素分析 404
  - (1) 网络零售拉动商贸物流快速发展 404
  - (2) 城镇化进程带动城市配送物流需求 412
  - (3) 制造业物流环节外包推动物流需求 413
  - (4) 物流溯源&mdash;&mdash;食品安全问题突破口 418
  - (5) 结构转型及产业转移带动物流需求 420
- 10.5.4 中国物流行业发展机会前景 421
  - (1) 行业处于发达国家80年代水平 421
  - (2) 中国物流行业的物流效率比较低 422
  - (3) 生产成本增长倒逼物流快速发展 425
- 10.5.5 “十三五”期间物流行业的发展方向 427
  - (1) 冷链物流和农超对接&mdash;&mdash;稳定农业 427
  - (2) 供应链管理与物联网&mdash;&mdash;做强工业 430
  - (3) 物流产业链延伸&mdash;&mdash;做大服务业 439
- 10.5.6 “十三五”期间物流行业的增速预测 441

## 第十一章 中国高速公路领先企业经营分析 444

- 11.1 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司经营情况分析 444
  - 11.1.1 企业发展简况分析 444
  - 11.1.2 企业营收情况分析 444
  - 11.1.3 企业盈利能力分析 445
  - 11.1.4 企业运营能力分析 445
  - 11.1.5 企业偿债能力分析 446
  - 11.1.6 企业发展能力分析 446
  - 11.1.7 通行费及运营情况 447
  - 11.1.8 企业经营优劣势分析 448
  - 11.1.9 企业最新发展动向分析 448

- 11.1.10 企业发展规划和策略分析 449
- 11.2 江苏宁沪高速公路股份有限公司经营情况分析 449
  - 11.2.1 企业发展简况分析 449
  - 11.2.2 企业营收情况分析 450
  - 11.2.3 企业盈利能力分析 451
  - 11.2.4 企业运营能力分析 452
  - 11.2.5 企业偿债能力分析 452
  - 11.2.6 企业发展能力分析 453
  - 11.2.7 通行费及运营情况 453
  - 11.2.8 企业核心竞争力分析 455
  - 11.2.9 企业经营优劣势分析 455
  - 11.2.10 企业最新发展动向分析 456
  - 11.2.11 企业投资兼并与重组分析 456
  - 11.2.12 企业发展规划及策略分析 456
- 11.3 山东高速公路股份有限公司经营情况分析 457
  - 11.3.1 企业发展简况分析 457
  - 11.3.2 企业营收情况分析 458
  - 11.3.3 企业盈利能力分析 459
  - 11.3.4 企业运营能力分析 459
  - 11.3.5 企业偿债能力分析 460
  - 11.3.6 企业发展能力分析 460
  - 11.3.7 通行费及运营情况 461
  - 11.3.8 企业核心竞争力分析 462
  - 11.3.9 企业经营优劣势分析 462
  - 11.3.10 企业最新发展动向分析 463
  - 11.3.11 企业投资兼并与重组分析 463
  - 11.3.12 企业发展规划及策略分析 464
- 11.4 江西赣粤高速公路股份有限公司经营情况分析 464
  - 11.4.1 企业发展简况分析 464
  - 11.4.2 企业营收情况分析 465
  - 11.4.3 企业盈利能力分析 466
  - 11.4.4 企业运营能力分析 467

- 11.4.5 企业偿债能力分析 467
- 11.4.6 企业发展能力分析 468
- 11.4.7 通行费及运营情况 468
- 11.4.8 企业核心竞争力分析 469
- 11.4.9 企业经营优劣势分析 470
- 11.4.10 企业最新发展动向分析 471
- 11.4.11 企业发展规划及策略分析 471
- 11.5 福建发展高速公路股份有限公司经营情况分析 473
  - 11.5.1 企业发展简况分析 473
  - 11.5.2 企业营收情况分析 475
  - 11.5.3 企业盈利能力分析 475
  - 11.5.4 企业运营能力分析 476
  - 11.5.5 企业偿债能力分析 476
  - 11.5.6 企业发展能力分析 477
  - 11.5.7 通行费及运营情况 477
  - 11.5.8 企业核心竞争力分析 478
  - 11.5.9 企业经营优劣势分析 479
  - 11.5.10 企业最新发展动向分析 479
  - 11.5.11 企业发展规划及策略分析 480
- 11.6 安徽皖通高速公路股份有限公司经营情况分析 481
- 11.7 河南中原高速公路股份有限公司经营情况分析 487
- 11.8 现代投资股份有限公司经营情况分析 494
- 11.9 湖北楚天高速公路股份有限公司经营情况分析 499
- 11.10 深圳高速公路股份有限公司经营情况分析 507
- 11.11 广东省高速公路发展股份有限公司经营情况分析 515
- 11.12 海南高速公路股份有限公司经营情况分析 521
- 11.13 四川成渝高速公路股份有限公司经营情况分析 527
- 11.14 重庆高速公路集团有限公司经营情况分析 535
- 11.15 云南省公路开发投资有限责任公司经营情况分析 537
- 11.16 贵州高速公路开发总公司经营情况分析 539
  - 11.16.1 企业发展简况分析 539
- 11.17 华北高速公路股份有限公司经营情况分析 542

- 11.17.1 企业发展简况分析 542
- 11.17.2 企业营收情况分析 543
- 11.17.3 企业盈利能力分析 544
- 11.17.4 企业运营能力分析 544
- 11.17.5 企业偿债能力分析 545
- 11.17.6 企业发展能力分析 545
- 11.17.7 通行费及运营情况 546
- 11.17.8 企业核心竞争力分析 546
- 11.17.9 企业经营优劣势分析 547
- 11.17.10 企业最新发展动向分析 547
- 11.17.11 企业投资兼并与重组分析 547
- 11.17.12 企业发展规划及策略分析 548
- 11.18 吉林高速公路股份有限公司经营情况分析 548
- 11.18.1 企业发展简况分析 548
- 11.18.2 企业营收情况分析 549
- 11.18.3 企业盈利能力分析 549
- 11.18.4 企业运营能力分析 550
- 11.18.5 企业偿债能力分析 550
- 11.18.6 企业发展能力分析 551
- 11.18.7 通行费及运营情况 551
- 11.18.8 企业核心竞争力分析 553
- 11.18.9 企业经营优劣势分析 553
- 11.18.10 企业发展规划及策略分析 553
- 11.19 天津高速公路集团有限公司经营情况分析 554
- 11.19.1 企业发展简况分析 554
- 11.19.2 企业营收情况分析 555
- 11.19.3 企业经营优劣势分析 555
- 11.19.4 企业最新发展动向分析 555
- 11.20 陕西省高速公路建设集团公司经营情况分析 555
- 11.20.1 企业发展简况分析 555
- 11.20.2 企业营收情况分析 556
- 11.20.3 通行费及运营情况 556

- 11.20.4 企业经营优劣势分析 556
- 11.20.5 企业最新发展动向分析 557
- 11.20.6 企业发展规划及策略分析 557

## 第十二章 中国高速公路行业投融资分析 558

### 12.1 国际高速公路行业投融资比较 558

#### 12.1.1 国际高速公路投融资体制比较分析 558

#### 12.1.2 国际高速公路投融资方式比较分析 559

#### 12.1.3 国际高速公路投融资体制改革趋势 567

### 12.2 中国高速公路投资体制分析 569

#### 12.2.1 投资体制的发展与演变 569

#### 12.2.2 现行的投资体制分析 570

##### (1) 投资模式分析 570

##### (2) 资金结构分析 571

##### (3) 资金运作分析 572

#### 12.2.3 现行投资体制存在的问题 573

##### (1) 基于高速公路属性的分析 574

##### (2) 基于建设资金来源的分析 575

##### (3) 基于运营管理方面的分析 577

#### 12.2.4 投资体制改革案例分析 579

##### (1) 浙江模式分析 579

##### (2) 广东模式分析 581

##### (3) 江苏模式分析 582

##### (4) 湖南模式分析 583

##### (5) 辽宁模式分析 583

##### (6) 山东模式分析 584

##### (7) 六省模式比较 584

#### 12.2.5 投资体制改革方向探索 587

##### (1) 六省投资体制改革借鉴 587

##### (2) 投资体制改革方向探索 587

### 12.3 中国高速公路投资风险及建议 588

#### 12.3.1 高速公路行业投资特性分析 588

- (1) 高速公路行业进入壁垒分析 588
- (2) 高速公路行业盈利模式分析 589
- (3) 高速公路行业盈利因素分析 591
- 12.3.2 高速公路行业投资机会与风险 593
  - (1) 经济波动带来的风险与机会 593
  - (2) 政策变动带来的风险与机会 594
  - (3) 市场波动带来的风险与机会 595
- 12.3.3 高速公路投资规模及投资结构 597
  - (1) 高速公路总体投资规模分析 597
  - (2) 高速公路投资资金结构分析 598
  - (3) 高速公路投资地区结构分析 601
  - (4) 2015年高速公路投资动向 603
- 12.3.4 中国高速公路行业投资建议 608
- 12.4 中国高速公路融资模式及建议 611
  - 12.4.1 高速公路融资模式分析 611
    - (1) 高速公路融资规模分析 611
    - (2) 高速公路融资来源分析 612
    - (3) 高速公路融资模式分析 616
  - 12.4.2 高速公路融资存在的问题 618
  - 12.4.3 中国高速公路行业融资建议 618
- 12.5 中国高速公路行业信贷分析 619
  - 12.5.1 行业信贷环境发展现状 619
  - 12.5.2 行业信贷环境发展趋势 620
  - 12.5.3 主要银行信贷行为分析 621

### 第十三章 中国高速公路行业“十三五”前景 625

- 13.1 高速公路行业发展趋势分析 625
  - 13.1.1 国际高速公路行业发展趋势分析 625
  - 13.1.2 中国高速公路行业多元化趋势分析 626
- 13.2 中国高速公路行业需求预测 628
  - 13.2.1 未来行业需求面临的分流风险 628
    - (1) 平行公路分流风险 628



(2) 城铁及客专分流风险	630
(3) 改扩建阶段性分流风险	633
13.2.2 中国高速公路行业需求预测	634
(1) 公路客运情况	634
(2) 公路货运情况	635
(3) 高速公路行业需求及预测	635
13.3 中国高速公路行业供给预测	637
13.3.1 中国高速公路未来发展规划	637
13.3.2 中国高速公路行业供给预测	637
13.4 中国高速公路区域发展前景展望	640
13.4.1 中国东部地区高速公路发展前景展望	640
13.4.2 中国中部地区高速公路发展前景展望	642
13.4.3 中国西部地区高速公路发展前景展望	644

图表目录：

图表1 高速公路行业三大环节主要内容	29
图表2 高速公路车道数与通行能力表（单位:车道，标准车/每昼夜）	30
图表3 中国GDP与高速公路增长率（单位:万公里，%）	34
图表4 2011-2015年全国公路总里程及公路密度（单位:万公里，公里/百平方公里）	38
图表5 2011-2015年全国高速公路里程（单位:万公里）	39
图表6 2015年全国各技术等级公路里程构成对比（单位:%）	40
图表7 2015年全国各行政等级公路里程构成（单位:%）	40
图表8 2011-2015年全国公路客运量变化情况（单位:亿人）	41
图表9 2015年中国各省累计公路客运量（单位:亿人）	42
图表10 2015年中国各省累计公路客运周转量（单位:亿人公里）	42
图表11 2011-2015年中国公路货运量（单位:亿吨）	43
图表12 2015年中国各省累计公路货运量（单位:亿吨）	43
图表13 2015年中国各省累计公路货物周转量（单位:亿吨公里）	44
图表14 2011-2015年国道与高速公路年平均日交通量（单位:辆/日）	45
图表15 2011-2015年国道与高速公路年平均交通拥挤度	45
图表16 2011-2015年公路建设投资额及增长速度（单位:亿元，%）	46
图表17 几种运输方式优劣比较	46

图表18 主要国家不同运输方式下客运比例（单位：%） 47

图表19 高速公路和高速铁路运输优势比较 49

图表20 第一批和第二批取消政府还贷二级公路收费基本情况汇总表（12个省） 57

图表21 中国取消政府还贷二级公路收费的省份示意图 58

图表22 部分经营期限受《收费公路权益转让办法》影响上市公司路段（单位：年） 60

图表23 “十二五”交通运输发展主要指标表（单位：万公里，%，个） 75

图表24 2015年美国制造业PMI分项指数概览（单位：%） 80

图表25 2015年美国非农就业人数概览（单位：万人） 81

图表26 2011-2015年美国新增非农就业人数（单位：千人） 81

图表27 2011-2015年美国失业率变化趋势（单位：%） 82

图表28 2007-2015年欧元区PMI走势（单位：%） 83

图表29 2009-2015年法国及德国PMI走势比较（单位：%） 84

图表30 1999-2015年欧央行基准利率变化趋势（单位：%） 84

图表31 2011-2015年欧元区CPI走势（单位：%） 85

图表32 2011-2015年韩国CPI同比走势图（单位：%） 86

图表33 2009-2015年印尼CPI同比走势图（单位：%） 86

图表34 2009-2015年巴西工业生产指数同比走势图（单位：%） 87

图表35 2009-2015年巴西工业生产指数环比走势图（单位：%） 87

图表36 2009-2015年俄罗斯CPI同比走势图（单位：%） 88

图表37 2009-2015年俄罗斯失业率走势图（单位：%） 88

图表38 2011-2015年俄罗斯基准利率走势图（单位：%） 88

图表39 2009-2015年菲律宾CPI指数走势图（单位：%） 89

图表40 2010-2015年中国国内生产总值同比增长速度（单位：%） 89

图表41 2011-2015年全国固定资产投资（不含农户）同比增速（单位：%） 91

图表42 2011-2015年中国规模以上工业增加值增速（单位：%） 92

图表43 2011-2015年中国制造业PMI走势图（单位：%） 92

图表44 2011-2015年PPI同比数据走势图（单位：%） 93

图表45 2011-2015年中国居民消费者价格指数同比增长情况（单位：%） 94

图表46 2010-2015年中国广义货币（M2）增长速度（单位：%） 94

图表47 高速公路智能全程监控系统结构图 101

图表48 外场监控设备布设方案 102

图表49 美国高速公路运输量 107

图表50 国家高速公路网规划线路与里程（单位:公里）	124
图表51 国家高速公路网布局方案	126
图表52 G1主要控制点及里程（单位:公里）	127
图表53 G1建设进展情况（单位:公里）	128
图表54 G2主要控制点及里程（单位:公里）	129
图表55 G2建设进展情况（单位:公里）	129
图表56 京台高速（G3）路段示意图	131
图表57 G4主要控制点及里程（单位:公里）	132
图表58 G4建设进展情况（单位:公里）	132
图表59 G36主要控制点及里程（单位:公里）	144
图表60 G36建设进展情况（单位:公里）	145
图表61 辽中地区环线高速公路及其进展情况一览表	152
图表62 珠三角环线高速公路及其进展情况一览表	154
图表63 传统风险管理框架下的风险管理实施程序图	156
图表64 高速公路项目运营风险管理框架设计	156
图表65 高速公路项目运营风险预警系统流程图	158
图表66 自然风险警级及阈值	166
图表67 高速公路项目运营公司财务风险预警指标体系	167
图表68 高速公路项目运营经济风险预警指标警戒线表	168
图表69 高速公路项目运营公司与一般企业经济风险预警指标比较表	169
图表70 高速公路项目运营经济风险预警判别标准表	169
图表71 高速公路运营行为风险初选指标体系	170
图表72 风险区间划分及警度参照表	171
图表73 高速公路项目运营风险控制体系结构框架图	172
图表74 高速公路项目运营风险分级管理	172
图表75 高速公路项目运营风险分级管理	174
图表76 高速公路项目运营风险控制运作流程图	174
图表77 高速公路项目运营风险控制响应机制	175
图表78 高速公路项目运营突发自然风险应急响应流程	176
图表79 高速公路项目运营突发行为风险之恶意堵塞交通响应流程	177
图表80 高速公路项目运营突发行为风险之恶意冲卡响应流程	177
图表81 高速公路项目运营突发行为风险之群体性事件或黑恶势力阻挠执法响应流程	178

图表82 高速公路项目运营突发性行为风险之恐怖袭击响应流程 178

图表83 高速公路项目运营风险控制信息沟通系统结构示意图 179

图表84 分级式高速公路事件应急管理 195

图表85 网络型应急管理组织框架一般模式 195

图表86 高速公路突发事件应急管理体系架构图 198

图表87 高速公路养护管理基本思路图 206

图表88 高速公路养护管理管理体系构成示意图 208

图表89 高速公路养护管理组织体系构成示意图 209

图表90 高速公路养护管理技术体系构成示意图 209

图表91 高速公路养护管理价格体系构成示意图 213

图表92 高速公路养护管理体系构成示意图 214

图表93 ETC联网收费系统体系结构 229

图表94 中国电子收费系统标准体系 229

图表95 ETC通行能力对比（单位:车次/车道，小时） 230

图表96 ETC基建投资对比（单位:万，%） 230

图表97 ETC日常运营费用对比（单位:万/年） 231

图表98 国内ETC系统工程应用 231

图表99 北京市高速公路一览表 237

图表100 高速公路北京段收费标准（单位:元/车公里） 239

图表101 天津市高速公路一览表 241

图表102 京津塘高速公路收费标准（单位:元/公里） 242

图表103 津滨高速公路收费标准（单位:元/公里） 242

图表104 其他高速按照车型划分收费标准（单位:元/公里） 242

图表105 上海市高速公路一览表 244

图表106 上海市高速公路车辆通行费车型分类收费标准表（单位:元/车公里） 245

图表107 广东省高速公路一览表 247

图表108 广州东南西环高速公路车型分类表（单位:元/车公里） 248

图表109 深圳高速公路收费标准（单位:元/公里） 250

图表110 江苏省高速公路一览表 254

图表111 江苏省主要高速公路日均车流量与收费额比较（单位:元/车公里） 255

图表112 浙江省高速公路一览表 257

图表113 浙江省现行车辆通行费率（单位:元/辆次，元/车辆公里） 258

图表114 河北省高速公路一览表 260

图表115 河北省高速公路收费标准参考（单位:元/吨公里，元） 261

图表116 吉林省高速公路一览表 263

图表117 黑龙江省高速公路一览表 266

图表118 辽宁省高速公路一览表 268

图表119 山东省高速公路一览表 272

图表120 山东省高速公路车辆通行费收费标准（单位:元/公里） 273

图表121 山东省高速公路特大桥（隧道）车辆通行费收费标准（单位:元/公里） 274

图表122 福建省高速公路一览表 276

图表123 海南省高速公路一览表 279

图表124 湖南省高速公路一览表 281

图表125 湖北省高速公路一览表 285

图表126 湖北省高速公路、长江大桥收费标准（单位:元/每辆次，元/每车公里） 287

图表127 河南省高速公路一览表 289

图表128 2001-2015年河南省高速公路里程及增长（单位:公里） 290

图表129 河南省高速公路车辆通行费收费标准（单位:元/车公里） 291

图表130 河南省高速公路布局方案示意图 292

图表131 江西省高速公路一览表 293

图表132 江西省高速公路收费标准一览表（单位:元/公里，元/次，元/吨\*月，元/车\*次，元/吨\*次，元/车\*月） 295

图表133 安徽省高速公路一览表 298

图表134 安徽省高速公路收费标准一览表（单位:元/车\*公里） 299

图表135 山西省高速公路一览表 301

图表136 山西省高速公路收费标准一览表（单位:元/车\*公里，元/公里） 302

图表137 四川省高速公路一览表 304

图表138 成雅（乐）高速公路示意图 305

图表139 四川省收费标准调整前后对比 306

图表140 成渝高速公路调整后及调整前的车辆通行费收费标准（单位:元，元/车次） 306

图表141 成雅高速公路青龙场至雅安段调整后及调整前的车辆通行费收费标准（单位:元） 307

图表142 成雅高速公路成都至青龙场段调整后及调整前的车辆通行费收费标准（单位:元） 307

图表143 成雅高速公路金鸡关隧道调整后及调整前的车辆通行费收费标准（单位:元） 307

图表144 城北出口高速公路调整后及调整前的车辆通行费收费标准（单位:元） 308

图表145 城北出口高速公路三环立交匝道调整后及调整前的车辆通行费收费标准（单位:元/车次） 308

图表146 重庆市高速公路示意图 311

图表147 云南省高速公路一览表 315

图表148 贵州省高速公路一览表 319

图表149 陕西省高速公路一览表 323

图表150 陕西省开放式收费还贷公路（主要指二级公路）车辆分类及收费标准（单位:元/车次） 324

图表151 陕西省封闭式收费还贷高速公路车型及费率标准（单位:元/车公里） 324

图表152 陕西省西安-铜川、西安-临潼、西安-蓝田高速公路的车型分类及费率标准（单位:元/车公里） 325

图表153 广西壮族自治区高速公路一览表 327

图表154 广西壮族自治区高速公路收费标准一览表（单位:T，座，元） 328

图表155 甘肃省高速公路一览表 333

图表156 甘肃省高速公路收费标准一览表（单位:元/车\*公里） 334

图表157 青海省高速公路一览表 337

图表158 青海省高速公路收费一览表（单位:元/车\*公里，元/车\*次） 338

图表159 宁夏高速公路一览表 340

图表160 宁夏高速公路一览表（单位:t，座，元/车\*公里） 341

图表161 新疆高速公路一览表 342

图表162 新疆高速公路收费标准一览表（单位:公里，元） 343

图表163 内蒙古高速公路一览表 346

图表164 内蒙古高速公路收费标准表（单位:元/车\*次，元/车\*公里） 347

图表165 2011-2015年水泥行业企业数量、从业人数变化情况（单位:家，人） 349

图表166 2011-2015年水泥行业资产负债规模及增长率变化情况（单位:亿元，%） 350

图表167 2011-2015年水泥行业资产负债规模变化趋势图（单位:亿元，%） 350

图表168 2011-2015年水泥行业工业总产值变化情况（单位:亿元，%） 351

图表169 2011-2015年水泥行业工业总产值趋势图（单位:亿元，%） 351

图表170 2011-2015年水泥行业销售收入变化情况（单位:亿元，%） 352

图表171 2011-2015年水泥行业销售收入趋势图（单位:亿元，%） 352

图表172 2011-2015年水泥行业利润总额变化情况（单位:亿元，%） 353

图表173 2011-2015年水泥行业利润总额趋势图（单位:亿元，%） 353

图表174 2011-2015年水泥行业产销率变化趋势图（单位:%） 354

图表175 2011-2015年水泥行业库存产成品变化情况（单位:亿元，%） 354

图表176 2011-2015年水泥行业经营效益情况（单位:亿元，家，%） 355

图表177 2011-2015年水泥制造行业主要财务指标比较（单位:%，次，倍） 357

图表178 2011-2015年钢铁行业企业数量、从业人数变化情况（单位:家，人） 359

图表179 2011-2015年钢铁行业资产负债规模及增长率变化情况（单位:亿元，%） 360

图表180 2011-2015年钢铁行业资产负债规模变化趋势图（单位:亿元，%） 360

图表181 2011-2015年钢铁行业工业总产值变化情况（单位:亿元，%） 361

图表182 2011-2015年钢铁行业工业总产值趋势图（单位:亿元，%） 361

图表183 2011-2015年钢铁行业销售收入变化情况（单位:亿元，%） 362

图表184 2011-2015年钢铁行业销售收入趋势图（单位:亿元，%） 362

图表185 2011-2015年钢铁行业利润总额变化情况（单位:亿元，%） 363

图表186 2011-2015年钢铁行业利润总额趋势图（单位:亿元，%） 363

图表187 2011-2015年钢铁行业产销率变化趋势图（单位:%） 364

图表188 2011-2015年钢铁行业库存产成品变化情况（单位:亿元，%） 364

图表189 2011-2015年钢铁行业经营效益情况（单位:亿元，家，%） 365

图表190 2011-2015年钢铁行业主要财务指标比较（单位:%，次，倍） 366

图表191 2011-2015年汽车行业企业数量、从业人数变化情况（单位:家，人） 369

图表192 2011-2015年汽车行业资产负债规模及增长率变化情况（单位:亿元，%） 369

图表193 2011-2015年汽车行业资产负债规模变化趋势图（单位:亿元，%） 370

图表194 2011-2015年汽车行业工业总产值变化情况（单位:亿元，%） 370

图表195 2011-2015年汽车行业工业总产值趋势图（单位:亿元，%） 371

图表196 2011-2015年汽车行业销售收入变化情况（单位:亿元，%） 371

图表197 2011-2015年汽车行业销售收入趋势图（单位:亿元，%） 372

图表198 2011-2015年汽车行业利润总额变化情况（单位:亿元，%） 372

图表199 2011-2015年汽车行业利润总额趋势图（单位:亿元，%） 373

图表200 2011-2015年汽车行业产销率变化趋势图（单位:%） 373

图表201 2011-2015年汽车行业库存产成品变化情况（单位:亿元，%） 374

图表202 2011-2015年汽车行业经营效益情况（单位:亿元，家，%） 374

图表203 2011-2015年汽车行业主要财务指标比较（单位:%，次，倍） 376

图表204 2011-2015年中国沥青产量对比（分地区）（单位:万吨，%） 379

图表205 我国普通沥青及改性沥青的供需情况（单位:万吨） 381

图表206 物流行业的产业阶段 386

图表207 2015年中国物流企业50强排名（单位:万元） 386

图表208 2005-2015年中国社会物流总额及增长情况（单位:亿元，%） 391

图表209 2015年社会物流总额及增减变化情况（单位:万亿元，%） 391

图表210 2005-2015年中国社会物流总费用（单位:亿元，%） 392

图表211 2010-2015年各月社会物流总额及增长变化情况（单位:万亿元，%） 393

图表212 2005-2015年中国物流业增加值统计（单位:亿元，%） 393

图表213 2010-2015年物流业固定资产投资及增长变化情况（单位:亿元，%） 394

图表214 重点调查企业行业分布情况（单位:%） 395

图表215 重点调查企业登记注册类型分布情况（单位:%） 395

图表216 重点调查企业物流成本增长情况（单位:%） 396

图表217 重点调查企业物流成本构成情况（单位:%） 397

图表218 2009-2015年重点调查企业物流费用率情况（单位:%） 397

图表219 2005-2015年重点调查企业物流费用率情况（单位:%） 398

图表220 重点调查企业物流外包情况（单位:%） 398

图表221 2009-2015年重点调查企业平均仓储面积情况（单位:%） 399

图表222 2009-2015年重点调查企业平均仓储面积情况（单位:%） 400

图表223 重点调查物流企业收入规模分布情况（单位:%） 400

图表224 重点调查物流企业主要经营指标增长情况（按物流企业类型分）（单位:%） 401

图表225 重点调查物流企业主要经营指标增长情况（按登记注册类型分）（单位:%） 401

图表226 重点调查物流企业收入利润率分布情况（单位:%） 402

图表227 重点调查物流企业资产规模分布情况（单位:%） 403

图表228 2011-2015年中国网络购物市场交易规模（单位:亿元，%） 404

图表229 2009-2015年中国网络购物市场用户规模（单位:万人，%） 405

图表230 网购消费力十大城市男性与女性消费者消费金额比例（单位:%） 405

图表231 网购消费力十大城市消费金额年龄来源分布（单位:%） 406

图表232 2009-2015年中国网络购物市场交易规模结构（单位:%） 407

图表233 2015年中国网络购物市场各商品品类市场份额（单位:%） 408

图表234 2015年中国C2C购物网站市场份额（单位:%） 409

图表235 2015年中国B2C购物网站市场份额（单位:%） 409



图表236 1978-2015年中国城乡居民人均收入及人均国内生产总值实际增长率（单位：%） 412

图表237 2011-2015年工商企业采用物流业务外包的比（单位：%） 413

图表238 2011-2015年企业外包物流业务量占企业总物流量的比例（单位：%） 413

图表239 2007-2015年发生的食品安全问题 418

图表240 美国物流产业发展演变历程及国内现时所处阶段 419

图表241 产业转移与物流需求示意图 420

图表242 发达国家物流行业发展的演变历程及中国物流所处阶段 420

图表243 中美日物流费用占GDP比例对比（单位：%） 421

图表244 中美日物流费用构成比较（单位：%） 422

图表245 各国物流效率指数比较 423

图表246 中等收入及低收入国家物流效率指数排名 423

图表247 从产业发展阶段看企业的利润来源变化 424

图表248 劳动密集型行业平均毛利率走势（单位：%） 424

图表249 人工、能源和材料等成本都处于上升通道（单位：%） 425

图表250 物流体系升级将带来物流相关成本的显著下降（单位：%） 425

图表251 物流体系升级将带来物流相关成本的显著下降（单位：%） 426

图表252 中国客运专线建设及铁路集装箱场站及办理站建设进度图 427

图表253 典型冷链运输产品 速冻米面产量及产销需求效果图（单位：万吨） 427

图表254 典型冷链运输产品 速冻米面长距离铁路运输需求示意图 428

图表255 永辉超市门店区域和物流体系 429

图表256 大企业内部物流职能外部化 430

图表257 小企业第三方物流平台的搭建 431

图表258 海尔物流业务流程 432

图表259 不锈钢加工配送服务提供商——大名国际的盈利模式 433

图表260 建发股份浆纸供应链管理业务结构 433

图表261 叉车销量与物流总额增速比较（单位：%） 434

图表262 2005-2020年中国叉车销量及预测（单位：台） 434

图表263 国际贸易/出口加工链条向国内专业/东部生产加工链条向中西部转移 435

图表264 供应链的两大发展路径 437

图表265 全球和中国RFID应用领域比较（单位：%） 438

图表266 2011-2020年中国物流与供应链领域RFID市场规模和渗透率预测

图表267 物流附加值微笑曲线图 439

图表268 2010-2015年中国网购市场季度规模（单位:亿元，%） 440  
图表269 “十三五”期间中国第三产业增速预测（单位:十亿元，%） 441  
图表270 “十三五”期间中国物流行业细分领域增速预测（单位:%） 442  
图表271 2011-2015年浙江沪杭甬高速公路股份有限公司主要经济指标分析（单位:万元）  
图表272 2011-2015年浙江沪杭甬高速公路股份有限公司盈利能力分析（单位:%） 444  
图表273 2011-2015年浙江沪杭甬高速公路股份有限公司运营能力分析（单位:次） 445  
图表274 2011-2015年浙江沪杭甬高速公路股份有限公司偿债能力分析（单位:%） 445  
图表275 2011-2015年浙江沪杭甬高速公路股份有限公司发展能力分析（单位:%） 446  
图表276 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司客车收费标准（单位:元/车辆，元/车辆/公里）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201603/130811.html>