

# 2015-2020年中国公路工程 承包市场分析与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

# 报告报价

《2015-2020年中国公路工程承包市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/qitajiaotong1411/057504HCFI.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2014-11-08

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国公路工程承包市场分析与投资前景研究报告》共九章。介绍了公路工程承包行业相关概述、中国公路工程承包产业运行环境、分析了中国公路工程承包行业的现状、中国公路工程承包行业竞争格局、对中国公路工程承包行业做了重点企业经营状况分析及中国公路工程承包产业发展前景与投资预测。您若想对公路工程承包产业有个系统的了解或者想投资公路工程承包行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

公路工程（highway engineering），指公路构造物的勘察、测量、设计、施工、养护、管理等工作。公路构造物的勘察、测量、设计、施工、养护、管理等工作。公路工程构造物包括：路基、路面、桥梁、涵洞、隧道、排水系统、安全防护设施、绿化和交通监控设施，以及施工、养护和监控使用的房屋、车间和其他服务性设施。工程承包（project contracting）是具有施工资质的承包者通过与工程项目的项目法人（业主）签订承包合同，负责承建工程项目的过程。

2012年，全年完成公路建设投资12713.95亿元，比上年增长0.9%。其中，高速公路建设完成投资7238.30亿元，下降2.5%。国省道改造完成投资2575.33亿元，增长5.9%。农村公路建设完成投资2145.02亿元，增长6.7%。2012年底，全国公路总里程达423.75万公里，比上年末增加13.11万公里；高速公路里程达9.62万公里；农村公路（含县道、乡道、村道）里程达367.84万公里；公路桥梁达71.34万座、3662.78万米；公路隧道为10022处、805.27万米。目前，经济发达地区公路建设和养护基本趋于饱和，尤其是北京、上海、江苏和浙江等东部沿海地区，公路的面积密度要明显高于中西部地区，基本趋于饱和，未来中西部地区公路建设将加速发展。由于铁路主要干线运输能力紧张，部分地区进出通道不畅，高速公路发挥着重要的运输作用。因此，我国高速公路工程行业正处在产业快速扩张期。公路工程承包市场发展迅速，市场空间不断扩大。

## 报告目录：

### 第一章 公路工程承包行业发展综述 13

#### 第一节 公路工程承包行业发展概述 13

##### 一、公路工程承包的概念 13

##### 二、工程承包合同的分类 13

#### 第二节 公路工程承包行业政策环境分析 15

一、公路工程承包管理体制分析	15
二、公路工程承包相关政策汇总	15
三、工程承包行业相关业务要求	16
（一）工程承包业务资质要求	16
（二）工程承包招投标的规定	18
（三）工程质量管理有关规定	18
第三节 公路工程承包行业产业链结构	19
一、公路工程承包行业上游产业分析	19
（一）中国钢铁行业发展分析	19
（二）中国水泥行业发展分析	21
（三）中国沥青行业发展分析	21
二、公路工程承包行业下游需求分析	22
（一）中国物流市场发展现状	22
（二）公路旅客运输情况分析	23
（三）公路货物运输情况分析	24
（四）公路养护市场发展现状	25
第四节 公路工程承包行业社会环境分析	26
一、中国城镇化发展进程分析	26
二、中国人口规模结构情况	26
三、中国交通运输投资情况	27

## 第二章 中国工程承包行业发展分析 29

### 第一节 工程总承包企业发展状况分析 29

一、总承包建筑业企业经济指标	29
二、特级资质工程承包企业分析	30
三、一级资质工程承包企业分析	32
四、二级资质工程承包企业分析	35
五、三级及以下工程承包企业分析	37

### 第二节 工程专业承包企业发展分析 39

一、专业承包建筑企业经济指标	39
二、一级资质工程承包企业分析	41
三、二级资质工程承包企业分析	43

#### 四、三级及以下工程承包企业分析 45

#### 第三节 中国对外承包工程业务发展分析 47

##### 一、中国对外承包工程业务规模 47

##### 二、中国对外承包工程市场格局 52

##### 三、中国对外承包工程业务领域 53

##### 四、国对外承包工程项目情况 54

#### 第四节 劳务分包市场发展分析 55

##### 一、劳务分包概述及其主要形式 55

##### 二、劳务分包建筑企业数量分析 56

##### 三、劳务分包建筑企业营业收入 58

##### 四、劳务分包建筑企业利润总额 59

#### 第五节 工程承包市场竞争分析 61

##### 一、建筑工程承包市场竞争企业 61

##### 二、工程总承包项目市场竞争态势 62

##### 三、企业在国际工程承包市场地位 62

##### 四、对外工程承包企业恶性竞争 64

### 第三章 中国公路工程承包行业发展状况分析 69

#### 第一节 公路工程基础建设情况分析 69

##### 一、公路里程等级构成情况分析 69

###### （一）公路等级划分情况分析 69

###### （二）等级公路里程构成情况 70

##### 二、公路工程投资建设情况分析 71

###### （一）公路通车里程建设情况 71

###### （二）公路工程建设投资情况 71

###### （三）公路建设投资资金来源 72

##### 三、高速公路投资建设情况分析 73

###### （一）高速公路路网分布情况 73

###### （二）高速公路通车里程情况 73

###### （三）高速公路建设投资情况 74

##### 四、农村公路投资建设情况分析 74

###### （一）农村公路里程建设情况 74

(二) 农村公路建设投资情况	75
五、高速公路信息化工程建设情况	75
(一) 高速公路信息化发展现状	75
(二) 高速公路信息化市场规模	76
(三) 高速公路信息化市场前景	76
第二节 公路工程项目管理及造价	77
一、公路工程项目管理发展分析	77
(一) 公路工程项目管理现状	77
(二) 工程项目管理存在的问题	77
(三) 公路工程项目管理的策略	78
二、公路工程建设阶段及其流程	80
三、公路工程建设企业业务模式	81
四、公路工程项目建设成本分析	82
五、高速公路工程建设项目管理分析	86
(一) 高速公路建设项目管理模式	86
(二) 高速公路造价影响因素分析	87
(三) 高速公路项目成本控制分析	89
第三节 公路工程承包市场发展分析	91
一、公路工程项目设计企业分析	91
二、公路工程施工承包企业资质	92
(一) 特级资质企业标准	92
(二) 一级资质企业标准	93
(三) 二级资质企业标准	94
(四) 三级资质企业标准	95
三、公路工程企业承包工程范围	96
四、公路工程分包市场发展分析	97
五、公路承包商项目管理思路研究	98
第四节 公路工程施工项目招标分析	100
一、公路工程项目招标发展分析	100
(一) 公路工程项目招标分析	100
(二) 公路工程项目招标管理	101
二、公路工程承包合同招标方式	102

### 三、公路工程项目招标策略分析 104

## 第五节 公路工程监理市场发展分析 107

### 一、公路工程监理市场现状分析 107

### 二、公路工程监理企业发展分析 109

### 三、公路工程监理模式发展分析 110

### 四、公路工程监理中存在的问题 111

### 五、公路工程监理市场发展对策 112

### 六、公路工程监理市场发展趋势 113

## 第四章 中国公路工程承包细分领域发展分析 115

### 第一节 公路路基工程承包市场发展分析 115

#### 一、公路路基工程承包企业资质标准 115

##### （一）一级资质企业标准 115

##### （二）二级资质企业标准 116

##### （三）三级资质企业标准 117

#### 二、公路路基工程企业承包工程范围 117

#### 三、公路路基工程施工质量监理分析 118

##### （一）路基工程施工准备阶段质量监理 118

##### （二）公路路基施工阶段的质量监理 119

#### 四、公路路基工程施工控制管理 121

#### 五、公路路基施工技术发展分析 123

#### 六、公路路基工程建设情况分析 127

### 第二节 公路路面工程承包市场发展分析 127

#### 一、公路路面工程承包企业资质标准 127

##### （一）一级资质企业标准 128

##### （二）二级资质企业标准 128

##### （三）三级资质企业标准 129

#### 二、公路路面工程企业承包工程范围 130

#### 三、公路路面工程建设情况分析 130

#### 四、公路路面工程投标报价编制 131

#### 五、公路路面施工控制管理分析 136

##### （一）公路路面施工质量控制 136

(二) 公路路面施工安全管理	139
六、公路混凝土路面施工技术分析	141
第三节 公路桥梁工程承包市场发展分析	145
一、公路桥梁工程承包企业资质标准	145
(一) 一级资质企业标准	145
(二) 二级资质企业标准	146
(三) 三级资质企业标准	147
二、公路桥梁工程企业承包工程范围	147
三、公路桥梁工程建设情况分析	148
(一) 公路桥梁工程施工流程	148
(二) 公路桥梁工程发展现状	148
(三) 公路桥梁工程建设情况	148
四、公路桥梁工程造价控制分析	149
五、桥梁工程施工控制管理分析	153
(一) 桥梁工程施工项目管理	153
(二) 桥梁工程施工现场管理	156
(三) 桥梁工程施工质量控制	159
六、公路桥梁工程施工监理分析	162
第四节 公路隧道工程承包市场发展分析	165
一、公路隧道工程承包企业资质标准	165
(一) 一级资质企业标准	165
(二) 二级资质企业标准	165
二、公路隧道工程企业承包工程范围	166
三、公路隧道工程施工流程分析	166
四、公路隧道工程建设情况分析	167
五、公路隧道工程施工质量控制	167
六、公路隧道工程施工监理分析	170
第五章 中国公路设施工程承包细分市场分析	176
第一节 公路安全设施工程承包市场分析	176
一、公路交通安全设施种类分析	176
二、交通安全设施工程承包企业资质	176



(一) 一级资质企业标准	176
(二) 二级资质企业标准	177
三、交通安全设施工程企业承包范围	178
四、公路交通安全设施建设情况分析	178
五、交通安全设施工程项目成本控制	178
六、交通安全设施工程施工监理分析	181
七、交通安全设施工程施工质量控制	187
第二节 公路绿化工程承包市场发展分析	191
一、园林绿化工程企业资质标准	191
(一) 一级资质企业标准	191
(二) 二级资质企业标准	192
(三) 三级资质企业标准	193
二、园林绿化工程企业经营范围	194
三、公路绿化里程建设情况分析	195
四、公路绿化的布置形式及功能	196
五、高速公路绿化建设情况分析	198
六、公路绿化工程的招投标分析	199
第三节 公路设施信息化工程发展分析	205
一、通信系统工程承包市场发展分析	205
(一) 通信系统工程分项资质企业标准	205
(二) 公路通信系统工程建设情况分析	205
二、监控系统工程承包市场发展分析	206
(一) 监控系统工程分项资质企业标准	206
(二) 高速公路监控系统建设情况分析	207
三、收费系统工程承包市场发展分析	208
(一) 收费系统工程分项资质企业标准	208
(二) 通信监控收费综合系统工程范围	209
(三) 公路收费系统工程建设情况分析	210

## 第六章 中国公路工程承包项目管理模式分析 213

### 第一节 公路工程承包项目管理模式简介 213

#### 一、DBB项目管理模式 213

二、DB项目管理模式	213
三、DM项目管理模式	214
四、MC项目管理模式	214
五、EPC项目管理模式	215
六、PMC项目管理模式	215
七、CM项目管理模式	216
八、PM项目管理模式	217
九、BOT项目管理模式	219
第二节 公路工程EPC项目管理模式分析	220
一、EPC项目管理模式特点分析	220
二、EPC项目管理模式适用工程	220
三、EPC项目管理模式的风险防范	221
四、工程承包EPC管理模式的应用	223
第三节 公路工程PMC项目管理模式分析	226
一、PMC管理模式的形式及特点	226
二、PMC项目管理模式的优势	226
三、PMC项目管理模式的劣势	227
四、PMC项目管理模式发展意义	228

## 第七章 中国公路工程承包重点企业运营情况分析 230

### 第一节 中国交通建设股份有限公司 230

一、企业基本发展情况	230
二、企业经营业务分析	230
三、企业组织结构情况	230
四、企业工程资质分析	231
五、企业经营情况分析	232
六、企业工程项目分析	232

### 第二节 中国中铁股份有限公司 233

一、企业基本发展情况	233
二、企业经营业务分析	233
三、企业组织结构情况	233
四、企业工程资质分析	234

五、企业经营情况分析 234

六、企业工程项目分析 235

### 第三节 中国铁建股份有限公司 236

一、企业基本发展情况 236

二、企业经营业务分析 236

三、企业组织结构情况 236

四、企业工程资质分析 237

五、企业经营情况分析 238

六、企业工程项目分析 238

### 第四节 中国建筑股份有限公司 239

一、企业基本发展情况 239

二、企业经营业务分析 239

三、企业资本营运情况 239

四、企业工程资质分析 240

五、企业经营情况分析 240

六、企业工程项目分析 241

### 第五节 龙建路桥股份有限公司 242

一、企业基本发展情况 242

二、企业经营业务分析 242

三、企业组织结构情况 242

四、企业工程资质分析 243

五、企业经营情况分析 244

### 第六节 中交第二航务工程局有限公司 244

一、企业基本发展情况 244

二、企业经营业务分析 244

三、企业组织结构情况 244

四、企业工程资质分析 245

五、企业工程项目分析 245

### 第七节 湖南路桥建设集团公司 246

一、企业基本发展情况 246

二、企业经营业务分析 246

三、企业工程资质分析 247

#### 四、企业工程项目分析 247

#### 第八节 贵州桥梁建设集团有限责任公司 247

##### 一、企业基本发展情况 247

##### 二、企业经营业务分析 247

##### 三、企业组织结构情况 248

##### 四、企业工程资质分析 248

##### 五、企业工程项目分析 249

#### 第九节 广东省长大公路工程有限公司 249

##### 一、企业基本发展情况 249

##### 二、企业经营业务分析 249

##### 三、企业组织结构情况 249

##### 四、企业工程资质分析 250

##### 五、企业工程项目分析 251

#### 第十节 中交路桥建设有限公司 252

##### 一、企业基本发展情况 252

##### 二、企业经营业务分析 252

##### 三、企业组织结构情况 252

##### 四、企业工程资质分析 253

##### 五、企业工程项目分析 253

#### 第十一节 中国路桥工程有限责任公司 254

##### 一、企业基本发展情况 254

##### 二、企业经营业务分析 254

##### 三、企业组织结构情况 254

##### 四、企业工程资质分析 254

##### 五、企业工程项目分析 255

#### 第十二节 中国公路工程咨询集团有限公司 255

##### 一、企业基本发展情况 255

##### 二、企业经营业务分析 255

##### 三、企业组织结构情况 255

##### 四、企业工程资质分析 256

##### 五、企业工程发展历程分析 256

#### 第十三节 科达集团股份有限公司 257

一、企业基本发展情况 257

二、企业经营业务分析 257

三、企业工程资质分析 257

四、企业经营情况分析 257

第十四节 上海浦东路桥建设股份有限公司 258

一、企业基本发展情况 258

二、企业经营业务分析 259

三、企业组织结构情况 259

四、企业工程资质分析 259

五、企业经营情况分析 260

第十五节 新疆北新路桥建设股份有限公司 260

一、企业基本发展情况 260

二、企业经营业务分析 261

三、企业组织结构情况 261

四、企业工程资质分析 261

五、企业经营情况分析 262

六、企业工程项目分析 262

第十六节 成都市路桥工程股份有限公司 263

一、企业基本发展情况 263

二、企业经营业务分析 263

三、企业组织结构情况 263

四、企业工程资质分析 264

五、企业经营情况分析 265

六、企业工程项目分析 265

第十七节 四川路桥建设股份有限公司 265

一、企业基本发展情况 265

二、企业经营业务分析 266

三、企业组织结构情况 266

四、企业工程资质分析 266

五、企业经营情况分析 266

六、企业工程项目分析 267

第十八节 腾达建设集团股份有限公司 267

一、企业基本发展情况 267

二、企业经营业务分析 268

三、企业组织结构情况 268

四、企业工程资质分析 269

五、企业经营情况分析 269

六、企业工程项目分析 269

第十九节 宏润建设集团股份有限公司 270

一、企业基本发展情况 270

二、企业经营业务分析 271

三、企业产业情况分析 271

四、企业工程资质分析 272

五、企业经营情况分析 272

六、企业工程项目分析 273

第八章 博思数据关于中国公路工程承包市场前景及投资机会分析 274

第一节 2015-2020年中国公路工程建设市场发展前景分析 274

一、公路工程项目建设规划情况分析 274

（一）上市公司高速公路项目预算 274

（二）“十二五”各省市高速公路规划 275

二、公路工程投资规模预测分析 279

三、公路工程建设里程预测分析 279

四、高速公路工程建设里程预测 280

五、农村公路工程建设里程预测 280

第二节 2015-2020年中国公路工程建设市场投资机会分析 281

一、公路工程承包投资壁垒分析 281

（一）从业资质限制壁垒 281

（二）专业技术管理壁垒 281

（三）从业经验限制壁垒 282

（四）资金规模限制壁垒 282

二、高速公路建设投资机会分析 282

三、农村公路建设投资机会分析 282

第三节 2015-2020年中国公路工程承包企业风险防范对策 283

- 一、工程承包资金风险防范措施 283
- 二、工程承包合同风险防范措施 285
- 三、工程承包汇率风险防范措施 286
- 四、国际工程承包风险防范对策 288
- 第四节 2015-2020年中国公路工程承包市场投资策略分析 291

## 第九章 中国公路工程承包企业投融资及IPO上市策略指导 292

### 第一节 公路工程承包企业融资渠道与选择分析 292

- 一、工程承包企业融资方法与渠道简析 292
- 二、利用股权融资谋划企业发展机遇 294
- 三、利用政府杠杆拓展企业融资渠道 298
- 四、适度债权融资配置自身资本结构 299
- 五、关注民间资本和外资的投资动向 300

### 第二节 公路工程承包企业境内IPO上市目的及条件 301

- 一、工程承包企业境内上市主要目的 301
- 二、工程承包企业上市需满足的条件 302
  - (一) 企业境内主板 IPO 主要条件 302
  - (二) 企业境内中小板IPO主要条件 303
  - (三) 企业境内创业板IPO主要条件 304
- 三、企业改制上市中的关键问题 305

### 第三节 公路工程承包企业IPO上市的相关准备 306

- 一、企业该不该上市 306
- 二、企业应何时上市 306
- 三、企业应何地上市 307
- 四、企业上市前准备 307
  - (一) 企业上市前综合评估 307
  - (二) 企业的内部规范重组 307
  - (三) 选择并配合中介机构 308
  - (四) 应如何选择中介机构 308

### 第四节 公路工程承包企业IPO上市的规划实施 308

- 一、上市费用规划和团队组建 308
- 二、尽职调查及问题解决方案 312

三、改制重组需关注重点问题	316
四、企业上市辅导及注意事项	318
五、上市申报材料制作及要求	320
六、网上路演推介及询价发行	322
第五节 公路工程承包企业IPO上市审核工作流程	323
一、企业IPO上市基本审核流程	323
二、企业IPO上市具体审核环节	324
三、与发行审核流程相关的事项	327

## 图表目录

图表 1 公路工程承包主要法律法规	15
图表 2 2011-2013年主要钢铁产品季度产量及同比增长率变动趋势	20
图表 3 2012-2013年中国钢材价格指数变化趋势图	20
图表 4 2003-2012年中国水泥产量统计	21
图表 5 2003-2012年中国沥青产量统计	21
图表 6 2008-2012年中国公路客运量统计情况	23
图表 7 2008-2012年中国公路旅客周转量统计情况	24
图表 8 2006-2012年中国公路货运量情况统计	24
图表 9 2006-2012年中国公路货运周转量情况统计	24
图表 10 2006-2015年中国城镇化率变化趋势图	26
图表 11 2012年中国人口数量及其构成情况	27
图表 12 2006-2012年中国人口数量变化趋势图	27
图表 13 2008-2012年中国交通固定资产投资额变化趋势图	28
图表 14 2013年中国交通运输固定资产投资统计	28
图表 15 2006-2012年全国总承包建筑业企业主要经济指标	29
图表 16 中国各地区总承包建筑企业主要经济指标	29
图表 17 中国各地区总承包建筑业特级资质企业产值统计	31
图表 18 中国各地区总承包建筑业特级资质企业利润总额统计	32
图表 19 中国各地区总承包建筑业一级资质企业产值统计	33
图表 20 中国各地区总承包建筑业一级资质企业利润总额统计	34
图表 21 中国各地区总承包建筑业二级资质企业产值统计	35
图表 22 中国各地区总承包建筑业二级资质企业利润总额统计	36



图表 23 中国各地区总承包建筑业三级及以下资质企业产值统计 37

图表 24 中国各地区总承包建筑业三级及以下资质企业利润总额统计 38

图表 25 2006-2012年中国专业承包建筑业企业主要经济指标 40

图表 26 中国各地区专业承包建筑业企业主要经济指标 40

图表 27 中国各地区专业承包建筑业一级资质企业产值统计 41

图表 28 中国各地区专业承包建筑业一级资质企业利润总额统计 42

图表 29 中国各地区专业承包建筑业二级资质企业产值统计 43

图表 30 中国各地区专业承包建筑业二级资质企业利润总额统计 44

图表 31 中国各地区专业承包建筑业三级及以下资质企业产值统计 45

图表 32 中国各地区专业承包建筑业三级及以下资质企业利润总额统计 46

图表 33 2006-2013年中国对外承包工程业务规模 48

图表 34 2012年我国对外承包工程业务完成营业额前50家企业 48

图表 35 2012年我国对外承包工程业务新签合同额前50家企业 50

图表 36 中国对外承包工程新签合同金额全球市场分布图 52

图表 37 中国对外承包工程完成营业额全球市场分布图 52

图表 38 中国对外承包工程新签合同业务领域分布图 53

图表 39 中国对外承包工程完成营业额业务领域分布图 53

图表 40 2006-2012年中国劳务分包建筑企业数量变化趋势图 57

图表 41 中国各地区劳务分包建筑企业数量统计 57

图表 42 2006-2012年中国劳务分包建筑企业营业收入变化趋势图 58

图表 43 中国各地区劳务分包建筑企业营业收入统计 58

图表 44 2006-2012年中国劳务分包建筑企业利润总额变化趋势图 60

图表 45 中国各地区劳务分包建筑企业利润总额统计 60

图表 46 2012年度ENR国际承包商225强中前十大中国内地企业排名 63

图表 47 中国各行政等级公路构成 69

图表 48 2012年中国各技术等级公路里程构成情况 70

图表 49 2012年中国各行政等级公路里程构成情况 71

图表 50 2006-2012年中国公路总里程增长趋势图 71

图表 51 2006-2012年中国公路建设投资规模增长趋势图 72

图表 52 2012年中国公路建设投资资金来源占比 72

图表 53 中国高速公路运输主通道区域经济圈分布 73

图表 54 中国高速公路上市公司在主要经济圈分布情况 73

图表 55 2006-2012年中国高速公路里程变化趋势图 74

图表 56 2009-2012年中国高速公路建设完成投资额统计 74

图表 57 2009-2012年中国农村公路里程统计 75

图表 58 2010-2012年中国高速公路建设完成投资额统计 75

图表 59 公路建设项目全流程 81

图表 60 公路建设项目全流程周期 81

图表 61 公路工程建设企业业务开展模式与流动资金周转图 82

图表 62 公路建筑工程主要项目 83

图表 63 公路造价的主要构成 83

图表 64 平顶山至临汝高速概况 84

图表 65 平顶山至临汝高速造价及建筑工程造价构成 85

图表 66 平顶山至临汝高速公路造价详细构成 85

图表 67 全国部分甲级公路设计院 92

图表 68 公路工程施工总承包企业承包工程范围 97

图表 69 公路路基工程专业承包企业承包工程范围 118

图表 70 公路路面工程专业承包企业承包工程范围 130

图表 71 2012年中国各路面类型公路里程构成情况 131

图表 72 桥梁工程专业承包企业承包工程范围 147

图表 73 公路桥梁工程施工流程 148

图表 74 2009-2012年中国公路桥梁建设数量及长度情况 149

图表 75 隧道工程专业承包企业承包工程范围 166

图表 76 公路隧道工程施工流程 166

图表 77 2007-2012年中国公路隧道建设数量变化趋势图 167

图表 78 公路交通安全设施工程企业承包工程范围 178

图表 79 交通安全设施之护栏的试验方法相关规定 184

图表 80 园林绿化资质证书样本图 192

图表 81 城市园林绿化工程企业经营范围 194

图表 82 2010-2012年中国公路绿化里程变化情况 195

图表 83 绿化工程设计项目的评标各主要方面参考分值 204

图表 84 通信、监控、收费综合系统工程分项承包范围 210

图表 85 2007-2012年中国交通电子收费系统市场规模增长趋势图 212

图表 86 设计-建造模式的组织形式 214

图表 87 连续建设模式和阶段发包模式对比图 217

图表 88 中国交通建设股份有限公司组织架构图 231

图表 89 2013年中国建筑股份有限公司业务情况表 232

图表 90 中国中铁股份有限公司组织架构图 234

图表 91 2012年中国中铁股份有限公司业务情况表 235

图表 92 中国铁建股份有限公司组织架构图 237

图表 93 2012年中国铁建股份有限公司业务情况表 238

图表 94 2012年中国建筑股份有限公司业务情况表 240

图表 95 中国建筑项目工程图 241

图表 96 龙建路桥股份有限公司组织结构情况图 243

图表 97 2012年龙建路桥股份有限公司业务情况表 244

图表 98 贵州桥梁建设集团有限责任公司组织架构图 248

图表 99 广东省长大公路工程有限公司组织架构图 250

图表 100 广东省长大公路工程有限公司项目情况图 251

图表 101 中交路桥建设有限公司组织架构图 252

图表 102 中国路桥工程有限责任公司组织架构图 254

图表 103 2012年科达集团业务情况表 258

图表 104 上海浦东路桥建设股份有限公司组织架构图 259

图表 105 上海浦东路桥建设股份有限公司业务情况表 260

图表 106 新疆北新路桥集团股份有限公司组织架构图 261

图表 107 2012年新疆北新路桥集团股份有限公司业务情况表 262

图表 108 成都市路桥工程股份有限公司组织架构图 264

图表 109 2012年成都市路桥工程股份有限公司业务情况表 265

图表 110 2012年四川路桥建设股份有限公司业务情况表 267

图表 111 中国交通建设股份有限公司组织架构图 268

图表 112 2012年腾达建设集团股份有限公司业务情况表 269

图表 113 2012年宏润建设集团股份有限公司业务情况表 272

图表 114 中国部分高速公路上市公司未来高速公路项目预算统计 274

图表 115 “十二五”中国各省市高速公路规划情况 276

图表 116 2010-2015年中国主要省市高速公路车流量增长预测情况 276

图表 117 “十二五”期间各地区公路基础建设统计 277

图表 118 2015-2020年中国公路工程投资额变化趋势图 279

图表 119 2015-2020年中国公路总里程变化趋势图 280

图表 120 2015-2020年中国高速公路总里程预测趋势图 280

图表 121 2015-2020年中国农村公路建设里程变化趋势图 281

图表 122 工程承包企业融资方式与渠道分类 293

图表 123 风险投资和私募股权的主要区别 296

图表 124 创投及私募股权投资基金运作程序 297

图表 125 工程承包企业IPO上市网上路演的主要事项 322

图表 126 工程承包企业IPO上市基本审核流程图

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qitajiaotong1411/057504HCFI.html>