

# 2015-2022年中国公路养护 行业监测及投资前景研究报告

## 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

《2015-2022年中国公路养护行业监测及投资前景研究报告》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/qitajiaotong1508/6138274JNA.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】 2015-08-19

【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《2015-2022年中国公路养护行业监测及投资前景研究报告》共九章。报告介绍了公路养护行业相关概述、中国公路养护产业运行环境、分析了中国公路养护行业的现状、中国公路养护行业竞争格局、对中国公路养护行业做了重点企业经营状况分析及中国公路养护产业发展前景与投资预测。您若想对公路养护产业有个系统的了解或者想投资公路养护行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

公路养护车行业研究报告主要分析了公路养护车行业的市场规模、公路养护车市场供需状况、公路养护车市场竞争状况和公路养护车主要企业经营情况、公路养护车市场主要企业的市场占有率，同时对公路养护车行业的未来发展做出科学的预测。报告在公司多年研究结论的基础上，结合中国行业市场的发展现状，通过公司资深研究团队对市场各类资讯进行分析，并且依托国家权威数据资源和长期市场监测的中研普华数据库，进行全面、细致的研究，是中国市场上最权威、有效的研究产品。

## 报告目录：

### 第1章：中国公路养护行业的发展综述 14

#### 1.1 公路养护行业相关概述 14

##### 1.1.1 公路养护行业的定义 14

##### 1.1.2 公路养护行业的分类 14

##### 1.1.3 公路养护行业的特点 15

##### 1.1.4 公路养护必要性分析 16

#### 1.2 公路养护行业政策环境分析 17

##### 1.2.1 公路养护行业管理体制 17

##### 1.2.2 公路养护主要政策解读 20

##### 1.2.3 公路养护机械政策解读 22

##### 1.2.4 公路养护发展规划解读 25

##### (1) 完善公路养护管理法规体系 26

##### (2) 推进公路科学养护 26

##### (3) 全面加强农村公路养护 26

##### (4) 规范路政管理，强化公路保护工作 26

|                        |    |
|------------------------|----|
| 1.3 公路养护行业经济环境分析       | 29 |
| 1.3.1 国内宏观经济环境分析       | 29 |
| 1.3.2 道路运输业固定资产投资      | 29 |
| 1.3.3 宏观经济环境对道路养护行业的影响 | 30 |
| 1.4 公路养护行业社会环境分析       | 31 |
| 1.4.1 中国公路养护的需求现状      | 31 |
| 1.4.2 公路养护管理工作新要求      | 31 |
| 1.4.3 公路养护有利于可持续发展     | 32 |

## 第2章：中国公路行业的发展状况分析 34

|                     |    |
|---------------------|----|
| 2.1 中国公路行业建设状况分析    | 34 |
| 2.1.1 全国公路总里程及增长情况  | 34 |
| 2.1.2 全国各类等级公路里程构成  | 34 |
| 2.1.3 全国公路桥梁以及隧道总量  | 35 |
| 2.1.4 全国公路养护以及绿化里程  | 36 |
| 2.2 中国公路行业的运输状况分析   | 36 |
| 2.2.1 全国公路营运汽车及增长情况 | 36 |
| 2.2.2 全国公路客运量及其增长情况 | 37 |
| 2.2.3 全国公路货运量及其增长情况 | 39 |
| 2.3 中国公路行业的发展前景分析   | 40 |
| 2.3.1 中国公路行业发展前景展望  | 44 |

## 第3章：中国公路养护行业发展分析 46

|                   |    |
|-------------------|----|
| 3.1 公路养护行业的发展概况   | 46 |
| 3.1.1 公路养护行业的发展历程 | 46 |
| 3.1.2 公路养护行业的发展规模 | 47 |
| 3.1.3 公路养护费用的构成分析 | 48 |
| 3.1.4 现有公路养护与管理弊端 | 49 |
| 3.1.5 中国公路养护与管理对策 | 50 |
| 3.2 公路养护子行业的发展现状  | 51 |
| 3.2.1 农村公路养护的发展现状 | 51 |
| 3.2.2 高速公路养护的发展现状 | 52 |

|                      |    |
|----------------------|----|
| 3.2.3 公路桥梁养护的发展现状    | 53 |
| 3.2.4 公路隧道养护的发展现状    | 53 |
| 3.3 公路养护行业竞争格局分析     | 54 |
| 3.3.1 国外公路养护行业竞争格局分析 | 54 |
| (1) 国外公路养护行业发展现状     | 54 |
| (2) 国外公路养护行业竞争格局     | 56 |
| (3) 国外公路养护机械竞争格局     | 56 |
| (4) 国外公路养护行业发展趋势     | 57 |
| 3.3.2 国内公路养护行业竞争格局分析 | 57 |
| (1) 国内公路养护行业竞争概况     | 57 |
| (2) 国内公路养护行业竞争格局     | 57 |
| (3) 国内公路养护机械竞争格局     | 57 |
| (4) 国内公路养护行业竞争对策     | 58 |

#### 第4章：中国公路养护管理分析 60

##### 4.1 高速公路养护管理分析 60

###### 4.1.1 高速公路养护管理理念分析 60

###### 4.1.2 高速公路养护管理现状分析 61

###### 4.1.3 高速公路养护管理对策分析 61

###### 4.1.4 高速公路养护管理根本任务 63

###### 4.1.5 高速公路养护管理工作内容 63

###### 4.1.6 高速公路养护管理体制分析 64

###### 4.1.7 高速公路管理体制发展趋势 65

##### 4.2 农村公路养护管理分析 66

###### 4.2.1 农村公路养护管理现状分析 66

###### (1) 农村公路建养的基本情况 66

###### (2) 农村公路养护管理的现状 67

###### 4.2.2 农村公路管理模式分析 69

###### (1) 群众突击季节性养护模式 69

###### (2) 分段承包养护模式 70

###### (3) 道班养护模式 70

###### (4) 专业公司养护模式 70

|                       |    |
|-----------------------|----|
| (5) 市场化养护模式           | 71 |
| (6) “以树养路”养护模式        | 71 |
| (7) 分级管理养护模式          | 71 |
| 4.2.3 农村公路管养滞后的成因     | 71 |
| (1) 养护管理体制方面的问题       | 71 |
| (2) 养护管理方式方法的问题       | 72 |
| (3) 养护管理资金上的问题        | 73 |
| (4) 养护管理其它方面的不足       | 74 |
| 4.2.4 农村公路管理养护对策分析    | 76 |
| 4.2.5 农村公路管理养护体制改革措施  | 82 |
| 4.2.6 农村公路养护市场化改革具体措施 | 83 |
| 4.3 桥梁隧道养护管理分析        | 85 |
| 4.3.1 桥梁隧道养护管理现状分析    | 85 |
| 4.3.2 桥梁隧道养护管理模式分析    | 87 |
| (1) 公路桥梁养护管理模式分析      | 87 |
| (2) 隧道养护管理模式分析        | 88 |
| 4.3.3 桥梁隧道养护管理主要问题    | 89 |
| 4.3.4 桥梁隧道养护管理对策分析    | 91 |

## 第5章：中国公路养护技术分析 93

### 5.1 路面常见病害产生原因分析 93

#### 5.1.1 路面常见破损类型 93

- (1) 沥青路面的破损类型 93
- (2) 水泥混凝土路面常见破损类型 93

#### 5.1.2 沥青路面常见病害产生原因分析 93

- (1) 裂缝 93
- (2) 唧浆 97
- (3) 坑槽 98
- (4) 松散 100
- (5) 沉陷 101
- (6) 泛油 101
- (7) 冻胀与翻浆 102

### 5.1.3 水泥混凝土路面常见病害产生原因 103

- (1) 裂缝 103
- (2) 沉陷 104
- (3) 错台 104
- (4) 板块拱起 104
- (5) 接缝病害 105
- (6) 填骨、坑洞 105

### 5.2 高速公路养护技术分析 105

#### 5.2.1 高速公路养护技术标准及规范 105

#### 5.2.2 高速公路养护的关键应用技术 106

- (1) 检测与评定技术 106
  - 1) 路面养护质量状况检测技术 106
  - 2) 水泥混凝土路面快速检测评价技术 107
  - 3) 桥涵检测关键技术 107
  - 4) 大型桥梁健康监控和状态评估关键技术 107
- (2) 路面养护关键技术 107
  - 1) 沥青路面预防性养护技术 107
  - 2) 路面早期病害综合处治技术 107
  - 3) 路面防水排水关键技术 108
  - 4) 旧水泥路面改造技术 108
- (3) 桥涵养护关键技术 108

#### 5.2.3 高速公路养护信息化技术分析 108

### 5.3 农村公路养护技术分析 115

#### 5.3.1 农村公路的相关概述 115

- (1) 农村公路定义及特点 115
- (2) 农村公路的技术等级 116
- (3) 农村公路的路面结构 116
- (4) 农村公路的平纵线形 117

#### 5.3.2 农村公路养护技术分析 117

- (1) 沥青路面养护技术分析 117
- (2) 水泥混凝土路面养护技术 122

## 第6章：中国公路养护机械行业发展分析 130

### 6.1 公路养护机械行业发展概况 130

#### 6.1.1 公路养护机械行业的分类 130

#### 6.1.2 公路养护机械的影响因素 131

#### 6.1.3 公路养护机械行业的壁垒 132

##### (1) 技术和人才壁垒 132

##### (2) 知识产权壁垒 132

##### (3) 生产认证壁垒 132

##### (4) 高端市场的品牌壁垒 133

### 6.2 公路养护机械行业发展现状 133

#### 6.2.1 公路养护机械行业的发展历程 133

#### 6.2.2 公路养护机械行业市场容量预测 133

#### 6.2.3 公路养护机械行业的产品分析 134

#### 6.2.4 公路养护机械行业的主管部门 135

#### 6.2.5 公路养护机械行业的技术分析 135

#### 6.2.6 公路养护机械行业上下游关系 136

##### (1) 公路养护机械行业与上游行业的关联性及影响 137

##### (2) 公路养护机械行业与下游行业关联性及影响 137

### 6.3 公路养护机械产品细分市场分析 138

#### 6.3.1 路面除雪和清洁设备市场分析 138

#### 6.3.2 大型沥青路面就地再生设备市场分析 138

#### 6.3.3 预防性养护设备的市场分析 146

### 6.4 公路养护机械行业发展前景展望 146

#### 6.4.1 行业利润水平变动趋势及原因 146

#### 6.4.2 行业市场化程度及其竞争格局 147

#### 6.4.3 新型公路养护机械市场空间扩大 148

## 第7章：中国公路养护区域市场发展分析 149

### 7.1 东部地区公路养护发展分析 149

#### 7.1.1 北京市公路养护发展分析 149

##### (1) 北京市公路建设情况分析 149

##### (2) 北京市公路养护发展现状 150



|                   |     |
|-------------------|-----|
| (3) 北京市公路养护竞争企业   | 150 |
| (4) 北京市公路发展规划解读   | 151 |
| (5) 北京市公路养护发展前景   | 151 |
| 7.1.2 天津市公路养护发展分析 | 151 |
| (1) 天津市公路建设情况分析   | 152 |
| (2) 天津市公路养护发展现状   | 152 |
| (3) 天津市公路养护竞争企业   | 154 |
| (4) 天津市公路发展规划解读   | 154 |
| (5) 天津市公路养护发展前景   | 154 |
| 7.1.3 河北省公路养护发展分析 | 155 |
| (1) 河北省公路建设情况分析   | 155 |
| (2) 河北省公路养护发展现状   | 156 |
| (3) 河北省公路养护竞争企业   | 157 |
| (4) 河北省公路发展规划解读   | 158 |
| (5) 河北省公路养护发展前景   | 158 |
| 7.1.4 辽宁省公路养护发展分析 | 159 |
| (1) 辽宁省公路建设情况分析   | 159 |
| (2) 辽宁省公路养护发展现状   | 160 |
| (3) 辽宁省公路养护竞争企业   | 161 |
| (4) 辽宁省公路发展规划解读   | 161 |
| (5) 辽宁省公路养护发展前景   | 162 |
| 7.1.5 上海市公路养护发展分析 | 163 |
| (1) 上海市公路建设情况分析   | 163 |
| (2) 上海市公路养护发展现状   | 163 |
| (3) 上海市公路养护竞争企业   | 164 |
| (4) 上海市公路发展规划解读   | 164 |
| (5) 上海市公路养护发展前景   | 165 |
| 7.1.6 江苏省公路养护发展分析 | 165 |
| (1) 江苏省公路建设情况分析   | 165 |
| (2) 江苏省公路养护发展现状   | 166 |
| (3) 江苏省公路养护竞争企业   | 167 |
| (4) 江苏省公路发展规划解读   | 167 |

|                    |     |
|--------------------|-----|
| (5) 江苏省公路养护发展前景    | 168 |
| 7.1.7 浙江省公路养护发展分析  | 169 |
| (1) 浙江省公路建设情况分析    | 169 |
| (2) 浙江省公路养护发展现状    | 170 |
| (3) 浙江省公路养护竞争企业    | 171 |
| (4) 浙江省公路发展规划解读    | 171 |
| (5) 浙江省公路养护发展前景    | 172 |
| 7.1.8 福建省公路养护发展分析  | 173 |
| (1) 福建省公路建设情况分析    | 173 |
| (2) 福建省公路养护发展现状    | 174 |
| (3) 福建省公路养护竞争企业    | 174 |
| (4) 福建省公路发展规划解读    | 175 |
| (5) 福建省公路养护发展前景    | 176 |
| 7.1.9 山东省公路养护发展分析  | 177 |
| (1) 山东省公路建设情况分析    | 177 |
| (2) 山东省公路养护发展现状    | 177 |
| (3) 山东省公路养护竞争企业    | 178 |
| (4) 山东省公路发展规划解读    | 178 |
| (5) 山东省公路养护发展前景    | 178 |
| 7.1.10 广东省公路养护发展分析 | 180 |
| (1) 广东省公路建设情况分析    | 180 |
| (2) 广东省公路养护发展现状    | 180 |
| (3) 广东省公路养护竞争企业    | 181 |
| (4) 广东省公路发展规划解读    | 181 |
| (5) 广东省公路养护发展前景    | 182 |
| 7.1.11 海南省公路养护发展分析 | 182 |
| (1) 海南省公路建设情况分析    | 182 |
| (2) 海南省公路养护发展现状    | 183 |
| (3) 海南省公路养护竞争企业    | 185 |
| (4) 海南省公路发展规划解读    | 185 |
| (5) 海南省公路养护发展前景    | 186 |
| 7.2 中部地区公路养护发展情况   | 186 |

|                    |     |
|--------------------|-----|
| 7.2.1 黑龙江省公路养护发展分析 | 186 |
| (1) 黑龙江省公路建设情况分析   | 186 |
| (2) 黑龙江省公路养护发展现状   | 187 |
| (3) 黑龙江省公路养护竞争企业   | 188 |
| (4) 黑龙江省公路发展规划解读   | 188 |
| (5) 黑龙江省公路养护发展前景   | 189 |
| 7.2.2 吉林省公路养护发展分析  | 189 |
| (1) 吉林省公路建设情况分析    | 190 |
| (2) 吉林省公路养护发展现状    | 190 |
| (3) 吉林省公路发展规划解读    | 191 |
| (4) 吉林省公路养护发展前景    | 191 |
| 7.2.3 山西省高速公路发展分析  | 191 |
| (1) 山西省公路建设情况分析    | 191 |
| (2) 山西省公路养护发展现状    | 192 |
| (3) 山西省公路养护竞争企业    | 192 |
| (4) 山西省公路发展规划解读    | 193 |
| (5) 山西省公路养护发展前景    | 194 |
| 7.2.4 安徽省公路养护发展分析  | 194 |
| (1) 安徽省公路建设情况分析    | 194 |
| (2) 安徽省公路养护发展现状    | 195 |
| (3) 安徽省公路养护竞争企业    | 195 |
| (4) 安徽省公路发展规划解读    | 196 |
| (5) 安徽省公路养护发展前景    | 196 |
| 7.2.5 江西省公路养护发展分析  | 197 |
| (1) 江西省公路建设情况分析    | 197 |
| (2) 江西省公路养护发展现状    | 198 |
| (3) 江西省公路养护竞争企业    | 198 |
| (4) 江西省公路发展规划解读    | 198 |
| (5) 江西省公路养护发展前景    | 199 |
| 7.2.6 河南省公路养护发展分析  | 199 |
| (1) 河南省公路建设情况分析    | 199 |
| (2) 河南省公路养护发展现状    | 200 |

|                   |     |
|-------------------|-----|
| (3) 河南省公路养护竞争企业   | 201 |
| (4) 河南省公路发展规划解读   | 201 |
| (5) 河南省公路养护发展前景   | 202 |
| 7.2.7 湖南省公路养护发展分析 | 202 |
| (1) 湖南省公路建设情况分析   | 202 |
| (2) 湖南省公路养护发展现状   | 203 |
| (3) 湖南省公路养护竞争企业   | 204 |
| (4) 湖南省公路发展规划解读   | 204 |
| (5) 湖南省公路养护发展前景   | 205 |
| 7.2.8 湖北省公路养护发展分析 | 205 |
| (1) 湖北省公路建设情况分析   | 205 |
| (2) 湖北省公路养护发展现状   | 206 |
| (3) 湖北省公路养护竞争企业   | 207 |
| (4) 湖北省公路发展规划解读   | 207 |
| (5) 湖北省公路养护发展前景   | 207 |
| 7.3 西部地区公路养护发展分析  | 208 |
| 7.3.1 川省公路养护发展分析  | 208 |
| (1) 四川省公路建设情况分析   | 208 |
| (2) 四川省公路养护发展现状   | 209 |
| (3) 四川省公路养护竞争企业   | 209 |
| (4) 四川省公路发展规划解读   | 210 |
| (5) 四川省公路养护发展前景   | 210 |
| 7.3.2 重庆市公路养护发展分析 | 211 |
| (1) 重庆市公路建设情况分析   | 211 |
| (2) 重庆市公路养护发展现状   | 211 |
| (3) 重庆市公路养护竞争企业   | 212 |
| (4) 重庆市公路发展规划解读   | 212 |
| (5) 重庆市公路养护发展前景   | 213 |
| 7.3.3 贵州省公路养护发展分析 | 213 |
| (1) 贵州省公路建设情况分析   | 213 |
| (2) 贵州省公路养护发展现状   | 214 |
| (3) 贵州省公路养护竞争企业   | 215 |

|                   |     |
|-------------------|-----|
| (4) 贵州省公路发展规划解读   | 216 |
| (5) 贵州省公路养护发展前景   | 216 |
| 7.3.4 云南省公路养护发展分析 | 217 |
| (1) 云南省公路建设情况分析   | 217 |
| (2) 云南省公路养护发展现状   | 218 |
| (3) 云南省公路养护竞争企业   | 218 |
| (4) 云南省公路发展规划解读   | 218 |
| (5) 云南省公路养护发展前景   | 219 |
| 7.3.5 西藏公路养护发展分析  | 220 |
| (1) 西藏地区公路通车里程    | 220 |
| (2) 西藏公路养护发展现状    | 221 |
| (3) 西藏公路发展规划解读    | 221 |
| (4) 西藏公路养护发展前景    | 222 |
| 7.3.6 陕西省公路养护发展分析 | 222 |
| (1) 陕西省公路建设情况分析   | 223 |
| (2) 陕西省公路养护发展现状   | 223 |
| (3) 陕西省公路养护竞争企业   | 224 |
| (4) 陕西省公路发展规划解读   | 224 |
| (5) 陕西省公路养护发展前景   | 225 |
| 7.3.7 甘肃省公路养护发展分析 | 225 |
| (1) 甘肃省公路建设情况分析   | 225 |
| (2) 甘肃省公路养护发展现状   | 226 |
| (3) 甘肃省公路养护竞争企业   | 226 |
| (4) 甘肃省公路发展规划解读   | 227 |
| (5) 甘肃省公路养护发展前景   | 227 |
| 7.3.8 青海省公路养护发展分析 | 228 |
| (1) 青海省公路建设情况分析   | 228 |
| (2) 青海省公路养护发展现状   | 229 |
| (3) 青海省公路发展规划解读   | 230 |
| (4) 青海省公路养护发展前景   | 230 |
| 7.3.9 宁夏公路养护发展分析  | 231 |
| (1) 宁夏公路建设情况分析    | 231 |

|                    |     |
|--------------------|-----|
| (2) 宁夏公路养护发展现状     | 232 |
| (3) 宁夏公路发展规划解读     | 232 |
| (4) 宁夏公路养护发展前景     | 233 |
| 7.3.10 新疆公路养护发展分析  | 233 |
| (1) 新疆公路建设情况分析     | 233 |
| (2) 新疆公路养护发展现状     | 234 |
| (3) 新疆公路发展规划解读     | 234 |
| (4) 新疆公路养护发展前景     | 235 |
| 7.3.11 广西公路养护发展分析  | 235 |
| (1) 广西公路建设情况分析     | 235 |
| (2) 广西公路养护发展现状     | 236 |
| (3) 广西公路养护竞争企业     | 236 |
| (4) 广西公路发展规划解读     | 237 |
| (5) 广西公路养护发展前景     | 238 |
| 7.3.12 内蒙古公路养护发展分析 | 238 |
| (1) 内蒙古公路建设情况分析    | 238 |
| (2) 内蒙古公路养护发展现状    | 239 |
| (3) 内蒙古公路发展规划解读    | 240 |
| (4) 内蒙古公路养护发展前景    | 240 |

## 第8章：中国公路养护行业主要经营分析 241

### 8.1 中国公路养护企业经营情况分析 241

#### 8.1.1 福建省高速公路养护工程有限公司经营情况分析 241

- (1) 企业发展简况分析 241
- (2) 企业组织架构分析 241
- (3) 企业养护网络分布 242
- (4) 企业经营优劣势分析 242
- (5) 企业最新发展动向分析 243

#### 8.1.2 江苏高速公路工程养护有限公司经营情况分析 243

- (1) 企业发展简况分析 243
- (2) 企业养护网络分布 244
- (3) 企业机械设备分析 244

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| (4) 企业组织架构分析                | 244 |
| (5) 企业经营优劣势分析               | 245 |
| (6) 企业最新发展动向分析              | 245 |
| 8.1.3 山东省公路养护工程有限公司经营情况分析   | 245 |
| (1) 企业发展简况分析                | 245 |
| (2) 企业养护技术分析                | 246 |
| (3) 企业机械设备分析                | 247 |
| (4) 企业组织架构分析                | 247 |
| (5) 企业工程业绩分析                | 248 |
| (6) 企业经营优劣势分析               | 249 |
| 8.1.4 河南省高远公路养护技术有限公司经营情况分析 | 249 |
| (1) 企业发展简况分析                | 249 |
| (2) 企业养护技术分析                | 250 |
| (3) 企业业务范围分析                | 250 |
| (4) 企业技术成果分析                | 250 |
| (5) 企业养护网络分布                | 250 |
| (6) 企业经营优劣势分析               | 250 |
| (7) 企业最新发展动向分析              | 251 |
| 8.1.5 浙江交工高等级公路养护有限公司经营情况分析 | 251 |
| (1) 企业发展简况分析                | 251 |
| (2) 企业经营范围分析                | 252 |
| (3) 企业机械设备分析                | 252 |
| (4) 企业技术成果分析                | 252 |
| (5) 企业养护网络分布                | 253 |
| (6) 企业经营优劣势分析               | 253 |
| (7) 企业最新发展动向分析              | 253 |
| 8.1.6 北京首发公路养护工程有限公司经营情况分析  | 254 |
| (1) 企业发展简况分析                | 254 |
| (2) 企业经营范围分析                | 254 |
| (3) 企业机械设备分析                | 254 |
| (4) 企业组织架构分析                | 254 |
| (5) 企业养护网络分布                | 255 |

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| (6) 企业经营优劣势分析                 | 255 |
| 8.1.7 浙江顺畅高等级公路养护有限公司经营情况分析   | 256 |
| (1) 企业发展简况分析                  | 256 |
| (2) 企业经营范围分析                  | 256 |
| (3) 企业机械设备分析                  | 257 |
| (4) 企业组织架构分析                  | 257 |
| (5) 企业养护网络分布                  | 258 |
| (6) 企业经营优劣势分析                 | 259 |
| (7) 企业最新发展动向                  | 259 |
| 8.1.8 河北路桥高速公路养护有限公司经营情况分析    | 259 |
| (1) 企业发展简况分析                  | 259 |
| (2) 企业经营情况分析                  | 260 |
| (3) 企业养护网络分布                  | 260 |
| (4) 企业经营优劣势分析                 | 261 |
| (5) 企业最新发展动向                  | 261 |
| 8.1.9 广东能达高等级公路维护有限公司经营情况分析   | 261 |
| (1) 企业发展简况分析                  | 261 |
| (2) 企业经营范围分析                  | 262 |
| (3) 企业机械设备分析                  | 262 |
| (4) 企业组织架构分析                  | 262 |
| (5) 企业养护网络分布                  | 263 |
| (6) 企业经营优劣势分析                 | 265 |
| (7) 企业最新发展动向分析                | 265 |
| 8.1.10 北京市政路桥管理养护集团有限公司经营情况分析 | 266 |
| (1) 企业发展简况分析                  | 266 |
| (2) 企业经营范围分析                  | 266 |
| (3) 企业机械设备分析                  | 267 |
| (4) 企业组织架构分析                  | 267 |
| (5) 企业养护网络分布                  | 268 |
| (6) 企业经营优劣势分析                 | 269 |
| (7) 企业最新发展动向分析                | 269 |
| 8.1.11 西安高远公路养护技术有限公司经营情况分析   | 270 |



- (1) 企业发展简况分析 270
- (2) 企业经营范围分析 270
- (3) 企业机械设备分析 270
- (4) 企业组织架构分析 271
- (5) 企业经营优劣势分析 271
- 8.1.12 江西赣粤高速公路工程有限责任公司经营情况分析 271
  - (1) 企业发展简况分析 271
  - (2) 企业组织架构分析 272
  - (3) 企业养护网络分布 272
  - (4) 企业经营优劣势分析 273
- 8.1.13 陕西国琳公路养护工程有限公司经营情况分析 273
  - (1) 企业发展简况分析 273
  - (2) 企业机械设备分析 274
  - (3) 企业经营范围分析 274
  - (4) 企业组织架构分析 274
  - (5) 企业工程业绩分析 275
  - (6) 企业经营优劣势分析 276
- 8.1.14 西安长大公路养护技术有限公司经营情况分析 276
  - (1) 企业发展简况分析 276
  - (2) 企业经营业务分析 277
  - (3) 企业工程业绩分析 278
  - (4) 企业经营优劣势分析 278
  - (5) 企业最新发展动向分析 278
- 8.1.15 无锡市锡广高速公路养护有限公司经营情况分析 278
  - (1) 企业发展简况分析 278
  - (2) 企业养护产品分析 279
  - (3) 企业工程业绩分析 279
  - (4) 企业养护网路分析 280
  - (5) 企业经营优劣势分析 280
- 8.1.16 深圳市公路养护有限公司经营情况分析 280
  - (1) 企业发展简况分析 280
  - (2) 企业机械设备分析 281

- (3) 企业组织架构分析 281
- (4) 企业养护网络分布 281
- (5) 企业经营优劣势分析 282
- 8.1.17 安徽开源公路养护工程有限公司经营情况分析 282
  - (1) 企业发展简况分析 282
  - (2) 企业主营业务分析 282
  - (3) 企业机械设备分析 282
  - (4) 企业养护网络分布 283
  - (5) 企业经营优劣势分析 283
- 8.1.18 石家庄鑫通公路养护有限公司经营情况分析 283
  - (1) 企业发展简况分析 283
  - (2) 企业经营业务分析 284
  - (3) 企业经营成功案例 284
  - (4) 企业经营优劣势分析 285
- 8.1.19 太原市路威公路养护有限公司经营情况分析 285
  - (1) 企业发展简况分析 285
  - (2) 企业经营情况分析 285
  - (3) 企业机械设备分析 285
  - (4) 企业组织架构分析 285
  - (5) 企业经营优劣势分析 285
- 8.1.20 湖北长江路桥股份有限公司道路养护分公司经营情况分析 286
  - (1) 企业发展简况分析 286
  - (2) 企业经营情况分析 286
  - (3) 企业机械设备分析 287
  - (4) 企业养护网络分布 287
  - (5) 企业经营优劣势分析 287
- 8.2 中国公路养护机械企业经营情况分析 287
  - 8.2.1 中交西安筑路机械有限公司经营情况分析 287
    - (1) 企业发展简况分析 287
    - (2) 企业经营情况分析 288
    - (3) 企业组织架构分析 288
    - (4) 企业产品结构分析 289

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| (5) 企业运营网络分布               | 289 |
| (6) 企业经营优劣势分析              | 290 |
| (7) 企业最新发展动向分析             | 291 |
| 8.2.2 鞍山森远路桥股份有限公司经营情况分析   | 291 |
| (1) 企业发展简况分析               | 291 |
| (2) 企业组织架构分析               | 293 |
| (3) 企业产品结构分析               | 294 |
| (4) 企业运营网络分布               | 295 |
| (5) 企业营收情况分析               | 296 |
| (6) 企业盈利能力分析               | 296 |
| (7) 企业运营能力分析               | 297 |
| (8) 企业偿债能力分析               | 297 |
| (9) 企业发展能力分析               | 298 |
| (10) 企业经营优劣势分析             | 298 |
| (11) 企业最新发展动向分析            | 299 |
| 8.2.3 西安达刚路面机械股份有限公司经营情况分析 | 299 |
| (1) 企业发展简况分析               | 299 |
| (2) 企业组织架构分析               | 301 |
| (3) 企业产品结构分析               | 301 |
| (4) 企业运营网络分布               | 302 |
| (5) 企业营收情况分析               | 302 |
| (6) 企业盈利能力分析               | 303 |
| (7) 企业运营能力分析               | 303 |
| (8) 企业偿债能力分析               | 304 |
| (9) 企业发展能力分析               | 304 |
| (10) 企业经营优劣势分析             | 305 |
| (11) 企业最新发展动向分析            | 306 |
| 8.2.4 重庆市迪马实业股份有限公司经营情况分析  | 306 |
| (1) 企业发展简况分析               | 306 |
| (2) 企业组织架构分析               | 307 |
| (3) 企业产品结构分析               | 307 |
| (4) 企业运营网络分布               | 308 |

- (5) 企业营收情况分析 308
- (6) 企业盈利能力分析 309
- (7) 企业运营能力分析 309
- (8) 企业偿债能力分析 310
- (9) 企业发展能力分析 310
- (10) 企业经营优劣势分析 311

#### 8.2.5 中联重工科技发展股份有限公司经营情况分析 312

- (1) 企业发展简况分析 312
- (2) 企业组织架构分析 313
- (3) 企业产品结构分析 313
- (4) 企业运营网络分布 313
- (5) 企业营收情况分析 314
- (6) 企业盈利能力分析 315
- (7) 企业运营能力分析 315
- (8) 企业偿债能力分析 316
- (9) 企业发展能力分析 316
- (10) 企业经营优劣势分析 317
- (11) 企业最新发展动向分析 318

#### 8.2.6 河南高远公路养护设备股份有限公司经营情况分析 318

- (1) 企业发展简况分析 318
- (2) 企业经营情况分析 319
- (3) 企业产品结构分析 319
- (4) 企业运营网络分布 320
- (5) 企业经营优劣势分析 320
- (6) 企业最新发展动向分析 320

#### 8.2.7 深圳市粤通建设工程有限公司经营情况分析 320

- (1) 企业发展简况分析 320
- (2) 企业经营情况分析 321
- (3) 企业工程业绩分析 321
- (4) 企业组织架构分析 322
- (5) 企业养护网络分布 322
- (6) 企业经营优劣势分析 322

#### 8.2.8 安徽开源路桥有限责任公司经营情况分析 322

- (1) 企业发展简况分析 322
- (2) 企业经营业绩分析 323
- (3) 企业组织架构分析 323
- (4) 企业经营优劣势分析 324
- (5) 企业最新发展动向分析 324

#### 8.2.9 哈尔滨雪狼除雪机械设备有限公司经营情况分析 324

- (1) 企业发展简况分析 325
- (2) 企业产品结构分析 325
- (3) 企业运营网络分布 326
- (4) 企业经营优劣势分析 327

#### 8.2.10 陕西长大公路机械有限公司经营情况分析 327

- (1) 企业发展简况分析 327
- (2) 企业产品结构分析 328
- (3) 企业组织架构分析 328
- (4) 企业运营网络分布 329
- (5) 企业经营优劣势分析 329

### 第9章：博思数据关于中国公路养护行业投资分析及前景预测 330

#### 9.1 中国公路养护行业投资分析 330

##### 9.1.1 公路养护行业主要风险分析 330

- (1) 政策风险 330
- (2) 宏观经济风险 330
- (3) 行业竞争风险 330
- (4) 技术风险 330

##### 9.1.2 公路养护行业投资特性分析 330

#### 9.2 公路养护机械行业市场规模预测 332

##### 9.2.1 公路养护机械费用市场规模预测 332

##### 9.2.2 公路养护机械行业市场规模预测 332

- (1) 路面除雪和清洁设备市场容量预测 333
- (2) 沥青路面就地再生设备市场容量预测 334
- (3) 预防性养护设备市场容量预测 335

### 9.3 中国公路养护行业市场规模预测 336

#### 9.3.1 中国公路养护行业影响因素分析 336

- (1) 技术因素 336
- (2) 行业管理因素 336
- (3) 设备因素 336

#### 9.3.2 中国公路养护行业发展趋势分析 337

- (1) 标准化要求引导公路养护事业科学发展 337
- (2) 规范化操作推动公路养护事业健康发展 338
- (3) 集约化实施提升公路养护事业快速发展 338
- (4) 人本化管理构建公路养护事业和谐发展 339

#### 9.3.3 中国公路养护行业市场规模预测 340

图表目录：

图表1：现代化公路养护管理过程 19

图表2：部级以上主要行业法规 21

图表3：国家道路养护相关支持政策 28

图表4：2005-2015年国内生产总值及增速走势图（单位：%） 30

图表5：2015-2022年上半年交通运输业固定资产投资及累计同比（单位：亿元，%） 30

图表6：2015-2015年我国公路建设投资额及增长速度（单位：亿元，%） 31

图表7：2015-2022年全国公路总里程及公路密度（单位：万公里，公里/平方公里） 35

图表8：2015年我国公路技术等级公里里程结构分析（单位：万公里，%） 35

图表9：2015年我国等级公路结构（单位：万公里，%） 36

图表10：2015-2022年载客汽车保有量及年同比增速（单位：万辆，%） 37

图表11：2015-2022年载客汽车保有量及年同比增速（单位：万辆，%） 38

图表12：2015-2022年中国公路客运量及同比增速（单位：亿人次，%） 38

图表13：2015-2022年中国公路客运周转量及同比增速（单位：亿人公里，%） 39

图表14：2015-2022年全国公路货运量及同比增速（单位：亿吨，%） 40

图表15：2015-2022年中国公路货物周转量及同比增速（单位：亿吨公里，%） 40

图表16：“十二五”中国高速公路网布局 41

图表17：“十二五”末东部主要省份高速公路通车里程预测（单位：公里） 43

图表18：“十二五”末中部主要省份高速公路通车里程预测（单位：公里） 43

图表19：“十二五”末西部主要省份高速公路通车里程预测（单位：公里） 44

图表20：2015-2022年行业客货运量及里程增速预计（单位：%） 46

|                                          |     |
|------------------------------------------|-----|
| 图表21：我国公路养护行业发展历程                        | 47  |
| 图表22：河惠高速公路日常养护年费用表（里程：万元/年，80.8km）      | 49  |
| 图表23：广惠高速公路日常养护年费用表（里程：万元/年，153.2km）     | 50  |
| 图表24：“管理体系”构成示意图                         | 65  |
| 图表25：“制度体系”构成示意图                         | 65  |
| 图表26：2008-2015年农村公路投资额与里程数关系表（单位：亿元，万公里） | 68  |
| 图表27：“技术体系”构成示意图                         | 107 |
| 图表28：路桥状况检测技术                            | 110 |
| 图表29：部分省市高速公路使用CPMS的情况（单位：%）             | 111 |
| 图表30：CPMS组成构架                            | 112 |
| 图表31：CPMS配套监测仪器及装备                       | 112 |
| 图表32：CBMS系统构成图                           | 114 |
| 图表33：沥青路面结构形式简图                          | 117 |
| 图表34：水泥混凝土路面结构形式简图                       | 117 |
| 图表35：泡沫塑料支撑条                             | 124 |
| 图表36：条带补缝                                | 125 |
| 图表37：错台磨平法示意图（单位：cm）                     | 126 |
| 图表38：错台填补法示意图（单位：h，%）                    | 127 |
| 图表39：标出修复区                               | 128 |
| 图表40：锯出定位槽                               | 128 |
| 图表41：凿出修复部分                              | 128 |
| 图表42：清槽、固定接缝板                            | 128 |
| 图表43：凿毛或水湿润                              | 129 |
| 图表44：加入修复材料                              | 129 |
| 图表45：养护                                  | 129 |
| 图表46：公路养护机械行业分类                          | 131 |
| 图表47：公路养护机械行业划分                          | 132 |
| 图表48：中国公路养护机械的发展阶段分析                     | 134 |
| 图表49：2015-2022年中国公路养护机械市场容量预测（单位：亿元）     | 135 |
| 图表50：公路养护机械主要产品列表                        | 135 |
| 图表51：公路养护机械行业产品技术特点和技术水平分析               | 137 |
| 图表52：公路养护机械行业上下游关系                       | 138 |

|                                         |     |
|-----------------------------------------|-----|
| 图表53：世界各国沥青路面再生利用情况（单位：%）               | 140 |
| 图表54：中国热再生机组的施工面积（单位：万平方米）              | 141 |
| 图表55：采用就地热再生工艺进行公路大修保养的省份或直辖市（单位：个）     | 141 |
| 图表56：中国热再生机组的分布（单位：套）                   | 142 |
| 图表57：中国地方省市支持热再生机组发展的政策或动态列举            | 142 |
| 图表58：公路养护机械行业部分企业情况                     | 148 |
| 图表59：2015-2022年北京市公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里） | 150 |
| 图表60：2015年北京市公路通车里程结构（单位：%）             | 150 |
| 图表61：2015-2022年天津市公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里） | 153 |
| 图表62：2015年天津市公路通车里程结构（单位：%）             | 153 |
| 图表63：2015-2022年河北省公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里） | 156 |
| 图表64：2015年河北省公路通车里程结构（单位：%）             | 156 |
| 图表65：2015年河北省各城市公路养护企业数量分布（单位：家，%）      | 158 |
| 图表66：2015-2022年辽宁省公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里） | 160 |
| 图表67：2015年辽宁省公路通车里程结构（单位：%）             | 161 |
| 图表68：2015年辽宁省各城市公路养护企业数量分布（单位：家，%）      | 162 |
| 图表69：2015-2022年上海市公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里） | 164 |
| 图表70：2015年上海市公路通车里程结构（单位：%）             | 164 |
| 图表71：2015-2022年江苏省公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里） | 166 |
| 图表72：2015年江苏省公路通车里程结构（单位：%）             | 167 |
| 图表73：2015年江苏省各城市公路养护企业数量分布（单位：家，%）      | 168 |
| 图表74：2015-2022年浙江省公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里） | 171 |
| 图表75：2015年浙江省公路通车里程结构（单位：%）             | 171 |
| 图表76：2015年浙江省各城市公路养护企业数量分布（单位：家，%）      | 172 |
| 图表77：2015-2022年福建省公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里） | 174 |
| 图表78：2015年福建省公路通车里程结构（单位：%）             | 174 |
| 图表79：2015年福建省各城市公路养护企业数量分布（单位：家）        | 175 |
| 图表80：2015-2022年山东省公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里） | 178 |
| 图表81：2015年山东省公路通车里程结构（单位：%）             | 178 |
| 图表82：2015-2022年广东省公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里） | 181 |
| 图表83：2015年广东省公路通车里程结构（单位：%）             | 181 |
| 图表84：2015年广东省各城市公路养护企业数量分布（单位：家，%）      | 182 |



|                                          |     |
|------------------------------------------|-----|
| 图表85：2015-2022年海南省公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里）  | 183 |
| 图表86：2015年海南省公路通车里程结构（单位：%）              | 184 |
| 图表87：2015-2022年黑龙江省公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里） | 187 |
| 图表88：2015年黑龙江省公路通车里程结构（单位：%）             | 188 |
| 图表89：2015年黑龙江省各城市公路养护企业数量分布（单位：家，%）      | 189 |
| 图表90：2015-2022年吉林省公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里）  | 191 |
| 图表91：2015年吉林省公路通车里程结构（单位：%）              | 191 |
| 图表92：2015-2022年山西省公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里）  | 192 |
| 图表93：2015年山西省公路通车里程结构（单位：%）              | 193 |
| 图表94：2015年山西省各城市公路养护企业数量分布（单位：家，%）       | 193 |
| 图表95：2015-2022年安徽省公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里）  | 195 |
| 图表96：2015年安徽省公路通车里程结构（单位：%）              | 196 |
| 图表97：2015年安徽省各城市公路养护企业数量分布（单位：家，%）       | 196 |
| 图表98：2015-2022年江西省公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里）  | 198 |
| 图表99：2015年江西省公路通车里程结构（单位：%）              | 198 |
| 图表100：2015-2022年河南省公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里） | 200 |
| 图表101：2015年河南省公路通车里程结构（单位：%）             | 201 |
| 图表102：2015年河南省各城市公路养护企业数量分布（单位：家）        | 202 |
| 图表103：河南省高速公路布局方案示意图                     | 202 |
| 图表104：2015-2022年湖南省公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里） | 203 |
| 图表105：2015年湖南省公路通车里程结构（单位：%）             | 204 |
| 图表106：2015年湖南省各城市公路养护企业数量分布（单位：家）        | 205 |
| 图表107：2015-2022年湖北省公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里） | 206 |
| 图表108：2015年湖北省公路通车里程结构（单位：%）             | 207 |
| 图表109：2015年湖北省各城市公路养护企业数量分布（单位：家，%）      | 208 |
| 图表110：2015-2022年四川省公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里） | 209 |
| 图表111：2015年四川省公路通车里程结构（单位：%）             | 209 |
| 图表112：2015年四川省各城市公路养护企业数量分布（单位：家，%）      | 210 |
| 图表113：2015-2022年重庆市公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里） | 212 |
| 图表114：2015年重庆市公路通车里程结构（单位：%）             | 212 |
| 图表115：2015-2022年贵州省公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里） | 214 |
| 图表116：2015年贵州省公路通车里程结构（单位：%）             | 214 |

图表117：2015年贵州省各城市公路养护企业数量分布（单位：家，%） 216

图表118：2015-2022年云南省公路通车里程及增长情况分析图（单位：公里） 218

图表119：2015年云南省公路通车里程结构（单位：%） 218

图表120：2015年云南省各城市公路养护企业数量分布（单位：家，%） 219

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qitajiaotong1508/6138274JNA.html>