**中国公路养护行业市场深度调研及前景趋势与投资研究报告(2023-2027版)**

**报告简介**

近年来，各级交通运输主管部门和公路养护管理单位不断加强公路养护管理工作，特别是“十三五”以来，全国累计投入养护资金1.29万亿元，实施预防养护135.6万公里、修复养护165.2万公里，实施公路安全生命防护工程116万公里，改造危桥5.8万座，基本完成乡道及以上行政等级公路安全隐患治理。目前，全国公路网总体技术状况优良，高速公路优等路率达到91.5%，普通国省干线优良路率达到84%。数据显示，我国高速公路已达到16.1万公里，成为世界第一大的高速公路网。全国公路总里程达到519.8万公里，二级及以上公路里程达到70.2万公里。随着公路里程的增加，公路养护投入不断加大。

2022年4月26日，交通运输部印发《“十四五”公路养护管理发展纲要》，要求着力推进设施数字化、养护专业化、管理现代化、运行高效化、服务优质化，全面提升公路养护管理水平，促进公路交通可持续健康发展。《纲要》提出推进设施数字化，推进基础数据归集，构建标准统一、信息全面、融合共享的数据体系;提升养护管理数字化水平，以数字化引领公路养护管理转型升级;推进路网运行管理数字化，通过数字化提高路网运行监测管理与服务能力。

改革开放以来，随着中国社会经济的快速发展，中国的交通运输事业取得辉煌成就，高速公路通车里程已经跃居全球首位，已初步构建完毕的全国交通网络有力地带动了国民经济的发展。随着国家高速公路网的建设，高速公路总里程的加长，公路养护的需求与日俱增，公路养护行业发展前景广阔。长久以来，我国一直依靠国外再生技术和设备进行传统的道路养护，成本端压力极大。另一方面，随着我国经济水平的逐渐提高，汽车保有量不断增加，现有公路压力日趋增大，公路养护需求迫在眉睫。如何降低道路养护成本、提高道路养护质量，成为路桥类企业面临的重要难题。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、中国施工企业管理协会、中国公路建设行业协会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对中国公路养护及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、竞争替代产品、发展趋势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了中国公路养护行业发展状况和特点，以及中国公路养护行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的公路养护行业发展态势作了详细分析，并对公路养护行业进行了趋向研判，是公路养护经营、服务企业，设备及材料生产销售单位准确了解目前公路养护发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

**报告目录**

**第一部分 产业环境透视**

【公路养护是什么?主要国家地区发展如何?pest模型分析结果如何?】

**第一章 公路养护行业发展综述**

第一节 公路养护行业基本情况

一、公路养护定义

二、公路养护特征

1、经常性和及时性

2、补强性

3、复原性

4、时效性

三、公路养护分类

1、日常养护

2、定期养护

3、特别养护

4、改善工程

四、行业市场化分析

第二节 中国公路养护行业经济指标分析

一、赢利性

二、成长速度

三、附加值的提升空间

四、进入壁垒/退出机制

五、风险性

六、行业周期

七、竞争激烈程度指标

**第二章 公路养护行业市场环境及影响分析（pest）**

第一节 公路养护行业政治法律环境(p)

一、行业管理体制分析

二、《中华人民共和国公路法》

三、公路养护管理办法与规定

1、《公路技术状况评定标准》

2、《公路桥梁技术状况评定标准》

3、《公路养护安全作业规程》

4、《公路养护工程管理办法》

5、《公路长大桥隧养护管理和安全运行若干规定》

四、行业相关发展规划

1、《公路交通“十四五”发展规划》

2、《“十四五”现代综合交通运输体系发展规划》

3、《“十四五”全国道路交通安全规划》

4、《“十四五”公路养护管理发展纲要》

五、地方公路养护政策解读

1、《广东省“十四五”干线公路养护管理提升行动方案》解读

2、《江苏公路科技“十四五”发展纲要》解读

第二节 行业经济环境分析(e)

一、宏观经济形势分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析(s)

一、公路养护产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

**第三章 国际公路养护行业发展分析及经验借鉴**

第一节 国际公路养护市场总体情况分析

一、国际公路养护行业发展概况

二、国际公路养护行业发展特点

三、国际公路养护行业市场结构

四、国际公路养护行业竞争格局

五、国际重点公路养护企业分析

1、艾尔迈斯集团

2、法国secmair赛格玛公司

3、澳大利亚apms公司

第二节 国际主要国家(地区)市场分析

一、德国

1、德国公路养护行业发展概况

2、政府参与程度和管理模式

3、德国公路养护行业发展前景预测

二、法国

1、法国公路养护行业发展概况

2、政府参与程度和管理模式

3、法国公路养护行业发展前景预测

三、意大利

1、意大利公路养护行业发展概况

2、政府参与程度和管理模式

3、意大利公路养护行业发展前景预测

四、美国

1、美国公路养护行业发展概况

2、政府参与程度和管理模式

3、美国公路养护行业发展前景预测

五、日本

1、日本公路养护行业发展概况

2、政府参与程度和管理模式

3、日本公路养护行业发展前景预测

**第二部分 行业深度分析**

【公路运输形势如何?公路养护行业运行情况怎样?行业各项经济指标运行如何?】

**第四章 中国公路行业的发展状况分析**

第一节 中国公路行业建设状况分析

一、全国公路总里程及增长情况

二、全国各类等级公路里程构成

三、全国公路桥梁以及隧道总量

四、全国公路养护以及绿化里程

五、“农村公路+”融合发展模式探讨

第二节 中国公路行业的运输状况分析

一、全国公路营运汽车及增长情况

二、全国公路客运量及其增长情况

三、全国公路货运量及其增长情况

第三节 中国公路行业的发展前景展望

一、中国公路信息化建设前景分析

二、高速公路智能化发展前景分析

**第五章 中国公路养护行业运行现状分析**

第一节 中国公路养护行业发展状况分析

一、公路养护行业的发展历程

二、公路养护子行业发展现状

1、农村公路养护的发展现状

2、高速公路养护的发展现状

3、公路桥梁养护的发展现状

4、公路隧道养护的发展现状

三、高速公路进入密集维护期，养护市场持续增长

四、公路养护费用的构成分析

第三节 中国公路养护行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、人员规模状况分析

三、行业资产规模分析

四、行业市场规模分析

第四节 中国公路养护行业财务指标总体分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

**第三部分 市场全景调研**

【高速公路养护管理、农村公路养护管理……细分市场情况如何?高速公路养护技术与农村公路养护技术有什么不同?成本控制取得了怎样的进展?】

**第六章 中国公路养护管理分析**

第一节 公路养护管理分析

一、公路养护管理特征及其意义

二、公路养护管理的社会经济效益探讨

1、公路养护管理对社会经济效益的重要性

2、公路养护管理提高社会经济效益的主要措施

三、中国公路养护管理的现状

四、中国公路养护中存在的问题

五、中国公路养护管理策略

第二节 高速公路养护管理分析

一、中国高速公路企业的发展现状

二、高速公路养护的重要性

三、高速公路养护管理特点及理念

四、高速公路养护管理现状与趋势

五、高速公路养护管理所存在的问题

六、高速公路养护管理对策分析

七、高速公路养护与低碳经济

1、低碳环保的高速公路面的重要性

2、高速公路养护对环境的影响

3、低碳经济下的高速公路养护

八、浅谈高速公路养护市场化的改革思路

1、高速公路养护市场化的基本概述

2、高速公路养护市场化的必要性分析

3、高速公路养护市场化改革的具体思路

第三节 农村公路养护管理分析

一、农村公路养护管理现状分析

1、农村公路建养的基本情况

2、农村公路管理养护机构运转现状

3、农村公路管理养护资金的运行现状

4、农村公路路政管理工作现状

5、农村公路养护大中修工程开展现状

6、农村公路管理养护的监督与考核的现状

二、农村公路管理模式分析

1、群众突击季节性养护模式

2、分段承包养护模式

3、道班养护模式

4、专业公司养护模式

5、市场化养护模式

6、“以树养路”养护模式

7、分级管理养护模式

三、农村公路管养滞后的成因

1、养护管理体制方面的问题

2、养护管理方式方法的问题

3、养护管理资金上的问题

4、养护管理其它方面的不足

四、农村公路管理养护对策分析

五、农村公路管理养护体制改革措施

六、农村公路养护市场化改革具体措施

第四节 桥梁隧道养护管理分析

一、桥梁隧道养护管理现状分析

二、桥梁隧道养护管理模式分析

1、公路桥梁养护管理模式分析

2、隧道养护管理模式分析

三、桥梁隧道养护管理主要问题

四、桥梁隧道养护管理对策分析

**第七章 中国公路养护技术分析**

第一节 路面常见病害产生原因分析

一、路面常见破损类型

1、沥青路面的破损类型

2、水泥混凝土路面常见破损类型

二、沥青路面常见病害产生原因分析

1、裂缝

2、唧浆

3、坑槽

4、松散

5、沉陷

6、泛油

7、冻胀与翻浆

三、水泥混凝土路面常见病害产生原因

1、裂缝

2、沉陷

3、错台

4、板块拱起

5、接缝病害

6、填骨、坑洞

第二节 公路养护技术发展分析

一、公路养护技术分析

1、技术水平总体发展情况

2、公路养护技术发展现状分析

(1)路面养护技术

(2)路基排水工程养护技术

3、公路路面养护具体对策分析

(1)稀浆封层

(2)雾封层

(3)微表处

4、公路养护的管理模式

5、技术要求与质量考核

6、公路养护行业新技术研究

二、预防性公路养护技术在现代公路养护中的应用

1、关于预防性公路养护技术的分析

2、预防性公路养护技术在公路养护中的应用

第三节 高速公路养护技术分析

一、高速公路养护技术标准及规范

二、高速公路养护的关键应用技术

1、检测与评定技术

2、路面养护关键技术

3、桥涵养护关键技术

三、高速公路养护信息化技术分析

四、高速公路养护新技术在节能减排中的应用

1、沥青路面再生技术

2、微表处理技术

3、柔性基层技术

4、雾封层技术

第四节 农村公路养护技术分析

一、农村公路的相关概述

1、农村公路定义及特点

2、农村公路的技术等级

3、农村公路的路面结构

4、农村公路的平纵线形

二、农村公路养护技术分析

1、沥青路面养护技术分析

2、水泥混凝土路面养护技术

**第八章 中国公路养护机械行业发展分析**

第一节 公路养护机械行业发展概况

一、公路养护机械行业的分类

二、公路养护机械的影响因素

三、公路养护机械行业的壁垒

1、技术和人才壁垒

2、知识产权壁垒

3、生产认证壁垒

4、高端市场的品牌壁垒

第二节 公路养护机械行业发展现状

一、公路养护机械行业的发展历程

二、公路养护机械行业的发展现状

三、公路养护机械行业的市场容量

四、公路养护机械行业的产品分析

五、公路养护机械行业的技术分析

第三节 公路养护机械产品细分市场分析

一、路面除雪和清洁设备市场分析

二、大型沥青路面就地再生设备市场分析

三、预防性养护设备的市场分析

第四节 公路养护机械行业发展前景展望

一、行业利润水平变动趋势及原因

二、行业市场化程度及其竞争格局

三、新型公路养护机械市场空间扩大

四、公路养护机械从制造向服务转型

**第九章 公路养护成本控制分析**

第一节 浅谈公路养护成本控制的方法与措施

一、公路养护成本的构成

二、影响公路养护成本的因素

1、项目建设工期对公路养护成本的影响

2、项目建设质量对公路养护成本的影响

3、工程养护方案与养护组织的设计对公路养护成本的影响

4、工程材料与设备采购对公路养护成本的影响

三、公路养护成本控制概述

四、公路养护成本控制中存在的问题

五、公路养护成本控制的方法与措施探究

第二节 高速公路养护成本问题与优化策略

一、高速公路养护成本构成

1、直接成本

2、间接成本

二、高速公路养护成本过高的问题

三、高速公路养护成本问题的优化策略

**第四部分 竞争格局分析**

【公路养护市场竞争程度怎样?集中度有什么变化?swot分析结果如何?全国各地区公路养护市场情况如何?企业经营能力如何?】

**第十章 公路养护行业竞争形势及策略**

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、公路养护行业竞争结构分析

1、现有企业间竞争

2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

6、竞争结构特点总结

二、公路养护行业集中度分析

三、公路养护行业swot分析

第二节 中国公路养护行业竞争分析

一、中国公路养护行业竞争格局

二、中国公路养护行业竞争力分析

三、中国公路养护主要企业竞争力分析

第三节 公路养护市场竞争策略分析

**第十一章 中国主要公路养护区域发展分析**

第一节 华北地区公路养护发展分析

一、北京市公路养护发展分析

1、北京市公路建设情况分析

2、北京市公路养护发展现状

3、北京市公路养护竞争企业

4、北京市公路发展规划解读

5、北京市公路养护发展前景

二、天津市公路养护发展分析

1、天津市公路建设情况分析

2、天津市公路养护发展现状

3、天津市公路养护竞争企业

4、天津市公路发展规划解读

5、天津市公路养护发展前景

三、河北省公路养护发展分析

1、河北省公路建设情况分析

2、河北省公路养护发展现状

3、河北省公路养护竞争企业

4、河北省公路发展规划解读

5、河北省公路养护发展前景

四、山西省公路养护发展分析

1、山西省公路建设情况分析

2、山西省公路养护发展现状

3、山西省公路养护竞争企业

4、山西省公路发展规划解读

5、山西省公路养护发展前景

第二节 东北地区公路养护发展情况

一、黑龙江省公路养护发展分析

1、黑龙江省公路建设情况分析

2、黑龙江省公路养护发展现状

3、黑龙江省公路养护竞争企业

4、黑龙江省公路发展规划解读

5、黑龙江省公路养护发展前景

二、吉林省公路养护发展分析

1、吉林省公路建设情况分析

2、吉林省公路养护发展现状

3、吉林省公路养护竞争企业

4、吉林省公路发展规划解读

5、吉林省公路养护发展前景

三、辽宁省高速公路发展分析

1、辽宁省公路建设情况分析

2、辽宁省公路养护发展现状

3、辽宁省公路养护竞争企业

4、辽宁省公路发展规划解读

5、辽宁省公路养护发展前景

第三节 西部地区公路养护发展分析

一、四川省公路养护发展分析

1、四川省公路建设情况分析

2、四川省公路养护发展现状

3、四川省公路养护竞争企业

4、四川省公路发展规划解读

5、四川省公路养护发展前景

二、重庆市公路养护发展分析

1、重庆市公路建设情况分析

2、重庆市公路养护发展现状

3、重庆市公路养护竞争企业

4、重庆市公路发展规划解读

5、重庆市公路养护发展前景

三、贵州省公路养护发展分析

1、贵州省公路建设情况分析

2、贵州省公路养护发展现状

3、贵州省公路养护竞争企业

4、贵州省公路发展规划解读

5、贵州省公路养护发展前景

四、云南省公路养护发展分析

1、云南省公路建设情况分析

2、云南省公路养护发展现状

3、云南省公路养护竞争企业

4、云南省公路发展规划解读

5、云南省公路养护发展前景

五、西藏公路养护发展分析

1、西藏地区公路通车里程

2、西藏地区公路养护发展现状

3、西藏地区公路养护竞争企业

4、西藏地区公路发展规划解读

5、西藏地区公路养护发展前景

**第十二章 中国公路养护行业重点领先企业经营分析**

第一节 中交瑞通路桥养护科技有限公司

一、企业发展概况

二、企业业务分布

三、企业经营情况

四、企业维护路段

五、企业竞争优势

六、企业发展规划

第二节 中建路桥集团高速公路养护有限公司

一、企业发展概况

二、企业业务分布

三、企业经营情况

四、企业维护路段

五、企业竞争优势

六、企业发展规划

第三节 陕西路桥集团路面工程有限公司

一、企业发展概况

二、企业业务分布

三、企业经营情况

四、企业维护路段

五、企业竞争优势

六、企业发展规划

第四节 山东省高速养护集团有限公司

一、企业发展概况

二、企业业务分布

三、企业经营情况

四、企业维护路段

五、企业竞争优势

六、企业发展规划

第五节 重庆公路养护工程(集团)有限公司

一、企业发展概况

二、企业业务分布

三、企业经营情况

四、企业维护路段

五、企业竞争优势

六、企业发展规划

第六节 北京首发公路养护工程有限公司

一、企业发展概况

二、企业业务分布

三、企业经营情况

四、企业维护路段

五、企业竞争优势

六、企业发展规划

第七节 深圳市公路养护有限公司

一、企业发展概况

二、企业业务分布

三、企业经营情况

四、企业维护路段

五、企业竞争优势

六、企业发展规划

第八节 福建省高速公路养护工程有限公司

一、企业发展概况

二、企业业务分布

三、企业经营情况

四、企业维护路段

五、企业竞争优势

六、企业发展规划

第九节 广东能达公路养护股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业业务分布

三、企业经营情况

四、企业维护路段

五、企业竞争优势

六、企业发展规划

第十节 江苏高速公路工程养护有限公司

一、企业发展概况

二、企业业务分布

三、企业经营情况

四、企业维护路段

五、企业竞争优势

六、企业发展规划

第十一节 浙江交工高等级公路养护有限公司

一、企业发展概况

二、企业业务分布

三、企业经营情况

四、企业维护路段

五、企业竞争优势

六、企业发展规划

第十二节 北京市政路桥管理养护集团有限公司

一、企业发展概况

二、企业业务分布

三、企业经营情况

四、企业维护路段

五、企业竞争优势

六、企业发展规划

第十三节 河南万里交通科技集团股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业业务分布

三、企业经营情况

四、企业维护路段

五、企业竞争优势

六、企业发展规划

第十四节 浙江顺畅高等级公路养护有限公司

一、企业发展概况

二、企业业务分布

三、企业经营情况

四、企业维护路段

五、企业竞争优势

六、企业发展规划

第十五节 天津市高速公路养护有限公司

一、企业发展概况

二、企业业务分布

三、企业经营情况

四、企业维护路段

五、企业竞争优势

六、企业发展规划

**第五部分 发展前景展望**

【未来公路养护行业发展前景怎样?有些什么样的变化趋势?投资机会在哪里?】

**第十三章 2023-2027年公路养护前景及趋势预测**

第一节 2023-2027年公路养护市场发展前景

一、2023-2027年公路养护市场发展潜力

二、2023-2027年公路养护市场规模预测

三、2023-2027年公路养护市场发展前景展望

第二节 2023-2027年公路养护市场发展趋势预测

一、2023-2027年公路养护行业发展趋势

1、路面诊断智能化

2、预防性养护的常态化

3、养护设备的一体化

4、养护材料的节能环保化

5、路面结构材料的新型化

6、养护施工社会化

二、2023-2027年细分市场发展趋势预测

第三节 中国公路养护行业存在的问题及对策

一、中国公路养护行业存在的问题

二、中国公路养护行业发展的对策

**第十四章 公路养护行业投资机会与风险防范**

第一节 中国公路养护行业投资特性分析

一、公路养护行业进入壁垒分析

二、公路养护行业盈利模式分析

三、公路养护行业盈利因素分析

第二节 中国公路养护行业投资情况分析

一、公路养护行业总体投资及结构

二、公路养护行业投资规模情况

三、公路养护行业投资项目分析

第三节 公路养护行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、公路养护行业投资机遇

第四节 中国公路养护行业投资风险

一、公路养护行业供求风险

二、公路养护行业关联产业风险

三、公路养护行业政策风险

四、公路养护行业技术风险

**第六部分 发展战略研究**

【“十四五”期间，公路养护企业发展战略如何规划?智能化背景下，公路建设与养护工程如何顺应时代的发展思路，公路养护行业怎样制定发展战略?】

**第十五章 公路养护行业发展战略研究**

第一节 公路养护行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 对中国公路养护品牌的战略思考

一、公路养护品牌的重要性

二、公路养护实施品牌战略的意义

三、公路养护企业品牌的现状分析

四、中国公路养护企业的品牌战略

第三节 公路养护行业投资战略研究

一、2023-2027年公路养护行业投资战略

二、2023-2027年细分行业投资战略

第四节 公路养护行业总结与建议

**图表目录**

图表：2019-2023年载客汽车保有量及年同比增速

图表：2019-2023年公路客运机动车保有量

图表：2019-2023年中国公路客运量及同比增速

图表：2019-2023年中国公路客运周转量及同比增速

图表：2019-2023年全国公路货运量及同比增速

图表：2019-2023年中国公路货物周转量及同比增速

图表：2019-2023年农村公路投资额与里程数关系表

图表：2023-2027年中国公路养护机械市场容量预测

图表：公路养护机械行业部分企业情况

图表：北京市公路通车里程及增长情况分析图

图表：天津市公路通车里程及增长情况分析图

图表：河北省公路通车里程及增长情况分析图

图表：河北省各城市公路养护企业数量分布

图表：辽宁省公路通车里程及增长情况分析图

图表：辽宁省各城市公路养护企业数量分布

图表：上海市公路通车里程及增长情况分析图

图表：江苏省公路通车里程及增长情况分析图

图表：江苏省各城市公路养护企业数量分布

图表：浙江省公路通车里程及增长情况分析图

图表：浙江省各城市公路养护企业数量分布

图表：福建省公路通车里程及增长情况分析图

图表：福建省各城市公路养护企业数量分布

图表：山东省公路通车里程及增长情况分析图

图表：广东省公路通车里程及增长情况分析图

图表：广东省各城市公路养护企业数量分布

图表：吉林省公路通车里程及增长情况分析图

图表：吉林省公路通车里程结构

图表：山西省公路通车里程及增长情况分析图

图表：山西省公路通车里程结构

图表：山西省各城市公路养护企业数量分布

图表：安徽省公路通车里程及增长情况分析图

图表：安徽省公路通车里程结构

图表：安徽省各城市公路养护企业数量分布

图表：江西省公路通车里程及增长情况分析图

图表：江西省公路通车里程结构

图表：河南省公路通车里程及增长情况分析图

图表：陕西省公路通车里程及增长情况分析图

图表：甘肃省公路通车里程及增长情况分析图

图表：河南省高速公路布局方案示意图

图表：湖南省公路通车里程及增长情况分析图

图表：湖北省各城市公路养护企业数量分布

图表：四川省公路通车里程及增长情况分析图

图表：重庆市公路通车里程及增长情况分析图

图表：贵州省公路通车里程及增长情况分析图

图表：2023-2027年中国公路总里程预测

图表：2023-2027年中国收费公路新增里程预测

图表：2023-2027年中国公路客运量增速预计

图表：2023-2027年中国公路行业货运量增速预计

图表：2023-2027年中国公路养护行业市场规模预测

图表：2023-2027年中国公路养护费用支出预测

图表：2023-2027年中国公路养护行业收入预测

图表：2023-2027年中国高速公路营业收入增长预测

图表：2023-2027年中国高速公路毛利润增长预测

图表：2023-2027年高速公路行业净资产增长预测

图表：2023-2027年高速公路行业毛利率变化预测

**把握投资 决策经营！**
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**
本文地址：https://www.51baogao.cn/baogao/20221104/305423.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/baogao/20221104/305423.shtml)