

# 2024-2030年中国公路养护 市场评估与市场全景评估报告

## 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

《2024-2030年中国公路养护市场评估与市场全景评估报告》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/202405/460301.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

中企顾问网发布的《2024-2030年中国公路养护市场评估与市场全景评估报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：公路养护行业综述及宏观环境分析（PEST）

#### 1.1 公路养护基本概念

##### 1.1.1 公路的定义及分类

##### 1.1.2 公路养护的定义及分类

##### 1.1.3 公路养护专业术语说明

##### 1.1.4 行业所属的国民经济分类

##### 1.1.5 本报告的数据来源及统计标准说明

#### 1.2 公路养护行业政策环境分析

##### 1.2.1 行业监管体系及机构介绍

##### 1.2.2 行业相关执行规范标准

##### 1.2.3 行业发展相关政策规划汇总及重点政策规划解读

##### 1.2.4 政策环境对公路养护行业发展的影响分析

#### 1.3 公路养护行业经济环境分析

##### 1.3.1 宏观经济发展现状

##### 1.3.2 宏观经济发展展望

##### 1.3.3 经济环境对我国公路养护行业影响分析

#### 1.4 公路养护行业社会环境分析

##### 1.4.1 中国人口规模及环境

##### 1.4.2 中国城镇化水平变化

##### 1.4.3 公路养护可持续发展必要性分析

##### 1.4.4 社会环境变化趋势及其对行业发展的影响分析

#### 1.5 公路养护行业技术环境分析

##### 1.5.1 中国公路养护信息化及智能化发展现状分析

- 1.5.2 公路养护相关专利的申请及授权情况
- 1.5.3 公路养护技术发展趋势
- 1.5.4 技术环境变化对行业发展带来的深刻影响分析

## 第2章：中国公路路面损坏的原因及养护技术分析

- 2.1 路面常见病害产生原因分析
  - 2.1.1 路面常见破损类型
  - 2.1.2 沥青路面常见病害产生原因分析
  - 2.1.3 水泥混凝土路面常见病害产生原因
- 2.2 高速公路养护技术分析
  - 2.2.1 高速公路养护技术标准及规范
  - 2.2.2 高速公路养护的关键应用技术
  - 2.2.3 高速公路养护信息化技术分析
- 2.3 农村公路养护技术分析
  - 2.3.1 农村公路的相关概述
  - 2.3.2 农村公路养护技术分析

## 第3章：中国公路建设及运营现状分析

- 3.1 中国公路建设现状
  - 3.1.1 中国公路建设投资情况
  - 3.1.2 中国公路总里程及公路密度
- 3.2 中国公路运营现状
  - 3.2.1 公路运输装备情况
  - 3.2.2 公路客运量
  - 3.2.3 公路货物运输量
- 3.3 中国公路智慧化发展现状
  - 3.3.1 公路智慧化总体发展现状
  - 3.3.2 智慧公路试点地区建设现状
- 3.4 中国公路未来发展规划分析
  - 3.4.1 公路发展国家层面规划
  - 3.4.2 2021年交通运输部固定资产投资计划（第一批）

## 第4章：中国公路养护管理运营现状及痛点分析

### 4.1 中国公路养护发展历程及市场特征分析

#### 4.1.1 发展历程

#### 4.1.2 市场特征

#### 4.1.3 现状分析

### 4.2 中国公路养护费用构成及市场规模

#### 4.2.1 公路养护费用构成

#### 4.2.2 中国公路养护市场规模测算

### 4.3 高速公路养护管理运营现状分析

#### 4.3.1 中国高速公路建设及运营现状

#### 4.3.2 高速公路养护管理理念分析

#### 4.3.3 高速公路养护管理现状分析

#### 4.3.4 高速公路养护管理存在问题分析

#### 4.3.5 高速公路养护管理对策分析

### 4.4 农村公路养护管理现状分析

#### 4.4.1 农村公路建设及运营现状

#### 4.4.2 农村公路养护管理和市场化现状分析

#### 4.4.3 农村公路管理模式分析

#### 4.4.4 农村公路管养存在的问题

#### 4.4.5 农村公路管理养护对策分析

#### 4.4.6 农村公路管理养护体制改革措施

#### 4.4.7 农村公路养护市场化改革具体措施

### 4.5 桥梁养护管理分析

#### 4.5.1 全国公路桥梁总量

#### 4.5.2 桥梁养护管理现状分析

#### 4.5.3 桥梁养护管理模式分析

#### 4.5.4 桥梁养护管理主要问题

#### 4.5.5 桥梁养护管理对策分析

### 4.6 隧道养护管理分析

#### 4.6.1 全国公路隧道总量

#### 4.6.2 隧道养护管理现状分析

#### 4.6.3 隧道养护管理模式分析

4.6.4 隧道养护管理主要问题

4.6.5 隧道养护管理对策分析

## 第5章：中国公路养护产业链全景及养护机械供给现状

5.1 中国公路养护行业产业链解析

5.2 公路养护机械行业发展概况

5.2.1 公路养护机械行业的分类

5.2.2 公路养护机械产品分析

5.2.3 公路养护机械技术水平

5.3 公路养护机械产品细分市场供给分析

5.3.1 路面除雪和清洁设备市场分析

5.3.2 大型沥青路面就地再生设备市场分析

5.3.3 预防性养护设备的市场分析

5.4 中国公路养护机械行业市场化程度及其竞争格局

## 第6章：中国公路养护行业竞争状况及市场格局解读

6.1 中国公路养护行业波特五力模型分析

6.1.1 中国公路养护行业现有竞争者之间的竞争分析

6.1.2 中国公路养护行业关键要素的供应商议价能力分析

6.1.3 中国公路养护行业消费者议价能力分析

6.1.4 中国公路养护行业潜在进入者分析

6.1.5 中国公路养护行业替代品风险分析

6.1.6 中国公路养护行业竞争情况总结

6.2 中国公路养护行业兼并与重组状况分析

6.2.1 中国公路养护行业兼并重组动因分析

6.2.2 中国公路养护行业兼并重组趋势预判

6.3 中国公路养护行业市场竞争格局分析

6.4 中国公路养护行业市场集中度分析

## 第7章：公路养护行业重点区域发展现状分析

7.1 中国公路区域分布及养护概况

7.1.1 中国公路建设区域分布

- 7.1.2 中国公路养护发展现状概况
- 7.2 中国公路养护重点区域发展情况
  - 7.2.1 东部地区
  - 7.2.2 中部地区
  - 7.2.3 西部地区

## 第8章：中国公路养护行业重点企业布局案例研究

- 8.1 中国公路养护代表性企业案例分析
  - 8.1.1 中公高科养护科技股份有限公司
  - 8.1.2 福建省高速公路养护工程有限公司
  - 8.1.3 浙江交工高等级公路养护有限公司
  - 8.1.4 海南高速公路股份有限公司
  - 8.1.5 河南省高远公路养护技术有限公司
  - 8.1.6 北京首发公路养护工程有限公司
  - 8.1.7 江苏高速公路工程养护有限公司
- 8.2 中国公路养护机械代表性企业案例分析
  - 8.2.1 鞍山森远路桥股份有限公司
  - 8.2.2 中联重科股份有限公司
  - 8.2.3 达刚控股集团股份有限公司

## 第9章：中国公路养护行业市场及布局策略建议

- 9.1 中国公路养护行业影响因素分析
  - 9.1.1 中国公路养护行业促进因素分析
  - 9.1.2 中国公路养护行业阻碍因素分析
- 9.2 中国公路养护行业发展潜力评估
  - 9.2.1 中国公路养护行业生命发展周期
  - 9.2.2 中国公路养护行业发展潜力评估
- 9.3 中国公路养护行业发展前景和趋势预测
  - 9.3.1 中国公路养护行业发展趋势分析
  - 9.3.2 中国公路养护行业市场规模预测
- 9.4 中国公路养护行业进入与退出壁垒
- 9.5 中国公路养护行业投资风险分析

- 9.5.1 行业竞争风险
- 9.5.2 技术风险
- 9.5.3 管理风险
- 9.5.4 政策风险
- 9.6 中国公路养护行业投资概况分析
  - 9.6.1 中国公路养护行业投资责任主体
  - 9.6.2 中国公路养护行业投资资金来源
  - 9.6.3 中国公路养护行业投资投资情况
  - 9.6.4 中国公路养护行业投资特征分析
- 9.7 中国公路养护行业投资问题及解决建议
- 9.8 中国公路养护行业投资机会分析

## 图表目录

- 图表1：中国公路的分类表
- 图表2：公路养护专业术语说明
- 图表3：《国民经济行业分类与代码》中公路养护行业归属
- 图表4：本报告数据来源及统计标准说明
- 图表5：中国公路养护行业主管部门
- 图表6：公路养护行业监管体制
- 图表7：截止到2021年中国公路养护行业相关政策汇总及解读
- 图表8：2010-2021年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）
- 图表9：2014-2021年全部工业增加值及同比增速（单位：亿元，%）
- 图表10：2014-2021年中国社会固定资产投资走势图（单位：亿元，%）
- 图表11：2013-2021年中国交通固定资产投资完成情况（单位：万亿元，%）
- 图表12：2021年主要经济指标增长预测（单位：%）
- 图表13：2011-2021年中国人口数量增长趋势图（单位：亿人）
- 图表14：2021年末中国大陆人口数及其构成（单位：万人，%）
- 图表15：2010-2021年中国公路养护行业专利申请量（单位：项）
- 图表16：2010-2021年中国公路养护行业专利授权量及占比（单位：项，%）
- 图表17：截至2021年中国公路养护行业专利申请数量TOP10申请人（单位：项）
- 图表18：2021年中国公路养护行业热门技术词
- 图表19：截至2021年公路养护行业技术构成（单位：项）



图表20：2010-2021年公路养护行业技术分支专利申请量趋势（单位：项）

图表21：沥青路面的破损类型

图表22：水泥混凝土路面常见破损类型

图表23：沥青路面常见病害产生原因分析

图表24：高速公路养护技术标准及规范

图表25：预防性公路养护技术的应用于高速公路分析

图表26：2014-2021年全国公路固定资产投资完成额及同比增长情况（单位：亿元，%）

图表27：2021年中国公路交通固定资产投资结构（单位：%）

图表28：2017-2021年全国收费公路建设投资总额及增长情况（单位：万亿元，%）

图表29：2015-2021年中国公路总里程及公路密度（单位:万公里，公里/百平方公里）

图表30：2016-2021年中国收费公路总里程及其占比情况（单位:万公里，%）

图表31：截至2021年中国公路总里程分技术等级构成（单位：%）

图表32：2016-2021年中国公路营运载客汽车拥有量及客位情况（单位：万辆，万客位）

图表33：2016-2021年中国公路营运载货汽车拥有量及吨位情况（单位：万辆，万吨位）

图表34：2015-2021年中国公路运输客运量变化情况（单位：亿人，%）

图表35：2015-2021年中国公路运输旅客周转量变化情况（单位：亿人公里，%）

图表36：2015-2021年中国公路货物运输量情况（单位：亿吨，%）

图表37：2015-2021年中国公路货物周转量情况（单位：亿吨公里，%）

图表38：2021年中国各地区公路货运量情况（单位：万吨）

图表39：2019-2021年中国智慧公路建设重大突破

图表40：中国智慧公路建设主要参与企业

图表41：智慧公路试点地区建设最新进展

图表42：2010-2021年中国公路建设国家性规划分析

图表43：《交通运输部关于下达2021年交通运输固定资产投资计划（第一批）的通知》项目类型投资规模占比情况（单位：%）

图表44：《交通运输部关于下达2021年交通运输固定资产投资计划（第一批）的通知》各省市公路投资计划项目数量（单位：个）

图表45：《交通运输部关于下达2021年交通运输固定资产投资计划（第一批）的通知》各省份公路投资计划项目下达车购税资金情况（单位：亿元）

图表46：我国公路养护行业发展历程

图表47：中国各地区公路里程热力图（单位：万公里）

图表48：中国公路养护管理存在的问题分析

图表49：中国公路养护行业费用构成

图表50：中国公路养护行业养护工程费用构成

图表51：2016-2021年中国公路养护理程及占比（单位：万公里，%）

图表52：2015-2021年中国各类公路总里程数情况（单位：万公里，%）

图表53：2015-2021年中国各类农村公路价格情况（单位：元/公里，万元，倍）

图表54：2015-2021年中国国道和省道价格情况（单位：元/公里）

图表55：2015-2021年中国公路养护市场规模测算情况（单位：亿元）

图表56：2015-2021年中国高速公路新增及累计里程情况（单位：万公里）

图表57：2021年中国各省市高速里程情况（单位：公里）

图表58：2021年中国各省市高速密度情况（单位：公里，万平方公里，公里/百平方公里）

图表59：2016-2021年中国国家高速公路机动车日平均交通量（单位：辆，%）

图表60：2021年中国国家高速公路机动车日平均交通量（单位：公里，辆/日，万车\*公里/日，%）

图表61：高速公路养护管理的四个目标

图表62：高速公路养护管理的理念分析

图表63：中国高速公路养护管理存在问题

图表64：中国高速公路养护管理发展对策

图表65：2016-2021年中国农村公路里程及增长情况（单位：万公里）

图表66：2016-2021年中国农村公路建设投资额情况（单位：亿元，%）

图表67：专业公司养护模式优缺点

图表68：农村公路采用专业公司养护模式注意事项

图表69：农村公路养护管理存在问题

图表70：健全农村公路管养机制具体举措

图表71：农村公路养护创新管理方法

图表72：拓宽农村公路养护资金筹措渠道具体举措

图表73：2018-2021年重要涉及农村公路管理养护体制改革政策

图表74：《国务院办公厅关于深化农村公路管理养护体制改革的意见》和《农村公路中长期发展纲要》的改革目标

图表75：近年农村公路管理养护体制重点改革目标和措施

图表76：2018-2021年农村公路管理养护体制重点改革目标和措施

图表77：2014-2021年中国公路隧道总里程走势图（单位：万延米）

图表78：桥梁养护管理模式分析

图表79：桥梁养护管理主要问题分析

图表80：桥梁养护管理对策分析

图表81：2014-2021年中国公路隧道总里程走势图（单位：万延米）

图表82：隧道养护网格化管理模式分析

图表83：隧道养护管理对策分析

图表84：公路养护产业链

图表85：公路养护机械行业分类

图表86：公路养护机械主要产品列表

图表87：公路养护机械行业产品技术特点和技术水平分析

图表88：路面除雪机械产品简要分析

图表89：常见的路面除雪机械产品

图表90：融雪剂撒布车

图表91：除雪机械发展趋势

图表92：沥青路面就地再生设备国内外研究现状分析

图表93：沥青路面就地再生设备国内外研究现状分析

图表94：公路养护机械行业部分企业情况

图表95：中国公路养护行业现有企业的竞争分析

图表96：中国公路养护行业供应商议价能力分析

图表97：中国公路养护行业潜在进入者威胁分析

图表98：中国公路养护行业五力竞争综合分析

图表99：中国公路养护行业兼并重组趋势分析

图表100：中国公路养护行业主要参与者分析

图表101：截至2021年中国公路养护行业市场区域集中度

图表102：全国个省市地区公路总里程情况（单位：万公里）

图表103：2016-2021年北京市公路总里程情况（单位：公里）

图表104：2019-2021年北京市公路建设最新动向

图表105：北京市公路建设规划情况

图表106：2016-2021年江苏省公路总里程情况（单位：万公里）

图表107：2019-2021年江苏省公路建设最新动向

图表108：“十四五”江苏省公路建设规划情况

图表109：2016-2021年浙江省公路总里程情况（单位：万公里）

图表110：2019-2021年浙江省公路建设最新动向

图表111：《浙江省综合立体交通网规划（2022-2051年）》思路详解

图表112：2016-2021年黑龙江省公路总里程情况（单位：万公里）

图表113：2019-2021年黑龙江省公路建设最新动向

图表114：黑龙江省“十四五”公路建设规划情况

图表115：2016-2021年福建省公路总里程情况（单位：万公里）

图表116：福建省普通国省干线公路在建设智慧化数字公路短板分析

图表117：2019-2021年福建省公路建设最新动向

图表118：福建省公路建设规划情况

图表119：2016-2021年江西省公路总里程情况（单位：万公里）

图表120：2019-2021年江西省公路建设最新动向

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202405/460301.html>