

<<高速公路沥青路面维修养护技术>>

图书基本信息

书名：<<高速公路沥青路面维修养护技术>>

13位ISBN编号：9787114085673

10位ISBN编号：7114085672

出版时间：2010-9

出版时间：人民交通出版社

作者：张争奇

页数：433

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<高速公路沥青路面维修养护技术>>

### 内容概要

《高速公路沥青路面维修养护技术》针对当前公路沥青路面养护工作中问题，系统阐述了路况调查与评价、矫正性养护与预防性养护技术、沥青路面大修技术、沥青路面改扩建设计与施工技术等内容，同时，《高速公路沥青路面维修养护技术》参考和借鉴了国外发达国家在沥青路面养护方面取得的成就，同时编入了作者近年来的部分研究成果。

《高速公路沥青路面维修养护技术》可供公路沥青路面养护、管理、设计、研究等相关人员参考，也可供相关专业本科、研究生使用。

# <<高速公路沥青路面维修养护技术>>

## 书籍目录

第1章 绪论1.1 我国高速公路发展状况1.2 沥青路面的特点和分类1.3 沥青路面病害形式与养护维修1.4 路面管理系统概述第2章 高速公路沥青路面病害与成因分析2.1 沥青路面车辙病害2.2 沥青路面水损害2.3 沥青路面的裂缝类病害2.4 其他病害第3章 沥青路面使用性能调查及评价3.1 沥青路面使用性能调查及评价现状3.2 沥青路面破损状况调查及评价3.3 沥青路面行驶质量调查及评价3.4 沥青路面抗滑性能调查及评价3.5 沥青路面车辙调查及评价3.6 沥青路面结构强度调查及评价3.7 沥青路面使用性能综合评价第4章 沥青路面养护技术及决策方法4.1 沥青路面养护工作要素4.2 沥青路面养护技术分类4.3 沥青路面预防性养护技术4.4 沥青路面预防性养护决策原则及流程4.5 沥青路面预防性养护决策方法4.6 沥青路面预防性养护时机第5章 沥青路面病害维修与处治5.1 车辙病害处治5.2 坑槽的修补5.3 裂缝处治5.4 局部缺陷处治第6章 沥青路面罩面养护技术6.1 罩面的功能和分类6.2 罩面的适用条件及厚度设计6.3 稀浆封层与微表处6.4 碎石封层6.5 热拌沥青混凝土薄层罩面6.6 其他罩面第7章 沥青路面大修方案决策方法7.1 概述7.2 沥青路面修复方案决策7.3 沥青路面加铺方案7.4 沥青路面翻修方案7.5 沥青混合料再生利用方案7.6 排水系统完善第8章 高速公路沥青路面翻修设计与施工8.1 沥青路面车辙翻修方案设计8.2 沥青路面水损害翻修方案设计8.3 沥青路面裂缝类病害翻修方案设计第9章 沥青路面加铺层设计与施工9.1 旧路结构状况调查与评定9.2 结构加铺层损坏形式与设计指标9.3 国内外沥青路面结构加铺层厚度设计方法9.4 沥青路面结构加铺层的结构性能和形式9.5 沥青路面结构加铺层施工第10章 沥青路面的再生与利用10.1 概述10.2 沥青路面再生技术及其特点10.3 旧路调查评价和再生方案选择10.4 沥青路面冷再生技术10.5 沥青路面就地热再生技术10.6 沥青路面厂拌热再生技术第11章 高速公路沥青路面改扩建11.1 前言11.2 高速公路改扩建方案选择11.3 高速公路路基改扩建设计与施工11.4 高速公路沥青路面改扩建设计与施工11.5 高速公路改扩建工程交通组织参考文献

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>