

《沥青路面预防性养护理念与技术》

图书基本信息

书名：《沥青路面预防性养护理念与技术》

13位ISBN编号：9787114094101

10位ISBN编号：7114094108

出版时间：2011-11

出版社：人民交通出版社

页数：289

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《沥青路面预防性养护理念与技术》

内容概要

《沥青路面预防性养护理念与技术》根据作者多年研究成果和经验，以及国内外相关研究结论与应用情况，向读者系统介绍了沥青路面预防性养护理念与实践，内容涵盖预防性养护的定义、应用概况和技术优势，路面病害、成因与防治对策，路面养护决策方法，预防性养护实践效果，以及雾封层、碎石封层、微表处、裂缝修补、冷补料、超薄罩面、就地热再生等多种预防性养护技术的实施细节。

《沥青路面预防性养护理念与技术》

书籍目录

第一章 预防性养护研究与应用现状第一节 路面预防性养护的定义第二节 预防性养护在国外的研究与应用第三节 预防性养护的效果与技术经济优势第四节 我国路面预防性养护应用与研究概况第五节 我国推行路面预防性养护的意义第二章 沥青路面病害类型、成因与预防第一节 裂缝第二节 车辙第三节 坑槽第四节 其他路面病害第三章 沥青路面预防性养护决策第一节 路面技术状况评价指标第二节 预防性养护时机第三节 预防性养护对策的选择第四节 预防性养护对策的费用效益分析第四章 微表处养护技术第一节 改性乳化沥青材料第二节 矿料级配与集料技术要求第三节 微表处混合料设计第四节 微表处施工第五章 微表处的养护效果与实施时机第一节 微表处的主要养护功效第二节 华北某地区干线公路网微表处养护效果第三节 微表处预防性养护时机第六章 雾封层与还原剂封层技术第一节 技术概要第二节 材料与施工工艺第三节 路用性能评价第四节 工程案例第七章 碎石封层技术第一节 技术概要第二节 工程材料第三节 碎石封层的施工第四节 改性或橡胶沥青应力吸收膜在桥面铺装中的应用第八章 薄层罩面与超薄罩面技术第一节 温拌沥青超薄罩面第二节 Novachip超薄罩面第九章 就地热再生技术第一节 技术概要第二节 沥青再生剂第三节 就地热再生混合料设计第四节 就地热再生施工第十章 裂缝修补技术第一节 技术概要第二节 密封胶材料第三节 裂缝修补工艺第四节 裂缝修补的失效第十一章 高性能冷补材料与坑槽修补技术第一节 技术概要第二节 冷补材料第三节 冷补混合料性能评价方法第四节 冷补沥青混合料生产和施工工艺参考文献

《沥青路面预防性养护理念与技术》

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:www.tushu000.com