第一图书网, tushu007.com

<<SMA路面设计与铺筑>>

图书基本信息

书名：<<SMA路面设计与铺筑>>

13位ISBN编号：9787114048135

10位ISBN编号：7114048130

出版时间：2003-10

出版时间：人民交通出版社

作者：沈金安

页数：159

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书结合《公路沥青玛蹄脂碎石路面技术指南》（SHC F40－01－2002）以及国外先进的科研成果，对SMA路面中混合料的组成与特性、设计与铺筑进行了系统的阐述。
书中还着重介绍了我国近年来通过科学研究和工程实践所总结出来的宝贵经验。
　本书适合从事沥青路面科研、设计、施工与管理的道路工程和机场道面工程的技术人员，也可作为SMA路面推广应用的技术培训教材以及大、中专院校相关专业的师生学习参考。

<<SMA路面设计与铺筑>>

书籍目录

第一章 SMA研究及推广应用概况 第一节 研究及推广应用概况 第二节 SMA研究的主要成果 第三节 推广应用SMA的经验和体会 第四节 今后应该注意和还需继续研究的问题第二章 国外SMA的标准规范概况第三章 SMA的结构特点第四章 材料质量技术要求 第一节 粗集料 第二节 细集料 第三节 填料 第四节 纤维 第五节 沥青结合料第五章 SMA的矿料级配 第一节 集料最大粒径与层厚 第二节 标准级配范围第六章 马歇尔试验配合比设计指标 第一节 击实次数 第二节 空隙率 第三节 VMA 第四节 VCA 第五节 VFA 第六节 沥青用量 第七节 马歇稳定度和流值第七章 配合比设计检验指标 第一节 析漏试验 第二节 飞散试验 第三节 车辙试验 第四节 水稳定性试验 第五节 渗水试验 第六节 构造深度第八章 SMA路面的施工 第一节 SMA路面的施工温度 第二节 SMA混合料的生产 第三节 SMA混合料的运输 第四节 SMA混合料摊铺 第五节 SMA路面的碾压成型 第六节 SMA路面的接缝第九章 SMA路面施工质量管理 第一节 试验段铺筑 第二节 原材料的控制 第三节 沥青混合料生产质量控制 第四节 沥青路面施工质量控制附录一 改性沥青SMA路面目标配合比设计试验报告示例附录二 美国SMA体积设计计算实例附录三 《公路沥青玛蹄脂碎石路面技术指南》

第一图书网, tushu007.com

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