

<<沥青路面设计>>

图书基本信息

书名：<<沥青路面设计>>

13位ISBN编号：9787114042874

10位ISBN编号：7114042876

出版时间：2002-9-1

出版时间：第1版 (2002年1月1日)

作者：黄晓明,朱湘

页数：276

字数：442000

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>

<<沥青路面设计>>

内容概要

本书主要介绍沥青路面设计方法和理论，包括绪论、沥青路面应力分析、交通参数的调查与分析、沥青混凝土路面组合设计、沥青混凝土路面设计、沥青路面加铺层设计、沥青混合料设计、沥青混凝土路面可靠度设计等内容。

本书理论联系实际，可作为交通类工程硕士学习教材使用，同时也可供公路工程技术人员学习参考。

<<沥青路面设计>>

书籍目录

第一章 绪论 § 1.1 沥青路面的基本要求 § 1.2 沥青路面的结构设计 § 1.3 各种类型的沥青胶结料 § 1.4 沥青路面施工

第二章 沥青路面应力分析 § 2.1 沥青路面层状体系理论分析 § 2.2 沥青路面结构的非线性分析 § 2.3 沥青路面的粘弹性分析

第三章 交通参数的调查与分析 § 3.1 交通荷载调查方法 § 3.2 轴载换算方法 § 3.3 交通参数分析与统计

第四章 沥青混凝土路面组合设计 § 4.1 沥青路面结构组合设计 § 4.2 基层设计和参数 § 4.3 路层设计与参数 § 4.4 沥青混凝土路面排水设计 § 4.5 路面组合设计典型实例

第五章 沥青混凝土路面设计 § 5.1 沥青混凝土路面破坏形式与设计技术指标 § 5.2 设计过程 § 5.3 设计示例 § 5.4 其他种类沥青路面

第六章 沥青路面加铺层设计 § 6.1 沥青混凝土路面病害调查与评价 § 6.2 沥青路面破坏原因分析与防治 § 6.3 加铺层设计方法与步骤 § 6.4 沥青路面加铺层设计实例

第七章 沥青混合料设计 § 7.1 沥青混合料原材料基本要求 § 7.2 集料的级配设计理论 § 7.3 集料的生产 § 7.4 沥青混凝土的基本性能 § 7.5 沥青混凝土级配组成设计 § 7.6 优质路面 (Superpave) 沥青混凝土设计

第八章 沥青混凝土路面可靠度设计 § 8.1 概述 § 8.2 可靠度分析方法 § 8.3 路面设计变异性分析 § 8.4 路面可靠度设计方法 § 8.5 美国AASHTO沥青路面可靠设计方法参考文献

<<沥青路面设计>>

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>