

<<水泥混凝土路面滑模施工技术>>

图书基本信息

书名：<<水泥混凝土路面滑模施工技术>>

13位ISBN编号：9787114036729

10位ISBN编号：7114036728

出版时间：2001-4

出版时间：人民交通出版社

作者：傅智

页数：654

字数：700000

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>

## <<水泥混凝土路面滑模施工技术>>

### 内容概要

本书是一本关于高等级公路水泥混凝土路面大型滑模机械施工工艺技术方面的专著。

全书共分综述、滑模摊铺机械及系统配套、摊铺准备工作、原材料及技术要求、振动粘度研究和应用、滑模混凝土配合比设计、滑模施工、路面抗滑、养生和接缝技术、桥面滑模边继铺装技术、特殊气候下的滑模施工、特殊问题的处置、质量控制、经济效益分析13章。

本书可作为我国高速公路水泥混凝土路面滑模施工技术人员的培训教材，同时可供大专院校相关专业师生学习参考。

## <<水泥混凝土路面滑模施工技术>>

### 书籍目录

第一章 综述 第一节 水泥混凝土路面发展简介 第二节 提高我国水泥混凝土路面工程质量的对策 第三节 水泥混凝土路面滑模机械施工技术简介第二章 滑模摊铺机械及系统配套 第一节 滑模摊铺机施工工艺原理与机械构造 第二节 滑模摊铺机械选型与机具配置 第三节 滑模摊铺机械系统配套第三章 滑模摊铺准备工作 第一节 摊铺场地准备工作 第二节 原材料准备及储存技术要求 第三节 混凝土搅拌站设置 第四节 滑模摊铺的施工组织设计第四章 滑模混凝土原材料及技术要求 第一节 胶凝材料 第二节 集料 第三节 钢筋和纤维 第四节 接缝材料 第五节 养生材料第五章 滑模混凝土摊铺工艺理论基础——振动粘度研究和应用 第一节 振动粘度理论研究的意义 第二节 新拌混凝土振动粘度系数测试理论和方法 第三节 新拌混凝土组成、结构与流变学性能的关系 第四节 影响新拌混凝土振动粘度的因素 第五节 振动粘度理论的应用第六章 滑模混凝土配合比设计 第一节 配合比设计指导思想、基本原理与技术要求 第二节 原材料及配合比参数对设计指标的影响 第三节 路面耐久混凝土配合比设计与研究 第四节 配合比设计计算方法第七章 水泥混凝土路面滑模施工 第一节 基准线的测量、设置和技术要求 第二节 滑模摊铺混凝土的搅拌和运输 第三节 水泥混凝土路面板滑模摊铺 第四节 水泥混凝土路面山区滑模施工 第五节 硬路肩、路缘石及护栏滑模摊铺第八章 滑模摊铺混凝土路面抗滑、养生和接缝技术 第一节 滑模水泥混凝土路面抗滑构造 第二节 滑模摊铺水泥混凝土路面的养生 第三节 滑模摊铺水泥混凝土路面接缝技术第九章 桥面滑模连续铺装技术第十章 特殊气候条件下的滑模施工第十一章 滑模施工中特殊问题的处置第十二章 滑模摊铺水泥混凝土路面质量控制第十三章 滑模摊铺水泥混凝土路面的经济效益分析附录：《公路水泥混凝土路面滑模施工技术规范》（JTJ/T 037.1-2000）主要参考文献

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>