

<<道路工程>>

图书基本信息

书名：<<道路工程>>

13位ISBN编号：9787114054747

10位ISBN编号：7114054742

出版时间：2005-4

出版时间：人民交通出版

作者：凌天清 编

页数：287

字数：460000

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>

<<道路工程>>

内容概要

本教材主要包括路线设计、路基设计与施工、路面设计与施工、道路排水设计和路面管理系统等五部分内容，阐述了道路工程的设计原理、计算方法、施工方法及材料要求。

全书着重基本概念的阐述，以解决工作中的实际问题为主，并适当介绍了目前国内高等级道路设计和施工的经验。

本书为高等学校非道路工程专业方向少学时的土木工程专业四年制本科教材，也可作为其他有关专业选修“道路工程”的教材，还可供从事道路工程设计、施工与监理的工程技术人员参考。

<<道路工程>>

书籍目录

第一章 总论 第一节 道路运输的特点和国内外道路发展概况 第二节 道路的分类与组成 第三节 道路的分级与技术标准 第二章 道路平面设计 第一节 概述 第二节 道路平面线形 第三节 道路平面线形设计 第三章 道路纵断面设计 第一节 概述 第二节 纵坡设计 第三节 竖曲线设计 第四节 平、纵面线形组合设计 第五节 爬坡车道 第四章 道路交叉设计 第一节 概述 第二节 平面交叉设计 第三节 立体交叉设计 第五章 路基设计与施工 第一节 概述 第二节 土基的受力与强度 第三节 路基的破坏形式与原因分析 第四节 公路自然区划与土基干湿类型 第五节 路基土的分类与工程性质 第六节 一般路基设计 第七节 路基边坡稳定性设计 第八节 挡土墙设计 第六章 路面设计与施工 第一节 概述 第二节 沥青路面设计 第三节 水泥路面设计 第四节 路面施工技术 第七章 道路排水设计 第一节 概述 第二节 路基排水设计 第三节 路面排水设计 第四节 桥面排水设计 第五节 综合排水系统设计 第八章 路面管理系统 第一节 概述 第二节 路面状况调查与评价 第三节 路面使用性能预估 第四节 道路费用一效益评估 第五节 路面养护决策参考文献

<<道路工程>>

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>