

<<公路工程>>

图书基本信息

书名：<<公路工程>>

13位ISBN编号：9787114057205

10位ISBN编号：7114057202

出版时间：2005-10

出版时间：人民交通出版社

作者：俞高明

页数：496

字数：806000

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>

<<公路工程>>

内容概要

本书是交通职业教育教学指导委员会推荐教材，由路桥工程学科委员会组织编写。

主要内容包括：公路工程的主要组成部分，公路分级与技术标准，公路勘测设计的依据、程序和内容，平、纵、横断面设计，选线与定线，公路交叉，高速公路简介；路基设计、路基路面排水，路基稳定性验算，路基防护与加固，挡土墙设计，土质、石质路基施工；路面设计有关资料和参数确定，常用路面基层、底基层和垫层，沥青路面、水泥混凝土路面设计，路面基层(底基层)施工，沥青路面、水泥混凝土路面施工及滑模施工技术。

书中标有*者为选修内容。

本书是高职高专院校道路桥梁工程技术专业教学用书，也可供相关专业教学使用，或作为有关专业继续教育及职业培训教材。

<<公路工程>>

书籍目录

第一篇 公路勘测设计 第一章 绪论 第一节 公路的特点及其主要组成部分 第二节 公路分级与技术标准 第三节 公路勘测设计的依据、程序和内容 第四节 公路勘测设计的发展概况 思考题与习题 第二章 平面设计 第一节 概述 第二节 平面圆曲线半径、全超高、全加宽- 第三节 缓和段 第四节 行车视距 第五节 平面线形的设计与调整 第六节 平面设计成果 思考题与习题 第三章 纵断面设计 第一节 概述 第二节 汽车行驶对纵坡设计的要求 第三节 竖曲线计算 第四节 平面和纵面线形组合设计 第五节 纵断面设计方法及成果 思考题与习题 第四章 横断面设计 第一节 公路横断面的组成 第二节 路基横断面设计方法及成果 第三节 路基土石方计算与调配 思考题与习题 第五章 选线 第一节 选线的原则、方法与步骤 第二节 平原区选线 第三节 山岭区选线 第四节 丘陵区选线 第五节 路线方案比选及示例 思考题与习题 第六章 定线 第一节 纸上定线 第二节 实地定线 第三节 纸上移线 第四节 弯道平曲线半径及长度的选定 思考题与习题 第七章 公路交叉设计 第一节 公路平面交叉 第二节 公路立体交叉 思考题与习题 第八章 高速公路简介 第一节 高速公路的特点和平、纵、横设计要点 第二节 高速公路的沿线设施 第三节 高速公路交通控制的基本方式 思考题与习题 第二篇 路基工程 第一分篇 路基设计 第一章 绪论 第一节 概述 第二节 路基土的工程性质 第三节 路基干湿类型判定 思考题与习题 第二章 一般路基设计 第一节 路基典型横断面形式及其特点 第二节 路基附属设施及功能 第三节 一般路基几何尺寸设计 思考题与习题 第三章 路基路面排水 第一节 概述 第二节 路基常用的地面排水设施 第三节 路基常用的地下排水设施 第四节 路面排水设施 第二分篇 路基施工 第三篇 路面工程 第一分篇 路面设计 第二分篇 路面施工

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>