

<<公路勘测设计>>

图书基本信息

书名：<<公路勘测设计>>

13位ISBN编号：9787550902497

10位ISBN编号：7550902496

出版时间：2012-6

出版时间：黄河水利出版社

作者：蔡龙成 等主编

页数：215

字数：320000

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>

<<公路勘测设计>>

内容概要

蔡龙成编著的《公路勘测设计(第2版道路与桥梁专业十一五高职高专应用型规划教材)》是道路与桥梁专业“十一五”高职高专应用型规划教材,系统地介绍了道路的分级与技术标准,道路路线平面、纵断面、横断面、平面交叉、立体交叉、沿线设施的设计,道路选线与定线的勘测。为了便于学生学习,在每章正文之前给出了本章重点。

《公路勘测设计(第2版道路与桥梁专业十一五高职高专应用型规划教材)》可作为交通类高职高专院校道路与桥梁技术、工程监理、高等级公路维护与管理、工程造价等专业使用教材,也可作为公路工程设计与施工的有关工程技术人员的参考用书。

<<公路勘测设计>>

书籍目录

再版前言

前言

第一章 绪论

第一节 公路发展概况及规划

第二节 公路的分级与技术标准

第三节 公路勘测设计的依据和程序

第四节 本课程的任务和学习方法

复习思考题

第二章 公路平面设计

第一节 圆曲线半径

第二节 圆曲线上的全超高

第三节 圆曲线上的全加宽

第四节 缓和段

第五节 缓和曲线

第六节 平曲线最小长度

第七节 行车视距

第八节 平面线形设计要点

第九节 平面设计成果

复习思考题

第三章 纵断面设计

第一节 概述

第二节 汽车的动力性能

第三节 纵坡设计的一般规定和要求

第四节 纵坡设计

第五节 竖曲线设计

第六节 公路平面与纵断面线形组合

第七节 纵断面设计成果

复习思考题

第四章 横断面设计

第一节 标准横断面与典型横断面

第二节 取土坑、护坡道、弃土堆及公路用地

第三节 路基边坡

第四节 横断面设计方法

第五节 路基土石方数量计算及调配

第六节 横断面设计成果

复习思考题

第五章 选线

第一节 概述

第二节 路线方案比较

第三节 平原地区选线

第四节 山岭区选线

第五节 丘陵区选线

复习思考题

第六章 定线

第一节 纸上定线

<<公路勘测设计>>

第二节 实地定线

第三节 纸上移线

第四节 受限条件下圆曲线半径的确定

复习思考题

第七章 公路外业勘测

第一节 公路初测

第二节 公路定测

第三节 公路曲线测设

复习思考题

第八章 公路交叉设计

第一节 公路交叉口分析

第二节 公路平面交叉

第三节 公路立体交叉

第四节 公路与其他路线交叉

复习思考题

第九章 公路测设新技术

第一节 公路路线CAD技术

第二节 数字地形模型

第三节 公路透视图

第四节 “3S”技术在公路勘测设计中的应用

复习思考题

参考文献

<<公路勘测设计>>

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>