

<<道路勘测设计>>

图书基本信息

书名：<<道路勘测设计>>

13位ISBN编号：9787114063442

10位ISBN编号：711406344X

出版时间：2007-2

出版时间：人民交通

作者：杨春风，欧阳建湘

页数：338

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>

<<道路勘测设计>>

内容概要

《道路勘测设计》系统地讲述了公路及城市道路路线设计及城市公用设施设计的基本理论与实用技术及方法。

全书共分十章，主要内容有绪论；道路平面、纵断面、横断面设计；道路选线与定线；道路交叉设计及道路公用设施设计；勘测新技术等。

编写中吸取了国内外先进的理论及经验，以最新标准和规范为依据，力求以最小的篇幅反映当今道路勘测设计的新理论、新技术、新方法。

《道路勘测设计》为土木工程类专业系列教材，也可供从事交通工程、城市规划及有关道路工程设计、施工、管理、研究人员学习参考，也可作为相关专业的培养参考用书。

<<道路勘测设计>>

书籍目录

第一章 绪论第一节 道路勘测设计的目的及任务第二节 道路运输的作用及发展概况第三节 道路的分级与技术标准第四节 设计基本依据第五节 道路勘测设计的阶段和任务思考与练习第二章 道路平面第一节 道路平面线形第二节 直线第三节 圆曲线第四节 缓和曲线第五节 行车视距第六节 平面线形的设计第七节 道路平面设计成果思考与练习第三章 道路纵断面第一节 概述第二节 汽车的动力性能第三节 纵坡设计第四节 竖曲线第五节 道路平纵线形组合设计第六节 道路纵断面设计思考与练习第四章 道路横断面第一节 道路横断面组成第二节 行车道宽度第三节 路肩、中间带、边坡和边沟第四节 路拱及超高第五节 爬坡车道、变速车道及避险车道第六节 道路建筑限界第七节 道路横断面设计第八节 路基土石方的计算与调配思考与练习第五章 选线第一节 概述第二节 路线总体布局与方案选择第三节 平原区选线第四节 山岭区选线第五节 丘陵区选线第六节 公路选线与环境协调思考与练习第六章 定线第一节 纸上定线第二节 直接定线思考与练习第七章 道路交叉口设计第一节 道路交叉设计概述第二节 平面交叉口的形式与设计第三节 平面交叉口的交通组织第四节 环形交叉口设计第五节 交叉口的立面设计第六节 立体交叉概述第七节 立体交叉的分类和形式选择第八节 立体交叉设计第九节 立体交叉其他设计思考与练习第八章 道路沿线设施设计第一节 公共交通站点的规划设计第二节 停车场设计第三节 道路照明设计第四节 道路绿化第五节 人行天桥和人行地道思考与练习第九章 城市道路排水设计和管线布置第一节 概况第二节 雨水管及其构筑物沿道路的布置第三节 雨水管渠设计流量的计算第四节 雨水管渠的水力计算第五节 雨水管道的设计第六节 城市管线布置思考与练习第十章 道路勘测设计方法、技术与软件第一节 道路勘测设计方法第二节 道路勘测新技术简介第三节 道路CAD辅助设计软件思考与练习参考文献

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>