

<<桥渡设计>>

图书基本信息

书名：<<桥渡设计>>

13位ISBN编号：9787113089542

10位ISBN编号：7113089542

出版时间：2008-7

出版时间：中国铁道出版社

作者：张玉娥 编

页数：157

字数：251000

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>

## <<桥渡设计>>

### 内容概要

本书共九章，其中第一～三章主要介绍河流及河床演变基础知识及水文统计基本原理，为后续桥渡水文设计作理论铺垫；第四～八章主要介绍桥涵水文勘测设计内容，包括：设计流量的计算、设计水位推求、孔径及桥面标高确定、冲刷及墩台基础埋深、特殊情况的桥渡设计简介、桥位选择等；第九章主要介绍小桥涵的勘测设计。

各章内容具有一定独立性，不同教学要求可选读不同的章节内容。

本书为高等学校土木工程专业的桥渡设计课程教材，可供相关专业的技术人员参考。

## &lt;&lt;桥渡设计&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 绪论 第一节 水文学的发展及其研究方法 第二节 桥渡设计主要研究内容 复习题第二章 河川径流及河床演变 第一节 河流和流域 第二节 河川径流 第三节 河道泥沙 第四节 河道水流 第五节 河床演变和河相关系 复习题第三章 水文统计原理 第一节 概率统计基本概念 第二节 随机变量及其概率分布 第三节 统计参数 第四节 抽样误差 第五节 频率曲线 第七节 相关分析 复习题第四章 设计洪水流量的推求 第一节 概述 第二节 洪水资料的处理 第三节 根据流量观测资料推算设计流量 第四节 缺乏流量观测资料时推算设计流量 第五节 小流域暴雨洪峰流量推算方法 复习题第五章 大中桥桥孔设计 第一节 桥涵水文勘测设计的基本知识 第二节 设计水位 第三节 桥位河段河道演变和桥孔布置原则 第四节 桥梁孔径计算 第五节 桥梁高程设计 复习题第六章 冲刷计算及导治建筑物的布设 第一节 一般冲刷 第二节 局部冲刷 第三节 最低冲刷线及基础埋深 第四节 导治建筑物 复习题第七章 特殊情况的桥渡设计简介 第一节 泥石流地区桥渡 第二节 水库地区桥渡 第三节 一河多桥 第四节 感潮河段桥渡 复习题第八章 桥位选择 第一节 桥位选择 第二节 桥位选择实例 复习题第九章 小桥涵勘测设计 第一节 小桥涵勘测设计内容 第二节 小桥孔径计算 第三节 涵洞孔径计算 第四节 小桥涵防护简介 第五节 计算实例 复习题附录1附录2参考文献

<<桥渡设计>>

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>