

<<公路桥涵设计手册>>

图书基本信息

书名：<<公路桥涵设计手册>>

13位ISBN编号：9787114033377

10位ISBN编号：7114033370

出版时间：2000-1-1

出版单位：人民交通出版社

作者：高冬光

页数：635

字数：533000

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>

<<公路桥涵设计手册>>

内容概要

随着我国公路、桥梁建设的飞速发展，桥梁水文、桥孔设计、墩台冲刷、导流及防护工程等方面取得了丰硕的科研成果，本书内容充分反映这些方面的新成就、新要求。

全书共十一章：桥位选择；河流水文、水力特性；设计洪水流量；海洋水文；桥孔设计；桥梁墩台的冲刷；调治构造物和桥防护工程；桥头引道与河滩路堤；特殊地区（河段）的水文分析计算和桥孔设计；桥位设计电算；桥梁水工模型试验。

本书可供公路、桥梁科技人员使用与参考，也可供大专院校有关专业师生参考。

<<公路桥涵设计手册>>

书籍目录

第一章 桥位选择 第二章 河流水文水力特性 第一节 河流水文特性 第二节 河流水力学原理 第三节 河流泥沙运动 第四节 河床演变和河相关系 第五节 桥位河段分类 第三章 设计洪水流量 第一节 设计洪水频率 第二节 水文资料的搜集和审查 第三节 推算设计洪水流量的基本原理和方法 第四节 利用流量观测资料推算设计洪水流量 第五节 缺乏流量观测资料时设计流量的推算 第六节 利用暴雨资料推算设计洪水流量 第四章 海洋水文 第一节 潮汐、潮流和海流 第二节 海岸和河口 第三节 海浪 第四节 波浪对建筑物的作用 第五章 桥孔设计 第一节 桥孔设计原则和桥位河段水流图式 第二节 桥孔长度 第三节 桥面高程 第四节 桥长、壅水和桥下冲刷的整体水力计算 第六章 桥梁墩台的冲刷 第一节 桥梁河道的河变形 第二节 桥下河床的一般冲刷 第三节 桥墩的局部冲刷 第四节 桥台的冲刷 第五节 大漂石河床墩台的冲刷 第六节 岩石河床墩台的冲刷 第七章 调治构造物和防护工程 第八章 桥头引道与河滩路堤 第九章 特殊地区(河段)的水文分析计算和桥孔设计 第十章 桥位设计电算 第十一章 桥梁水工模型试验 主要参考文献

<<公路桥涵设计手册>>

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>