

<<桥涵水文>>

图书基本信息

书名：<<桥涵水文>>

13位ISBN编号：9787113067595

10位ISBN编号：711306759X

出版时间：2005-12

出版时间：中国铁道出版社

作者：文雨松

页数：126

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>

## <<桥涵水文>>

### 内容概要

《普通高等学校土木工程专业新编系列教材：桥涵水文》主要包括：桥涵水文的数学基础、径流过程、河道与泥砂运动、水文观测与形态勘测、利用流量观测资料求设计流量、大中桥的桥位选择和孔径检算、利用雨量推算流量、小桥涵孔径计算、既有桥梁的水文检算与灾害整治。

本书除作为土木工程各专业的教材外，也可供有关工程技术人员参考。

## &lt;&lt;桥涵水文&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 桥涵水文的数学基础第一节 概率统计基础第二节 水文中常用的概率模型第三节 最小二乘法  
第二章 径流过程第一节 径流的形成第二节 影响径流的主要因素第三节 我国河流的水量补给第四节 雨量等值线  
第三章 河道与泥沙运动第一节 河道的基本特征第二节 泥沙运动与河床演变第三节 造床流量与河相关系  
第四章 水文观测与形态勘测第一节 水文观测第二节 形态勘测  
第五章 利用流量观测资料求设计流量第一节 利用水文观测资料推求设计流量第二节 含特大洪水系列的频率分析方法  
第三节 有少量流量资料时设计流量的计算第四节 利用水位观测系列计算设计流量  
第五节 水库调蓄作用第六节 水库溃坝流量计算第七节 桥涵设计洪水频率标准  
第六章 大中桥的桥位选择和孔径检算第一节 桥位选择第二节 铁路桥梁的孔径布置  
第三节 公路桥梁的孔径布置第四节 大中桥的孔径检算的特点第五节 大中桥的水位检算  
第六节 桥下河床冲刷计算第七节 桥头引线路肩标高检算  
第七章 利用雨量推算流量第一节 推理公式法第二节 经验公式法  
第三节 铁一院法第四节 铁二院法第五节 铁三院法第六节 铁四院法  
第八章 小桥涵孔径计算第一节 小桥孔径计算第二节 涵洞孔径计算  
第九章 既有桥梁的水文检算与水害整治第一节 既有桥梁的水文勘测  
第二节 既有桥梁的水文检算第三节 水害桥梁的整治  
附录 墩形系数和计算宽度表附录 非黏性土的容许(不冲刷)平均流速表  
附录 黏性土的容许(不冲刷)平均流速表附录 石质土的容许(不冲刷)平均流速表  
参考文献

<<桥涵水文>>

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>