

<<桥梁建造技术指南>>

图书基本信息

书名：<<桥梁建造技术指南>>

13位ISBN编号：9787122099921

10位ISBN编号：712209992X

出版时间：2011-4

出版单位：化学工业出版社

作者：姜晨光 编

页数：244

字数：471000

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>

<<桥梁建造技术指南>>

内容概要

《桥梁建造技术指南》以最新的国家规范和标准为依据，以近几年国内、外桥梁建设的最新成就为着眼点，结合我国国情，从实用的角度出发，通俗、系统地阐述了桥梁工程建设的基本程序与过程（包括桥梁工程勘测、桥梁工程规划、桥梁工程设计、桥梁工程施工、桥梁工程管理、桥梁工程检测等），对桥梁工程勘察、规划、设计、施工、管理和相关科学研究工作具有一定的指导意义和参考价值。

《桥梁建造技术指南》可供工作在桥梁建设第一线的工程技术人员、工程管理人员、工人使用，也可成为各级政府涉及桥梁工程技术的行政主管部门以及大运输类企业管理人员的“工作助手”和工具书，还可以作为大土木工程专业、大运输类专业这几年级学生的选修教材或阅读材料。

<<桥梁建造技术指南>>

书籍目录

第1章 桥梁概论

- 1.1 桥梁的类型、作用与特点
- 1.2 桥梁规划与设计
- 1.3 桥梁建造的历史与发展

第2章 混凝土梁桥桥面构造

- 2.1 混凝土梁桥的桥面铺装
- 2.2 混凝土梁桥桥面防水与排水
- 2.3 混凝土梁桥伸缩缝
- 2.4 混凝土梁桥的人行道、栏杆、护栏与灯柱

第3章 混凝土简支体系梁式桥

- 3.1 普通混凝土简支板桥的构造与设计
- 3.2 装配式钢筋混凝土简支梁桥的构造与设计
- 3.3 装配式预应力混凝土简支梁桥的构造与设计
- 3.4 组合梁桥构造与设计

第4章 混凝土简支梁桥

- 4.1 混凝土简支梁桥的特点
- 4.2 混凝土简支梁桥主梁的内力计算
- 4.3 混凝土简支梁桥桥面板内力计算
- 4.4 混凝土简支梁桥横隔梁内力计算
- 4.5 混凝土简支梁桥挠度、预拱度计算

第5章 悬臂梁桥

- 5.1 悬臂梁桥的结构与类型与特点
- 5.2 悬臂梁桥一般构造和适用场合
- 5.3 悬臂梁桥牛腿的构造特点与计算
- 5.4 箱梁计算

.....

第6章 混凝土连续体系梁桥

第7章 梁式桥支座设计

第8章 混凝土梁桥施工

第9章 混凝土拱桥

第10章 斜拉桥

第11章 悬索桥

第12章 组合体系桥与特种系

第13章 桥梁墩台设计

参考文献

<<桥梁建造技术指南>>

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>