第一图书网, tushu007.com

<<桥梁工程>>

图书基本信息

书名：<<桥梁工程>>

13位ISBN编号：9787810934039

10位ISBN编号：7810934031

出版时间：2006-10

出版时间：合肥工业大学

作者：汪莲

页数：360

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

《高等学校省级规划教材·土木工程专业系列教材：桥梁工程》以土木工程专业的桥梁工程课程内容为主，重点介绍了常用中、小型桥梁的构造原理，设计计算方法和施工方法。
简要介绍了大跨度桥梁的构造、设计和施工特点。
《高等学校省级规划教材·土木工程专业系列教材：桥梁工程》可作为高等院校土木工程专业本科生教材，也可供从事桥梁设计、施工、监理等方面的工程技术人员参考。

书籍目录

第1章 总论1.1 概述1.2 桥梁的总体规划和设计要点1.3 桥梁的设计荷载1.4 桥面布置与构造第2章 钢筋混凝土和预应力混凝土梁桥2.1 概述2.2 板桥的设计与构造2.3 装配式简支梁桥的构造与设计2.4 简支梁桥计算第3章 其他体系桥梁及桥梁支座3.1 连续梁桥3.2 悬臂梁桥3.3 预应力混凝土T形刚构桥3.4 悬索桥3.5 斜拉桥3.6 梁式桥支座第4章 拱桥4.1 概述4.2 拱桥的构造4.3 拱桥的设计4.4 拱桥的计算第5章 桥梁墩台5.1 桥梁墩台的构造和设计5.2 桥墩的计算5.3 桥台的计算第6章 桥梁施工6.1 桥梁施工方法概述6.2 钢筋混凝土简支梁桥施工6.3 预应力混凝土简支梁桥施工6.4 装配式简支梁桥的安装6.5 悬臂体系和连续体系梁桥的施工6.6 拱桥施工6.7 斜拉桥施工6.8 悬索桥施工第7章 计算机辅助桥梁工程设计7.1 概述7.2 计算机辅助桥梁结构分析的方法7.3 桥梁结构分析专用软件简介附录参考文献

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