

<<道路与桥梁工程基础理论与监理实>>

图书基本信息

书名：<<道路与桥梁工程基础理论与监理实务>>

13位ISBN编号：9787802093843

10位ISBN编号：7802093848

出版时间：2006-12

出版时间：中国环境科学出版社

作者：周艳

页数：213

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>

## <<道路与桥梁工程基础理论与监理实>>

### 内容概要

《道路与桥梁工程基础理论与监理实务》包含道路、桥梁工程的专业基础理论知识和道路桥梁的监理实务两大部分。

本书以考试大纲为依据，就道路桥梁的专业理论知识、公路及市政监理规范、道路桥梁的技术规范、道路桥梁的工程质量评定标准、相关的法律法规知识等，针对考试大纲每一条知识点，进行简明、扼要和适度的论述。

每一部分都根据大纲要求，恰当地把握了“掌握”和“了解”两个层次。

鉴于本书主要是为帮助应考人紧密结合大纲的要求进行备考，因此对各专业的各方面知识的论述有别于教科书，没有过于追求科学知识的系统性、全面性和理论性，而是侧重实践。

本书可作为监理员考试前提指导用书。

应考人须在系统性和理论性方面得到补充、提高，还应参考有关的高校教材和相关资料。

本书专业基础理论知识部分分成道路工程专业理论知识和桥梁工程专业理论知识。

监理实务部分分成道路桥梁材料监理实务、道路桥梁测量监理实务、道路施工监理实务、桥梁施工监理实务、工程资料管理、道路桥梁施工安全操作、监理实务案例7个小部分。

书籍目录

第一章 基础知识 1 监理员知识简介 1.1 监理员的定义 1.2 监理员的资格、职责等简要介绍 2 道路工程 2.1 道路分类、分级与结构组成 2.2 路基工程 2.3 路面工程 2.4 道路质量通病及防治措施 3 桥梁工程专业理论知识 3.1 桥梁的组成 3.2 桥梁布置和结构的相关术语 3.3 桥梁的分类 3.4 各种类型桥梁的受力特点及适用条件 3.5 预应力结构的基本原理（包括先张法和后张法） 3.6 桥梁设计荷载及组合规定 3.7 桥梁主梁的类型特点及其适用条件 3.8 桥梁墩台主要类型及其适用条件 3.9 桥梁基础主要类型及其受力特点及适用条件 3.10 混凝土强度 3.11 混凝土外加剂的主要种类及作用 3.12 桥梁的常见施工方法 3.13 桥梁工程常见的质量通病及处理方法第二章 监理实务 1 道路桥梁监理实务 1.1 桥梁、道路工程常用材料 1.2 桥梁、道路工程测量 1.3 道路工程监理实务 1.4 桥梁工程监理实务 1.5 工程施工资料管理 1.6 道路桥梁施工安全操作规程及监理实务 2 道路桥梁工程监理案例 2.1 臧家庄立交工程参考文献

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>