

<<道路与桥梁工程试验检测技术>>

图书基本信息

书名：<<道路与桥梁工程试验检测技术>>

13位ISBN编号：9787562434832

10位ISBN编号：7562434832

出版时间：2005-10

出版时间：重庆大学出版社

作者：邢世建

页数：233

字数：374000

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>

<<道路与桥梁工程试验检测技术>>

内容概要

Visual C++是当前计算机领域较流行的一种进行面向对象与可视化程序设计的工具，Visual C++程序设计也是计算机及相关专业重要的专业课。

本书分2个部分，第1部分讲述了Visual C++上机的必备知识，第2部分是实验指导。实验指导由15项实验任务组成，每项任务都包括目的和要求、例程(应用背景、相关知识、编程思想、实现步骤、运行结果)和上机练习(实验内容、设计思路与参考代码)。

例程和上机练习选择了现实中很实用的实例任务，讲解编制过程时，强调了与之相关的知识点，使读者能够通过上机掌握Visual C++程序设计的基本方法。

本书可作为高职高专院校计算机及相关专业学生的实训教材，也可供计算机编程爱好者参考。

<<道路与桥梁工程试验检测技术>>

书籍目录

第1篇 道路工程试验检测

第1章 路基路面几何尺寸及路面厚度测定

- 1.1 公路路基路面现场测试随机选点方法
- 1.2 路基路面几何尺寸检测
- 1.3 路面厚度检测

练习题

第2章 路基路面压实度检测

- 2.1 概述
- 2.2 环刀法、灌砂法和灌水法测定压实度
- 2.3 钻芯法测定沥青面层压实度
- 2.4 核子仪测定压实度
- 2.5 路基路面压实度评定

练习题

第3章 路基路面平整度检测

- 3.1 概述
- 3.2 3m直尺与连续式平整度仪测定平整度
- 3.3 车载式颠簸累积仪测定平整度

练习题

第4章 路面抗滑性能检测

- 4.1 概述
- 4.2 路面构造深度测定
- 4.3 路面摩擦系数测定

练习题

第5章 路基路面强度与弯沉检测

- 5.1 承载板法测定土基回弹模量
- 5.2 贝克曼梁测定路基路面回弹模量
- 5.3 路基与柔性路面弯沉测定
- 5.4 土基与基层材料CBR值测定

练习题

第2篇 桥梁结构试验检测

第1章 桥梁结构试验

- 1.1 桥梁结构试验的任务、目的及分类
- 1.2 桥梁结构试验的设计、数据整理及报告的编写

练习题

第2章 桥梁上部结构检测

- 2.1 桥梁支座和伸缩装置检验
- 2.2 混凝土结构构件试验检测
- 2.3 预应力混凝土结构试验检测
- 2.4 钢结构试验检测
- 2.5 悬吊结构试验检测

练习题

第3章 桥梁荷载试验

- 3.1 荷载试验的目的及主要内容
- 3.2 加载方案和测点布置
- 3.3 静载试验仪器设备

<<道路与桥梁工程试验检测技术>>

- 3.4 静载试验
- 3.5 试验数据分析及桥梁承载能力评定
- 3.6 桥梁动载测试范围
- 3.7 动载试验的常用仪器设备
- 3.8 桥梁动载试验
- 3.9 试验数据整理和分析

练习题

第4章 桥梁基础检测

- 4.1 地基承载力检测
- 4.2 钻(挖)孔灌注桩检测
- 4.3 基桩承载力检测

练习题

附录 测区混凝土强度换算表

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>