

<<土木工程结构试验与检测技术>>

图书基本信息

书名：<<土木工程结构试验与检测技术>>

13位ISBN编号：9787030278470

10位ISBN编号：703027847X

出版时间：2010-7

出版时间：科学出版社

作者：王立峰，卢成江 主编

页数：325

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>

## <<土木工程结构试验与检测技术>>

### 内容概要

全书共分十四章，主要介绍了土木工程结构试验与检测的基本原理和基本方法，包括土木工程试验的组织实施与管理、试验设计理论与方法、试验测量技术与仪器的使用方法、无损检测技术与设备、试验加载方法与设备，以及模型试验原理与方法、静载和动载试验的准备及组织，常用仪器和操作方法等。

本书还结合高等院校土木类学科不同方向的专业特点，介绍了建筑结构检测、桥梁现场检测、路基路面现场检测以及桩基检测的检测内容与方法，同时还介绍了常用的测试数据整理与分析方法。每章末附有思考题与习题。

? 本书可作为高等院校土木工程类专业及相关专业的教学用书，也可供工程技术人员参考。

## <<土木工程结构试验与检测技术>>

### 书籍目录

前言 第一篇 试验检测的实施基础 第一章 概述 第二章 组织实施与管理 第三章 试验设计理论与方法  
第二篇 试验 第四章 试验量测技术与仪器 第五章 无损检测技术与设备 第六章 试验加载方法与设备  
第七章 模型试验 第八章 静载试验 第九章 动载试验 第三篇 检测 第十章 建筑结构检测 第十一章 桥梁现场检测  
第十二章 路基路面现场检测 第十三章 地基与桩基基础检测 第四篇 试验检测数据的分析整理 第十四章 测试数据的整理与分析 主要参考文献

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>