

<<工程结构试验>>

图书基本信息

书名：<<工程结构试验>>

13位ISBN编号：9787806214756

10位ISBN编号：7806214755

出版时间：2002-3

出版时间：黄河水利出版社

作者：赵顺波，靳彩，赵瑜，李风兰 编

页数：212

字数：315000

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>

<<工程结构试验>>

内容概要

本书为土木工程专业《工程结构试验》课程的试用教材。

全书共五章，分别讲述工程结构试验的分类及一般过程，结构静试验，运载试验、模型试验的方法、已建结构物的无损检验方法与可靠性鉴定和评定方法等，各章后均有相应的思想题或试验实习题供教学使用。

本书除作为在样生试用教材外，还可作为从事工程结构试验的工程技术人员参考用书。

书籍目录

前言第一章 绪论 第一节 概述 第二节 结构试验的一般过程第二章 结构静载试验 第一节 概述 第二节 静载试验的荷载系统 第三节 静载试验的量测仪器 第四节 一般结构的静载试验方法 第五节 结构抗震性能的静载试验 第六节 静载试验的数据处理 第七节 静载试验实习第三章 结构动载试验 第一节 概述 第二节 动载试验的量测仪器 第三节 动载试验的加载方法与设备 第四节 动载特性的试验测定 第五节 结构动力特性的试验测定 第六节 结构动力反应的试验测定 第七节 结构疲劳试验 第八节 动力试验的数据处理 第九节 动力试验实习第四章 模型试验 第一节 概述 第二节 模型试验理论基础 第三节 模型设计 第四节 钢筋混凝土渡槽型试验简介第五章 已建结构物的检验与可靠性评定 第一节 概述 第二节 已建结构物鉴定方法与检验程序 第三节 混凝土结构的检测与评定 第四节 砌体结构的检测与评定 第五节 钢结构的检测与评定 第六节 已建结构的其他非破损检测方法 第七节 地基基础的检验与评定 第八节 已建结构物的耐久性评定 第九节 已建结构物的综合评定附录参考文献

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>