

<<建筑抗震鉴定与加固>>

图书基本信息

书名：<<建筑抗震鉴定与加固>>

13位ISBN编号：9787508433875

10位ISBN编号：7508433874

出版时间：2006-1

出版时间：中国水利水电出版社

作者：张敬书

页数：329

字数：292000

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>

<<建筑抗震鉴定与加固>>

内容概要

本书根据《建筑抗震鉴定标准》(GB 50023—95)、《建筑抗震加固技术规程》(JGJ 116—98)、其他现行规程规范及《建筑抗震鉴定加固手册》等编写,以实用性、前瞻性、简明性为原则,介绍了建筑抗震鉴定与加固技术。

本书较为详细地介绍了最常见的砌体结构、钢筋混凝土框架和排架结构、单层砖柱厂房和空旷房屋的抗震鉴定与加固方法;收录了一些目前尚未得到广泛应用、但效果可靠、具有良好发展前景的技术,如消能减震技术、抗震性能设计、结构耐久性评估、无损检测技术等,提出了建筑抗震鉴定与加固技术中疑难问题(如鉴定与加固尺度的掌握、耐久性和防火问题、防震缝和梁柱节点处加固等)的处理方法。

本书还附有建筑抗震鉴定与加固的工程实例,使本书能够直接应用在抗震鉴定与加固的实际工程中,并使读者更全面、深入地了解抗震鉴定与加固技术。

本书是一本建筑抗震鉴定与加固技术的简明、实用的参考书,可供土建结构设计、施工、监理、研究和管理人员以及大专院校土建专业师生使用和参考。

<<建筑抗震鉴定与加固>>

书籍目录

总序 前言第1章 抗震鉴定加固概论 第1节 抗震鉴定和加固技术的发展历程 第2节 抗震加固工作的现状及前景第2章 抗震鉴定方法 第1节 概述 第2节 砌体结构的抗震鉴定 第3节 钢筋混凝土框架结构的抗震鉴定 第4节 钢筋混凝土排架结构的抗震鉴定 第5节 单层砖柱厂房和空旷房屋的抗震鉴定 第6节 抗震鉴定实例 第7节 鉴定中的几个问题第3章 抗震加固技术 第1节 概述 第2节 砌体房屋加固技术 第3节 多层钢筋混凝土结构房屋加固技术 第4节 钢筋混凝土排架结构加固技术 第5节 单层砖柱厂房和空旷房屋的加固技术 第6节 抗震加固实例第4章 抗震加固的材料与施工 第1节 材料要求 第2节 施工检测机具第5章 抗震鉴定与加固技术存在的问题和发展趋势 第1节 存在的问题 第2节 发展趋势主要参考文献出版者的话

<<建筑抗震鉴定与加固>>

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>