

<<建筑结构加固改造设计与施工>>

图书基本信息

书名：<<建筑结构加固改造设计与施工>>

13位ISBN编号：9787810538718

10位ISBN编号：7810538713

出版时间：2004-11

出版时间：湖南大学出版社

作者：卜良桃

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>

<<建筑结构加固改造设计与施工>>

内容概要

本书分为建筑结构可靠性检测与鉴定、地基基础的加固设计与施工，房屋增层技术及构筑物加固设计与施工四章。

介绍了相应结构的鉴定、检测与加固设计、改造设计及施工的质量控制要点。

全书注重理论联系实际，紧密结合加固技术规范及建筑结构加固改造施工质量验收规范，并且反映了工程结构中鉴定、检测、补强加固等方面的科研成果和工程经验。

本书可作为高等院校土木工程类专业参考教材，也可供设计单位和施工企业的专业技术人员参考。

<<建筑结构加固改造设计与施工>>

书籍目录

第1章 建筑结构可靠性检测与鉴定 1.1 建筑结构可靠性鉴定的类型和等级 1.2 建筑构件安全性鉴定评级 1.3 构件正常使用性鉴定评级 1.4 子单元安全性鉴定评级 1.5 子单元使用性鉴定评级 1.6 鉴定单元安全性及使用性评级 1.7 可靠性评级 1.8 适修性评级 1.9 鉴定报告编写的内容和要求

第2章 地基基础的加固设计与施工 2.1 基础托换 2.2 基础扩大托换设计计算 2.3 地基基础加深基础加固法 2.4 地基基础锚杆静压桩加固法 2.5 石灰桩、石灰砂桩加固法 2.6 地基基础树根桩加固法 2.7 地基基础静压注浆加固 2.8 地基基础压喷注浆加固 2.9 建筑物地基基础常见问题及原因分析 2.10 鉴定与加固工程实例

第3章 房屋增层技术 3.1 房屋增层合理结构形式的选择 3.2 建筑物增层合理层数的探讨 3.3 多层砖混结构直接增层设计与施工 3.4 底层框加相部多层砖混结构的直接增层设计与施工 3.5 砖混结构外套式增层改造 3.6 房屋增层改造中若干问题的探讨 3.7 加层工程实例

第4章 构筑物加固设计与施工 4.1 挡土墙加固设计与施工 4.2 水塔加固设计与施工 4.3 筒仓检测加固设计与施工 4.4 烟囱检测与加固参考文献

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>