

<<建>>

图书基本信息

书名：<<建>>

13位ISBN编号：9787114053610

10位ISBN编号：7114053614

出版时间：2004-11

出版时间：人民交通出版社

作者：史佩栋 主编

页数：328

字数：621000

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>

内容概要

??本书为全国首届建(构)筑物地基基础特殊技术研讨会(2004年12月7~10日)的论文集。

会议以建(构)筑物的纠倾、移位、增层、加载、基础托换及古建筑地基基础修护技术等为主要议题,共收入了特邀报告6篇、论文49篇。

特邀报告有刘祖德的“纠偏防倾工程十五年”;高大钊等的“建筑物纠偏工程预期目标的设定与控制”;朱瑞赓的“一座高层危楼爆破抢险拆除后的思考”;莫若楫等的“岩土工程中不确定因素的处理”;陈斗生的“发展中都会区地盘沉陷问题浅论”;陈永安等的“台湾风山县旧城东门段修护工程设计与施工”。

论文中有专题研究1篇,纠倾技术18篇,移位技术5篇,建筑物增层改造3篇,基础托换与加固14篇,规范编制情况1篇,遗迹土调查及其他论述7篇。

其中关于比萨斜塔文献研究综述、四川都江堰奎光塔的纠倾、上海某旧公房增层改造、梧州某10层高楼移位、基坑异形桩托换、良渚遗迹土调查等文为各专题之代表作。

卷首语中阐述了本领域国内外科技发展状况。

本书可供建筑行业从事此类特殊技术的设计施工技术人员、房地产业相关技术管理人员、历史文物保护相关人员、高等院校、科研院所相关教师、研究生、研究人员等学习参考。

书籍目录

卷首语一、特邀报告 纠偏防倾工程十五年 建筑物纠偏工程预期目标的设定与控制 一座高层危楼爆破抢险拆除后的思考 岩石工程中不确定因素的处理 发展中都会区地盘沉陷问题浅论 台湾凤山县旧城东门段修护工程之设计与施工二、专题研究 比萨斜塔倾斜原因及纠倾技术文献研究综述三、纠倾技术 (一) 个案报道 古建筑纠缠 都江堰奎光塔迫降顶升组合协调纠偏扶正 住宅纠倾 某住宅楼不均匀沉降原因与纠偏加固对策 杭州市花园北村#15幢住宅楼顶升、纠倾、加固 江西南昌某职工住宅楼纠倾设计与施工 泵站纠倾 倾斜泵站的纠偏施工技术 煤矿栈桥纠倾 断柱法在某煤矿栈桥纠偏工程中的应用 商业用房纠倾 玉环丹玉包装公司综合楼地基加固纠偏 学校建筑纠倾 某粉喷桩复合地基学校建筑纠偏处理 轻厂房纠倾 某轻厂房倾斜纠正处理浅析 宜化集团长江北岸自来水厂取水井的纠偏施工技术 (二) 纠倾技术综合论述 锚杆静压桩组合纠倾技术 截桩迫降扶正多层建筑倾斜的工程实践 斜孔取土纠倾技术应用探讨 (三) 纠倾理论探讨 关于锚杆静压桩回弹量的几个问题 由沉降观测值决定锚杆静压分担荷载的方法 冲水掏土法纠偏有限元分析 基于应力解除法纠倾的数值仿真计算研究 湿陷性黄土地区房屋迫降纠倾中地基土体刚度调节的理论与实践四、移位技术五、建筑物增层改造六、基础托换与加固 (一) 新桩型加固 (二) 天然地基基础托换与加固 (三) 桩基础托换与加固 (四) 基坑开挖及边坡支挡失效引起的问题七、规范编制情况八、遗迹土调查及其他论述论文作者索引论文第一作者所在单位索引图书介绍

<<建>>

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>