

# 《基坑工程应用技术》

## 图书基本信息

书名：《基坑工程应用技术》

13位ISBN编号：9787543040052

10位ISBN编号：7543040050

出版时间：2008-12

出版社：武汉出版社

页数：324

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《基坑工程应用技术》

## 内容概要

《基坑工程应用技术》内容简介：十年前，武汉建设监理协会编写了《武汉地区基坑工程理论与实践》，收录了8篇专题论文和26篇工程实录，对武汉地区基坑工程技术发展进行了阶段性的总结。武汉地区基坑工程通过近十年的发展，基坑工程技术得到了长足的进步，如地下连续墙、双排桩、双圆环内支撑、内支撑组合、钻孔后注浆连续墙、深厚软土加固等技术，这些技术的应用与发展为武汉地区基坑工程积累了许多宝贵的经验。为了总结近十年来武汉地区基坑工程的技术与工程实践，推动基坑工程的技术发展，以适应基坑工程技术发展与变化需要，《基坑工程应用技术》一书就是基于此思想编辑的。

《基坑工程应用技术》共分为支护设计与施工、地下水控制、监测、事故四部分。所收录的48篇论文是出自长期从事岩土及基坑工程设计、施工、科研和管理的专家、教授和一线工程技术人员、管理人员，收录的论文既有对基坑工程的理论分析和探讨，又有一定的工程实践应用的实例；既有一些新技术的应用范例，又有一些成熟技术新发展的工程应用。《基坑工程应用技术》一书是集基坑工程理论、实践和监测于一身的专业书籍，是业内人士学习、借鉴不可多得的参考书。

## 书籍目录

第一篇 支护设计与施工 深基坑工程支护技术在武汉地区的应用与发展 武汉地区深基坑工程地下水控制 浅谈双排桩在武汉市深基坑工程中的应用 组合支护方案在清江大厦基坑工程中的应用 双圆环内支撑结构在深厚软土深基坑工程中的应用 武汉精英国际商务大厦深基坑支护结构设计技术及工程实践 武汉市福星城市花园深基坑支护设计与施工 武汉万豪豪园深基坑工程支护优化设计与施工 组合型钢内支撑在天仙大厦基坑支护中的应用 武汉大学附属人民医院外科综合楼深基坑工程设计与施工实录 环梁支撑在深厚淤泥地层基坑中的应用 武汉琴台音乐厅地下室深基坑支护工程 深厚软土地区的某基坑支护设计 武汉广电中心软土深基坑工程设计与施工 武昌火车站两广场地卜^空间深基坑支护施工技术 钢管斜支撑在武汉商场改建项目基坑围护工程中的应用 武汉新世界中心深基坑扩建工程的设计和施工 兰陵新天地1楼深基坑工程设计施工实录 锚拉管桩支护技术在深厚软土基坑工程中的应用及变形分析 武汉晋合住宅项目深基坑工程支护设计与施工 ZKRM-1型可回收式锚索在深基坑支护工程中的应用 桩锚在基坑支护工程中的应用实例 可回收锚索在深基坑支护工程中的应用 深层搅拌桩与喷锚复合支护结构存金色华府深基坑工程中的设计与实践 微型钢管桩加预应力喷锚支护结构在保护既有建筑物中的应用 大直径环形内支撑及钻孔后注浆连续墙的应用 复合支挡技术在基坑工程中的应用 实现地下室面积最大化的深基坑支护设计和施工 围筒支护结构在深基坑中的应用 坑中坑支护技术在武汉市万科·时代项目深基坑支护工程中的应用 压密石灰土换填技术在基坑支护和地基处理中的应用 深厚淤泥土基坑工程坑底多孔板加固抗隆起技术 钻孔后注浆连续墙在长江水利委员会会议中心工程中的应用 武钢能动公司蒸汽鼓风机站直流水改循环水项目深基坑支护工程 某钢厂厂房内扩建工程深基坑支护的设计与施工 SMW工法在某污水泵站基坑中的应用 深基坑半逆作法施工在岩溶地区的应用 时空效应理论在软土深基坑工程中的应有研究 被动区加固的基坑支护分析

第二篇 地下水控制 深基坑降水优化设计与环境影响分析 惠东花园基坑两层钢砼内支撑支护及防渗堵漏 轻型井点降水处理过渡层降水滞后的实例 深井降水基坑涌水涌砂处理方法 武汉长江隧道江南段盾构井基坑降水工程实例

第三篇 监测 超深基坑工程监测的儿点思考 武汉市亢龙太予花园酒店工程(A区)深基坑开挖监测实录

第四篇 事故 新华路某基坑工程边坡失稳的加固处理 武汉市某基坑工程问题分析

# 《基坑工程应用技术》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)