

# 《板桩法》

## 图书基本信息

书名：《板桩法》

13位ISBN编号：9787508440675

10位ISBN编号：7508440676

出版时间：2006-10

出版社：中国水利水电出版社

作者：邵政权

页数：221

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)

# 《板桩法》

## 内容概要

本书系《中国堤防工程施工丛书》之一，主要介绍了板桩法的定义、适用范围、工法原理、施工材料与设备、质量控制及检验，并通过典型案例来说明该工法的广泛应用。书中还介绍了一些新的工艺技术与今后发展趋势。

本书可为从事水资源堤防工程工作者直接应用，并为土木建筑、公路交通、机场建设、冶金矿山、铁道桥隧、地基处理和工民建筑等领域设计、科研、施工、监理、生产与管理方面的人员以及中职、中专和高等院校的师生参考。

# 《板桩法》

## 书籍目录

编著者的话 前言 米语表 符号表 1 绪论 1.1 工法定义 1.2 应用范围 1.3 发展简史 1.4 发展趋向 2 工法原理  
2.1 板桩法作用机理——以振动冲击下沉板桩作用机理为例 2.2 振动沉板桩机的工作原理 2.3 板桩法有关计算公式  
3 施工材料与设备 3.1 施工材料 3.2 施工设备 4 施工工艺及流程 4.1 钢板桩选择原则与要点  
4.2 深基坑钢板桩围堰施工工艺及流程 4.3 桥墩承台钢板桩围堰施工工艺及流程 4.4 钢板桩防渗工程施工工艺及流程  
4.5 常用的钢板桩施工工艺 5 施工质量控制与验收标准 5.1 钢板桩施工质量控制与验收标准 5.2 格形钢板桩的质量检验与校正 5.3 板桩施工质量控制与验收标准 6 工程应用典型案例 6.1 水资源堤坝护岸防渗工程板桩应用典型案例 6.2 码头、桥基和闸塘板桩围堰典型案例 6.3 工民建深基坑板桩支护典型案例  
附录 附录A 与板桩法有关的现行规范标准 附录B 板桩法施工主要用表 附录C 打桩机锤重选择参考表 附录D 常用打桩机技术性能表 附录E JTJ292—98《板桩码头设计与施工规范》中有关板桩条款 附录F JTJ041—2000《公路桥涵施工技术规范》中有关板桩条款 附录G JTJ221—98《港口工程质量检验评定标准》中有关板桩条款 附录H 柴油锤桩机安全操作规程 附录I 振动锤桩机安全操作规程 附录J 与板桩法有关的英语专业词汇参考文献

# 《板桩法》

## 精彩短评

1、1.偏向围堰多于码头2.计算上偏少，不够详细

# 《板桩法》

## 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)