

《地基基础工程设计施工实用图集》

图书基本信息

书名：《地基基础工程设计施工实用图集》

13位ISBN编号：9787111217602

10位ISBN编号：7111217608

出版时间：2007-10

出版社：机械工业

作者：上官子昌 编

页数：338

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

《地基基础工程设计施工实用图集》

内容概要

本图集包括以地基设计、施工及地基处理为主要内容的地基工程，以刚性基础、柔性基础、基础设计与施工、沉井及桩基础施工为主要内容的基础工程，和以井点降水、排水、防水为主要内容的地下防水工程等工程图。本图集集实用、形象于一体，具有较强的工程针对性、示范性与可操作性。可供从事防水工程设计、施工、管理人员以及相关专业的中专院校及职业学校的师生学习参考。

《地基基础工程设计施工实用图集》

书籍目录

前言1 地基工程1.1 地基类型1.2 地基设计基本原则1.3 地基处理规划程序1.4 土工合成材料在岩土工程中的作用1.5 土工合成材料的设计施工要点1.6 膨胀土地基处理方法1.7 深层搅拌法1.8 砂石桩法施工1.9 裂隙岩石灌浆加固1.10 砂砾层灌浆加固1.11 灌浆加固法提高钻孔桩承载能力1.12 用渗入性灌浆改变地基共振条件1.13 石灰桩管外投料法1.14 石灰桩管内投料法1.15 灌浆锚杆1.16 锚定板挡土结构1.17 拱墙构造1.18 托换技术1.19 坑式托换技术1.20 静压桩托换技术1.21 锚杆静压桩托换技术1.22 顶承式静压桩托换技术1.23 灌注桩托换技术1.24 树根桩托换技术1.25 树根桩托换加固示意图1.26 真空滤水管施工1.27 振冲法施工程序1.28 高压喷射注浆法1.29 水泥土搅拌法施工机械1.30 水泥粉煤灰碎石桩工艺流程1.31 旋喷桩施工1.32 基坑开挖方法1.33 基坑开挖机械1.34 坡面防护1.35 钢板桩支护1.36 锚杆基本形式1.37 拉杆定位器1.38 TPT锚杆1.39 I.R.P锚杆1.40 土层锚杆施工流程1.41 常用异形转角桩1.42 纠正打桩倾斜1.43 支撑的平面布置形式1.44 地下连续墙的构造形式1.45 地下连续墙施工准备流程图1.46 地下连续墙施工流程图1.47 导墙形式1.48 多支点排桩(地下连续墙)施工流程 1.49 槽段施工步骤1.50 槽段清底.....2基础工程3地下防水工程参考文献

《地基基础工程设计施工实用图集》

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