

<<11SG814 建筑基坑支护结构>>

图书基本信息

书名：<<11SG814 建筑基坑支护结构构造-结构专业>>

13位ISBN编号：9787802426429

10位ISBN编号：7802426421

出版时间：2011-6

出版时间：中国计划出版社

作者：中国建筑标准设计研究院 编

页数：83

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>

## <<11SG814 建筑基坑支护结构>>

### 内容概要

11SG814《建筑基坑支护结构构造》图集适用于一般地质条件下建筑基坑支护结构构造，市政、铁路、港口、水利工程的陆上以及临水基坑支护可参考使用。

本图集包含的基坑支护结构型式有放坡开挖、土钉墙、水泥土重力式围护墙、灌注桩排桩、地下连续墙、型钢水泥土搅拌墙、钢板桩、钢筋混凝土板桩、混凝土支撑、钢支撑、支撑立柱与立柱桩、锚杆、支护结构与主体结构相结合及逆作法等。

图集提供了基坑支护结构型式的布置、节点构造和设计，包括地下水控制与基坑开挖等方面的技术措施和要求。

本图集编制过程中在全国范围内进行了广泛的调研，集合了工程中常用基坑支护结构型式的构造做法及技术要求，勘察设计人员可根据实际情况进行选用。

# <<11SG814 建筑基坑支护结构>>

## 书籍目录

- 目录
- 说明
- 放坡开挖
  - 放坡开挖的坡率
  - 放坡开挖的布置
  - 放坡开挖的护坡措施
- 土钉墙
  - 成孔注浆型钢筋土钉构造
  - 击入式钢管土钉构造
  - 土钉墙喷射混凝土面层构造
  - 土钉与面层连接构造
- 水泥土重力式围护墙
  - 水泥土重力式围护墙构造
  - 水泥土重力式围护墙平面布置
- 灌注桩排桩
  - 分离式灌注桩排桩平面布置
  - 灌注桩排桩桩间土连续防护构造
  - 灌注桩排桩桩间土间隔防护构造
  - 双排桩平面布置
  - 双排桩冠梁与连梁、连板的连接构造
  - 灌注桩排桩配筋构造
- 地下连续墙
  - 地下连续墙施工流程
  - 地下连续墙导墙的形式与构造
  - 地下连续墙槽段形式
  - 地下连续墙配筋构造
  - 地下连续墙施工接头构造
- 型钢水泥土搅拌墙
- 钢板桩
- 预制钢筋混凝土板桩
- 混凝土支撑
- 钢支撑
- 支撑立柱与立柱桩
- 支护结构与主体结构相结合及逆作法
- 地下水控制

<<11SG814 建筑基坑支护结构>>

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>