

# 《钢筋混凝土结构中预埋件设计》

## 图书基本信息

书名：《钢筋混凝土结构中预埋件设计》

13位ISBN编号：9787113011260

10位ISBN编号：7113011268

出版时间：1992-11

出版社：中国铁道出版社

页数：70

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《钢筋混凝土结构中预埋件设计》

## 内容概要

### 内容提要

本书适用于一般地区和地震区表面温度不高于200℃的混凝土、钢筋混凝土和预应力钢筋混凝土结构中的预埋件设计。

本书内容包括钢筋预埋件和角钢预埋件设计所需的材料选用、各种受力下的计算方法、简便计算法和构造措施，并辅以计算表和实例。

本书具有规范依据新、计算标准新、计算方法新和简便、实用、适用面广等特点。可供土建设计人员使用。

## 书籍目录

- 目录
- 符号
- 第一章 设计原则
- 第二章 材料选用
  - 第一节 锚板
  - 第二节 锚筋
  - 第三节 构件混凝土
  - 第四节 焊接材料
- 第三章 预埋件计算
  - 第一节 计算要点
  - 第二节 受剪预埋件
    - 一、采用直锚筋的受剪预埋件
    - 二、弯折锚筋和直锚筋并用的受剪预埋件
    - 三、直锚筋和抗剪钢板并用的受剪预埋件
  - 第三节 受剪扭预埋件
  - 第四节 轴心受拉预埋件
  - 第五节 偏心受拉预埋件
  - 第六节 受中心拉剪预埋件
  - 第七节 受剪弯和受拉剪弯预埋件
  - 第八节 末端焊挡板受拉锚筋的抗拔力验算
  - 第九节 受压剪弯预埋件
- 第四章 预埋件构造和施工制作
  - 第一节 预埋件位置
  - 第二节 锚板构造
  - 第三节 锚筋间距和至构件边缘距离
  - 第四节 焊接
  - 第五节 锚固措施
  - 第六节 若干抗震措施
- 附表1常用预埋件承载力计算公式汇总表
- 附表2单根锚筋受剪承载力 $V_{u1}$
- 角钢锚筋单位截面面积的受剪承载力 $a_{avf}$
- 附表3 $a_v/a$  和 $a_v$  ( $ab = 1$ ) 值
- 附表4锚筋常用特征表
- 计算实例

# 《钢筋混凝土结构中预埋件设计》

## 精彩短评

1、描述的很详细，

# 《钢筋混凝土结构中预埋件设计》

## 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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)