

<<混凝土结构计算图表>>

图书基本信息

书名：<<混凝土结构计算图表>>

13位ISBN编号：9787112050147

10位ISBN编号：7112050146

出版时间：2002-8

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：中国建筑设计院

页数：542

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>

<<混凝土结构计算图表>>

内容概要

本图表是根据新颁布的《混凝土结构设计规范》(GB50010-2002)编制的。其特点是,结构构件按荷载效应组合的内力设计值,可直接从相应表中查出所需的配筋或配筋值。对于构造方面的要求,在编制图表时已尽可能地加以考虑。本图表简明、实用,是建筑结构设计人员必备的工具书,也可供建筑施工人员和大专院校师生参考应用。

<<混凝土结构计算图表>>

书籍目录

前言第一章 材料及基本规定 第一节 材料强度 第二节 计算和构造第二章 受弯构件承载力计算 第一节 矩形和T形截面受弯构件承载力计算 (A0-表) 第二节 矩形和T形截面受弯构件承载力计算 (A-p表) 第三节 板弯矩配筋计算 第四节 单筋矩形梁弯矩配筋计算 第五节 双筋矩形截面梁受弯承载力计算 第六节 T形截面梁受弯承载力计算 第七节 矩形和T形截面梁受剪承载力计算 第八节 矩形截面梁受扭承载力计算 第九节 矩形和T形截面受弯构件的刚度及裂缝宽度计算第三章 受压构件承载力计算 第一节 轴心受压和偏心受压柱计算长度 第二节 钢筋混凝土轴心受压构件的稳定系数 第三节 矩形、T形、环形和圆形截面偏心受压构件偏心距增大系数 第四节 轴心受压柱承载力计算 第五节 矩形截面对称配筋单位偏心受压柱承载力计算 第六节 圆形截面偏心受压柱承载力计算 第七节 矩形截面对称配筋双向偏心受压柱承载力计算第四章 钢筋混凝土基础计算 第一节 墙下钢筋混凝土条形基础计算 第二节 轴心受压方形基础计算 第三节 单向偏心受压矩形基础计算第五章 混凝土结构构件抗震设计 第一节 一般规定 第二节 柱箍筋加密区的体积配箍率 第三节 矩形和圆形柱加密区的箍筋的体积配箍率 第四节 框架梁沿梁全长箍筋的配筋率计算附录A 梁内选用钢筋组合附录B 一种直径及两种直径钢筋组合时的钢筋面积附录C 每米板宽内各种钢筋间距的钢筋截面面积附录D 钢筋的计算截面面积、理论重量和排成一行时梁的最小宽度 b

<<混凝土结构计算图表>>

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>