

混凝土结构设计原理



[混凝土结构设计原理_下载链接1](#)

著者:朱彦鹏

出版者:重庆大学出版社

出版时间:2004-3

装帧:

isbn:9787562423829

《混凝土结构设计原理(第3版)》内容主要包括钢筋混凝土材料的力学性能，弯、剪、

拉、压、扭等基本构件的承载力计算，变形和裂缝宽度验算以及预应力混凝土构件的计算等。另外，还对公路混凝土与预应力混凝土基本构件等承载力计算和正常使用极限状态验算方法进行了简介，以适应土木工程专业学习需要。《混凝土结构设计原理(第3版)》根据新编国家标准《混凝土结构设计规范》（GB 50010-2001）以及《公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范》（JTG D62-2004）编写，可作为本科土木工程专业的教材，也可供土木、水利工程设计、施工等专业科技工作者参考。

作者介绍:

目录: 第1章 绪论 1.1 混凝土结构的一般概念 1.2 混凝土结构的发展及应用概况 1.3 学习本课程应注意的问题第2章 钢筋混凝土材料的物理力学性能 2.1 钢筋 2.2 混凝土 2.3 钢筋混凝土的粘接 2.4 高强混凝土物理力学性能简介 思考题第3章 受弯构件正截面承载力的计算 3.1 概述 3.2 梁板结构的一般构造 3.3 梁正截面受弯承载力的试验研究 3.4 正截面承载力计算的基本假定及应
• • • • • ([收起](#))

[混凝土结构设计原理_下载链接1](#)

标签

评论

[混凝土结构设计原理_下载链接1](#)

书评

[混凝土结构设计原理_下载链接1](#)