

《建筑混凝土结构设计》

图书基本信息

书名：《建筑混凝土结构设计》

13位ISBN编号：9787560845579

10位ISBN编号：7560845576

出版时间：2011-6

出版社：同济大学

作者：顾祥林

页数：414

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

《建筑混凝土结构设计》

内容概要

建筑混凝土结构设计是土木工程专业本科生的一门主要专业课，是力学知识、混凝土结构基本原理以及荷载与设计方法等专业基础知识在建筑混凝土结构设计中的应用。

顾祥林编著的《建筑混凝土结构设计(附光盘普通高等教育十一五国家级规划教材)》内容包括绪论、梁板结构、单层厂房排架结构、多层建筑框架结构、高层建筑结构和

基础。考虑到学生在学习混凝土结构基本原理课程时可能对混凝土结构设计规范理解不够

系统，专门按GB 50010规范编写了“混凝土结构基本构件设计”一章作为教材的附录之一。

同时，为了系统地进行设计训练，附录中还详细列出了建筑混凝土结构课程设计与

要求。

《建筑混凝土结构设计(附光盘普通高等教育十一五国家级规划教材)》适合高等教育土木工程及相关专业师生使用，也可供有关工程技术人员参考。

《建筑混凝土结构设计》

书籍目录

前言1 绪论 1.1 引言 1.2 建筑混凝土结构形式 1.3 建筑混凝土结构组成 1.4 建筑混凝土结构设计准则 1.4.1 规范及设计理论 1.4.2 结构的功能要求、可靠性和可靠度 1.4.3 极限状态 1.4.4 基于概率理论的极限状态设计法 1.4.5 实用设计表达式 1.5 建筑混凝土结构设计步骤 1.5.1 准备工作 1.5.2 确定结构方案 1.5.3 结构布置和结构计算简图的确定 1.5.4 结构分析和设计计算 1.5.5 结构设计的主要成果 1.6 本课程的特点与学习方法 思考题2 梁板结构 2.1 概述 2.1.1 楼盖类型 2.1.2 楼盖上的荷载 2.1.3 楼盖尺寸 2.2 整体式单向板肋梁楼盖 2.2.1 单向板肋梁楼盖结构布置 2.2.2 单向板肋梁楼盖的计算简图 2.2.3 按弹性理论方法计算钢筋混凝土连续梁板的内力 2.2.4 按塑性理论方法计算钢筋混凝土连续梁板的内力 2.2.5 单向板肋梁楼盖的截面设计与配筋构造 2.2.6 单向板肋梁楼盖设计例题 2.3 整体式双向板肋梁楼盖 2.3.1 双向板肋梁楼盖结构布置 2.3.2 双向板的受力特征 2.3.3 按弹性理论方法计算双向板的内力 2.3.4 按塑性理论方法计算双向板的内力 3 单层厂房排架结构4 多层建筑框架结构5 高层建筑结构6 基础附录参考文献

精彩短评

- 1、书还没看，听了下讲座，确实不错。
- 2、这个感觉不错，可以的
- 3、同济的书还是可以的~
- 4、依然是教材
- 5、不错，正在努力复习中，希望能看懂
- 6、书的内容非常不错，很感谢！
- 7、发的是慢递吧。
- 8、规范较少，原理有余。
- 9、速度挺快，包装很好。
- 10、服务真是无语了，下次不敢买了
- 11、大师就是大师，著作循循善诱，很适合自学者
- 12、听同学介绍的很不错。内容详细。顾老师讲的很好。感谢光盘
- 13、内容很详细，很充实，各个方面都有涉及到，而且是按新规范编写的，不错。
- 14、同济大学，就是强大
- 15、编写很好，做教参用的。
- 16、不错，没开始看。但是好像蛮好的
- 17、good,maybe..if you are lazy to go to the bookstore,you can choose this.but exactly,it's not as good as them.
- 18、恩，，光盘绝对超值的6g多
- 19、内容很好，顾老师大师级人物，但书有些压皱了。
- 20、不错的教材，对于混凝土结构初学者很有帮助！
- 21、别的还好，就是物流稍微慢了点...
- 22、光盘有些视频不能用，比较失望。
- 23、工具书必须买，当当有折扣，比较合算
- 24、马人乐老师写的书很好
- 25、顾老师的书很好，值得一读，好评
- 26、这本书还不错，关键光盘里面超值啊
- 27、看了一部分很好！
- 28、书很好，后面还有光盘，是顾祥林讲的，很好！
- 29、挺好的,加以!!
- 30、能换个快递么？10天才到 而且得自己跑5公里去取，很忧伤啊
- 31、书很不错，发的挺快
- 32、书很不错，发货速度也快，两天就到手了。
- 33、同济大学教材很不错
- 34、内容一般，感觉有些薄，例子不够多
- 35、内容相当不错，喜欢
- 36、书很好，还有送的光盘，真心不错
- 37、虽然大学学过砼结构设计，现在返过头来看，发现每个作者对同样的问题有不同的看法，很满意。
- 38、书很好，很细
- 39、讲解、例题均很详实，根据最新规范编写，很有用
- 40、内容就不表白了，外观还是勉强
- 41、书是正版的，很好！头天买第二天就到了，很及时！随时带的光盘真心好用啊！
- 42、结构方面很有用的书籍，讲的很好。
- 43、配合着光盘，学起来很方便，很好的教材
- 44、还没看，不过感觉光盘很给力
- 45、好、好、好、好、好、好、还是好。

《建筑混凝土结构设计》

- 46、不错的书，我正仔细研读呢，呵呵
- 47、看了顾教授的几个视频，感觉讲的很详细，学了很多当时没学到的知识，确切说是冲着顾教授买的。书很好。希望当当能有自己的快递，千万别用山东邮政运了，太慢了，慢的我都不想以后从当当买书了，本来3天就能到的，硬硬的6天才到货。这本书也不错，跟《混凝土结构基本原理》一块买的。
- 48、大师的书籍,值得一看的书,送货速度太慢!
- 49、光盘加书籍很好很强大！
- 50、同济顾祥林老师编的书，很不错
- 51、好好学习，天天向上。内容充实。上学的时候没好好学，现在补一补
- 52、同济大学教材
- 53、跟四校合编的教材，有很大的互补性，可以作为工具书使用！
- 54、顾院长的书没的话说，可以说是全国顶尖的，混凝土结构设计原理和建筑混凝土结构设计都是买的顾院长的，听顾院长讲课就是能学到好多自己老师学不到的东西。
- 55、同济大学出的书都很不错。老师极力推荐。上课正用着。
- 56、考研必备专业书
- 57、这本书非常不错，还送有光盘是我想要的
- 58、顾老师讲课让我弄懂了好多以前没搞懂的，对我读研帮助太大了，强烈推荐大家把他的两本都买了，送的授课光盘太值了，能听到同济大学的课感觉运气太好了，同时感觉到其他学校和同济土木的差别，他们的要求让人心悦诚服，当之无愧的老大，最后，我希望顾老师更加努力，争取当选院士
- 59、本来自己买了一本，同学也要，又买一本，视频教程给力！
- 60、同济的经典课本，冲着顾老师买的
- 61、速度快，满意！
- 62、正是需要用的书
- 63、集中处理混凝土结构设计的知识点，作为经常查找的范本工具书，觉得很好。赞！
- 64、书很好，光盘很有用！
- 65、有课件。物超所值
- 66、有视频教学的,非常的好
- 67、横不错的呦，好好看，必有收获
- 68、听同学介绍的，老师讲的不错~
- 69、同济大学土木工程学院的院长写的，真是好书，而且还有光盘，上课的课件很值
- 70、顾教授的书让人不光学习专业知识，更能体会做人的道理
- 71、一天就到货了，速度很快，质量不错，翻阅了一下，内容很好，值得看
- 72、顾教授真是给力啊 那光盘刚刚的

《建筑混凝土结构设计》

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