

《混凝土及砌体结构（第二版）上册》

书籍信息

版次：2

页数：

字数：

印刷时间：2014年08月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787112163700

丛书名：“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材

内容简介

《混凝土及砌体结构(第2版)》是“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材，也是高校土木工程专业指导委员会规划推荐教材。本书是在2003年2月出版的《混凝土及砌体结构》的基础上，根据新颁布的《混凝土结构设计规范》GB50010--2010、《砌体结构设计规范》GB50003--2011重新编写的。

本书介绍了混凝土和砌体结构的基本计算理论和设计方法，分上、下两册。上册内容10章：绪论、材性、设计方法、受弯构件正截面、受弯及偏心受力构件斜截面、受扭构件、受压构件正截面、受拉构件正截面、裂缝及变形、平面楼盖。下册内容3章：预应力混凝土构件的计算、单层厂房结构、砌体结构。

本书为高校土木工程专业教材，也可供土建设计、施工技术人员学习新颁布的《混凝土结构设计规范》GB50010--2010和《砌体结构设计规范》GB50003--2011时参考。

目录

1 绪论

§1.1 混凝土及砌体结构的发展概况

§1.2 混凝土及砌体结构的组成

§1.3 混凝土及砌体结构的性能

2 混凝土的材性

§2.1 混凝土的组成

§2.2 混凝土的强度

§2.3 混凝土的变形

3 砌体的材性

§3.1 砌体的组成

§3.2 砌体的强度

§3.3 砌体的变形

§3.4 砌体的稳定性

§3.5 砌体的耐久性

§3.6 砌体的抗震性能

§3.7 砌体的其他性能

§3.8 砌体的材料

§3.9 砌体的构造

§3.10 砌体的施工

附录

?4? ???????????

§4.1 ??

§4.2 ???????????

§4.3 ?????????????

§4.4 ???????????????

§4.5 ?????????????????

§4.6 ?????????????????

§4.7 T??????????????

§4.8 ?????????????????

??

?5? ?????????????

§5.1 ??

§5.2 ???????????????

§5.3 ???????????????

§5.4 ???????????????

§5.5 ???????????

§5.6 ??????????

§5.7 ???????????????

??

?6? ??????????????

§6.1 ??

§6.2 ???????

§6.3 ???????????????

§6.4 ?????????????????

§6.5 T?????????????????

§6.6 ???????????

§6.7 ???????????????

§6.8 ???????????????

??

?7? ??????????????

§7.1 ??

§7.2 ???????????

§7.3 ?????????????????

§7.4 ?????????????????

§7.5 ??????????????????

§7.6 ?????????????????????????????

??

?8? ??????????????

§8.1 ??

§8.2 ??????????????????

§8.3 ??????????????????

??

?9? ?????????????????

§9.1 ??

§9.2 ????????

§9.3 ??????

??

?10? ???????????

§10.1 ??

§10.2 ???????????

§10.3 ???????????

§10.4 ????

§10.5 ?????????

§10.6 ??

?????????

?????

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