

<<建筑设备>>

图书基本信息

书名：<<建筑设备>>

13位ISBN编号：9787301104750

10位ISBN编号：7301104758

出版时间：2006-1

出版时间：北京大学出版社

作者：刘源全

页数：391

字数：426000

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>

<<建筑设备>>

内容概要

本书分4篇，共计18章。

第1篇——建筑给水排水工程，包括5章；室外给水工程概述、建筑给水工程、建筑排水工程，管材、附件及卫生器具、建筑给排水施工图；第2篇——采暖、供热水和燃气、通风及空气调节，包括5章；建筑采暖系统、热水及燃气供应，通风，空气调节，暖通施工图；第3篇——建筑消防，包括3章：建筑消防给水系统，粉末与气体灭火系统，建筑防排烟；第4篇——建筑电气及建筑设备自动化，包括5章：建筑供电及配电，建筑电气照明，智能建筑，建筑设备自动化，电气施工图。

本书体系完备、结构新颖、内容翔实、图文并茂、深入浅出、系统性强，注重实践性和实用性，突出现行规范和新标准。

本书系《21世纪全国应用型本科土木建筑系列实用规划教材》之一，同时亦适用于建筑学、室内装饰设计、建筑装饰、物业管理等专业。

此外，还可作为建筑工程专业师生及技术人员的岗位培训教材及有关人员的自学教材。

<<建筑设备>>

书籍目录

第1篇 建筑给水排水工程 第1章 室外给排水工程概述 1.1 室外给水工程概述 1.2 室外排水工程概述
1.3 城市给排水工程的规划与城市建设 思考题 第2章 建筑给水工程 2.1 建筑给水系统的分类及组成
2.2 给水水质和用水量标准 2.3 建筑给水系统所需水压的确定及给水方式 2.4 室内给水管道的布置
与敷设 2.5 增压和储水设备 2.6 建筑给水系统设计实例 2.7 高层建筑给水系统 2.8 建筑中水工程
思考题 第3章 建筑排水工程 3.1 建筑排水系统的分类及组成 3.2 污水排放条件及排水量的确定 3.3
排水管道的布置与敷设 3.4 建筑物内污、废水的提升与局部处理 3.5 屋面排水系统 3.6 建筑排水系
统设计实例 3.7 高层建筑排水系统 思考题 第4章 管材、附件及卫生器具 4.1 管材 4.2 附件和水表
4.3 卫生器具 第5章 建筑给排水施工图 5.1 常用给排水图例 5.2 建筑给排水施工图的内容 5.3 给
排水工施工图的识读第2篇 采暖、供热水和燃气通风及空气调节 第6章 建筑采暖系统 6.1 采暖系统
的分类与选择 6.2 采暖系统的热负荷与采暖系统的计算 6.3 热源 6.4 采暖设备及附件 思考题第3
篇 建筑消防第4篇 建筑电气及建筑设备自动化参考文献

媒体关注与评论

1.按照宽口径土木工程专业培养方案,注重提高学生综合素质和创新能力,注重加强学生专业基础知识和基本理论知识结构,向培养土木工程师从事设计、施工与管理的方向拓展。

2.把握土木工程相关学科、课程之间的关系,各课程教材既反映本科学发展水平,保证教材自身体系的完整性,又避免内容的重复,全系列丛书形成一个完整紧密的体系架构。

3.注重基本理论、基本特性和性能,又注得现行设计方法的理论依据和工程背景,最大程度参照了1999~2002年完成修订的土木工程规范,国家和行业相关标准,习题也都精选自各职业资格参考书,利于学生获得资格证书。

4.按照科学发展观,从可持续发展的观念,根据课程特点,反映学科现代新理论、新技术、新教材、新工艺,以社会发展和科技进步的新近成果充实、更新教材内容。

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>