第一图书网, tushu007.com

<<建筑给水排水系统工程>>

图书基本信息

书名：<<建筑给水排水系统工程>>

13位ISBN编号：9787111330745

10位ISBN编号：7111330749

出版时间：2011-4

出版时间：机械工业出版社

作者：付峥嵘 编

页数：434

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

第一图书网, tushu007.com

<<建筑给水排水系统工程>>

内容概要

《建筑给水排水系统工程》以水资源与水环境问题和绿色建筑节水与污废水资源化技术的最新进展为背景，系统地阐述了城市给水排水工程，建筑生活给水，消防给水，热水与直饮水供应，排水系统的分类、组成和设计计算方法；介绍了节水与污废水资源化技术的最新进展；较详细地介绍了公共建筑洗衣房、厨房，洗浴场所，游泳池，水景工程，空调冷却水系统等专用建筑、构筑物给水排水系统的设计方法。

为了使学生对建筑给水排水系统的设计常识、施工质量验收和运行管理等有较全面的了解，书中也安排了专门的章节进行介绍；同时，为了课程设计教学需要和加深学生对相关设计计算方法的理解，书中给出了四个不同建筑、构筑物类型的设计实例。

《建筑给水排水系统工程》以我国最新的标准、规范和规程为依据，内容全面翔实，自成体系，强调对不同层次工程系统的全面了解及从整体出发分析解决工程技术问题能力的培养。

因此，《建筑给水排水系统工程》也可作为对建筑给水排水工程技术感兴趣的非给水排水工程专业学生的自学教材及相关工程技术人员的参考书。

《建筑给水排水系统工程》配有电子课件，免费提供给选用本教材的授课教师，请需要者根据书未的“信息反馈表”索取。

第一图书网, tushu007.com

<<建筑给水排水系统工程>>

书籍目录

序前言第1章　城市给水排水工程1.1　城市规划与市政工程系统1.2　城市给水工程1.3　城市排水工程1.4　居住小区给水排水工程第2章　建筑生活给水系统2.1　建筑内部给水系统的分类和组成2.2　给水管材和附件2.3　给水方式和系统选择2.4　加压和储水设备2.5　水压和水量要求2.6　给水管网的水力计算2.7　水质的二次污染与防护2.8　高层建筑给水系统习题第3章　建筑消防给水系统3.1　建筑消防基本知识3.2　消火栓给水系统的组成和给水方式3.3　消火栓给水系统的设计计算3.4　自动喷水灭火系统3.5　高层建筑消防给水系统第4章　建筑热水与直饮水供应系统4.1　热水供应方式及系统组成和供水方式4.2　热源、加热及储热设备4.3　热水管材和附件4.4　水量、水温和水质要求4.5　供应系统设计计算4.6　高层建筑热水供应系统4.7　直饮水供应第5章　建筑排水系统5.1　建筑排水系统的分类、组成与选择5.2　卫生器具、排水管材和附件5.3　排水管道系统中水气流动规律5.4　雨水管道系统设计5.5　污废水管道系统设计5.6　污废水提升和局部处理习题第6章　节水和污废水资源化技术6.1　水环境与可持续发展6.2　绿色建筑中的节水技术6.3　污废水资源化技术第7章　专用建筑、构筑物给水排水系统7.1　洗衣房、公共建筑厨房、浴室给水排水系统设计7.2　游泳池和水上游乐池给水排水系统设计7.3　水景和喷灌工程给水排水系统设计7.4　空调冷却水系统设计第8章　建筑给水排水工程设计常识与实例8.1　建筑给水排水工程设计常识8.2　建筑给水排水工程设计实例第9章　建筑给水排水工程施工及运行管理9.1　建筑给水排水工程施工质量验收9.2　建筑给水排水系统运行及管理附录参考文献

第一图书网, tushu007.com

<<建筑给水排水系统工程>>

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