第一图书网, tushu007.com

<<建筑给水排水工程>>

图书基本信息

书名：<<建筑给水排水工程>>

13位ISBN编号：9787122078339

10位ISBN编号：7122078337

出版时间：2010-5

出版时间：化学工业出版社

作者：白莉 编

页数：206

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

内容概要

《建筑给水排水工程》主要介绍了建筑给水排水工程的基本知识、设计方法和设计要求。内容包括建筑给水系统及其计算、建筑消防系统、建筑排水系统、建筑雨水系统、建筑热水供应系统、高层建筑给水工程的特点、居住小区排水工程、建筑中水系统、专用建筑给排水工程及相关计算。

《建筑给水排水工程》主要针对普通高等学校本科学生就业的去向和工作的特点，将基本理论与工程应用紧密结合起来，突出实用性，注重学生工程意识和实践能力的培养。在编写过程中严格参照国家现行的规范和标准，力求反映建筑给水排水工程最新技术和工程实际要求。

《建筑给水排水工程》可以作为给水排水工程专业、建筑环境与设备工程专业、环境工程专业教学用书，也可供从事给水排水工程设计、施工的工程技术人员以及参加注册设备工程师职业资格考试的人员使用。

<<建筑给水排水工程>>

书籍目录

绪论 第一章 建筑给水系统 第一节 城镇给排水工程 一、生活饮用水水质标准 二、用水量 三、水源与取水工程 四、净水与输配工程 五、室外排水 第二节 给排水常用管道及给水附件 一、给排水常用管道材料 二、管道配件 三、给水系统的附件 四、水表 第三节 建筑给水系统分类与组成 一、建筑给水系统的分类 二、建筑给水系统的组成 第四节 给水方式 第五节 给水管道的布置与敷设 一、建筑给水管道的布置 二、建筑给水管道的敷设 三、管道防护 第二章 建筑给水系统计算 第一节 建筑给水所需压力 第二节 建筑给水所需水量 第三节 升压和贮水设备 一、升压设备 二、贮水设备 第四节 给水设计秒流量 第五节 建筑给水管道的设计计算 第六节 水质保护 第三章 建筑消防系统 第一节 室外消防系统 一、室外消火栓及设置 二、室外消防给水管网 三、室外消防用水量 四、室外消防水源 第二节 室内消火栓给水系统 一、室内消火栓给水系统的设置范围 二、室内消火栓给水系统的组成 三、室内消火栓给水系统的给水方式 四、室内消火栓给水系统的设置要求 第三节 室内消火栓给水系统的水力计算 一、室内消火栓系统用水量 二、消防管网的水力计算 第四节 自动喷水灭火系统 一、概述 二、自动喷水灭火系统工作原理 三、系统的主要组件及配件 第五节 自动喷水灭火系统的设计与计算 一、自动喷水灭火系统的设计 二、喷头布置 三、管道布置 四、报警阀布置 五、自动喷水灭火系统水力计算第六节 其他灭火设施简介 一、干粉灭火系统 二、泡沫灭火系统 三、卤代烷灭火系统 四、二氧化碳灭火系统 五、蒸汽灭火系统 六、烟雾灭火系统 七、EBM气溶胶灭火系统 八、七氟丙烷灭火系统 九、固定消防水炮灭火系统 第四章 建筑排水系统 第一节 建筑排水系统分类与组成 一、排水系统的分类 二、建筑排水系统的组成 第二节 排水常用管材、附件和卫生器具 一、建筑排水常用的管材 二、排水附件 三、卫生器具 第三节 排水管道中的水、气流动规律 一、建筑内部排水的流动特点 二、水封的作用及其破坏原因 三、横干管内水流状态 四、立管中水流状态 第四节 排水系统的布置与敷设 一、排水管道的布置原则 二、排水管道的布置与敷设 三、卫生器具的布置与敷设 第五节 污废水的提升和局部处理 一、污废水的提升 二、局部污水处理 第五章 建筑排水系统计算第六章 建筑雨水排水系统第七章 建筑热水供应系统第八章 高层建筑给排水工程特点第九章 居住小区给水排水工程第十章 建筑中水工程第十一章 专用建筑给水排水工程附录参考文献

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