

<<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：9787302078487

10位ISBN编号：7302078483

出版时间：2004-4

出版时间：清华大学出版社

作者：马金

页数：363

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>

<<建筑给水排水工程>>

内容概要

《建筑给水排水工程》作者根据多年在清华大学讲授此课程的经验,以及相关科研和工程实践经验编写了《建筑给水排水工程》。

书中介绍了建筑给水、消防给水、建筑热水、饮水供应、建筑排水、中水、居住小区给水排水以及游泳池用水等给水排水工程的设计原理和设计方法,并简要介绍了相关新技术及应用、国家有关部门颁布的规范和标准。

《建筑给水排水工程》着重加强了近年来建筑给水排水方面的一些新的内容,如建筑给水及热水供应、高层建筑的消防、中水处理与回用及居住小区给水排水等。

《建筑给水排水工程》可以作为高等院校给排水工程、环境工程等专业的教材,并供有关工程技术人员、管理人员参考。

<<建筑给水排水工程>>

书籍目录

1 建筑给水工程1.1 建筑给水系统的分类与组成1.1.1 建筑给水系统的分类1.1.2 建筑给水系统的组成1.2 建筑给水系统的供水压力与给水方式1.2.1 给水系统的供水压力1.2.2 给水系统的给水方式1.3 给水管道的布置与敷设1.3.1 给水管道的布置1.3.2 给水管道的敷设1.3.3 管道防护措施1.3.4 给水管道的材料与附件1.3.5 给水管道附件1.4 水泵、水箱（池）及气压给水设备1.4.1 水泵1.4.2 贮水池容积1.4.3 水箱1.4.4 气压给水设备1.4.5 给水泵房的布置1.5 给水管网的水力计算1.5.1 用水标准及用水量1.5.2 设计秒流量1.5.3 管网的水力计算2 建筑消防系统2.1 消火栓给水系统2.1.1 室内设置消防给水与消火栓系统的规定2.1.2 消火栓给水系统的组成与供水方式2.1.3 消火栓给水管道系统的设置2.2 消火栓给水系统的水力计算2.2.1 消火栓口所需的水压2.2.2 消防水池、水箱容积的确定2.2.3 消防管网水力计算2.3 自动喷水灭火系统及布置2.3.1 各类自动喷水灭火系统的设置原则2.3.2 自动喷水灭火系统的种类2.3.3 喷头及控制器件2.3.4 喷头及管网布置2.4 自动喷水灭火系统的水力计算2.4.1 自动喷水灭火系统设计的基本参数和方法2.4.2 管网水力计算2.5 其他固定灭火设施2.5.1 干粉灭火系统2.5.2 泡沫灭火系统2.5.3 二氧化碳灭火系统2.5.4 蒸汽灭火系统2.5.5 新型气体（卤代烷替代物）灭火系统3 建筑排水工程3.1 排水管道系统的分类与排放规定3.1.1 排水系统的分类3.1.2 排放规定3.2 排水系统的组成3.2.1 卫生器具和生产设备受水器.....5 建筑内部热水供应系统6 饮水供应7 高层建筑给水排水工程8 游泳池及其他设施设计9 建筑小区给水排水工程10 建筑中水11 计算机辅助设计的应用12 建筑给水排水工程设计实例附录参考文献

<<建筑给水排水工程>>

编辑推荐

《建筑给水排水工程》为清华大学教材。

作者根据多年在清华大学讲授此课程的经验，以及相关科研和工程实践经验编写了《建筑给水排水工程》。

书中介绍了建筑给水、消防给水、建筑热水、饮水供应、建筑排水、中水、居住小区给水排水以及游泳池用水等给水排水工程的设计原理和设计方法，并简要介绍了相关新技术及应用、国家有关部门颁布的规范和标准。

《建筑给水排水工程》着重加强了近年来建筑给水排水方面的一些新的内容，如建筑给水及热水供应、高层建筑的消防、中水处理与回用及居住小区给水排水等。

《建筑给水排水工程》可以作为高等院校给排水工程、环境工程等专业的教材，并供有关工程技术人员、管理人员参考。

<<建筑给水排水工程>>

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>