

<<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：9787562414599

10位ISBN编号：7562414599

出版时间：1997-8

出版时间：重庆大学出版社

作者：郎嘉辉

页数：375

字数：599000

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

本书为高等工科院校给水排水工程专业三年制专科编写的教材，也可作为本专业的函授教材、暖通专业和建筑设备工程专业的选修教材，以及本专业本科师生、工程技术人员参考。

近十几年来，由于城镇民用和公共建筑的迅速发展，有力地促进了本学科在深度和广度的进展，从而改变了它的行业地位和专业中的地位，由建筑物的次要组成部分变成评价建筑标准等级的重要标志之一，由给水排水工程专业中的小课程变成和给水工程、排水工程并列的主干课。

为了适应上述的变化和发展，以及适应专科人才培养成应用型的特点，使他们毕业后能尽快地承担设计和施工任务，同时也为本专业的工程技术人员提供一本较好的参考书，为此编写了本书。

本书在编写过程中特别注意到以下几个方面： 1. 教材内容新颖。
本书第四章及第三章等部分都是近年来出现的新课题，过去的教材都没有出现过。

2. 理论联系实际。
讲清基本概念和基本理论后，注意动手能力的培养，本书中多处插图来自工程实践，每章后都有综合性例题，供借鉴和参考。

3. 对本学科中难以理解和掌握的内容作出了一些新的尝试和革新，对容易发生歧义和误解的基本概念和方法作出了较为详尽的论述。

<<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 建筑内部给水系统的组成和分类 第二节 建筑内的给水方式
第三节 管材、附件和水表 第四节 建筑给水管道布置和敷设 第五节 建筑给水设备——水泵、贮水池和吸水井 第六节 建筑给水设备——水箱和气压给水设备 第七节 建筑给水管道的设计流量 第八节 建筑给水系统水力计算第二章 建筑消防给水系统 第一节 建筑消防给水系统的分工和联系 第二节 低层建筑室内消火栓给水系统 第三节 高层建筑消火栓给水系统第三章 自动喷水灭火系统 第一节 闭式自动喷水灭火系统 第二节 闭式自动喷水灭火系统的组件 第三节 闭式自动喷水灭火系统的设计 第四节 雨淋喷水灭火系统 第五节 水幕系统 第六节 水喷雾灭火系统第四章 气体灭火系统 第一节 气体灭火系统的评价 第二节 二氧化碳灭火原理及使用范围 第三节 二氧化碳灭火系统类型 第四节 二氧化碳灭火系统的组成 第五节 二氧化碳全淹没灭火系统管路计算第五章 建筑排水系统 第一节 建筑内部排水体制的确定和排水系统的组成 第二节 卫生器具 第三节 卫生器具的设置和布置 第四节 排水管道材料和附件 第五节 室内排水管道的布置和敷设 第六节 排水管道的计算 第七节 排水管道系统的通气系统 第八节 高层建筑新型排水系统 第九节 局部污水处理 第十节 屋面雨水排水系统 第十一节 屋面雨水排水计算第六章 建筑热水供应 第一节 热水系统的类型和选择 第二节 热水用水定额、水温和水质 第三节 热水供应系统的管材和附件 第四节 加热设备的类型和选择 第五节 建筑内热水供应方式 第六节 热水供应系统布置与敷设 第七节 管道和设备的防腐和防温 第八节 热水供应系统设备选型计算 第九节 热水管网的计算 第十节 饮水供应第七章 建筑中水 第一节 建筑中水技术及其系统组成 第二节 中水的水质和水量平衡 第三节 中水处理工艺 第四节 中水系统的设计和管理第八章 居住小区给水排水工程 第一节 居住小区给水工程 第二节 居住小区排水工程第九章 游泳池设计 第一节 设计游泳池的基础数据 第二节 常用给水系统选择 第三节 管道的设计及附属装置 第四节 游泳池循环水的处理第十章 喷泉设计 第一节 喷泉的作用和组成 第二节 喷头的设计 第三节 给水排水系统设计 第四节 喷泉的控制方式附录

<<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>