

<<建筑消防技术与设计>>

图书基本信息

书名：<<建筑消防技术与设计>>

13位ISBN编号：9787502567002

10位ISBN编号：7502567003

出版时间：2005-4

出版时间：第1版 (2005年4月1日)

作者：李亚峰

页数：279

字数：469000

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>

<<建筑消防技术与设计>>

内容概要

本书主要介绍建筑消防的基本知识、设计方法及设计要求。

主要包括消火栓灭火系统、自动喷洒灭火给水系统、气体灭火系统、泡沫灭火系统、干粉灭火系统、地下工程与人防工程的消防、火灾自动报警系统等内容，并对近几年逐渐兴起的替代哈龙的新型灭火剂以及新型灭火系统的设计与计算、消防炮的设计计算等做了详细介绍。

本书供从事建筑消防工程设计、施工的工程技术人员使用，也可以作为高校师生的教学参考书。

<<建筑消防技术与设计>>

书籍目录

第一章 建筑火灾的特点与建筑消防 第一节 火灾的分类与特征 第二节 建筑火灾的特点 第三节 建筑消防
第二章 消火栓灭火系统 第一节 室外消火栓给水系统 第二节 低层建筑室内消火栓给水系统 第三节
高层建筑室内消火栓给水系统第三章 自动喷水灭火系统 第一节 自动喷水灭火系统组成与分类 第二节
自动喷水灭火系统设置场所火灾危险等级及设置场所 第三节 闭式自动喷水灭火系统 第四节 雨淋灭火
系统 第五节 消防水幕系统 第六节 自动喷水-泡沫联用灭火系统第四章 卤代烷灭火系统 第一节 卤代
烷灭火系统的应用范围 第二节 卤代烷灭火系统的分类及组成 第三节 卤代烷灭火系统的控制方式 第
四节 卤代烷灭火系统的设计第五章 蒸气灭火系统 第一节 灭火原理及适用范围 第二节 蒸气灭火系统
类型与组成 第三节 蒸气灭火系统设计与计算第六章 泡沫灭火系统 第一节 概述 第二节 泡沫灭火系统
的组成及使用范围 第三节 泡沫灭火系统的设计与计算 第四节 泡沫灭火设备的配置第七章 干粉灭火
系统 第一节 干粉灭火系统的工作原理和动作程序 第二节 干粉灭火系统的特点和应用场所 第三节 干
粉灭火剂 第四节 干粉灭火系统的分类 第五节 干粉灭火系统的构成和主要设备 第六节 干粉灭火系统
设计与计算第八章 二氧化碳灭火系统 第一节 二氧化碳灭火系统的应用范围 第二节 二氧化碳灭火系
统的分类及组成 第三节 二氧化碳灭火系统的控制方式 第四节 二氧化碳灭火系统的设计第九章 水喷
雾灭火系统 第一节 水喷雾灭火系统的特点及应用范围 第二节 水喷雾灭火系统的组成及控制方式 第
三节 水喷雾灭火系统的设计第十章 消防炮灭火系统 第一节 消防炮灭火系统的分类 第二节 消防炮灭
火系统的主要设备 第三节 消防炮灭火系统的设计第十一章 几种新型灭火系统 第一节 七氟丙烷灭火
系统 第二节 惰性气体IG-灭火系统 第三节 三氟甲烷灭火系统 第四节 SDE灭火系统第十二章 地下工程
与人防工程的消防 第一节 地下工程的消防 第二节 人防工程的消防第十三章 火灾自动报警系统 第一
节 概述 第二节 火灾探测器 第三节 火灾报警控制器 第四节 火灾自动报警控制系统的设计 第五节 消
防控制中心 第六节 消防控制设备的控制附录1 管道内卤代烷的密度表附录2 压力系数 γ 和密度系数 Z ?
附录3 管道压力损失附录4 管道压力损失修正系数参考文献

<<建筑消防技术与设计>>

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>