

<<建筑防火安全技术>>

图书基本信息

书名：<<建筑防火安全技术>>

13位ISBN编号：9787502575137

10位ISBN编号：7502575138

出版时间：2006-1

出版时间：第1版(2006年1月1日)

作者：王学谦

页数：514

字数：478000

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>

<<建筑防火安全技术>>

内容概要

本书是《实用消防技术丛书》中的一本，内容包括建筑防火基础知识，建筑防火和结构耐火，建筑灭火系统，建筑防烟、排烟系统和通风空气调节系统防火，消防供电与防雷、防静电等。

本书内容全面、系统，严格遵守现行建筑消防技术规范的规定，吸纳了目前建筑消防工程领域的新技术和新成果，理论联系实际，突出了实用性和可操作性。

本书可供建筑工程设计人员、施工人员、建筑工程监理人员、企事业单位消防安全管理人员、建筑防火审核人员及消防院校师生学习使用。

<<建筑防火安全技术>>

书籍目录

第一章 建筑火灾 第一节 火灾及其危害 第二节 建筑起火原因 一、生活和生产用火不慎 二、违反生产安全制度 三、电气设备设计、安装、使用及维护不当 四、自燃现象引起 五、纵火 第三节 建筑火灾的发展和蔓延 一、建筑火灾的发展过程 二、建筑物内火灾蔓延的途径 三、建筑火灾蔓延的方式 第四节 建筑火灾全面发展阶段的性状 一、火灾荷载 二、火灾全面发展阶段的燃烧速度 三、火灾全面发展阶段的持续时间 四、火灾全面发展阶段的室内温度 五、影响建筑火灾严重性的因素 第五节 建筑火灾烟气及控制 一、火灾烟气的组成 二、烟的危害 三、烟的浓度 四、建筑材料的发烟量与发烟速度 五、能见距离 六、烟的允许极限浓度 七、烟在建筑内流动的特点 八、烟气控制的基本方式 第二章 建筑设计防火措施及设计审核管理 第一节 建筑设计防火对策和措施 一、建筑设计防火对策 二、建筑设计防火措施 第二节 建筑防火设计和审核管理 一、建筑防火设计和审核的依据 二、建筑防火设计和审核的内容 三、建筑防火设计和审核的程序 四、建设和设计单位的责任 第三节 建筑施工消防管理 一、建筑施工消防管理一般要求 二、施工单位的责任 第三章 建筑材料的高温性能 第一节 概述 第二节 有机材料的高温性能 一、木材 二、塑料 三、胶合板 四、纤维板 五、难燃刨花板 第三节 无机材料的高温性能 一、建筑钢材 二、混凝土 三、黏土砖 四、石材第四章 建筑材料防火分级和应用特性 第五章 建筑防火涂料 第六章 建筑结构耐火 第七章 建筑内部装修防火 第八章 防火分区 第九章 安全疏散 第十章 总平面布局防火 第十一章 工业建筑防爆 第十二章 建筑灭火系统 第十三章 建筑防烟、排烟和通风、空调防火 第十四章 消防供电与防雷、防静电 参考文献

<<建筑防火安全技术>>

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>