

<<消防应用技术>>

图书基本信息

书名：<<消防应用技术>>

13位ISBN编号：9787801649706

10位ISBN编号：7801649702

出版时间：2006-4

出版时间：中国石化

作者：张凤娥 编

页数：292

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>

<<消防应用技术>>

内容概要

本书包括火灾基础知识、消防灭火器材、城市消防、建筑消防、石油化工消防、气体消防及火灾探测七个部分。

内容涉及火灾发生、扑救的基础知识；灭火剂、灭火器种类及其配置；建筑材料的耐火等级；建筑防火分区及防烟分区的划分及安全疏散等防火方法和技术；建筑消火栓给水系统与自动喷水灭火系统；石油化工企业的消防站建立、油罐消防设计；各种气体消防设计与计算；火灾探测技术等内容。

本书可作为高等院校给排水工程、建筑环境与设备工程、化学工程、安全工程、石油储运等专业的教材；还可作为设计、监理、管理、安装等行业有关消防工程技术人员的参考书。

书籍目录

第一章 消防的基本知识 第一节 火灾的基本知识 第二节 燃烧的类型与特点第二章 灭火剂及灭火材料 第一节 灭火剂与灭火器 第二节 灭火器材第三章 城市消防建设和管理 第一节 城市的消防规划 第二节 城市消防给水系统规划 第三节 确定重点消防保护单位 第四节 消防设备的联用 第五节 消防车供水压力计算第四章 建筑防火 第一节 建筑耐火等级 第二节 建筑防火分区 第三节 防烟分区 第四节 建筑安全防火技术 第五节 室内消防给水系统 第六节 自动喷水灭火系统第五章 石油化工企业的消防 第一节 石油及石化产品的主要特性 第二节 消防站的建立 第三节 油罐火灾的扑救 第四节 油罐的消防冷却设计 第五节 固定油罐灭火系统设计 第六节 浮顶油罐灭火系统设计 第七节 泡沫液输送流程的选择 第八节 其他企业火灾的扑救第六章 气体灭火系统 第一节 气体灭火系统的类型、组成与工作原理 第二节 系统配置及其防护区设置 第三节 卤代烷1211灭火系统 第四节 1301气体灭火系统设计与计算 第五节 CO₂灭火系统设计与计算 第六节 哈龙灭火系统的替代技术第七章 火灾探测及控制 第一节 自动消防系统 第二节 火灾探测器的功能及其分类 第三节 火灾自动报警系统 第四节 联动控制系统 第五节 自动报警系统的供电与接地附录参考文献

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>