第一图书网, tushu007.com

<<企业职工消防安全必读>>

图书基本信息

书名：<<企业职工消防安全必读>>

13位ISBN编号：9787502589912

10位ISBN编号：7502589910

出版时间：2006-8

出版时间：化学工业出版社

作者：郑端文

页数：450

字数：389000

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

内容概要

安全是企业经营管理的头等大事，消防安全又是企业安全管理的重中之重。
在各类企业火灾中，受威胁最大的是企业的职工，尤其是生产一线的现场操作工。
因此，要做好企业的消防安全工作，首先需要加强和提高企业职工的消防安全意识、消防安全素质和应急处置火灾及其他事故的能力。
本书较为详尽地介绍了企业火灾与消防安全基础知识，企业消防安全管理、生产过程的安全操作、设备的检修与动火操作，常见灭火剂与灭火器具、灭火设施系统及自动消防设施系统的使用与维护管理，各类危险品物料着火的紧急处置方法、初起火灾的扑救和紧急情况的处置方法，以及职工家庭的基本防火知识等内容。
故本书特别适用于企业的单元设备操作人员、仓库保管员、电焊气焊工、消防设施控制室操作人员、专职消防队员及义务消防队员等一线操作人员和职工技校的师生阅读。
企业的广大职工，是企业的主人，是生产的主体，也是消防安全工作实践的主体。
本书愿为企业的消防安全工作保驾护航!

书籍目录

第一章 绪论 第一节 消防工作的任务与作用　一、保护公民生命、公共财产和公民财产的安全　二、保护历史文化遗产　三、减轻战争造成的火灾危害　四、减轻地震次生火灾的危害　五、打击放火犯罪，维护社会安定 第二节 消防与消防管理的概念、指导思想、方针和原则　一、消防及消防管理的概念　二、消防安全工作的指导思想　三、消防安全工作的方针　四、消防安全工作的原则 第三节 各级政府及单位的消防安全职责　一、中央人民政府　二、地方各级人民政府　三、机关、团体、企业、事业单位和其他组织　四、国家直属机关和单位　五、公安消防机关的主要职能第二章 火灾及其燃烧原理 第一节 火及其火灾　一、火的起源与作用　二、火灾及其分类　三、常见火灾的起因及其危害 第二节 燃烧概述　一、燃烧的概念和分类　二、燃烧的要素和条件　三、影响燃烧的因素 第三节 燃烧产物及其危害　一、燃烧产物的概念及其重要的燃烧产物　二、燃烧产物的主要特性 第四节 火焰及热的传播　一、火焰的概念及结构　二、燃烧温度　三、热的传播　四、火灾情况下的火焰蔓延 第五节 物质的自燃　一、植物的自燃　二、煤的自燃　三、涂油物的自燃　四、铁的硫化物的自燃　五、化学物质与混合物的自燃 第六节 几种常见的燃烧概念　一、爆炸极限　二、闪点　三、氧指数第三章 企业消防安全行政管理 第一节 企业消防安全管理组织的建设　一、企业消防安全管理机构　二、企业专职消防队的建设　三、企业群众义务消防队的建设 第二节 企业消防安全管理制度建设　一、企业消防安全规章制度的组成　二、企业各类消防安全管理制度　三、企业各级防火责任人的职责　四、企业职能部门的消防安全职责 第三节 职工的消防安全教育　一、职工消防安全教育的意义　二、职工消防安全教育的内容和形式　三、职工消防安全教育的要求 第四节 消防安全检查　一、消防安全检查的作用　二、消防安全检查的内容和形式　三、消防安全检查的程序和要求 第五节 火灾隐患的整改　一、火灾隐患的概念及其分类　二、火灾隐患的整改原则、方法和要求第四章 生产过程的安全操作 第一节 生产过程的火灾危险性　一、生产中可燃物料用量多、储量大　二、工艺条件苛刻，状态危险　三、工艺过程复杂，控制难度大　四、生产过程中的着火源多 第二节 物料的火灾危险性分类　一、影响物料火灾危险性的因素　二、物品火灾危险性的分类方法 第三节 生产工艺的火灾危险性分类　一、影响生产工艺火灾危险性分类的因素　二、生产工艺火灾危险性的分类方法　三、确定生产工艺火灾危险性类别时应注意的问题 第四节 生产工艺过程安全操作的基本防火措施　一、控制和消除可燃物，防止形成遇火即燃的危险状态　二、控制和消除着火源　三、早发现、早排除、早控制、防止蔓延扩大第五章 设备的检修与动火操作 第一节 设备检修安全操作的基本程序　一、抽堵盲板　二、置换和中和　三、清扫和清洗 第二节 用火、动火安全操作的基本程序　一、动火、用火的含义　二、动火的分级　三、固定动火区和禁火区的划分　四、用火、动火许可证及审核、签发的要求　五、动火程序的安全要点 第三节 储存设备检修动火作业的安全操作要求　一、易燃液体储罐检修动火的基本要求　二、带液储罐动火检修的安全操作要求　三、可燃气体储罐带压不置换动火检修第六章 职工家庭住宅防火 第一节 职工家庭住宅火灾的主要原因　一、用火不慎　二、电器使用不当　三、家用危险品使用不当　四、燃气使用不当　五、其他 第二节 职工家庭住宅火灾的预防措施　一、家庭生活用火的防火要求　二、家用电器的安全要求　三、家用危险物品的安全使用　四、烟花爆竹燃放的安全要求　五、家用燃气的安全使用　六、家庭装修的防火要求　七、家庭日常生活的其他防火要求 第三节 职工家庭住宅常见火灾的扑救方法第七章 常见灭火剂与灭火器具： 第一节 灭火剂　一、水　二、泡沫　三、干粉　四、卤代烷及七氟丙烷　五、二氧化碳　六、气溶胶灭火剂　七、混合惰性气体 第二节 灭火器　一、几种常见灭火器的构造原理及其使用方法　二、灭火器的配置要求　三、灭火器的维护、保养与管理要求 第三节 常见灭火械具　一、水带　二、水枪　三、消火栓　四、水泵接合器第八章 灭火设施系统的使用与维护管理： 第一节 水灭火系统　一、消防给水系统　二、自动喷水灭火系统　三、水蒸气灭火系统 第二节 泡沫灭火系统　一、低倍数泡沫灭火系统　二、高、中倍数泡沫灭火系统 第三节 干粉灭火系统　一、干粉灭火系统的特点和适用范围　二、干粉灭火系统的组成及其功用　三、干粉灭火系统的检查与保养要求 第四节 气体灭火系统　一、气体灭火系统的分类　二、应当设置和不应当设置气体灭火系统的场所　三、气体灭火系统的组成及主要组件　四、气体灭火系统的主要参数　五、气体灭火系统防护区的设置要求　六、气体灭火系统操作与控制的要求　七、气体灭火系统的施工与安装要求　八、气体灭火系统的检查与维护管理第九章 火灾自动报警及防火、灭火设施自动联动系统

的操作 第一节 火灾自动报警系统　一、火灾自动报警系统的组成　二、火灾自动报警系统重要部件的技术性能　三、火灾自动报警系统的基本要求　四、应当设置火灾自动报警系统保护的场所 第二节 消防设施自动联动操作系统　一、灭火系统的自动联动控制　二、防火救援系统的自动联动控制　三、消防控制室设备的布置及要求 第三节 消防设施系统的电源　一、消防电源供电负荷分级及负荷配置的要求　二、火灾自动报警系统电源的要求　三、火灾应急照明及疏散指示标志电源 第四节 消防设施自动联动系统的检查与维护管理　一、系统的检查　二、系统的维护管理第十章 危险品物料着火的应急措施 第一节 易燃易爆物料着火的紧急处置方法　一、爆炸品物料　二、压缩气体和液化气体物料　三、易燃液体物料 第二节 易燃固体、自燃物品和遇湿易燃物品物料　一、易燃固体物料　二、自燃品物料　三、遇湿易燃品物料 第三节 氧化剂和有机过氧化物　一、氧化剂　二、有机过氧化物 第四节 毒害品、放射性物品和腐蚀品物料　一、毒害品物料　二、放射性物料　三、腐蚀品物料第十一章 初起火灾的扑救和紧急情况的处置 第一节 起火与报警　一、火灾发展的阶段　二、报警 第二节 扑救初起火灾的方法、原则与指挥要点　一、灭火的基本方法　二、基本战术原则　三、扑救初起火灾的指挥要点 第三节 安全疏散　一、人员的安全疏散与自救　二、物资的疏散　三、特殊情况下的疏散 第四节 特殊情况的紧急处置　一、可燃物料泄漏事故的安全处置　二、易燃、有毒气体泄漏的紧急处置　三、电气线路和带电设备火灾的安全处置　四、缺水和大风情况下的处置第十二章 违反消防管理应当承担的法律责任 第一节 违反消防法规触犯刑法的犯罪行为及应承担的刑事责任　一、常见几种违反消防法规触犯刑法的犯罪行为　二、常见几种违反消防法规触犯刑法应承担的刑事责任 第二节 违反消防管理应承担的行政责任　一、消防行政处罚的构成与种类　二、常见违反消防安全行政管理的行为　三、违反消防法规应承担的行政责任参考文献

第一图书网, tushu007.com

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