

<<油库消防员>>

图书基本信息

书名：<<油库消防员>>

13位ISBN编号：9787801648624

10位ISBN编号：7801648625

出版时间：2006-1

出版时间：中国石化出版社

作者：樊宝德

页数：240

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>

## <<油库消防员>>

### 内容概要

《21世纪油库员工岗位培训系列读本：油库消防员》是油库职工岗位培训系列教材之一。主要内容包括：油库消防工作概述，油库用灭火剂和消防供水系统，油库固定消防系统，油库移动式消防设备，消防车、消防器材及灭火剂用量的计算，消防报警及防护器具，油库火灾扑救和消防技能训练。该书内容充实、实用，是油库消防员上岗前培训用教材，也是油库消防人员平时工作的必备用书。

## &lt;&lt;油库消防员&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 油库消防工作概述 第一节 消防工作方针、性质、任务和意义 一、消防工作方针 二、消防工作性质 三、消防工作任务 四、抓好，垮防工作的意义 第二节 油库消防组织及人员职责 一、油库消防组织 二、油库消防人员职责 三、油库消防值班制度 第三节 油库灭火预案 一、火灾发展的一般规律 二、扑灭火灾的基本原则 三、油库灭火预案的主要内容 四、重点保卫部位灭火力量的安排 第二章 油库用灭火剂和消防供水系统 第一节 油库用灭火剂 一、灭火剂的条件、分类及应用范围 二、各灭火剂的灭火机理 第二节 油库消防给水系统 一、消防水源 二、消防供水管网 三、消防栓 四、消防泵站 五、油罐固定消防冷却水管 第三节 消防给水设施的使用与维护 一、消防给水设施的使用 二、消防给水设施的检查维护 第三章 油库固定消防系统 第一节 泡沫灭火系统组成 一、主要设备 二、主要喷射形式 三、半固定式泡沫灭火系统 第二节 消防系统的使用和维护 一、灭火设施的使用 二、灭火设施的检查 三、灭火设施的维修 四、灭火设施的报废条件 第三节 油罐烟雾灭火装置 一、罐内式烟雾灭火装置 二、罐外式烟雾灭火装置 三、油罐烟雾灭火装置的特点 第四节 消防离心泵 一、离心泵工作原理 二、离心泵的主要构件 三、离心泵的主要性能参数 四、离心泵的性能曲线 五、引水装置 六、离心泵的正确使用 第四章 油库移动式消防设备 第一节 油库移动式消防设备 一、泡沫钩管 二、泡沫枪 三、泡沫炮 四、升降式泡沫管架 第二节 灭火器 一、火灾种类和灭火器的适用性 二、灭火器的灭火级别 三、常用灭火器简介 第三节 机动消防泵的使用与维护 一、机动消防泵的检查 二、机动消防泵的操作使用 三、机动消防泵常见故障与排除方法 第四节 灭火机(器)的使用与维护 一、灭火机(器)的完好标准 二、灭火机(器)的检查 三、灭火器常见故障与排除方法 第五章 消防车 第一节 供水消防车 一、消防车类型 二、供水消防车性能 三、消防水枪 四、消防水带 五、供水消防车的操作使用 第二节 泡沫消防车 一、泡沫消防车的特点和性能 二、CPI0A型泡沫消防车 三、CPP30型泡沫消防车 第三节 干粉消防车 一、构造 二、主要技术性能 三、工作原理 四、操作使用 第四节 消防车保养 一、消防车的完好标准 二、技术保养的主要内容和具体要求 三、技术保养分类和项目 第六章 消防器材及灭火剂用量的计算 第一节 消防用水量的计算 一、油罐冷却水的供应范围和供给强度 二、油库消防用水量的计算 第二节 空气泡沫液及消防器材用量的计算 一、计算依据 二、计算步骤与公式 第三节 氟蛋白泡沫液及消防器材用量的计算方法 一、计算依据 二、计算步骤与公式 第七章 消防报警与防护用具 第一节 油库消防报警 一、消防值班室的设置 二、油库内火灾报警设施的设置 三、电话消防报警器 四、火灾探测器类 第二节 消防隔热服和战斗服 一、消防隔热服 二、战斗服 第三节 消防空气呼吸器 一、负压型空气呼吸器 二、正压型空气呼吸器 第四节 消防防毒面具 一、功能和特点 二、结构 三、技术性能 四、使用方法 五、使用注意事项 六、维护保养 第五节 充气站 一、充气站设备配置 二、空气瓶的充气方法 三、AEI02型氧气充填泵 四、氧气充气泵的使用方法 五、氧气充填泵的维护 六、氧气充填泵常见故障及排除方法 第八章 油库火灾扑救 第一节 灭火概述 一、扑灭火灾的基本原则 二、火灾发展的过程 三、油库火灾的特点 四、灭火现场的指挥形式 五、灭火现场指挥的原则 六、灭火的基本方法 七、扑救油库火灾的基本要求 第二节 扑救油库各类火灾的方法 一、冷却油罐的方法 二、泡沫灭火的方法 三、油蒸气冒出罐外燃烧的扑救方法 四、罐盖炸开燃烧的扑救方法 五、油品外溢的油罐火灾的扑救方法 六、油品沸溢的油罐火灾的扑救方法 七、洞库油罐火灾的扑救方法 八、铁路油罐车的罐口火灾的扑救方法 九、铁路油罐车油品溢流火灾的扑救方法 十、汽车油罐车火灾的扑救方法 十一、油船初期火灾的扑救方法 十二、油船上大面积火灾的扑救方法 十三、水面上大面积火灾的扑救方法 十四、油品管道破裂的火灾的扑救方法 十五、油泵房的火灾的扑救方法 十六、桶装库房燃烧，油桶尚未燃烧的火灾的扑救方法 十七、少量油桶燃烧，库房尚未燃烧的火灾的扑救方法 十八、油桶和其库房均已燃烧的火灾的扑救方法 十九、油桶堆场火灾的扑救方法 二十、下水管、管沟油料火灾的扑救方法 二十一、地下油罐或半地下油罐火灾的扑救方法 二十二、加油站的火灾的扑救方法 二十三、电气设备火灾的扑救方法 二十四、人身上的油品火灾的扑救方法 第九章 消防技能训练 第一节 军事化训练 一、队列训练 二、体能训练 第二节 着装和登梯 一、原地着装 二、着装登车 三、攀登两节拉梯 四、攀登挂钩梯 第三节 救人、自救 一、徒手救人 二、使用安全绳救人 三、滑绳自救 第四节 铺设水带水管和射水 一、

## <<油库消防员>>

两盘水带连接训练 二、三盘水带连接 三、使用带架铺设五盘水带 四、沿消防梯铺设水带 五、楼层垂直铺设水带 六、更换水带 七、两节吸水管连接 八、四节吸水管连接 九、射水姿势 十、射水打靶 第五节 消防车操 一、轻便消防车操 二、内座式水罐消防车操 三、内座式泡沫消防车(解放)操 四、供水操 第六节 防毒面具的使用附录 一、几种信号说明 二、消防技能训练项目指标参考文献

## <<油库消防员>>

### 编辑推荐

本书是油库职工岗位培训系列教材之一。

主要内容包括：油库消防工作概述，油库用灭火剂和消防供水系统，油库固定消防系统，油库移动式消防设备，消防车、消防器材及灭火剂用量的计算，消防报警及防护器具，油库火灾扑救和消防技能训练。

该书内容充实、实用，是油库消防员上岗前培训用教材，也是油库消防人员平时工作的必备用书。

<<油库消防员>>

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>