安全工程师《生产技术》精炼讲义第1讲安全工程师考试 PDF 转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/546/2021_2022__E5_AE_89_ E5 85 A8 E5 B7 A5 E7 c62 546002.htm 提到防火,首先应该 了解燃烧和火灾,大纲中的第一个要求是掌握燃烧的条件和 过程,这就是说需要掌握燃烧和火灾的定义、燃烧和火灾的 三要素,以及各种状态的物质的燃烧过程。 第二个要求是熟 悉火灾的分类及火灾发生的必要条件,这部分主要是要求能 够分辨5类火灾. 第三个要求是了解闪点、燃点、自燃点以及 闪燃、阴燃、爆燃、自燃的表现形式,既然是了解,就是大 概知道它们的区别就可以了. 第四个要求是熟悉火灾发展变化 及其防治途径,阻燃的要求、分类及特点,这是一个很重要 的部分,了解火灾主要是为了灭火,所以大家对这部分应该 引起重视. 第五个要求是掌握火灾探测的要求, 火灾探测方法 的分类及特点,在这部分要求知道火灾探测的内容,特别是 接触式和非接触式探测. 第六个是掌握灭火原理、方法, 火灾 烟气控制方法以及灭火剂的适用范围,这里面包括灭火的基 本原理、基本措施、以及各种灭火剂的适用环境,这在考试 中经常出现,请大家特别注意.最后是掌握火灾安全评价的内 容及主要分析方法。 大纲中的第一个要求是:掌握特种设备 的种类和分类,除了了解特种设备包含的7个种类,还要知道 承压类和机电类.第二个要求是:了解特种设备工作原理,用 途和工作特点熟悉特种设备安全要求、特种设备的安全附件 及其功用、掌握各类特种设备的事故特点和应采取的应急措施。 注意需要对每一种特种设备都要关注一下,特别是锅炉和压 力容器.第三个要求是熟悉特种设备安全检验的各类监测技术

、检测方法和检测目的,这部分需要大家注意检测方法,特别是无损检测.第四个要求是了解特种设备的安全强度及承压设备用材料的特点,承压设备承载介质安全特点,重点要关注承载介质。百考试题推荐:百考试题注册安全工程师网校>>>100Test下载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com