

<<安全生产技术>>

图书基本信息

书名：<<安全生产技术>>

13位ISBN编号：9787502954499

10位ISBN编号：750295449X

出版时间：2012-3

出版时间：王洪德 气象出版社 (2012-03出版)

作者：王洪德

页数：316

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>

<<安全生产技术>>

内容概要

《全国注册安全工程师执业资格考试辅导蓝宝书：安全生产技术》在编写结构上，本书分为“经典试题解析”和“模拟试卷及解析”两篇。

其中，经典试题解析部分，重点对考试中常见的各种经典题型进行了细致的分析，将知识化繁为简，化难为易，深入浅出；将涉及历年试题的题目标注出年份，在供考生自测的同时，也可使其在较短的时间内把握考试的重点，并熟悉考试形式、掌握答题技巧，体验“把书读薄”的乐趣。

模拟试卷及解析部分，提供了两套模拟试卷，并在每套模拟试卷的后面给出了参考答案与详细解析，可以更有效地发挥本书的指导作用。

<<安全生产技术>>

书籍目录

前言 考试说明 上篇经典试题及解析 第一章机械安全技术 第二章电气安全技术 第三章特种设备安全技术 第四章防火防爆安全技术 第五章职业危害控制技术 第六章运输安全技术 第七章矿山安全技术 第八章建筑施工安全技术 第九章危险化学品安全技术 下篇模拟试卷及解析 《安全生产技术》模拟试卷（一）《安全生产技术》模拟试卷（一）参考答案及解析 《安全生产技术》模拟试卷（二）《安全生产技术》模拟试卷（二）参考答案及解析

<<安全生产技术>>

章节摘录

版权页：【考查重点】压力容器事故【试题解析】压力容器泄漏的危害有：有毒介质伤害。压力容器盛装的是毒性介质时，这些介质会从容器破裂处泄漏，大量液体瞬间气化并扩散，会造成大面积的毒害，造成人员中毒，破坏生态环境。

有毒介质由容器泄放气化后，体积增大100~250倍。

所形成毒害区大小及毒害程度，取决于容器内有毒介质的质量、容器破裂前的介质温度和压力，介质毒性。

爆炸及燃烧危害。

容器盛装的是可燃介质时，这些介质会从容器破裂处泄漏，液化气会瞬间气化，在现场形成大量可燃气体，并迅即与空气混合，达到爆炸极限时，遇明火即会造成空间爆炸。

未达到爆炸极限，遇明火即会形成燃烧，此时的燃烧往往会造成周边的容器产生爆炸，进而造成严重的后果。

高温灼烫伤。

主要是高温介质泄放气化灼烫伤害现场人员，如高温蒸汽的烫伤等。

因此，本题的正确答案为C。

10.【试题答案】B【考查重点】锅炉压力容器使用安全管理【试题解析】定期检验是指在设备的设计使用期限内，每隔一定的时间对其承压部件和安全装置进行检查，或作必要的试验。

实行定期检验是及早发现缺陷、消除隐患、保证设备安全运行的一项行之有效的措施。

使用单位应按照锅炉压力容器的检验周期，按时向须取得国家质量监督检验检疫总局核准资格的特种设备检验机构申请检验。

因此，本题的正确答案为B。

11.【试题答案】D【考查重点】锅炉压力容器使用安全管理【试题解析】锅炉压力容器在正式使用前，必须到当地特种设备安全监察机构登记，经审查批准登记建档、取得使用证方可使用。

使用单位也应建立锅炉压力容器的设备档案，保存设备的设计、制造、安装、使用、修理、改造和检验等过程的技术资料。

因此，本题的正确答案为D。

12.【试题答案】B【考查重点】锅炉压力容器使用安全管理【试题解析】锅炉安全附件中保护装置有：超温报警和连锁保护装置。

超温报警装置安装在热水锅炉的出口处，当锅炉的水温超过规定的水温时，自动报警，提醒司炉人员采取措施减弱燃烧。

超温报警和连锁保护装置连锁后，还能在超温报警的同时，自动切断燃料的供应和停止鼓、引风，以防止热水锅炉发生超温而导致锅炉损坏或爆炸。

高低水位警报和低水位连锁保护装置。

当锅炉内的水位高于最高安全水位或低于最低安全水位时，水位警报器就自动发出警报，提醒司炉人员采取措施防止事故发生。

编辑推荐

《全国注册安全工程师执业资格考试辅导蓝宝书:安全生产技术(2012)》作为注册安全工程师执业资格考试的辅导用书,也可供安全工程师及相关从业人员参考。

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>