

<<安全生产管理知识>>

图书基本信息

书名：<<安全生产管理知识>>

13位ISBN编号：9787112119257

10位ISBN编号：7112119251

出版时间：2010-4

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：于谷顺，曹国红 主编

页数：354

字数：560000

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>

## &lt;&lt;安全生产管理知识&gt;&gt;

## 前言

全国注册安全工程师执业资格考试是从2004年开始的, 考试内容包括四门课程, 分别是《安全生产法及相关法律知识》、《安全生产管理知识》、《安全生产技术》、《安全生产事故案例分析》。安全工程学作为一门多元科学和新兴科学, 为越来越多的人所重视, 吸引了大量考生参加注册安全工程师的考试。

由于考生大都是利用业余时间学习, 在备考时往往觉得安全知识点分散, 概念抽象, 把握不住重点, 费了很大的劲, 收效却甚微。

我们作为环球职业网校的一线授课教师, 根据每年对考生的辅导和答疑, 对考生的薄弱环节非常熟悉, 我们编撰这套辅导书就是有针对性地对考生不懂难懂的知识点进行重点讲解, 辅以例题解析及大量的练习题, 另外我们通过对历年考试题及考试大纲的分析研究, 给出了两套模拟试题。

本书是《安全生产管理知识》这门课的考试辅导用书, 全书共分为十一章, 每章分为: 大纲要求; 考试要点; 内容精讲; 典型答疑; 例题分析; 练习题及参考答案。

在全书的最后为大家准备了两套预测试题, 试题形式和注册安全工程师考试的题型是一样的, 意在提高大家的应考能力和检验学习效果。

下面对本书的主要内容安排说明如下: “内容精讲”部分按照大纲要求列出了各章节熟悉知识点、掌握知识点, 使考生对本章节的重点、要点一目了然。

“典型答疑”部分对学员提出的疑问给出了答案, 大家容易疏忽的问题, 在这里也给出了讲解, 使大家在复习时少走弯路。

“例题分析”部分根据教材的重点、要点列举了一些有代表性的例题, 并且对这些例题作出了相应的解析, 便于考生较快的熟悉考试方向, 掌握答题技巧。

“练习题及参考答案”部分用于每章节的自我检测, 大量的练习题几乎覆盖了教材的所有知识点, 大家可以边做习题边翻教材, 以点带面, 既加深了对教材内容的理解, 又可以提高自己的答题的水平。

“模拟试题”是编者结合考试大纲和历年考题精心组织的两套模拟试题, 考生可以此作为对自己学习效果的检验, 增强考试信心。

我们期望这套书能够帮助考生更快更好地掌握教材的内容, 提高自己的安全知识, 顺利地通过考试。

也希望这套书能成为安全工作者的培训用书。

本书在编写过程中参考了近年出版发行的有关书籍和文章, 在此对各位作者表示感谢。

由于编写人员能力和水平所限, 对于本套辅导教材的疏漏之处或不妥之处, 敬请批评指正, 以便在今后的工作中加以改进, 我们亦在此预先表示由衷地感谢。

最后祝大家取得好成绩。

## <<安全生产管理知识>>

### 内容概要

本书是《全国注册安全工程师执业资格考试精讲与实战训练》（2010年版）丛书之一，根据全国注册安全工程师执业资格考试大纲和教材编写而成，对考纲进行精细讲解，精选典型考生答疑，依考试难点、重点进行例题解析，每章节均提供大量练习题，书后附有模拟试卷，全书注重考试精讲和实战训练的双重功效，可作为注册安全工程师考试考生的应试参考。

## <<安全生产管理知识>>

### 书籍目录

第一章 安全生产管理理论 第一节 安全生产管理基本概念 大纲要求 考试要点 内容精讲 典型答疑 例题解析 练习题 练习题答案 第二节 现代安全生产管理理论 大纲要求 考试要点 内容精讲 典型答疑 例题解析 练习题 练习题答案 第三节 我国安全生产管理现状 大纲要求 考试要点 内容精讲 典型答疑 例题解析 练习题 练习题答案 第二章 生产经营单位的安全生产管理 第一节 生产经营单位安全规章制度建设 大纲要求 考试要点 内容精讲 典型答疑 例题解析 练习题 练习题答案 第二节 安全生产责任制 大纲要求 考试要点 内容精讲 典型答疑 例题解析 练习题 练习题答案 第三节 生产经营单位安全生产管理组织保障 大纲要求 考试要点 内容精讲 典型答疑 例题解析 练习题 练习题答案 第四节 安全生产投入与安全生产风险抵押金 大纲要求 考试要点 内容精讲 典型答疑 例题解析 练习题 练习题答案 第五节 安全技术措施计划 大纲要求 考试要点 内容精讲 典型答疑 例题解析 练习题 练习题答案 第六节 安全生产教育培训 大纲要求 考试要点 内容精讲 典型答疑 例题解析 练习题 练习题答案 .....第三章 安全生产监督监察第四章 安全评价第五章 重大危险源辨识与监控第六章 事故预警机制第七章 事故应急救援第八章 职业危害与职业病管理第九章 职业健康安全管理体系第十章 生产安全事故报告和调查处理第十一章 安全生产统计分析模拟试题 (一) 模拟试题 (二)

## &lt;&lt;安全生产管理知识&gt;&gt;

## 章节摘录

插图：三、事故致因理论事故发生有其自身的发展规律和特点，只有掌握了事故发生的规律，才能保证安全生产系统处于安全状态。

前人站在不同的角度，对事故进行研究，给出了很多事故致因理论，下面简要介绍几种。

（一）事故频发倾向理论1939年，法默和查姆勃等人提出了事故频发倾向理论。

事故频发倾向是指个别容易发生事故的稳定的个人内在倾向。

事故频发倾向者的存在是工业事故发生的主要原因，即少数具有事故频发倾向的工人是事故频发倾向者，他们的存在是工业事故发生的原因。

如果企业中减少了事故频发倾向者，就可以减少工业事故。

（二）海因里希因果连锁理论海因里希把工业伤害事故的发生发展过程描述为具有一定因果关系事件的连锁，即：人员伤亡的发生是事故的结果，事故的发生原因是人的不安全行为或物的不安全状态，人的不安全行为或物的不安全状态是由于人的缺点造成的，人的缺点是由于不良环境诱发或者是由先天的遗传因素造成的。

海因里希将事故因果连锁过程概括为以下5个因素：遗传及社会环境，人的缺点，人的不安全行为或物的不安全状态，事故，伤害。

海因里希用多米诺骨牌来形象地描述这种事故的因果连锁关系。

在多米诺骨牌系列中，一枚骨牌被碰倒了，则将发生连锁反应，其余几枚骨牌相继被碰倒。

如果移去中间的一枚骨牌，则连锁被破坏，事故过程被中止。

他认为，企业安全工作的中心就是防止人的不安全行为，消除机械的或物质的不安全状态，中断事故连锁的进程，从而避免事故的发生。

（三）能量意外释放理论1961年，吉布森提出了事故是一种不正常的或不希望的能量释放，各种形式的能量是构成伤害的直接原因。

因此，应该通过控制能量或控制作为能量达及人体媒介的能量载体来预防伤害事故。

1966年，在吉布森的研究基础上，哈登完善了能量意外释放理论，提出“人受伤害的原因只能是某种能量的转移”，并提出了能量逆流于人体造成伤害的分类方法，将伤害分为两类：第一类伤害是由于施加了局部或全身性损伤阈值的能量引起的；第二类伤害是由影响了局部或全身性能量交换引起的，主要指中毒窒息和冻伤。

哈登认为，在一定条件下，某种形式的能量能否产生造成人员伤亡事故的伤害取决于能量大小、接触能量时间长短和频率以及力的集中程度。

根据能量意外释放理论，可以利用各种屏蔽来防止意外的能量转移，从而防止事故的发生。

<<安全生产管理知识>>

编辑推荐

《2010年版安全生产管理知识》：内容精讲典型答疑例题解析练习题模拟试题附赠价值50元充值卡1张

<<安全生产管理知识>>

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>