

<<注册安全工程师考试30天突破>>

图书基本信息

书名：<<注册安全工程师考试30天突破>>

13位ISBN编号：9787112108763

10位ISBN编号：7112108764

出版时间：2009-5

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：李慧茹，党平 主编

页数：296

字数：462000

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>

<<注册安全工程师考试30天突破>>

内容概要

本书根据2009年最新考试大纲编写而成。

本书共4个科目：安全生产法及相关法律知识、安全生产管理知识、安全生产技术和安全生产事故案例分析。

习题包括强化练习题、综合模拟题和6套模拟试卷，覆盖了大纲要求的各级知识点。

本书第四科目侧重于案例的解题能力练习，通过50多个案例解析，使读者能够充分掌握各类题型的解题方法和技巧。

本书的一大特色就是所有复习内容和习题按每天70分钟量编写，读者只需每天按时完成当天的学习内容，即可在30天内轻轻松松掌握全部知识点，顺利晋级注册安全工程师。

本书供注册安全工程师考试复习使用，也可供相关人员和大中专院校师生参考。

<<注册安全工程师考试30天突破>>

书籍目录

第一科目 安全生产法及相关法律知识 第一章 安全生产法律基础知识 强化练习题 第二章 中华人民共和国安全生产法 强化练习题 第三章 安全生产单行法律 强化练习题 第四章 安全生产相关法律 强化练习题 第五章 安全生产行政法规 强化练习题 第六章 安全生产部门规章 强化练习题 第七章 安全生产标准体系及主要标准 强化练习题 《安全生产法及相关法律知识》模拟试卷一 参考答案 《安全生产法及相关法律知识》模拟试卷二 参考答案第二科目 安全生产管理知识 第一章 安全生产管理概述 强化练习题 第二章 生产经营单位的安全生产管理 强化练习题 第三章 安全生产监督监察 强化练习题 第四章 安全评价 强化练习题 第五章 重大危险源辨识与监控 强化练习题 第六章 事故预警机制 强化练习题 第七章 事故应急救援 强化练习题 第八章 职业危害与职业病管理 强化练习题 第九章 职业健康安全管理体系 强化练习题 第十章 生产安全事故报告和调查处理 强化练习题 第十一章 安全生产统计分析 强化练习题 《安全生产管理知识》模拟试卷一 参考答案 《安全生产管理知识》模拟试卷二 参考答案第三科目 安全生产技术 第一章 机械电气安全技术 强化练习题 综合模拟题 第二章 防火防爆安全技术 强化练习题 综合模拟题 第三章 特种设备安全技术 强化练习题 第四章 安全人机工程 综合模拟题 第五章 职业危害控制技术 强化练习题 第六章 交通运输安全技术 强化练习题 综合模拟题 第七章 矿山安全技术 强化练习题 综合模拟题 第八章 建筑工程施工安全技术 强化练习题 第九章 危险化学品安全生产技术第四科目 安全生产事故案例分析

<<注册安全工程师考试30天突破>>

章节摘录

版权页：漏电保护器是指当电路中发生漏电或触电时，能够自动切断电源的保护装置，它在生产过程中广泛使用，以防止触电和火灾等事故，保证人身和设备的安全。

国家规定：触电、防火要求较高的场所和新、改、扩建工程使用各种低压用电设备、插座，均应安装漏电保护器；对新制造的低压配电柜（箱、屏）、动力柜（箱）、开关箱（柜）、操作台、试验台以及机床、起重机械、各种传动机械等机电设备的动力配电箱，必须考虑漏电保护；新建施工场所、临时线路的用电设备，必须安装漏电保护器；手持电动工具（除 类外）、移动式生活日用电器（除 类外）、其他移动式机电设备，以及触电危险性大的用电设备，必须安装漏电保护器，等等。漏电保护器安装时，应检查产品合格证、认证标志；工作零线应接入漏电保护器，并应穿过漏电保护器的零序电流互感器。

（案例10）1988年4月22日上午9时，某模具厂铸工车间女工李某正在一台自制的砂轮机上进行铸件清砂作业。

突然，高速旋转的砂轮破裂飞出，碎片击中沈某的头部，她当场气绝身亡。

请分析事故原因及应采取的预防措施。

（答题思路）高速旋转砂轮的破碎造成人员伤亡是磨床操作最常见的伤害事故。

砂轮的破碎多数情况是由于磨床旋转速度超过了砂轮的额定转速造成的。

旋转速度增加，线速度就大，离心力也增大，由离心力引起砂轮破碎的可能性就加大。

为了保证操作人员安全，在砂轮的端面都清楚地标明其最高工作线速度，即额定速度。

如果实际工作时，磨床转速超过标示的额定速度，砂轮很可能在工作中发生破裂，甚至造成伤亡事故。

。

另外，砂轮平衡不好、安装不当等原因，也可造成砂轮破碎。

为了有效地防止破碎砂轮碎块飞出伤人，企业应根据各种不同型号的磨床设置不同形式的防护罩，将砂轮、砂轮法兰盘、砂轮主轴等全部罩住。

目前，在乡镇企业和私营小企业中无防护设施的砂轮机较为普遍，并且多为自制设备，转速不准、安装不合理、操作不规范现象严重，操作者对此类无防护设施的设备应拒绝使用。

企业经营者在砂轮使用中必须按照国家有关法律法规要求，树立安全第一的观念，加强防护措施，不规范的设备严禁使用，没有生产许可证的砂轮不采购，保证企业的安全生产和工人的生命安全。

（案例11）某飞机制造公司型材钣金冲压分厂有4~450t不同吨位的大小冲压设备30台。

由于航空工业的特点，该分厂生产品种繁多，有各种冲压模具5000余套，工人每天用双手操作，手被伤害，发生两起重大伤指事故。

请分析冲压作业存在的主要危险和导致的主要伤害，以及预防措施。

<<注册安全工程师考试30天突破>>

编辑推荐

《2012执业资格考试丛书:注册安全工程师考试30天突破(第2版)》供注册安全工程师考试复习使用,也可供相关人员和大中专院校师生参考。

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>