

<<一级安全防范设计评估师>>

图书基本信息

书名：<<一级安全防范设计评估师>>

13位ISBN编号：9787504569028

10位ISBN编号：750456902X

出版时间：2008-5

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：中国就业培训技术指导中心组织 编

页数：500

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>

## <<一级安全防范设计评估师>>

### 前言

为推动安全防范设计评估师职业培训和职业技能鉴定工作的开展，在安全防范设计评估师从业人员中推行国家职业资格证书制度，中国就业培训技术指导中心在完成《国家职业标准·安全防范设计评估师》（试行）（以下简称《标准》）制定工作的基础上，组织参加《标准》编写和审定的专家及其他有关专家，编写了安全防范设计评估师国家职业资格培训系列教程。

安全防范设计评估师国家职业资格培训系列教程紧贴《标准》要求，内容上体现“以职业活动为导向、以职业能力为核心”的指导思想，突出职业资格培训特色；结构上针对安全防范设计评估师职业活动领域，按照职业功能模块分级别编写。

安全防范设计评估师国家职业资格培训系列教程共包括《安全防范设计评估师（基础知识）》《三级安全防范设计评估师（国家职业资格三级）》《二级安全防范设计评估师（国家职业资格二级）》《一级安全防范设计评估师（国家职业资格一级）》4本。

《安全防范设计评估师（基础知识）》内容涵盖《标准》的“基本要求”，是各级别安全防范设计评估师均需掌握的基础知识；其他各级别教程的章对应于《标准》的“职业功能”，节对应于《标准》的“工作内容”，节中阐述的内容对应于《标准》的“技能要求”和“相关知识”。

本书是安全防范设计评估师国家职业资格培训系列教程中的一本，适用于对一级安全防范设计评估师的职业资格培训，是国家职业技能鉴定推荐辅导用书，也是一级安全防范设计评估师职业技能鉴定国家题库命题的直接依据。

本书在编写过程中得到中国安全防范产品行业协会及其专家委员会、中国人民公安大学、公安部第一研究所、部分安防企业等单位的大力支持与协助，在此一并表示衷心的感谢。

## <<一级安全防范设计评估师>>

### 内容概要

本书由中国就业培训技术指导中心按照标准、教材、题库相衔接的原则组织编写，是国家职业技能鉴定推荐辅导用书。

书中内容根据《国家职业标准·安全防范设计评估师》(试行)要求编写，是安全防范设计评估师职业技能鉴定国家题库命题的直接依据。

本书介绍了一级安全防范设计评估师应掌握的技能要求和相关知识，涉及风险评估、系统设计、项目管理、安全防范系统效能评估、安全风险管理等内容。

## &lt;&lt;一级安全防范设计评估师&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 风险评估 第一节 风险分析 学习单元1 对风险分析过程进行策划 学习单元2 对防护对象的威胁因素进行分析 学习单元3 对防护对象的薄弱环节进行分析 第二节 安全需求确定 学习单元1 依据建设单位(用户)的需求和风险分析确定防范区域(部位)、被防护目标 学习单元2 根据用户单位的需求和风险确定安全防护水平 第三节 编制风险评估报告 学习单元1 根据风险调查和分析结果编制风险评估报告 学习单元2 提出防范措施建议并进行可行性分析 思考题第二章 系统设计 第一节 系统设计目标 学习单元1 确定安全防范系统的防护设计目标 学习单元2 确定安全防范系统的其他设计目标 第二节 系统模式选择 学习单元1 确定安全防范系统的基本构架 学习单元2 绘制系统拓扑图 第三节 系统集成设计 学习单元1 安全防范子系统集成设计 学习单元2 设计总系统集成与安全管理方案 第四节 设计验证 学习单元1 验证安全防范系统功能和性能 学习单元2 验证系统及设备间的接口匹配的合理性 思考题第三章 项目管理 第一节 项目管理设计 学习单元1 确定项目管理目标 学习单元2 建立项目管理机构 第二节 项目质量控制 学习单元1 安全防范项目质量要点的分析 学习单元2 安全防范项目质量计划实施 学习单元3 质量监督机制的建立 学习单元4 安全防范项目不合格事件的处理 思考题第四章 安全防范系统效能评估 第一节 制定评估方案 学习单元1 确定系统效能评估目标 学习单元2 构建系统效能评估指标体系 学习单元3 编制调查方案 学习单元4 编制实施计划 第二节 分析与评估 学习单元1 安全防范系统静态效能评估 学习单元2 安全防范系统动态效能评估 学习单元3 系统损失控制成本评估 第三节 系统效能评估报告编制 学习单元1 系统效能改进建议 学习单元2 系统效能评估报告的编制 附录 安全防范系统效能评估的报告样本 思考题第五章 安全防范风险管理 第一节 威胁对策 学习单元1 拟定风险转移和规避措施 学习单元2 拟定安全防范预警方案 第二节 应急响应 学习单元1 编制威胁响应表 学习单元2 策划和编制应急预案 学习单元3 整合应急资源 思考题

## <<一级安全防范设计评估师>>

### 章节摘录

在如图工-9所示的威胁-弱点对应程度分值图中,最低为2分。这是因为没有威胁调查结果就谈不上对应程度,在4分至5分以上时,加入了警告信息项,因为预警是需要格外重视的信息。

一、工作名称 被防护对象弱点的识别与分析。

二、工作准备 1.知识学习 (1)学习有关故障树分析(FTA)的知识。

(2)学习有关攻击树分析(ATA)的知识。

2.文件收集 (1)收集有关用户单位、资产和被防护对象界定的文件,以确定调查目标

(2)收集有关用户单位的背景信息,在现场调查之前要对调查对象有初步的认识。

(3)收集用户单位资产信息。

3.组成调查组 被防护对象的弱点调查是一件严谨细致的工作,因此,在开始调查之前,需要组成调查组或对现有人员进行分工。

组织调查组的原则包括: (1)人员的身份和背景符合安全主管机关和用户单位的要求。

(2)熟悉风险评估过程,并且事先经过专业培训或具有从事这项工作的经历。

(3)调查组至少由两人组成,并且担负不同的职责。

(4)需指定首席调查员作为现场的领导。

4.测量/记录器具准备 (1)测量长度/高度的器具。

(2)计量时间的器具。

(3)调查记录用纸/表格。

.....

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>