第一图书网, tushu007.com

<<安全评价操作实务>>

图书基本信息

书名：<<安全评价操作实务>>

13位ISBN编号：9787502947200

10位ISBN编号：7502947205

出版时间：2009-4

出版时间：王起全、 徐德蜀 气象出版社 (2009-04出版)

作者：王起全，徐德蜀 编

页数：358

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

第一图书网, tushu007.com

<<安全评价操作实务>>

内容概要

《安全评价操作实务（方法·实例·模板·标准）》根据《安全评价通则》、《安全评价师国家职业标准》等国家相关法规标准编写，从安全评价方法及基础知识入手，详细介绍了实用的定性、定量安全评价方法及应用，新型实用安全评价方法，安全评价报告的编写及模板，实用安全评价通则、导则、细则及相关标准，并摘录了相关的安全评价标准规范。

《安全评价操作实务（方法·实例·模板·标准）》图表丰富，附有实例，注重实际操作和应用，有较强的指导性和实用性。

《安全评价操作实务（方法·实例·模板·标准）》不仅可作为广大安全评价人员实际工作中的上岗作指南，也可作为安全评价师考试的应试辅导材料。

第一图书网, tushu007.com

<<安全评价操作实务>>

书籍目录

前言安全评价师国家职业标准第一章 安全评价方法及基础知识第一节 安全评价方法概述一、概述二、安全评价方法分类三、选择安全评价方法的原则四、选择安全评价方法的过程五、选择安全评价方法应注意的问题第二节 各种评价类型中常用的安全评价方法一、安全评价的分类二、选择安全评价方法的要求及各种评价类型中推荐的评价方法三、常用安全评价方法在系统寿命周期内评价阶段的应用四、各种常用评价方法的比较及评价方法适用分析第二章 实用定性安全评价方法及应用第一节 安全检查表一、安全检查表定义二、安全检查表的特点三、安全检查表应用范围四、安全检查表的编制步骤五、常用的安全检查表格式六、安全检查表解析及评价应用实例分析第二节 预先危险性分析法一、预先危险性分析法定义二、预先危险性分析法特点三、预先危险性分析法的适用范围四、预先危险性分析法编制步骤五、预先危险性分析法常用的表格格式六、预先危险性分析法解析及评价应用实例分析第三节 危险可操作性研究分析法一、危险可操作性研究分析法定义二、危险可操作性研究分析法特点三、危险可操作性研究分析法应用范围四、危险可操作性研究分析法操作步骤五、危险可操作性研究分析法常用格式六、危险可操作性研究分析法解析及评价应用实例分析第四节 作业条件危险性评价分析法一、作业条件危险性评价分析法定义二、作业条件危险性评价分析法特点三、作业条件危险性评价分析法应用范围四、作业条件危险性评价分析法步骤五、作业条件危险性评价分析法解析及评价应用实例分析第五节 风险指数矩阵分析法一、风险指数矩阵分析法定义二、风险指数矩阵分析法特点三、风险指数矩阵分析法应用范围四、风险指数矩阵分析法编制步骤五、风险指数矩阵分析法解析及评价应用实例分析第六节 故障假设分析法(WhatIf/安全检查表)一、故障假设分析法定义二、故障假设分析法(WhatIf/安全检查表)特点三、故障假设分析法(WhatIf/安全检查表)应用范围四、故障假设分析法(WhatIf/安全检查表)编制步骤五、故障假设分析法(WhatIf/安全检查表)常用格式六、故障假设分析法解析及评价应用实例分析第七节 人员可靠性分析法一、人员可靠性分析法定义二、人员可靠性分析法特点三、人员可靠性分析法应用范围四、人的可靠性分析法编制步骤五、人员可靠性分析法解析及评价应用实例分析第八节 故障类型和影响分析法一、故障类型和影响分析法定义二、故障类型和影响分析法特点三、故障类型和影响分析法应用范围四、故障类型和影响分析法编制步骤五、故障类型和影响分析法常用格式六、故障类型和影响分析法解析及评价应用实例分析第九节 因果分析图法(鱼刺图法)一、因果分析图法定义二、因果分析图法特点三、因果分析图法应用范围四、因果分析图法编制步骤五、因果分析图法解析及评价应用实例分析第三章 实用定量安全评价方法及应用第一节 危险指数评价法一、道化学火灾、爆炸危险指数评价法二、ICI蒙德法(火灾、爆炸、毒性指标评价法)三、易燃、易爆、有毒重大危险源评价法第二节 概率风险评价法一、事故树分析法二、事件树分析法第三节 伤害(或破坏)范围评价法一、爆炸二、火灾三、泄露四、扩散五、中毒第四章 新型实用安全评价方法第一节 数学建模一、建模过程的信息源二、建模的原则三、建模的过程第二节 模糊综合评价方法一、模糊综合评价方法介绍二、模糊综合评价方法的优缺点三、模糊综合评价方法在企业中的实例分析第三节 灰色层次分析评价方法一、灰色系统理论基础知识二、灰色系统建模的理论依据及建模思路三、灰色层次分析法建立步骤四、某场馆大型活动拥挤踩踏事故评估实例分析第四节 神经网络分析评价方法一、人工神经网络建模方法二、网络结构类型的选择三、网络结构的确定四、实例分析第五节 计算机模拟分析在安全评价方法中的应用一、CFD简介以及常用的CFD商用软件二、某项目乙醇储罐火灾计算机模拟分析三、某商业街十字路口行人过街方案计算机模拟分析第五章 安全评价报告编写及其模板第一节 某建设项目安全预评价报告第二节 某项目安全验收评价报告模板第六章 实用安全评价通则、导则、细则及相关标准第一节 安全评价通则AQ8001-2007第二节 安全预评价导则AQ8002-2007第三节 安全验收评价导则AQ8003-2007第四节 重大危险源辨识标准GB18218-2000附录一机械工厂安全性评价标准附录二关于开展重大危险源监督管理工作的指导意见(安监管协调字[2004]56号)

第一图书网, tushu007.com

<<安全评价操作实务>>

编辑推荐

本书作为安全评价师实务操作的指南，在参考《安全评价》考试大纲的基础上，融入实际案例，通过对实例定性、定量的评价分析，探讨了各种方法的巧妙使用；并从实际工作的角度和当前安全评价师从业需求的角度，把握书中内容的实用性和针对性，以利于读者能够真正做到学以致用。
本书收录若干评价报告模板及最近的和安全评价相关的法律、法规和标准，为安全评价师执业提供参考。
本书也可作为《安全评价》考试的应试辅导材料，供备考时使用。

第一图书网, tushu007.com

<<安全评价操作实务>>

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