

《工程项目管理》

图书基本信息

书名：《工程项目管理》

13位ISBN编号：9787508453194

10位ISBN编号：7508453190

出版时间：2008-4

出版社：王洪德 中国水利水电出版社 (2008-04出版)

作者：王洪德

页数：368

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

内容概要

《工程项目管理:安全评价管理实务》以安全系统工程和安全管理工程理论为指导，以《安全评价通则》、《安全预评价导则》、《安全验收评价导则》等为技术指南，集我国安全评价工作经验之大成编写而成。全书共分11章，包括：安全评价概述，安全评价管理机制，危险、有害因素辨识与分析，安全评价方法，事故隐患与事故安全对策，重大危险源与事故应急救援预案，安全评价报告，安全评价中的检测与检验技术，危险化学品安全评价，矿山安全评价，大型工程项目安全评价等相关内容。可为建设工程安全评价人员学习、了解和掌握安全评价基础知识及技术规范提供重要参考，同时也是从事建设工程的安全生产技术人员、管理人员、政府安全生产监督人员的实用资料。

《工程项目管理:安全评价管理实务》共分11章，主要内容包括安全评价概述，安全评价管理机制，安全评价方法，危险、有害因素辨识与分析，事故隐患与安全对策，重大危险源与应急救援预案，安全评价报告，安全评价中的检测与检验技术，危险化学品安全评价，矿山安全评价和大型工程项目安全评价等的相关内容。《工程项目管理:安全评价管理实务》知识全面、内容较新、简明实用，注重理论联系实际，可操作性强。

书籍目录

前言第一章 安全评价概述第一节 安全评价定义、目的和意义第二节 安全评价程序、内容和分类第三节 安全评价方法的选择第四节 安全评价机构与安全评价报告第五节 安全评价规范与法律体系第二章 安全评价管理机制第一节 安全评价委托合同管理第二节 安全评价中介机构管理第三节 安全评价中介机构与被评价单位的责任第三章 危险、有害因素辨识与分析第一节 危险、有害因素分类第二节 危险、有害因素辨识第三节 危险、有害因素分析与评价第四章 安全评价方法第一节 定性安全评价方法第二节 定量安全评价方法第三节 概率风险评价法第四节 危险指数评价法第五节 伤害范围评价法第五章 事故隐患与事故安全对策第一节 事故隐患与安全对策的基本原则和要求第二节 技术方面的事故隐患与安全对策第三节 安全管理方面的事故隐患与安全对策第六章 重大危险源与事故应急救援预案第一节 重大危险源识别与监控第二节 重大危险源申报登记第三节 事故应急救援预案体系构成第四节 事故应急救援预案编制第七章 安全评价报告第一节 安全评价报告的编制第二节 安全评价报告的编写技巧第三节 行业安全评价报告的编写第八章 安全评价中的检测与检验技术第一节 压力容器、管道的检测与检验技术第二节 雷电灾害检测与检验技术第三节 特种设备的检测与检验技术第九章 危险化学品安全评价第一节 危险化学品监管与评价第二节 易制毒化学品的监管与评价第三节 成品油监管与评价第十章 矿山安全评价第一节 煤矿企业安全生产许可证审批第二节 煤矿安全现状评价第三节 采石场监管与评价第四节 尾矿库监管与评价第十一章 大型工程项目安全评价第一节 高速公路工程项目风险评价第二节 大、中型水电站大坝安全评价第三节 水库大坝安全评价参考文献

第一章 安全评价概述第一节 安全评价定义、目的和意义一、安全评价的定义安全评价系应用安全系统工程原理和方法，辨识与分析工程、系统和生产经营活动中存在的危险、有害因素，预测发生事故或造成职业危害的可能性及其严重程度，从而提出科学、合理和可行的安全对策措施建议，做出评价结论的活动。安全评价可针对一个特定的对象，也可针对一定区域范围。我国安全评价工作起步于20世纪80年代末期，无论是评价方法，还是评价基础数据，与一些工业化国家都有一定的差距。我国目前的安全评价处在对生产过程中的危险有害因素的识别与分析，查找生产过程中的事故隐患，按照安全生产法律法规和标准提出安全对策措施的阶段。二、安全评价的目的安全评价的目的是查找、分析和预测工程、系统、生产经营活动、工业园区存在的危险有害因素及可能导致的事故的严重程度，提出合理可行的安全对策措施，指导危险源监控和事故预防，以达到最低事故率、最少损失和最优的安全投资效益。安全评价要达到的目的包括以下4个方面：（1）促进实现本质安全化生产。通过安全评价，系统地从工程、系统、生产经营活动、工业园区的设计、建设和运行等过程对事故和事故隐患进行科学分析，针对事故和事故隐患发生的各种可能致因因素和条件，提出消除危险源和降低风险的安全技术措施方案，特别是从设计上采取相应措施，提高生产过程的本质安全化水平，做到即使发生误操作或设备故障，系统存在的危险因素也不会因此导致重大事故发生。

《工程项目管理》

编辑推荐

《工程项目管理:安全评价管理实务》可为建设工程安全评价人员学习、了解、掌握安全评价基础知识及技术规范提供重要参考；同时也可作为从事建设工程的安全生产技术人员、管理人员、安全生产监督人员的实用培训教材。

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：www.tushu000.com