

<<交互式安全管理理论与实务>>

图书基本信息

书名：<<交互式安全管理理论与实务>>

13位ISBN编号：9787509600382

10位ISBN编号：7509600383

出版时间：2007-9

出版时间：经济管理出版社

作者：许正权

页数：217

字数：157000

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>

<<交互式安全管理理论与实务>>

内容概要

本书对交互式安全管理理念进行了系统化的研究，并融合了当代中国本土管理理论——“和谐管理”的核心思想，对系统和谐与系统安全从普遍存在的互动机制进行了统一，并通过对系统交互性、系统复杂性、系统和谐性及系统安全性的整合，形成了一门针对复杂高危组织系统的安全管理理论和实务——交互式安全管理。

本书共分十章，构建了交互式安全管理的理论框架，并运用结构化模型和数学语言将整个理论体系进行了较为严密的表述，同时也给出了该理论的实现及应用体系。

此外，本书还提出了组织管理复杂性的三大来源，为管理复杂性理论向实用化发展提供了理论和方法指导。

本书适合科研机构及大专院校从事组织管理复杂性研究的师生，以及安全管理实务部门的工作人员，也适合于对管理复杂性有兴趣，特别是关注复杂高危组织系统安全管理复杂性的读者。

<<交互式安全管理理论与实务>>

作者简介

许正权，汉族，1976年出生于安徽六安。
工学学士（应用地球地理）、理学硕士（应用数学）及管理学博士（管理科学与工程）。
现任职于中国矿业大学管理学院。

主要研究领域：系统复杂性和安全管理等。

<<交互式安全管理理论与实务>>

书籍目录

第一章 交互式安全管理提出的背景及其进展 一、时代的发展需要有新的安全管理理论 二、交互式安全管理的初衷 三、交互式安全管理理论的哲学解析 四、交互式安全管理理论的使命 五、交互式安全管理理论的研究进展 本章小结第二章 交互式安全管理的基础——对事故成因认识的发展与完善 一、安全管理理论和对事故成因认识的发展与完善的关系 二、第一次跨越：技术致因主导的单因素论 三、第二次跨越：行为致因主导的综合成因论 四、第三次跨越：文化致因主导的事故成因论 五、第四次跨越：系统整体安全论 本章小结 第三章 交互式安全管理的理论特色及价值判断 一、交互式安全管理理论的称谓来源及定义 二、交互式安全管理理论的价值判断 三、交互式安全管理理论的理论特色 本章小结第四章 交互式安全管理的理论根源 一、交互性：交互式安全管理理论的纽带 二、复杂性：交互式安全管理理论的新视角 三、和谐性：交互式安全管理理论的基石 四、关系配置：交互式安全管理理论的实施手段 本章小结第五章 社会技术系统复杂性的度量问题 一、复杂性度量问题的重要意义 二、组织系统复杂性的度量方法 本章小结第六章 交互式安全管理的理论框架 一、交互式安全管理理论的主要研究目标 二、交互式安全管理理论在理论上的突破 三、组织系统的互动机制、互动秩序及互动管理模式 四、交互式安全管理理论的结构模型 五、交互式安全管理理论定量分析工具 六、系统安全性的演化规律 七、复杂性科学与交互式安全管理理论 本章小结第七章 交互式安全管理理论的结构模型及其数理表述 一、交互式安全管理理论数学表述的意义 二、复杂社会技术系统事故的形成机理新说第八章 交互式安全管理的终极目标——本质安全第九章 复杂系统失效的结构敏感性及和谐调控第十章 交互式安全管理理论的实现与应用体系交互式安全管理的研究体系展望参考文献

<<交互式安全管理理论与实务>>

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>