<<安全思想综述>>

图书基本信息

书名:<<安全思想综述>>

13位ISBN编号: 9787801107954

10位ISBN编号:7801107950

出版时间:2007-7

出版时间:中国民航出版社

作者:(美)杰费里R·麦金太尔

页数:130

字数:133000

译者:王永刚

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

<<安全思想综述>>

内容概要

安全是民航业内出现频率最高的词,人们无时无刻不在"提"安全,但很多人并不清晰地知道安全是什么?

是结果还是过程或是状态?

对安全的不同认知和理解决定了安全管理的政策和方法的不同。

随着对安全认识的不断深入,民航安全管理经历了针对机械电器故障的飞行器及设备设施改进阶段、 针对人为因素的规章训练及奖惩阶段以及针对组织事故的系统安全管理阶段。

本书对美国在安全的认知历程中的主要著作和文献进行了归纳总结和分类,重点对民法学派、可靠性工程学派和系统安全工程学派作了分析和介绍,旨在为从事安全管理的人们提供一本简洁实用的描述美国"安全管理"的历史、理论和实践的参考书。

本书不仅是一本人类认知安全的综述性著作,而且是一本为有兴趣致力于进一步安全研究的人们提供检索文献的指南。

本书对航空安全的工作者和管理者,尤其是高级管理者理解安全管理内涵、理清安全管理思路,改进安全管理方法有重要的价值。

也可作为航空、民航各技术专业及安全工程及管理专业和方向的研究生及本科生的教材及参考书。 其他行业从事安全管理、质量管理的人员也会从本书中受益。

<<安全思想综述>>

书籍目录

序译者前言前言致谢第一章 引言 关注安全的世纪 十年黄金期 安全理念的转变 文献分类 本书的概述第二章 运输民法学派 活跃精神的伤害 安全狂热者的思想 工程设计与试验的作用 总统的笔 发现新的安全问题 现代运输安全的提倡者 汽车与卡车安全 航空运输 小结第三章 可靠性工程学派 硬件的可靠性 可靠性的历史 掌控风险 安全工程技术 概率风险评估 冗余与安全 高可靠性理论正常事故理论 航空安全与效率 航空安全风险沟通 安全数据与信息 设计导致的差错 小结第四章 系统安全工程学派 可靠性与安全 什么是系统安全 系统安全目标 系统安全方案 人员、组织和环境因素 安全工程技术 "安全"的语言与教学 教育项目 典型的航空安全风险管理过程 FAA的系统安全过程 小结第五章 总结 跨学科专业所面临的挑战参考文献

<<安全思想综述>>

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