

<<铁路运输安全管理>>

图书基本信息

书名：<<铁路运输安全管理>>

13位ISBN编号：9787548702443

10位ISBN编号：7548702442

出版时间：2011-9

出版时间：中南大学出版社

作者：秦进 主编

页数：219

字数：271000

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>

<<铁路运输安全管理>>

内容概要

长期以来，铁路都是我国国民经济的大动脉，其主要任务是将旅客和货物安全、快速地运送到目的地，铁路运输的地位和任务就决定了它必须将安全放在工作的首要位置，“安全第一，预防为主”也一直是我国铁路运输系统的安全管理方针。

“铁路运输安全管理”课程是铁路运输专业一门非常重要的专业课程，在铁路运输人才的培养体系中占有重要地位，其主要内容是阐述如何将安全系统工程的思想应用于铁路运输安全工作。

本教材在编写过程中，在充分参考我国既有有关国家法律、法规和有关铁路规章、国家相关工作标准等内容的基础上，注意结合国内外铁路运输行业发展的实际情况，将近几年来国内外新出现的安全管理的新方法、新理论和新技术纳入教材主要内容，并对高速铁路安全保障系统进行了阐述和分析，充分体现了教材的先进性、科学性和系统性，适用于铁路大中院校铁路运输专业学生进行专业学习，也适用于铁路运输现场中有关在职人员的培训。

<<铁路运输安全管理>>

书籍目录

第1章 绪论

- 1.1 安全在铁路运输管理中的地位
- 1.2 我国铁路运输安全现状

第2章 铁路运输安全管理概述

- 2.1 安全基本概念和特性
- 2.2 系统工程与运输安全管理
- 2.3 人一机一环系统工程

第3章 铁路运输安全保障系统

- 3.1 铁路运输安全影响因素分析
- 3.2 人的可靠性问题
- 3.3 铁路运输安全保障系统
- 3.4 铁路运输安全心理保障

第4章 铁路运输安全管理运作

- 4.1 铁路运输安全管理方针
- 4.2 铁路运输安全管理方法

- 4.3 铁路运输安全管理法规依据
- 4.4 铁路运输安全管理体制
- 4.5 铁路行车安全监察工作

第5章 铁路运输安全系统分析

- 5.1 概述
- 5.2 常用安全分析方法
- 5.3 安全检查表分析
- 5.4 事件树分析方法
- 5.5 事故树分析方法

第六章 铁路运输安全系统评价

- 6.1 概述
- 6.2 常用安全评价方法
- 6.3 多指标综合安全评价方法

第七章 铁路运输安全系统管理

- 7.1 概述
- 7.2 运输安全总体管理
- 7.3 运输安全事后管理
- 7.4 铁路运输事故的教育作用

第八章 高速铁路运输安全技术保障体系

- 8.1 高速铁路概论
- 8.2 高速铁路安全保障技术体系
- 8.3 高速铁路安全监控技术
- 8.4 高速铁路运输安全保障系统

参考文献

<<铁路运输安全管理>>

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>