

<<铁路应急管理理论与方法>>

图书基本信息

书名：<<铁路应急管理理论与方法>>

13位ISBN编号：9787113127503

10位ISBN编号：7113127509

出版时间：2011-6

出版时间：中国铁道出版社

作者：王艳辉 等著

页数：232

字数：305000

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>

## <<铁路应急管理理论与方法>>

### 内容概要

本书是作者长期从事铁路应急管理研究的基础理论、关键技术和系统应用等方面的成果总结，系统地介绍了铁路应急管理工作体系，包括铁路应急管理“三制”、铁路应急资源管理、铁路应急预案管理、铁路应急救援流程分析、铁路应急管理统计分析、铁路应急能力评价、信息化技术在铁路应急管理中的应用等方面的内容。

本书可供从事交通安全工程、轨道交通安全保障、应急管理等相关领域理论研究和技术开发的科技人员以及高等院校相关专业的教师和研究生学习、参考。

## <<铁路应急管理理论与方法>>

### 书籍目录

- 1 铁路应急管理概述
    - 1.1 应急管理工作概述
    - 1.2 应急管理现状
    - 1.3 铁路应急管理体系
  - 2 铁路应急管理“三制”：体制、法制、机制
    - 2.1 铁路应急管理体制
    - 2.2 铁路应急管理法制
    - 2.3 铁路应急管理机制
  - 3 铁路应急资源管理
    - 3.1 铁路应急资源概述
    - 3.2 应急资源选址模型
    - 3.3 应急资源分配模型
  - 4 铁路应急预案管理
    - 4.1 应急预案概述
    - 4.2 应急预案编制管理
    - 4.3 铁路应急预案评价方法研究
    - 4.4 铁路应急演练
  - 5 铁路应急救援流程分析
    - 5.1 铁路应急救援预案流程化描述
    - 5.2 基于Petri网的铁路应急救援预案流程化建模
    - 5.3 铁路应急救援流程模型优化
    - 5.4 铁路应急预案流程化实例建模
  - 6 铁路应急管理统计分析
    - 6.1 铁路应急管理要素统计分析
    - 6.2 铁路应急管理统计分析指标体系
    - 6.3 铁路应急管理工作评价研究
  - 7 铁路应急能力评价
    - 7.1 应急救援能力评价指标体系
    - 7.2 应急救援能力综合评价研究
    - 7.3 铁路应急能力评价方法的应用
  - 8 信息化技术在铁路应急管理中的应用
    - 8.1 铁路运营与安全综合监控系统
    - 8.2 铁路应急预案管理系统
    - 8.3 铁路应急救援指挥系统
- 参考文献

<<铁路应急管理理论与方法>>

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>