

<<中国交通灾害>>

图书基本信息

书名：<<中国交通灾害>>

13位ISBN编号：9787543817968

10位ISBN编号：7543817969

出版时间：1998-09

出版时间：湖南人民出版社

作者：余廉

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>

<<中国交通灾害>>

书籍目录

目录

第一章 中国交通灾害概论

一 引论

(一) 交通灾害的表现形式

(二) 交通灾害的预防

二 致因理论

(一) 单因素理论

(二) 多因素理论

(三) 系统致因理论

三 交通灾害的特有规律

(一) 随机性与突发性

(二) 规律性与周期性

(三) 社会性与普遍性

(四) 系统性与综合性

(五) 可防性

四 对交通灾害后果的思考

第二章 中国的道路交通事故

一 道路系统的致灾风险

(一) 我国的道路交通事故

(二) 交通安全工程及教育

(三) 道路致灾因素

二 道路交通致灾因素分析

(一) 人的致灾因素分析

(二) 机动车的致灾因素分析

(三) 道路致灾因素分析

三 道路交通安全对策树

(一) 关于人的安全对策

(二) 关于机动车的安全对策

(三) 关于道路系统的安全对策

第三章 中国的铁路交通事故

一 铁路运输系统的致灾风险

二 铁路交通事故的特点与成因

三 铁路交通事故的危害及影响

四 铁路运输管理中人的行为可靠性

(一) 人的操作错误

(二) 容易诱发错误操作的因素

(三) 防止误操作的措施

五 铁路运输安全法规

六 铁路运输中的管制系统与对策

(一) 行车安全管理系统

(二) 运输安全标准化管理

第四章 中国的水上交通事故

一 水路运输系统的致灾风险

二 水上交通事故的特点及其成因

三 水上交通事故发生的危害及其影响

<<中国交通灾害>>

四 水上交通事故的基本条件及作用机理

- (一) 水上交通事故发生的基本条件
- (二) 水上交通事故发生条件的作用机制

五 水上交通事故的预测及防范

- (一) 水上交通事故的预测
- (二) 船舶防范

六 船舶运输管理法规

七 保险与救助

- (一) 海上保险
- (二) 海难救助
- (三) 海上污染

第五章 中国的民用航空事故

一 民航运输系统的致灾风险

- (一) 民航事故统计
 - (二) 民航事故类型
- ### 二 影响安全的因素及其分析
- (一) 人为破坏事故
 - (二) 灾难性气候引起突发事件
 - (三) 外部攻击击中引发事故
 - (四) 飞机空中失效
 - (五) 碰撞引发的事故

三 民航安全法规

- (一) 《中华人民共和国民用航空法》
- (二) 国际民用航空公约

四 民航事故对策

第六章 交通灾害的预警管理原理

一 交通灾害预警管理的系统模型

- (一) 预警管理系统的目标
- (二) 预警管理的活动内容

二 交通预警管理系统的运行

- (一) 预警管理系统的运转模式
- (二) 预警管理系统的组织

三 交通预警系统的评价指标体系

- (一) 交通预警评价指标的设计准则
- (二) 交通预警评价指标的设计
- (三) 交通预警评价指标体系的结构分析

第七章 交通灾害的系统减灾方法

一 防范交通灾害的方法论

二 事故树分析

- (一) 事故树分析
- (二) 事故树分析的数学方法

三 交通安全的系统评价

四 人的行为及安全性分析

五 交通管理中的危险性预分析

- (一) 定性分析方法
- (二) 定量分析方法

六 减灾目标设置

<<中国交通灾害>>

第八章 中国交通灾害典型案例

一 交通灾害概述

- (一) 汽车车祸
- (二) 火车车祸
- (三) 海事(难)
- (四) 空难

二 道路交通灾害案例

三 铁路(列车)交通灾害案例

四 水上交通灾害案例

五 民航交通灾害案例

主要参考文献

后记

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>