

<<道路交通事故预防心理学>>

图书基本信息

书名：<<道路交通事故预防心理学>>

13位ISBN编号：9787560509686

10位ISBN编号：7560509681

出版时间：1998-02

出版时间：西安交通大学出版社

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>

<<道路交通事故预防心理学>>

内容概要

内容提要

本书共17章，以交通事故预防为主线，分别讲述了驾驶员的几个主要特性，信息加工过程，情绪、疲劳、饮酒、服药及环境对驾驶员的影响，驾驶员个性差异、驾驶适宜性及其检测方法，行人及骑自行车者心理特征，驾驶员安全教育等。

本书可供交通管理人员，汽车运输管理和安全技术人员，机动车保险人员，汽车设计和道路设计人员，以及广大的汽车驾驶员阅读，也可作为大专院校有关专业的参考教材。

<<道路交通事故预防心理学>>

书籍目录

目录

第1章 概论

第1节 国内外道路交通安全概况

第2节 交通心理学及在日本的应用

第2章 汽车驾驶模型

第3章 驾驶员的视觉特性与安全行车

第1节 感觉的基本知识

第2节 驾驶视力

第3节 空间知觉与主体盲

第4节 色觉与色盲

第4章 驾驶员的注意特性与操作行为

第1节 驾驶员的“注意”与“注意”分配

第2节 驾驶员的“不注意”问题

第5章 驾驶员的信息处理过程

第1节 信息处理的基本概念

第2节 驾驶员处理信息的特点

第3节 几种常见的信息

第4节 驾驶员的信息储存

第5节 驾驶员的信息加工

第6节 交叠作业与心理不应期

第6章 驾驶员的反应特性与交通事故

第1节 驾驶员的反应特性

第2节 反应时间长的驾驶员易发生事故

第3节 认知和反应时间稳定性差的驾驶员容易发生 事故

第4节 动作反应比认知反应快的人易出事故

第7章 驾驶员的速度感与行车安全距离

第1节 速度感与实际速度

第2节 安全距离与保持

第8章 驾驶员情绪对安全行车的影响

第1节 情绪产生的机理

第2节 驾驶员几种典型情绪的分析

第3节 消极情绪的调节与控制

第4节 驾驶员的紧张状态与对策

第9章 驾驶疲劳的影响及预防

第1节 驾驶疲劳的现象

第2节 疲劳驾驶对安全的危害

第3节 影响疲劳的因素

第4节 预防疲劳驾驶的对策

第10章 饮酒对安全驾驶的危害

第1节 血液中的酒精浓度

第2节 酒精与交通事故

第3节 酒精的危险度

第4节 饮酒量与血中酒精浓度

第5节 酒精浓度与醉的程度

<<道路交通事故预防心理学>>

- 第6节 酒精对驾驶员身心机能和驾驶操作的影响
 - 第7节 酒后开车肇事的特征
 - 第8节 对有酒后开车习惯驾驶员的指导方法
 - 第11章 服药对安全驾驶的影响
 - 第1节 驾驶员的常见疾病
 - 第2节 有关药物的副作用
 - 第3节 有关规定及预防办法
 - 第12章 驾驶员个性特征及差异
 - 第1节 驾驶员个性特征
 - 第2节 男女驾驶员的特性差异
 - 第3节 青年驾驶员特有的意识和对安全行车的影响
 - 第4节 老年驾驶员的行动特点及注意事项
 - 第13章 车辆及道路环境对驾驶员心理活动的影响
 - 第1节 驾驶空间环境对驾驶员心理活动的影响
 - 第2节 交通环境信息与驾驶员的安全感：
 - 第3节 交通量与驾驶员的心理活动
 - 第4节 高速行驶对驾驶员心理的影响
 - 第5节 驾驶中的错觉
 - 第14章 驾驶适宜性理论及其检测技术
 - 第1节 事故倾向性的存在
 - 第2节 驾驶适宜性理论
 - 第3节 驾驶适宜性检测
 - 第4节 安全性格测试
 - 第5节 安全态度测试
 - 第6节 目前关于驾驶适宜性及检测技术研究的现状
 - 第15章 行人及骑自行车者的心理特征
 - 第1节 行人事故的严重性
 - 第2节 老年人步行的特征
 - 第3节 幼儿、孩子在步行道上的特征
 - 第4节 自行车交通及骑车者的心理特征
 - 第16章 群体动力学与安全教育
 - 第1节 群体动力学
 - 第2节 PM 理论
 - 第3节 对驾驶员的安全教育
 - 第17章 我国当前汽车运输生产驾驶员素质及与交通事故关系的调查分析
 - 第1节 我国在职汽车驾驶员的整体素质
 - 第2节 驾驶员素质与交通事故的关系分析
- 主要参考文献

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>