

<<汽车驾驶与安全操作技术教程>>

图书基本信息

书名：<<汽车驾驶与安全操作技术教程>>

13位ISBN编号：9787115290892

10位ISBN编号：711529089X

出版时间：2012-10

出版时间：人民邮电出版社

作者：黄敏雄 编

页数：254

字数：385000

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>

<<汽车驾驶与安全操作技术教程>>

内容概要

本书以图文对照的形式，介绍了汽车驾驶的基本知识和汽车机械常识；通过道路交通安全法规、法律的学习，要求学员在文明驾驶的前提下掌握一般道路驾驶、复杂道路驾驶、恶劣气候条件下驾驶操作的技巧与方法。

本书还从驾驶员心理的角度分析了现代汽车驾驶的安全积极要素，对于防御性驾驶提出了个人的观点。

每一个项目都体现一个主题，每个主题都配有相应的考核题。

本书可作为职业院校汽车类相关专业驾驶人员的培训用书，也可作为汽车维修人员岗位培训用书。

<<汽车驾驶与安全操作技术教程>>

书籍目录

项目一 汽车驾驶相关知识

任务一 汽车行驶的作用力

一、汽车行驶的基本原理

二、汽车行驶方程及驱动条件

任务二 汽车基本构造及使用性能

一、汽车的组成及分类

二、汽车底盘构造

任务三 汽车驾驶职业道德与安全驾驶要求

一、良好的驾驶行为

二、安全驾驶要求

任务评估

项目二 驾驶证管理

任务一 驾驶证分类

任务二 驾驶证管理

任务评估

项目三 汽车驾驶基础知识

任务一 汽车仪表、信号装置及开关的运用

任务二 汽车驾驶姿势及后视镜的调整

一、汽车驾驶姿势

二、后视镜的调整(见图3-6)

任务三 汽车操纵装置的运用

一、转向盘

二、节气门踏板

三、离合器

四、变速器操纵杆

五、制动踏板

六、驻车制动器操纵杆

任务评估

项目四 汽车驾驶基本技能

任务一 上下车的正确动作

上下车动作

任务二 发动机起动和熄火

一、点火开关

二、发动发动机

三、检查

四、停熄发动机

任务三 汽车起步和换挡

一、汽车起步

二、变速与换挡

任务四 转向、制动与停车

一、转向

二、制动

三、停车

任务五 倒车与掉头

一、倒车

<<汽车驾驶与安全操作技术教程>>

二、汽车掉头

任务六 式样驾驶

一、移库

二、坡道定点停车和起步

三、侧方停车

四、通过单边桥

五、曲线行驶

六、直角转弯

七、限速通过限宽门

八、通过连续障碍

九、百米加减挡

十、起伏路驾驶

任务评估

项目五 一般道路驾驶

任务一 道路状况分析

一、驾驶员的观察思维与处理情况

二、行驶中控制车速的技巧

三、行驶中保持车距的技巧

任务二 平坦道路驾驶

一、变更车道

二、会车

三、超车

四、让车

五、跟车

六、汽车上、下坡的驾驶

七、通过弯路的技巧

任务三 城市道路驾驶

一、城市道路的特点

二、城市道路交通应遵守的规定

三、城市道路驾驶技巧

四、城市道路行车禁忌

任务四 一般山路驾驶

一、山区驾驶操作要点

二、山路驾驶操作技巧

任务评估

项目六 复杂山路、夜间、重车、高速公路驾驶

任务一 复杂山路、夜间、重车、高速公路驾驶特点

一、复杂山路驾驶特点

二、夜间驾驶特点

三、重车驾驶特点

四、高速公路驾驶特点

任务二 复杂山路、夜间、重车、高速公路驾驶操作技巧

一、复杂山路驾驶操作技巧

二、夜间驾驶操作技巧

三、重车驾驶操作技巧

四、高速公路驾驶操作技巧

任务评估

<<汽车驾驶与安全操作技术教程>>

项目七 特殊条件下驾驶

任务一 通过桥梁、隧道、涵洞、铁路道口

- 一、通过桥梁
- 二、车辆过隧道
- 三、车辆过铁路道口

任务二 凹凸路及障碍驾驶

任务三 泥泞、翻浆、涉水驾驶

- 一、泥泞与翻浆路驾驶
- 二、涉水驾驶

任务四 恶劣气候驾驶

- 一、雾天驾驶
- 二、冰雪路面驾驶
- 三、雨天驾驶
- 四、雨天行车措施

任务五 高原、沙漠及林区驾驶

- 一、山地及高原地区驾驶
- 二、沙漠路段驾驶
- 三、林区道路驾驶
- 四、其他恶劣与复杂环境的驾驶

任务六 牵引驾驶

- 一、硬连接牵引
- 二、软连接牵引

任务评估

项目八 防御性驾驶

任务一 防御性驾驶概述

任务二 防御性驾驶操作要点

- 一、驾驶员行车前的预防性自检
- 二、正确的起步
- 三、保持安全车距

任务评估

项目九 驾驶员适宜性驾驶与健康

任务一 驾驶员心理特性

- 一、驾驶员心理活动规律
- 二、信息特征
- 三、注意特征
- 四、驾驶员的心理反应时间

任务二 常见职业病

- 一、胃病
- 二、肩周炎
- 三、腰痛
- 四、震动病
- 五、颈椎痛、急性颈扭伤
- 六、耳聋、视力疲劳
- 七、其他疾病
- 八、驾驶员保健知识

任务三 人体损伤的救护

- 一、驾驶行车中常见损伤

<<汽车驾驶与安全操作技术教程>>

二、安全救护常识

任务评估

项目十 汽车维护与保养

任务一 车辆的日常维护

一、汽车日常维护

二、汽车一级维护

三、汽车二级维护

四、汽车其他维护

任务二 汽车燃料的选用

一、汽油

二、柴油

任务三 发动机润滑油、齿轮油的选用

一、发动机润滑油

二、齿轮油

任务四 润滑脂的选用

一、润滑脂性能

二、润滑脂的选用

三、使用注意事项

任务五 制动液的选用

一、制动液分类

二、技术指标

三、制动液选用

四、制动液使用注意事项

任务六 防冻液的检查与添加

一、防冻冷却液分类

二、防冻冷却液的选用

三、冷却液使用注意事项

任务七 制冷剂的选用

一、制冷剂的品种

二、制冷剂选用及注意事项

任务八 轮胎的维护与更换

一、汽车轮胎的种类

二、汽车轮胎的更换选用及注意事项

任务九 蓄电池的维护

任务十 节油驾驶操作

一、汽车技术状况

二、驾驶操作节油方法

任务评估

附录A 中华人民共和国道路交通安全法

附录B 高速公路交通管理办法

附录C 道路交通管理标志

参考文献

<<汽车驾驶与安全操作技术教程>>

编辑推荐

- 1.《汽车驾驶与安全操作技术教程》采用项目式的写作方法。项目式教学是目前各学校教学改革的热点。我们的教材紧跟教改趋势。
- 2.本书采用文图对照的方法详细讲解驾驶操作要领，内容具体翔实，图文并茂，简洁明了，通俗易懂，针对性、实用性强。
- 3.在原来驾驶理论基础基础上，增加了防御性驾驶的内容。

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>