

<<汽车驾驶技术教程>>

图书基本信息

书名：<<汽车驾驶技术教程>>

13位ISBN编号：9787508242439

10位ISBN编号：7508242432

出版时间：2012-7

出版时间：金盾出版社

作者：罗俊杰

页数：198

字数：388000

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>

<<汽车驾驶技术教程>>

内容概要

本书简要介绍了汽车行驶的基本理论和汽车驾驶技术的概念及其形成规律；系统地介绍了汽车驾驶“五大基本功”的练习方法，场地道路驾驶，以及一般道路、城市道路、高速公路、复杂道路与特殊条件下的安全驾驶方法和危急情况的应急措施；对道路交通安全法，节约油材料的驾驶技巧以及申领驾驶证也作了较详细介绍。

本书既可作为汽车运用与维修专业在校学生和汽车驾驶培训学校的教材，也适合初学汽车驾驶者或考取驾驶证不久的新手朋友自学提高之用。

<<汽车驾驶技术教程>>

书籍目录

第一章 汽车行驶的基本理论与使用性能

第一节 汽车行驶时的主要作用力

- 一、牵引力
- 二、汽车的行驶阻力
- 三、汽车行驶的附着条件

第二节 汽车动力的传递过程

- 一、发动机前置后轮驱动(FR)汽车
- 二、发动机前置前轮驱动(FF)汽车
- 三、发动机前置四轮驱动(4WD)汽车
- 四、发动机后置后轮驱动(RR)汽车

第三节 汽车的使用性能

- 一、汽车的动力性
- 二、汽车的通过性
- 三、汽车的制动性
- 四、汽车的稳定性
- 五、汽车的行驶平顺性
- 六、汽车的燃料经济性
- 七、汽车的容量

第二章 基础驾驶训练

第一节 汽车驾驶技能形成的基本规律

- 一、汽车驾驶技能
- 二、汽车驾驶技能形成的心理过程
- 三、汽车驾驶技能形成的特点
- 四、汽车驾驶技能形成的途径和方法

第二节 原地驾驶训练

- 一、上、下汽车
- 二、正确的驾驶姿势
- 三、主要驾驶操纵装置的识别及其操作方法
- 四、指示仪表与附件开关
- 五、对车体的感觉

第三节 驾驶基础动作训练

- 一、发动机的起动、升温和停熄
- 二、平路起步、直线行驶与停车
- 三、手动档汽车换档
- 四、转弯
- 五、制动

第四节 倒车、掉头与停放

- 一、倒车
- 二、指挥倒车
- 三、掉头
- 四、停放车辆驾驶

第三章 场地道路式样驾驶训练

第一节 场地道路驾驶

- 一、连续障碍路
- 二、单边桥

<<汽车驾驶技术教程>>

- 三、直角转弯
- 四、侧方停车位
- 五、上坡路定点停车与坡道起步
- 六、限速通过限宽门
- 七、百米加减档
- 八、起伏(凹凸)路驾驶
- 九、曲线行驶
- 十、场地综合技能驾驶训练
- 第二节 倒车移库
 - 一、场地设置
 - 二、操作要求
 - 三、操作要领
- 第四章 一般道路驾驶
 - 第一节 道路交通动态的判断与处理
 - 一、处理动态情况的一般要求
 - 二、对行人动态和心理的分析与处理
 - 三、对非机动车、牲畜动态的分析与处理
 - 第二节 行驶路面的选择与车速、车距的控制
 - 一、行驶路面的选择
 - 二、行车速度的控制
 - 三、行车间距的控制
 - 第三节 会车、超车与让超车
 - 一、会车
 - 二、超车
 - 三、让超车
 - 第四节 坡道驾驶
 - 一、坡道起步
 - 二、坡道行驶
 - 三、坡道停车
 - 四、坡道换档
 - 五、坡道倒车
 - 六、坡道驾驶禁忌
 - 第五节 通过交叉路口
 - 一、驶近路口应遵守的规定
 - 二、通过交通信号控制的路口
 - 三、通过无交通信号控制的路口
 - 第六节 通过桥梁、铁路与隧道
 - 一、通过桥梁
 - 二、通过铁路和隧道
- 第五章 城市道路与高速公路驾驶
 - 第一节 城市道路的驾驶
 - 一、城市交通的特点
 - 二、城市道路驾驶技巧
 - 三、通过立交桥(立体交叉路口)的驾驶
 - 第二节 高速公路的驾驶
 - 一、高速公路的构成特点
 - 二、高速公路的行车特点

<<汽车驾驶技术教程>>

三、通过高速公路的驾驶操作方法

四、高速公路通行规定及注意事项

第六章 复杂道路与特殊条件下的驾驶

第一节 复杂道路的驾驶

一、山路驾驶

二、泥泞、翻浆路驾驶

三、冰雪路驾驶

四、涉水驾驶

五、沙漠道路驾驶

六、通过“搓板路”和障碍物

第二节 特殊条件下的驾驶

一、炎热气候下的驾驶

二、严寒气候下的驾驶

三、雨雾中的驾驶

四、高原地区的驾驶,

五、汽车上下渡船的驾驶

六、走合(初驶)期的驾驶

第三节 夜间驾驶

一、夜间行车特点和出车前的准备

二、夜间开灯驾驶

第四节 牵引驾驶

一、拖带挂车的驾驶

二、半挂车、长料挂车和拖带大平板车的驾驶

三、拖曳汽车的驾驶

第七章 节约燃料、轮胎的驾驶

第一节 节约燃油驾驶

一、车辆技术状况对节约燃油的影响

二、驾驶技术对节约燃油的影响

第二节 节约轮胎驾驶

一、保持轮胎气压正常

二、防止超载

三、正确驾驶

四、防止轮胎温度过高

五、严寒季节轮胎的使用

六、其他注意事项

第八章 机动车驾驶证的申领

第一节 机动车驾驶证

一、驾驶证

二、驾驶证与准驾车型

第二节 机动车驾驶证的申领

一、申领机动车驾驶证的条件

二、驾驶证的申领

三、初次申领机动车驾驶证的考试内容及其合格标准

四、初次申领机动车驾驶证的其他规定

第九章 道路交通安全法律、法规

第一节 道路交通法规

一、《道路交通安全法》

<<汽车驾驶技术教程>>

二、《道路交通安全法实施条例》

第二节 机动车的管理

一、机动车及其登记

二、机动车上路行驶的条件

三、禁止对车辆及其牌证进行改变的规定

四、机动车的强制报废规定

五、机动车定期进行安全技术检验的规定

第三节 对机动车驾驶人及其驾驶证的管理

一、机动车驾驶人

二、对于在实习期内驾驶机动车的规定

三、行政处罚与累积记分制度

四、其他规定

第四节 安全行车规定

一、安全行驶的基本原则

二、行驶路线的规定

三、行驶速度与行车间距的规定

四、会车与超车规定

五、车辆停放规定

六、机动车通过平面交叉路口的规定

七、机动车掉头与倒车的规定

八、机动车灯光、信号的使用规定

第五节 道路交通指挥信号

一、道路及其交通指挥信号的种类

二、交通信号灯

三、交通警察指挥

四、道路交通标志

五、道路交通标线

第六节 道路交通事故

一、道路交通事故的定义与分类

二、道路交通事故中人身伤害程度的区分

三、肇事车驾驶人对事故现场的处置

四、交通事故伤者的急救常识简介

五、交通事故责任认定及其损害赔偿的承担

六、交通事故的损害赔偿

七、刑事处罚

八、当事人需承担全部责任并可依法自行协商处理的交通事故

第七节 道路交通事故的原因及预防

一、道路交通事故的原因

二、道路交通事故的预防

三、驾驶人在行车中处理险情的原则

四、汽车失火时的处置与预防

五、轮胎爆裂时的处置与预防

第十章 道路运输知识简介

第一节 货物运输

一、货物的性能、包装及标志

二、货物营运方法

第二节 旅客运输

<<汽车驾驶技术教程>>

一、汽车客运的营运方式

二、汽车站客运作业的主要项目

第三节 道路运输经营的有关规定

一、客(货)运营驾驶人

二、客(货)运营车辆

三、客(货)运营经营者(单位或个人)

四、对运营者违法行为的处罚

第四节 机动车保险知识简介

一、机动车保险的种类

二、投保方案

三、出险后的索赔

附录一 中华人民共和国道路交通安全法

附录二 中华人民共和国道路交通安全法实施条例

附彩图 道路交通指挥信号

<<汽车驾驶技术教程>>

编辑推荐

本书是根据教育部等六部委关于《职业教育汽车运用与维修专业》培训要求和交通部2004年12月31日颁布实施的《中华人民共和国机动车驾驶人培训大纲》的规定，在吸取近年来汽车驾驶技术教学经验的基础上，由从事汽车运用教学多年的专家、教授遵循汽车驾驶技能形成的基本规律编写而成的。

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，是初学汽车驾驶者和广大汽车爱好者快速掌握汽车驾驶技能，早日成为合格驾驶人的理想教材。

<<汽车驾驶技术教程>>

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>