

<<汽车指导驾驶员培训教材>>

图书基本信息

书名：<<汽车指导驾驶员培训教材>>

13位ISBN编号：9787114043444

10位ISBN编号：7114043449

出版时间：2002-7

出版单位：人民交通出版社

作者：王晓林 编

页数：356

字数：569000

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>

## <<汽车指导驾驶员培训教材>>

### 内容概要

本书是交通部组织编审的《交通行业技师培训教材》丛书之一。

全书共分十章，内容包括：现代交通管理与汽车驾驶、汽车驾驶室和车厢的装备及仪表系统、汽车发动机电子控制燃油和喷射系统、汽车柴油机燃料供给系、汽车自动变速器、汽车防滑控制系统、汽车转向系和行驶系、汽车安全防护系统、车辆技术管理、现代汽车的检测，并附有复习题。

## &lt;&lt;汽车指导驾驶员培训教材&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 现代交通管理与汽车驾驶 第一节 现代道路条件下的汽车驾驶 一、高速公路汽车驾驶  
二、特殊条件下的汽车运行特点 第二节 现代城市交通管理与控制 一、现代城市交通的特点  
二、城市交通管理与控制 第三节 交通事故的预防与分析 一、交通事故的预防 二、  
交通事故的分析 第四节 智能运输系统简介 一、智能运输系统发展概况 二、智能运输系统  
的研究内容 三、全球定位系统的应用第二章 汽车驾驶室和车厢的装备及仪表系统 第一节 指  
示装置及组合仪表 一、指示装置的标志及功能 二、组合仪表的识别及功能 第二节 控制开  
关、门锁及防盗系统 一、控制开关的种类及功能 二、中央门锁的功能及控制 三、防盗系  
统的分类及原理 第三节 汽车空调、音响及信息系统 一、汽车空调的工作原理及操作方法  
二、汽车音响与信息系统 第四节 汽车电动座椅 一、座椅的功能 二、电动座椅的结构、调  
节及工作原理 三、带存贮功能的电动座椅第三章 汽车发动机电子控制燃油喷射系统 第一节  
空气供给系统 一、空气供给系统的组成 二、空气供给系统常见故障与排除 第二节 燃油喷  
射系统 一、燃油喷射系统的优点及分类 二、燃油供给系统常见故障与排除 第三节 电子点  
火控制系统 一、非微机控制电子点火控制系统的组成、结构、工作原理及检测 二、微机控制  
电子点火控制系统的组成、结构、工作原理及检测 第四节 电子控制系统 一、信号输入装置  
的组成及功能 二、ECU控制单元的组成及功能 三、执行器的组成及功能 四、汽车自诊断系  
统、安全保险功能及后备系统 第五节 排放控制系统 一、排气再循环系统的作用、组成、工  
作原理及检查 二、三元催化反应装置的作用、组成、结构及检查 三、CO控制装置的作用、组  
成、结构及工作原理 四、活性炭罐的作用、组成、工作原理及检查 五、曲轴箱通风系统的类  
型、工作原理及检查第四章 汽车柴油机燃料供给系 第一节 柴油机燃料供给系的组成和功用 第  
二节 分配式喷油泵的结构、工作原理、使用与维护 一、VE型单柱塞式分配泵的结构 二  
、VE型单柱塞式分配泵的工作原理 三、VE型单柱塞式分配泵的调节机构 四、VE型单柱塞式  
分配泵电磁式停油装置 五、VE型单柱塞式分配泵调速器 六、VE型单柱塞式分配泵的使用及  
维护 第三节 PT燃油系统的特点、工作原理、使用与维护 一、PI燃油系统的主要特点 二  
、PI燃油系统的工作原理 三、PI燃油系统的使用与维护 第四节 废气涡轮增压器的工作原理、  
使用与维护 一、废气涡轮增压器的工作原理 二、废气涡轮增压器的使用与维护 第五节 排  
气制动装置的工作原理及应用 一、压缩制动装置的工作原理 二、排气制动装置的工作原理及  
应用第五章 汽车自动变速器 第一节 自动变速器的分类和组成 一、自动变速器的分类 二  
、自动变速器的组成 第二节 液力变矩器的组成及工作原理.....第六章 汽车防滑控制系统第七章  
汽车转向系和行驶系第八章 安全防护系统第九章 车辆技术管理第十章 现代汽车的检测参考文献

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>