

<<汽车维修工职业技能培训教材>>

图书基本信息

书名：<<汽车维修工职业技能培训教材>>

13位ISBN编号：9787114061578

10位ISBN编号：7114061579

出版时间：2007-4

出版时间：人民交通出版社

作者：汽车维修工职业技能培训教材编委会

页数：307

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>

<<汽车维修工职业技能培训教材>>

内容概要

本书为汽车维修工高级职业技能培训教材，共分为4篇14章，其主要内容包括：汽车行驶原理，液压技术基础，汽油发动机电子控制技术，电子控制的自动变速器，汽车维修检验，电控系统故障诊断与维修，汽车性能检测，以及汽车操作技能训练等。

<<汽车维修工职业技能培训教材>>

书籍目录

第一篇 基础知识 第一章 汽车行驶原理 第一节 汽车的驱动力 第二节 汽车的行驶阻力 第三节 汽车的驱动和附着条件 第四节 汽车的制动性 第五节 汽车的稳定性 第六节 汽车的通过性和平顺性 第二章 液压技术基础 第一节 液压传动基础知识 第二节 液压元件及其工作原理 第三节 液压工作原理图 第二篇 汽车电子控制技术 第一章 汽车电子控制技术基础 第一节 汽车电控技术的特点 第二节 汽车电控系统的工作原理 第三节 汽车电控系统的信息数据传输 第二章 汽油发动机电子控制技术 第一节 汽油发动机的燃油喷射控制 第二节 汽油发动机的点火控制 第三节 电喷汽油发动机的怠速控制 第四节 汽车的排放净化控制 第三章 电子控制的自动变速器 第一节 电控自动变速器的基本结构 第二节 电控自动变速器的基本工作原理 第三节 电控自动变速器的控制功能 第四节 自动变速器动力传输过程 第五节 新型电控自动变速器 第四章 汽车制动系统的电子控制 第一节 防抱死制动系统的作用与类型 第二节 ABS系统的主要构成元件及其工作原理 第三节 汽车的ASR系统 第五章 汽车的车内电控舒适系统 第一节 汽车空调系统 第二节 汽车音响系统 第三节 汽车电动可调式座椅 第四节 汽车车内空气循环调节系统 第三篇 汽车维修检验与性能检测 第一章 汽车维修检验 第一节 汽车维修三检制度 第二节 二级维护前的检测、诊断与附加作业项目的确定 第三节 二级维护竣工要求 第四节 汽车大修与发动机大修竣工要求 第二章 汽车电控系统故障的诊断与维修 第一节 汽车电控系统检测常用仪器 第二节 电控系统的检修原则与诊断程序 第三节 电控发动机故障的检修与诊断 第四节 汽车电控制动系统的检修 第五节 汽车电控自动变速器的检修 第三章 汽车的性能检测 第一节 汽车排放污染物的检测 第二节 汽车动力性、经济性检测 第三节 汽车制动性能的检测 第四节 汽车前照灯检测 第五节 汽车噪声的检测 第六节 车轮定位的检测 第七节 车轮动平衡的检测 第八节 汽车检测站 第四篇 操作技能训练 第一章 检测技能及调整技能 第一节 零件形位公差检测 第二节 汽车的性能检测与调整 第三节 电控系统的检测与分析 第二章 修理技能 第一节 典型总成部件的修理 第二节 检验技能 第三章 故障诊断与排除技能 第四章 基础技能 第一节 根据装配图绘制零件图 第二节 发动机控制系统电路图的绘制参考文献

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>