

<<汽车故障诊断技术实训>>

图书基本信息

书名：<<汽车故障诊断技术实训>>

13位ISBN编号：9787304045067

10位ISBN编号：730404506X

出版时间：2010-6

出版时间：中央广播电视大学出版社

作者：王文清

页数：113

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>

<<汽车故障诊断技术实训>>

内容概要

《全国高等学校高职高专汽车类专业规划教材：汽车故障诊断技术实训》是汽车运用与维修专业（汽车维修方向）的重点专业课，本课程的任务是使学生能够在充分掌握汽车各个部分构造、原理以及基本维修技术后，进一步了解汽车常用诊断设备基本原理和使用方法，全面地、系统地掌握汽车发动机、底盘及部分电器设备故障的诊断方法和步骤，具有初步诊断汽车各个系统机电一体化故障能力。

《全国高等学校高职高专汽车类专业规划教材：汽车故障诊断技术实训》的主要内容包括：常用诊断设备的使用发动机机械性能故障实训、发动机冷却系统及润滑系统故障诊断实训、汽油机燃油系统故障诊断实训、汽油机点火系统故障诊断实训、柴油机燃料系故障诊断实训、发动机启动系统及电源系统故障诊断实训、转向系统故障诊断实训、行使系统故障诊断实训、传动系统故障诊断实训等几部分，通过学习典型故障的诊断分析过程，掌握相应的诊断思路。

<<汽车故障诊断技术实训>>

书籍目录

第一章 诊断检测设备介绍实训一 发动机维修检测设备一、实训目的与要求二、发动机维修检测设备项目三、检测设备使用方法实训二 汽车底盘维修检测设备一、实训目的与要求二、汽车底盘维修设备三、制动性能检测设备四、车轮定位检测仪第二章 汽油机燃油系统故障诊断实训一 发动机不能顺利启动一、实训目的与要求二、故障诊断三、实训设备及工具四、诊断过程实训二 发动机怠速不稳一、实训目的与要求二、故障诊断三、实训设备及工具四、诊断过程第三章 点火系统故障诊断实训一 点火系统故障基本检测项目一、实训目的与要求二、点火系统初始目视检查项目三、点火系统重要的目视检查项目实训二 点火系统典型故障诊断一、实训目的与要求二、点火系统典型故障案例三、有触点点火系故障诊断与排除第四章 柴油机燃料系统故障诊断实训一 柴油机加速无力一、实训目的与要求二、故障诊断三、实训设备及工具四、诊断过程实训二 发动机怠速不稳的诊断一、实训目的与要求二、故障诊断三、实训设备及工具四、诊断过程第五章 冷却系统故障诊断实训 发动机冷却系统温度过高一、实训目的与要求二、故障诊断三、实训设备及工具四、诊断过程第六章 润滑系统故障诊断实训 润滑系统机油泄漏、机油压力、机油消耗诊断一、实训目的与要求二、润滑系统检查项目三、实训设备及工具四、故障诊断内容第七章 启动、电源充电系统故障诊断实训一 启动系统故障引起发动机不能启动一、实训目的与要求二、故障诊断三、实训设备及工具四、诊断过程实训二 充电指示灯不亮的诊断一、实训目的与要求二、故障诊断三、实训设备及工具四、诊断过程第八章 转向系统常见故障诊断实训一 转向沉重故障诊断一、实训目的与要求二、故障诊断三、实训设备及工具四、诊断过程实训二 高速摆振故障诊断一、实训目的与要求二、故障诊断三、实训设备及工具四、诊断过程第九章 行驶系统故障诊断实训 悬架故障诊断一、实训目的与要求二、故障诊断三、实训设备及工具四、诊断过程第十章 制动系统常见故障诊断实训一 传感器损坏导致ABS系统故障一、实训目的与要求二、故障诊断三、实训设备及工具四、诊断过程实训二 ABS电脑未编码导致系统不工作故障一、实训目的与要求二、故障诊断三、实训设备及工具四、诊断过程第十一章 传动系统故障诊断实训一 离合器打滑故障诊断一、实训目的与要求二、故障诊断三、实训设备及工具四、诊断过程实训二 离合器异响故障诊断一、实训目的与要求二、故障诊断三、实训设备及工具四、诊断过程实训三 离合器结合不稳故障诊断一、实训目的与要求二、故障诊断三、实训设备及工具四、诊断过程实训四 机械变速器漏油故障诊断一、实训目的与要求二、故障诊断三、实训设备及工具四、诊断过程实训五 机械变速器乱挡故障诊断一、实训目的与要求二、故障诊断三、实训设备及工具四、诊断过程实训六 驱动桥漏油、过热和异响故障诊断一、实训目的与要求二、故障诊断实训七 万向传动装置故障诊断一、实训目的与要求二、万向传动装置故障实训八 自动变速器的基础检验一、实训目的与要求二、实训内容和步骤实训九 自动变速器失速试验一、实训目的与要求二、实训内容和步骤实训十 自动变速器时滞试验一、实训目的与要求二、实训内容与步骤

<<汽车故障诊断技术实训>>

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>