

<<汽车发动机电控技术实训教程>>

图书基本信息

书名：<<汽车发动机电控技术实训教程>>

13位ISBN编号：9787300132143

10位ISBN编号：7300132146

出版时间：2011-5

出版时间：中国人民大学出版社

作者：杨洪庆 等主编

页数：256

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>

## <<汽车发动机电控技术实训教程>>

### 内容概要

《汽车发动机电控技术实训教程》共包括以下25个实训项目：气缸压力的检测、机油压力及品质的检测、冷却系及防冻液的检测、电控系统常用检测仪器的使用、空气流量计的检测、进气歧管绝对压力传感器的检测、温度传感器的检测、节气门位置传感器的检测、爆震传感器的检测、氧传感器的检测、曲轴/凸轮轴位置传感器的检测、电动燃油泵的检测、汽油机喷油器的检测与清洗、汽油机燃油压力的检测、点火系的基本检查、点火波形的检测、点火正时的检测与调整、辅助控制系统的检测、电控节气门的检测、发动机电控单元的测试与更换、机械式柴油机燃料供给系的检测、电控柴油机燃油供给系的拆装与检查、涡轮增压控制系统的检测、催化转化器的检测、发动机典型故障的排除。

《汽车发动机电控技术实训教程》既可以作为高职高专汽车专业的实训教材，也可以作为汽车维修培训及中专、技校学生的实训教材。

## <<汽车发动机电控技术实训教程>>

### 书籍目录

- 实训一 气缸压力的检测
- 实训二 机油压力及品质的检测
- 实训三 冷却系及防冻液的检测
- 实训四 电控系统常用检测仪器的使用
- 实训五 空气流量计的检测
- 实训六 进气歧管绝对压力传感器的检测
- 实训七 温度传感器的检测
- 实训八 节气门位置传感器的检测
- 实训九 爆震传感器的检测
- 实训十 氧传感器的检测
- 实训十一 曲轴 / 凸轮轴位置传感器的检测
- 实训十二 电动燃油泵的检测
- 实训十三 汽油机喷油器的检测与清洗
- 实训十四 汽油机燃油压力的检测
- 实训十五 点火系的基本检查
- 实训十六 点火波形的检测
- 实训十七 点火正时的检测与调整
- 实训十八 辅助控制系统的检测
- 实训十九 电控节气门的检测
- 实训二十 发动机电控单元的测试与更换
- 实训二十一 机械式柴油机燃料供给系的检测
- 实训二十二 电控柴油机燃油供给系的拆装与检查
- 实训二十三 涡轮增压控制系统的检测
- 实训二十四 催化转化器的检测
- 实训二十五 发动机典型故障的排除
- 附录
- 附录A 发动机电控系统故障检测的基本方法
- 附录B OBDII故障码规范介绍
- 附录C 常见车型诊断座的安装位置
- 附录D 典型车型发动机电控系统电路图
- 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>