

<<汽车发动机电子控制技术>>

图书基本信息

书名：<<汽车发动机电子控制技术>>

13位ISBN编号：9787111346968

10位ISBN编号：7111346963

出版时间：2012-1

出版时间：机械工业出版社

作者：高云，胡勇 主编

页数：250

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>

<<汽车发动机电子控制技术>>

内容概要

本教材依据汽车维修行业的真实工作过程，选择典型车型的发动机电控系统为训练学生能力的载体，共设计了汽车发动机电控系统认知、燃油系统供给不良的检修、点火异常故障诊断、电控发动机进气系统检修、电控发动机排放超标的故障诊断、电控发动机综合故障诊断六个学习情境。学习情境的排列顺序按照从简单到复杂的规律。在各学习情境的基础上，设计了相应的任务工单，便于学生实际操作练习。

<<汽车发动机电子控制技术>>

书籍目录

序

前言

学习情境一 汽车发动机电控系统认知

任务单元1.1 轿车电喷技术的认识

任务单元1.2 汽油发动机控制系统的认识

任务单元1.3 随车诊断系统的认识

学习情境二 燃油系统供给不良的检修

任务单元2.1 发动机燃油喷射系统的认识

任务单元2.2 燃油系统供油不良的故障诊断

任务单元2.3 进气流量传感器的检修

任务单元2.4 进气压力传感器电路的检修

任务单元2.5 节气门位置传感器的检修

任务单元2.6 温度传感器电路的检修

任务单元2.7 氧传感器的故障检修

学习情境三 点火异常故障诊断

任务单元3.1 点火系统的认识

任务单元3.2 发动机点火系统的故障诊断

任务单元3.3 曲轴、凸轮轴位置传感器电路的检修

任务单元3.4 发动机点火系统其他元器件的检修

学习情境四 电控发动机进气系统的检修

任务单元4.1 发动机怠速系统的检修

任务单元4.2 可变进气系统的检修

任务单元4.3 发动机可变配气系统的检修

学习情境五 电控发动机排放超标的故障诊断

任务单元5.1 燃油蒸发排放控制系统和曲轴箱强制通风控制系统的检修

任务单元5.2 废气再循环控制系统的检修

学习情境六 电控发动机综合故障诊断

任务单元6.1 发动机起动不良的故障检修

任务单元6.2 发动机加速无力的故障检修

任务单元6.3 发动机燃油消耗过大的故障检修

任务工单

任务工单1.1

任务工单1.2

任务工单2.1

任务工单2.2

任务工单2.3

任务工单2.4

任务工单2.5

任务工单2.6

任务工单2.7

任务工单3.1

任务工单3.2

任务工单3.3

任务工单3.4

任务工单4.4

<<汽车发动机电子控制技术>>

任务工单4.2

任务工单4.3

任务工单5.1

任务工单5.2

任务工单6.1

任务工单6.2

任务工单6.3

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>