

<<汽车故障诊断技术>>

图书基本信息

书名：<<汽车故障诊断技术>>

13位ISBN编号：9787560847726

10位ISBN编号：7560847722

出版时间：2012-2

出版时间：同济大学出版社

作者：华汽教育

页数：380

字数：792000

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>>

### 内容概要

《汽车故障诊断技术》按照当前汽车维修行业技能型紧缺人才培养目标的要求编写，全面系统地讲解现代汽车的整车故障诊断与检测技术。

《汽车故障诊断技术》按发动机系统故障诊断，底盘系统故障诊断，车身电器故障诊断三大模块编写，共23章，并有配套实训指导书。

《汽车故障诊断技术》内容新颖，实用性强，可作为高等职业技术学院汽车检测与维修专业教材；也可作为汽车维修学校及其他学校汽车专业的教学教材，还可作为汽车修理丁、汽车驾驶人、汽车工程技术人员、汽车维修技术管理人品参考书以及汽车维修企业的技术培训或员工自学参考书。

## <<汽车故障诊断技术>>

### 书籍目录

序

前言

1 汽车故障诊断概论

1.1 汽车故障概述

1.2 汽车故障诊断概述

1.3 汽车故障诊断的基本方法

1.4 汽车故障诊断的思维模式

本章小结

复习思考题

2 起动与充电系统故障诊断

2.1 起动系统故障诊断

2.2 充电系统故障诊断

本章小结

复习思考题

3 汽车点火系统故障诊断

3.1 无高压火故障诊断

3.2 高压火异常故障诊断

3.3 点火正时故障诊断

本章小结

复习思考题

4 发动机燃油系统故障诊断

4.1 燃油供给系统故障诊断

4.2 燃油喷射系统故障诊断

本章小结

复习思考题

5 发动机机械故障诊断

5.1 发动机气缸压力异常故障诊断

5.2 可变气门正时调节系统故障诊断

5.3 发动机异响故障诊断

本章小结

复习思考题

6 发动机进气系统故障诊断

6.1 发动机怠速不良故障诊断

6.2 发动机加速不良故障诊断

6.3 巡航控制系统故障诊断

本章小结

复习思考题

7 冷却系统故障诊断

7.1 发动机水温过低

7.2 发动机水温过高

本章小结

复习思考题

8 发动机润滑系统故障诊断

8.1 发动机漏油故障诊断

8.2 机油压力过低故障诊断

## <<汽车故障诊断技术>>

8.3 机油压力过高故障诊断

8.4 机油变质故障诊断

8.5 机油消耗异常故障诊断

本章小结

复习思考题

9 发动机综合故障诊断

9.1 发动机起动困难故障诊断

9.2 发动机排放异常故障诊断

本章小结

复习思考题

10 柴油发动机故障诊断

10.1 传统柴油发动机故障诊断

10.2 电控柴油发动机故障诊断

本章小结

复习思考题

11 传动系统故障诊断

11.1 离合器故障诊断

.....

12 变速器故障诊断

13 转向系统故障诊断

14 制动系统故障诊断

15 行驶系统故障诊断

16 汽车电器电源搭铁线路故障诊断

17 汽车车身电器附件故障诊断

18 汽车灯光照明系统故障诊断

19 舒适系统故障诊断

20 安全气囊系统故障诊断

21 组合仪表故障诊断

22 汽车空调系统故障诊断

23 汽车电控系统故障诊断

参考文献

<<汽车故障诊断技术>>

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>