

<<汽车底盘电控系统维修>>

图书基本信息

书名：<<汽车底盘电控系统维修>>

13位ISBN编号：9787122085603

10位ISBN编号：7122085600

出版时间：2010-7

出版时间：化学工业出版社

作者：任春晖，蔺宏良 编

页数：259

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>

## <<汽车底盘电控系统维修>>

### 内容概要

本教材是为了适应高职高专教学改革的需要，根据新世纪人才培养模式的变化，遵循工学结合的教学理念编写而成。

本教材共分七个教学情境，分别为汽车电控防抱死制动系统维修、电控驱动防滑转系统维修、车辆稳定控制系统维修、汽车电控动力转向系统维修、电控悬架系统维修、汽车巡航控制系统维修和汽车安全气囊系统维修。

在各学习情境中设置了相应的工作任务，先在整体认识的基础上进行基本技能的训练，再分组进行故障诊断的综合工作任务。

学生通过任务实施的体验有目的地主动建构知识框架、形成能力、调整工作态度。

在任务实施后还给出了评估习题及评价标准，用于学生自评、同组互评和教师评价，有利于学生工作能力、团队协作能力的提升。

本教材适合于高职高专汽车检测与维修、汽车电子技术等相关专业教学使用，也可以作为成人高等教育相关课程使用，还可供汽车维修人员及汽车行业技术人员阅读参考。

## &lt;&lt;汽车底盘电控系统维修&gt;&gt;

## 书籍目录

学习情境1 汽车电控防抱死制动系统维修【学习目标】任务1.1 汽车电控防抱死制动系统的整体认识【任务描述】【任务分析】【知识准备】1.电控防抱死制动系统（ABS）概述2.ABS组成与分类3.ABS主要部件的结构与工作原理4.ABS工作原理【任务实施】1.丰田雷克萨斯1S400轿车ABS系统整体认识2.桑塔纳2000Gsi型轿车ABS系统整体认识3.别克轿车ABS系统整体认识【知识拓展】电控制动力分配系统【学习小结】【自我评估】【评价标准】任务1.2 汽车电控防抱死制动系统的故障诊断【任务描述】【任务分析】【知识准备】1.ABS系统故障诊断基础2.ABS系统故障诊断’【任务实施】1.桑塔纳2000Gsi轿车ABS系统故障诊断2.别克轿车ABS系统故障诊断【学习小结】【自我评估】【评价标准】学习情境2 电控驱动防滑转系统维修【学习目标】任务2.1 电控驱动防滑转系统的整体认识【任务描述】【任务分析】【知识准备】1.电控驱动防滑转系统（ASR）概述2.ASR的控制方式3.ASR基本组成与功用【任务实施】1.丰田雷克萨斯1S400轿车TRC系统整体认识2.奥迪A6轿车ASR系统整体认识【知识拓展】防滑差速锁【学习小结】【自我评估】【评价标准】任务2.2 电控驱动防滑转系统检修……学习情境3 车辆稳定性控制系统维修学习情境4 汽车电控动力转向系统维修学习情境5 电控悬架系统维修学习情境6 汽车巡航控制系统维修学习情境7 汽车安全气囊系统维修参考文献

<<汽车底盘电控系统维修>>

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>