

<<汽车底盘电控技术>>

图书基本信息

书名：<<汽车底盘电控技术>>

13位ISBN编号：9787111070955

10位ISBN编号：711107095X

出版时间：2002-1

出版时间：机械工业出版社

作者：赵良红 编

页数：218

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>

<<汽车底盘电控技术>>

内容概要

本书共有四大部分,分为八章,主要讲述汽车电子控制自动变速器、防滑控制系统、电子控制悬架及电子控制动力转向系统的结构、工作原理、维护及故障分析。

书中对典型实例进行分析,并在每章后面附有习题与思考题。

本书是高职高专汽车检测与维修技术专业教材,也可供汽车维修技术人员和相关行业的技术人员参考。

<<汽车底盘电控技术>>

书籍目录

前言第一章 电控自动变速器概述 习题与思考题第二章 自动变速器结构及工作原理 第一节 液力变矩器 第二节 平行轴式齿轮变速机构 第三节 行星齿轮变速机构 第四节 自动变速器换挡执行机构 第五节 典型自动变速器挡位分析 第六节 液压控制系统 第七节 自动变速器电子控制系统 习题与思考题第三章 自动变速器的维护和测试 第一节 基本的检查与调整 第二节 机械系统测试 第三节 自动变速器电子控制系统检测 习题与思考题第四章 汽车防滑控制系统结构及工作原理 第一节 概述 第二节 防滑控制系统的基本组成与工作原理 第三节 车轮转速传感器 第四节 电子控制单元 第五节 制动压力调节装置 第六节 坦威斯 (TEVES) MK 防抱死制动系统 第七节 丰田 (TOYOTA) ABS/TRC防滑控制系统 习题与思考题第五章 防滑控制系统的检修 第一节 防滑控制系统维修的基本内容 第二节 防滑控制系统的诊断与检查 第三节 防滑控制系统的修理 习题与思考题第六章 汽车电控悬架 第一节 汽车悬架的发展概况 第二节 电控悬架的结构及工作原理 习题与思考题第七章 电子控制悬架系统的检修 习题与思考题第八章 电子控制动力转向系统 第一节 传统液压动力转向系统的组成和结构 第二节 液压式电子控制动力转向 第三节 电动式电子控制动力转向系统 第四节 电子控制动力转向系统故障诊断和检修 习题与思考题参考文献

<<汽车底盘电控技术>>

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>