第一图书网, tushu007.com

<<自动变速器>>

图书基本信息

书名：<<自动变速器>>

13位ISBN编号：9787111294115

10位ISBN编号：7111294114

出版时间：2010-4

出版时间：机械工业出版社

作者：么居标 编

页数：200

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

内容概要

《职业教育汽车类示范专业规划教材：自动变速器》比较系统地介绍了汽车的各类自动变速器及其工作原理和维修技能，以及带自动变速器的汽车的正确使用。
内容包括汽车自动变速器的发展过程、基本结构和工作原理、使用方法、检测方法和过程等，具有较强的实践性。
《职业教育汽车类示范专业规划教材：自动变速器》共分7个模块，模块1是绪论、模块2讲授液力耦合器和液力变矩器、模块3讲授行星齿轮变速器、模块4讲授液控自动变速器的结构与工作原理、模块5讲授电控自动变速器的结构、工作原理及检修、模块6讲授无级变速器（CVT）的结构、工作原理及手自一体变速器的工作情况、模块7讲授自动变速器的故障诊断与维修等。
《职业教育汽车类示范专业规划教材：自动变速器》可作为高职高专、成人高校及本科院校举办的二级职业技术学院汽车维修及汽车运用等专业教材，也可作为职业技能培训的配套教材，同时也可作为本科院校学生的实践教学和有关企业技术人员的参考书。

<<自动变速器>>

书籍目录

前言模块1 绪论1.1 自动变速器的发展历程、应用和优缺点1.2 自动变速器的类型和型号识别1.3 自动变速器的组成与使用要求模块2 液力藕合器和液力变矩器2.1 液力耦合器2.2 液力变矩器模块3 行星齿轮变速器3.1 行星齿轮变速器3.2 现代汽车常用的行星齿轮变速器模块4 液控自动变速器的结构与工作原理4.1 液压控制系统的组成和工作原理4.2 供油部分组成和工作原理4.3 油压调节部分组成和工作原理4.4 换挡部分组成与工作原理4.5 改善换挡品质部分组成与工作原理模块5 电控自动变速器的结构、工作原理及检修5.1 电控自动变速器的结构和工作原理5.2 传感器、执行器的结构、工作原理及检修5.3 电脑及其控制电路的结构与功能模块6 无级变速器（CVT）的结构、工作原理及手自一体变速器的工作情况6.1 无级变速器（CVT）的发展及优点6.2 无级变速器的工作原理与结构6.3 Tiptronie技术和CAN数据传输系统模块7 自动变速器的故障诊断与维修7.1 自动变速器的性能试验7.2 油压测试和空气压力测试故障诊断分析7.3 电子控制自动变速器（ECT）故障的诊断和维修7.4 故障诊断与维修参考文献

编辑推荐

《职业教育汽车类示范专业规划教材：自动变速器》是根据“高等职业教育汽车运用与维修专业领域技能型紧缺人才培养指导方案”的要求来编写的。
《职业教育汽车类示范专业规划教材：自动变速器》比较系统地介绍了汽车的各类自动变速器及其工作原理和维修技能，以及带自动变速器的汽车的正确使用。
内容包括汽车自动变速器的发展过程、基本结构和工作原理、使用方法、检测方法和过程等，具有较强的实践性。
本书由北京电子科技职业学院么居标任主编，北京电子科技职业学院屈光洪和广东顺德中专郭建英任副主编。

第一图书网, tushu007.com

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