

<<汽车自动变速器教学图册>>

图书基本信息

书名：<<汽车自动变速器教学图册>>

13位ISBN编号：9787114085345

10位ISBN编号：7114085346

出版时间：2010-8

出版时间：人民交通出版社

作者：汤定国 等主编

页数：52

字数：90000

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>

<<汽车自动变速器教学图册>>

前言

随着汽修职业教育行业飞速蓬勃地发展，作为在汽车软件教学行业中有多年开发经验的企业，上海鹏达计算机系统开发有限公司整合了多年来在汽车教学软件开发过程中积累的丰富资源，配合专家的指导，出版了此《汽车自动变速器教学图册》。

本图册详细介绍了丰田U341E自动变速器的主要结构、功用与原理方面的知识。利用二维和三维图形生动地展示了自动变速器的总体构造，换挡执行元件的结构及原理，行星齿轮机构传动原理以及电控系统各部件的结构组成、功用、工作原理等方面的内容。本图册以规律性、普遍性的知识为主，大量采用实物图片或三维模型图为背景，辅以简单明了的二维示意图方式，来阐述一些较复杂的结构、原理和检测方法，内容深入浅出，形象生动，通俗易懂。

<<汽车自动变速器教学图册>>

内容概要

本图册以丰田U341E自动变速器为例，详细介绍了目前主流自动变速器系统的主要结构组成、功用与原理方面的知识。

利用二维和三维图形形象生动地展示了自动变速器的总体构造，换挡执行元件(离合器、制动器、单向离合器)的结构、组成和原理，行星齿轮机构的传动原理，电子控制系统各部件的结构组成、功用和工作原理等内容。

本图册最后配有形式多样的练习题，学生可以通过练习题的训练巩固所学知识点，从而能更深入地了解并掌握自动变速器的原理和构造。

本图册可作为职业院校学生的学习参考书，也可供汽车维修人员、驾驶人学习汽车自动变速器技术时参考。

<<汽车自动变速器教学图册>>

书籍目录

自动变速器的总体构造 自动变速器的分类 自动变速器的组成液力变矩器 液力变矩器的功用和组成 液力变矩器的工作原理机械部分 机械部分的功用、组成和工作原理 换挡执行元件 行星齿轮机构液压控制部分 油泵总成 阀体总成电子控制部分 总体布置 换挡电磁阀 管路油压控制电磁阀 输入速度传感器练习题

<<汽车自动变速器教学图册>>

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>