第一图书网, tushu007.com

<<电喷发动机>>

图书基本信息

书名：<<电喷发动机>>

13位ISBN编号：9787114053535

10位ISBN编号：7114053533

出版时间：2005-1

出版时间：人民交通出版社

作者：宋年秀宋年秀

页数：261

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书系统地介绍了电喷发动机的葳知识和工作原理，在此基础上，对电喷发动机的维修设备、方法以及电喷发动机的故障诊断了全面介绍，随后，分别针对日本、欧美以及我国国内生产的一些常见车型电喷发动机的维修展开详尽探讨。

本书内容翔实，通俗易懂，实用性强，适合一般电喷发动机汽车维修人员阅读。也可作为大专院校汽车相关专业的辅导教材使用。

<<电喷发动机>>

书籍目录

第一章 电喷发动机的基本知识和工作原理 第一节 电喷发动机的基本知识 一、电喷发动机发展简介 二、电喷发动机的分类 三、电喷发动机的优点 第二节 电喷发动机的主要组成和工作原理 一、空气供给系统 二、燃油供给系统 三、点火系统 四、电子控制系统 第三节 电喷发动机的控制 一、电控汽油发动机的控制 二、辅助控制系统第二章 电喷发动机维修的基本知识 第一节 电喷发动机故障检测程序和判断方法 一、电喷发动机故障诊断的基本原则 二、电喷发动机故障诊断的基本方法 三、电控发动机故障诊断的基本流程 四、故障征兆的模拟方法 五、基本检查 第二节 电喷发动机维修专用仪器及设备 一、汽车专用万用表 二、汽车专用示波器 三、故障阅读仪V．A．G1552 四、SCANNER诊断仪 五、0TC诊断仪 六、元征431ME电眼睛诊断仪 七、金奔腾一IS汽车电脑解码器 第三节 汽车自诊断系统概述 一、自诊断原理与故障码 二、自诊断故障信息显示 三、故障码的读取和清除 四、第二代随车诊断系统OBD-II 五、备用系统 第四节 电喷发动机典型故障 一、发动机不能起动及起动困难 二、发动机怠速不良 三、发动机动力不足、加速不良 四、发动机减速或停车熄火 五、发动机油耗大第三章 日本轿车电喷发动机的维修 第一节 丰田电喷发动机的检修 一、发动机基本检查与调整 二、发动机控制系统检测 第二节 本田电喷发动机的检修 一、发动机基本检查与调整 二、发动机电脑控制系统检测 第三节 日产电喷发动机的检修 一、发动机基本检查与调整 二、电控系统重要元件检测第四章 欧美轿车电喷发动机的检修 第一节 宝马轿车电喷发动机的检修 一、宝马电脑控制系统概述 二、发动机电脑控制系统元件检测 第二节 奔驰轿车电喷发动机的检修 一、奔驰轿车电喷发动机概述 二、奔驰KE、LH、删发动机电脑控制系统元件检测 第三节 福特轿车电喷发动机的检修 一、福特轿车电喷发动机概述 二、福特轿车电喷发动机电控元件检测 第四节 克莱斯勒轿车电喷发动机的检修 一、克莱斯勒发动机电脑控制系统概述 二、克莱斯勒轿车电喷发动机电脑控制系统检测 第五节 通用轿车电喷发动机的检修……第五章 国产轿车电喷发动机的维修参考文献

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