

<<看图学修汽车电脑>>

图书基本信息

书名：<<看图学修汽车电脑>>

13位ISBN编号：9787111341741

10位ISBN编号：7111341740

出版时间：2011-6

出版时间：机械工业出版社

作者：广州市凌凯汽车资料编写组，刘青山 编

页数：101

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>

<<看图学修汽车电脑>>

内容概要

《看图学修汽车电脑》根据简单实用的原则，以图解的方式对汽车电脑的工作原理及常见故障排除进行阐述，从维修的角度出发，阐明电子技术在汽车中的应用，对出现的问题进行剖析，力图以最小的成本解决实际存在的问题。

内容主要包括发动机控制系统的特点、组成与工作原理和主要元件波形分析，典型发动机电脑控制系统，车身控制模块（BCM）的控制内容、控制机理及外部电路，汽车电脑之间的通信，汽车电脑的检测与维修方法及常见故障的检修方法，汽车电控系统的编码与匹配等。

《看图学修汽车电脑》可作为广大维修技工进行汽车电脑与汽车电控系统维修的重要参考，同时也可以作为各汽车院校汽车电脑维修课程的学习参考资料。

<<看图学修汽车电脑>>

书籍目录

丛书序一、汽车电脑概述二、发动机电脑控制系统的组成（一）控制系统的组成（二）主要元件波形分析三、典型发动机电脑控制系统（一）德尔福MT20发动机控制系统概述电喷控制和执行组件工作原理电喷系统故障诊断基本原理（二）现代MPI多点燃油喷射系统的检测概述燃油喷射系统元件检测点火系统四、车身控制模块（一）车身控制模块简介（二）奇瑞A5车身控制系统（三）奇瑞A3车身控制系统（四）日产颐达车身控制模块五、汽车电脑之间的通信（一）通信数据总线标准（二）数据通信总线的作用（三）CAN总线（四）LIN总线（五）K线（六）网关模块（七）通信总路线的诊断六、汽车电脑检测与维修（一）汽车电脑控制系统检修注意事项（二）电脑控制系统的检测方法（三）汽车电脑故障及维修方法（四）汽车电脑维修示例七、汽车电控系统编码与匹配（一）汽车控制单元编码（二）一汽大众电控单元长编码（三）汽车控制单元的匹配

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>