

<<汽车动态数据流测试分析200Q&A>>

图书基本信息

书名：<<汽车动态数据流测试分析200Q&A>>

13位ISBN编号：9787114057939

10位ISBN编号：7114057938

出版时间：2006-1

出版时间：人民交通出版社

作者：鲁植雄

页数：230

字数：242000

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>

<<汽车动态数据流测试分析200Q&>>

内容概要

本书从使用和维修的角度出发，以答疑的形式，解答了汽车发动机、自动变速器、防抱死制动安全气囊、自动空调等系统的数据参数、数据变化范围、数值分析方法和技巧等问题。

全书分为4个单元，分别介绍了汽车数据流分析基础、数据参数数值分析、大众/奥迪车系和通用车系的数值分析实例等内容。

本书适用于现代汽车维修人员及技术人员参考使用，也可作为紧缺人才岗前培训和汽车专业大中专师生的学习参考书。

<<汽车动态数据流测试分析200Q&>>

书籍目录

第1单元 汽车数据流分析基础 技术风向标 技师资讯网 一 数据测量手段 何谓数据流？有何作用？

- 数据流中数据参数是怎样分类的？
- 怎样利用好专用诊断仪的故障代码功能和数据流功能？
- 测量数据流常采用哪些方法？
- 怎样用电脑通信方式来获得汽车数据流？
- 怎样用电路在线检测方式来获得汽车数据流？
- 怎样用元器件模拟方法来获得汽车数据流？

二 数据流分析方法汽车 数据流分析常采用哪些方法？

- 数据分析法是怎样进行汽车动态数据流分析的？
- 时间分析法是怎样进行汽车动态数据流分析的？
- 因果分析法是怎样进行汽车动态数据流分析的？
- 关联分析法是怎样进行汽车动态数据流分析的？
- 比较分析法是怎样进行汽车动态数据流分析的？

第2单元 数据参数数值分析 技术风向标 技师资讯网 一 基本数据怎样分析发动机转速？

- 怎样分析发动机起动转速？
- 怎样分析冷却液温度？
- 怎样分析起动时冷却液温度？
- 怎样分析发动机润滑油液面信号？
- 怎样分析发动机运转时间？
- 怎样分析车速信号？
- 怎样分析车辆防盗燃油中止？
- 怎样分析故障指示灯(MIL)信号？
- 怎样分析发动机负荷？

二 燃油控制参数 怎样分析喷油脉宽信号？

- 怎样分析目标空燃比？
- 怎样分析指令燃油泵？
- 怎样分析短时燃油修正？
- 怎样分析长时燃油修正？
- 怎样分析动力增强？
- 怎样分析减少燃油模式？

..... 三 进气状态参数 四 供电器点火参数 五 排放控制参数 六 变速器参数 七 空调参数第3单元

大众/奥迪车系的数值分析 一 发动机 二 自动变速器 三 ABS 四 实例分析第4单元 通用车系数值分析
一 动力控制模块 二 变速器控制模块 三 车身控制模块

<<汽车动态数据流测试分析200Q&>>

编辑推荐

《汽车动态数据流测试分析200Q&A》是汽车维修业高级技师答疑书系中的一本。书中采用问与答的形式进行编写，全书不涉及高深的专业知识，文字简练，通俗易懂。通过阅读本书，您就能理解汽车各个电子控制系统的数据参数、数据变化范围、数值分析方法和技巧。适用于广大汽车维修人员，汽车维修专业的大中专师生使用。

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>