第一图书网, tushu007.com

<<卡罗拉车系电路分析与维修案例>>

图书基本信息

书名：<<卡罗拉车系电路分析与维修案例集锦>>

13位ISBN编号：9787111268901

10位ISBN编号：7111268903

出版时间：2009-6

出版时间：机械工业出版社

作者：雷丰中 编

页数：89

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

《卡罗拉车系电路分析与维修案例集锦》主要介绍和分析了卡罗拉车系各系统电路，包括充电、起动、点火、发动机、变速器等控制系统，通过对各系统进行拆分分析，详细介绍了各系统电路工作原理、检修原理，同时对各相关系统的维修案例进行了点评分析，以使读者更好地掌握方法。

《卡罗拉车系电路分析与维修案例集锦》适合汽车一线维修人员、汽车初学者和各相关汽车工作人员学习参考。

书籍目录

丛书序一、电路图识读指南二、起动、充电电路起动电路分析起动电路维修充电电路分析充电电路维修三、点火电路点火电路分析点火电路维修四、发动机控制电路发动机动力控制系统电路分析（一）发动机ECU与电源的连接电路1 发动机ECU供电电路2 VC输出电路（二）信号输入电路1 空气流量计2 进气温度传感器3 曲轴位置传感器4 凸轮轴位置传感器5 冷却液温度传感器6 节气门位置传感器和节气门体7 加速踏板位置传感器8 爆燃传感器9 加热型氧传感器（三）执行器1 喷油器2 燃油、泵控制电路3 凸轮轴正时机油控制阀4 燃油蒸发排放控制系统净化控制阀发动机电控系统维修1 发动机故障诊断表2 发动机电脑引脚检测表3 发动机故障码检查与清除五、巡航控制电路巡舷控制电路分析1 巡航主指示灯电路2 巡航控制开关3 制动灯开关4 离合器开关电路巡航控制系统维修1 巡航控制系统故障诊断表2 巡航控制系统ECM端子检测表六、自动变速器控制自动变速器电路分析1 变速器油温传感器2 转速传感器3 驻车／空档位置开关4 变速器换档电磁阀自动变速器故障维修1 自动变速器故障码（U340E自动变速器）2 故障诊断表七、底盘电控系统ABS（不带VSC）系统电路分析1 供电电路2 信号输入电路3 信号输出电路ABS（带VSC）、TRAC和VSC系统电路分析动力转向系统电路分析1 动力转向ECU2 动力转向转矩传感器3 动力转向电动机电路4 动力转向警告灯电路动力转向系统故障维修1 动力转向系统故障诊断表2 动力转向ECU引脚检测表八、车身电气

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