

<<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>

<<卡罗拉车系电路分析与维修案例>>

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。

<<卡罗拉车系电路分析与维修案例>>

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、巡航控制电路巡航控制电路分析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

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>