

图书基本信息

书名：<<三菱、马自达车系汽车电脑维修图集>>

13位ISBN编号：9787111243847

10位ISBN编号：7111243846

出版时间：2008-8

出版时间：机械工业出版社

作者：谭本忠 编

页数：65

字数：209000

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

本图集以图文并茂的形式介绍了当前三菱、马自达车系发动机、自动变速器及防抱死（ABS）装置的电控系统，着重介绍了相应车型的电控单元（电脑）的工作原理、端子检测与故障诊断维修。对汽车电脑的内部结构、电路原理、芯片功能及其结构电路也做了相应的介绍，使读者对汽车电脑控制原理和诊断维修更容易理解和掌握。

图集中收集了各常见车型汽车电脑的端子检测与故障诊断步骤，对维修人员修理这些主要的电控系统及外围电路都具有重要的参考作用，是一本修理汽车电脑的必备工具书。

本图集适合汽车维修人员阅读，也可作为中职、高职院校相关专业以及培训班的教学参考书。

作者简介

广州市凌凯汽车技术开发有限公司是一家专注于汽车职业教学与职业培训服务领域的新兴企业。企业集教研、专业图书编写、汽车相关产品销售三位一体，将汽车资料编写作为主攻方向。以市场需求为导向，以客户要求为宗旨。全力打造符合中国汽车维修职业教学特色的技术培训与技术资

书籍目录

丛书序三菱车系 一、三菱发动机的电脑控制与检测维修 三菱4G64发动机控制系统电脑元件分析图 三菱4G64发动机ECU主板元件分布图 三菱4G64发动机ECU内部电路原理图 三菱4G64发动机ECU端子功能及检测(三菱、奇瑞、东南、江淮等车型) 奇瑞东方之子(4G64)发动机控制系统电路及检测 江铃全顺4G64发动机电控系统1/7 江铃全顺4G64发动机电控系统2/7 江铃全顺4G64发动机电控系统3/7 江铃全顺4G64发动机电控系统4/7 江铃全顺4G64发动机电控系统5/7 江铃全顺4G64发动机电控系统6/7 江铃全顺4G64发动机电控系统7/7 三菱4G64发动机故障案例1/4 三菱4G64发动机故障案例2/4 三菱4G64发动机故障案例3/4 三菱4G64发动机故障案例4/4 三菱6G72发动机ECU端子检修1/2(速跑、帕杰罗) 三菱6G72发动机ECU端子检修2/2(速跑、帕杰罗) 三菱帕杰罗、速跑6G72发动机电路图1/2 三菱帕杰罗、速跑6G72发动机电路图2/2 三菱6G72发动机故障案例1/4 三菱6G72发动机故障案例2/4 三菱6G72发动机故障案例3/4 三菱6G72发动机故障案例4/4 二、三菱自动变速器的电脑控制与检测维修 三菱F4A42自动变速器ECU元件分析图 三菱F4A42自动变速器ECU元件分布图 三菱F4A42自动变速器ECU内部电路原理图 三菱F4A42自动变速器控制系统电路及功能检测1/2(欧蓝德、菱绅、索纳塔等) 三菱F4A42自动变速器控制系统电路及功能检测2/2(欧蓝德、菱绅、索纳塔等) 三菱F4A42自动变速器控制系统功能检测及故障案例 三菱速跑R1A51及V4A51自动变速器PCM端子检测 三、三菱防抱死(ABS)制动系统的电脑控制与检测维修 三菱菱绅ABS控制单元内部元件分析图 三菱菱绅ABS控制单元内部元件分布图 三菱菱绅ABS控制单元内部电路原理图 三菱菱绅ABS控制系统电路及端子检测 三菱各车型ABS系统的PCM端子检测(速跑、欧蓝德) 三菱汽车ABS系统故障码分析及故障案例 马自达车系 一、马自达发动机的电脑控制与检测维修 马自达929发动机电脑板元件分析图 马自达929发动机电脑板元件分布图 马自达929发动机电脑电路原理图 马自达929发动机控制系统1/4 马自达929发动机控制系统2/4 马自达929发动机控制系统3/4 马自达929发动机控制系统4/4 马自达929轿车发动机电控单元的端子检测 马自达929轿车发动机电控系统电路 马自达929轿车发动机故障案例1/2 马自达929轿车发动机故障案例2/2 普力马发动机故障案例及控制单元的端子检测 普力马发动机控制单元的端子检测 二、马自达自动变速器的电脑控制与检测维修 马自达R4A—EL自动变速器电脑元件分析图 马自达R4A—EL自动变速器电脑元件分布图 马自达R4A—EL自动变速器电脑内部电路原理图 马自达R4A—EL自动变速器ECU端子检测(马自达929) 马自达R4A—EL自动变速器电控系统电路图 马自达929轿车R4A—EL自动变速器电子控制系统1/2 马自达929轿车R4A—EL自动变速器电子控制系统2/2 马自达FN4A—EL自动变速器控制系统电路图(普力马、新马自达3) 马自达FN4A—EL自动变速器ECU端子检测(普力马、新马自达3) 三、马自达ABS系统的电脑控制与检测维修 马自达929轿车ABS系统电路与ECU端子检测 (马自达626/MX-6/929) ABS系统1/3 (马自达626/MX-6/929) ABS系统2/3 (马自达626/MX-6/929) ABS系统3/3 新马自达3ABS系统的ECU端子检测与系统电路 普力马ABS系统的ECU端子检测及故障码表

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>