

《新型汽车电气线路维修图集（第4分册）》

图书基本信息

书名：《新型汽车电气线路维修图集（第4分册）》

13位ISBN编号：9787302233466

10位ISBN编号：7302233462

出版时间：2011-2

出版社：清华大学出版社

作者：孙刚 编

页数：572

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《新型汽车电气线路维修图集（第4分册）

内容概要

《新型汽车电气线路维修图集(第4分册)》根据汽车发展和维修的实际需要,精选了近年来中国内地保有量较大的新车型,同时对系列电路进行压缩合并,使在有限的篇幅内达到最大的技术含量。本维修图集共5册,《新型汽车电气线路维修图集(第4分册)》为第四分册,涵盖了上海大众帕萨特领驭、上海大众途观、一汽大众志俊、一汽大众前卫1.6ML、上海通用别克荣御MY2005ML、上海通用别克陆尊、上海通用别克新凯越、上海通用别克新君威、上海通用雪佛兰科鲁兹、上海福特马自达M2、长安福特嘉年华、东风雪铁龙凯旋、东风雪铁龙世嘉、天津一汽夏利N5、天津一汽威乐、广州本田锋范等16款车型。

《新型汽车电气线路维修图集(第4分册)》资料新颖,内容全面可靠,车型较全,实用性强,是汽车维修人员、业余爱好者、汽车专业院校师生不可多得的浓缩的汽车电气线路宝典。

书籍目录

第1章 上海大众帕萨特领驭

- 1.1 基本电路
- 1.2 发动机控制系统(T-Motronic / 110kW, , 发动机标识字母BGC)
- 1.3 发动机控制系统(L-Motronic / 140kW, 发动机标识字母BBG)
- 1.4 AG5自动变速器(EZS)
- 1.5 防抱死制动系统(ABS) / 电子差速锁(EDS)
- 1.6 防抱死制动系统(ABS) / 电子差速锁(EDS) / 电控行车稳定系统(ESP)
- 1.7 安全气囊系统
- 1.8 舒适系统
- 1.9 RCD 200收放机
- 1.10 Delta收放机
- 1.11 RNS-CNI收放机
- 1.12 车载电话
- 1.13 手动空调
- 1.14 自动空调
- 1.15 自动防炫目后视镜及雨量传感器
- 1.16 气体放电前照灯
- 1.17 带气体放电前照灯的照射范围控制
- 1.18 带记忆功能的电动座椅调节
- 1.19 电动座椅调节
- 1.20 座椅加热
- 1.21 多功能转向盘
- 1.22 导航系统
- 1.23 天窗电机
- 1.24 驻车辅助系统
- 1.25 组合仪表电路图
- 1.26 CAN-bus舒适系统
- 1.27 CAN-bus驱动系统

第2章 上海大众途观

- 2.1 蓄电池、交流发电机、起动机、调压器
- 2.2 Motronic发动机控制单元、点火线圈、火花塞插头、火花塞、霍尔传感器
- 2.3 Motronic发动机控制单元、节气门控制单元、节气门定位电机、节气门角度传感器、进气压力传感器、进气温度传感器
- 2.4 Motronic发动机控制单元、发动机转速传感器、冷却液温度传感器、发动机温度传感器
- 2.5 Motronic发动机控制单元、喷嘴、爆燃传感器?燃油泵继电器
- 2.6 Motronic发动机控制单元、氧传感器、活性炭容器装置电磁阀1(周期性控制)、氧传感器加热装置
- 2.7 Motronic发动机控制单元、Motronic供电继电器、加速踏板位置传感器
- 2.8 Motronic发动机控制单元、制动灯开关、制动踏板开关、离合器踏板开关
- 2.9 Motronic发动机控制单元、车速传感器
- 2.10 油压开关、燃油存量传感器、燃油泵(供油泵).. :
- 2.11 组合仪表控制单元、车速表、转速表、油压指示灯
- 2.12 组合仪表控制单元、燃油储备显示、冷却液温度表、充电不足警?灯、冷却液不足显示控制单元、冷却液不足显示开关、冷却液温度 / 冷却液不足显示指示灯
- 2.13 车速传感器、计价器
- 2.14 打印机、出租车车顶标志灯泡、灯光开关
- 2.15 蓄电池、交流发电机、起动机、调压器

- 2.16 Motronic发动机控制单元、点火线圈、分电器、火花塞、火花塞插头
- 2.17 Motronic发动机控制单元、霍尔传感器、进气温度传感器、进气压力传感器
- 2.18 爆燃传感器、冷却液温度传感器、节气门电位计
- 2.19 Motronic发动机控制单元、燃油泵继电器、燃油泵断路继电器、传真?
- 2.20 Motronic发动机控制单元、喷嘴
- 第3章 一汽大众志俊
 - 3.1 ABS系统
 - 3.2 发动机电路图(1.8L)
 - 3.3 舒适系统
 - 3.4 空调系统
 - 3.5 收放机系统
 - 3.6 仪表和照明系统
 - 3.7 通信和门锁系统
- 第4章 一汽大众前卫1.6ML
 - 4.1 发动机系统
 - 4.2 全车电路
- 第5章 上海通用别克荣御MY2005ML
 - 5.1 发动机管理系统(V6发动机)
 - 5.2 GMLAN串行通信电路
 - 5.3 动力系统接口模块(V6发动机)
 - 5.4 电源和接地分?电路
 - 5.5 自动变速器电路
-
- 第6章 上海通用别克陆尊
- 第7章 上海通用别克新凯越
- 第8章 上海通用别克新君威
- 第9章 上海通用雪佛兰科鲁兹
- 第10章 上海福特马自达M2
- 第11章 长安福特嘉年华
- 第12章 东风雪铁龙凯旋
- 第13章 东风雪铁龙世嘉
- 第14章 天津一汽夏利N5
- 第15章 天津一汽威乐
- 第16章 广州本田锋范

精彩短评

1、第四分册对上海大众领驭做了详尽描述，当您应用此书时，应对PASSAT领驭的整个维修手册和培训手册进行研究，有关各个新的技术被运用之中，尤其，对于各个的电脑网上匹配，和网下的设定要相当的娴熟，建议在豆丁网的原车原理进行学习，然后，再回到原书阅读，这对线路的理解相当有帮助，然后，您在去修理领驭，则会感到得心应手，如果，您是一个老手，则，会有新的感受，最近，修理了一辆领驭的进水车，得到了意向不到的效果，没想到用了此书帮了不少忙，集合自己的电脑维修经验和电脑的集成块的编程数据，把全部电脑全部修好，线路全部用酒精清洗，然后，再，沿着线路修理，连接接插件注入防水专用润滑油，汽车修复。

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：www.tushu000.com