

<<快修巧修汽车点火系统>>

图书基本信息

书名：<<快修巧修汽车点火系统>>

13位ISBN编号：9787115220806

10位ISBN编号：7115220808

出版时间：2010-4

出版时间：人民邮电出版社

作者：孙余凯，吴鸣山，项绮明 编著

页数：324

字数：274000

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>

<<快修巧修汽车点火系统>>

内容概要

本书从汽车点火系统的结构组成和工作原理出发，全面系统地介绍了快速检修汽车点火系统故障的技巧和方法。

同时，书中给出了大量检修实例，涉及市场上流行的多种品牌车型的点火系统，并对各实例中的快修巧修方法进行了归纳总结，以帮助读者尽快掌握汽车点火系统的检修技能。

本书适合汽车维修人员阅读，也可作为汽车维修工资格认证、考核培训的参考用书，同时还可供相关专业中、高职在校学生学习参考。

<<快修巧修汽车点火系统>>

书籍目录

第1章 汽车点火系统的组成及故障快修巧修思路	1.1 汽车点火系统的分类和特点	1.1.1
汽车点火系统的分类	1.1.2 汽车点火系统的特点	1.2 汽车点火系统的组成与工作原理
1.2.1 机械式点火系统	1.2.2 电子式点火系统	1.2.3 微电脑控制点火系统
1.3 汽车点火系统的保养与维护	1.3.1 汽车点火系统的定程保养与维护	1.3.2 汽车点火系统
保养与维护注意事项	1.3.3 汽车点火系统故障特点	1.4 汽车点火系统故障快修巧修思路
1.4.1 机械式点火系统故障快修巧修思路	1.4.2 磁电式电子点火系统快修巧修思路	
1.4.3 霍尔式电子点火系统故障快修巧修思路	1.4.4 微电脑控制点火系统故障快修巧修思路	
第2章 汽车点火系统用点火线圈	2.1 开磁路与闭磁路点火线圈	2.1.1 开磁路点火线圈
2.1.2 闭磁路点火线圈	2.2 点火线圈工作原理	2.3 点火线圈故障快速检测判断方法
2.3.1 点火线圈绝缘性能的检查	2.3.2 点火线圈初级绕组的检查	2.3.3 点火线圈
次级绕组的检查	2.3.4 点火线圈发火强度的检查	2.3.5 点火线圈接线是否正确的检查
2.4 点火线圈附加电阻	2.4.1 点火线圈附加电阻的作用	2.4.2 点火线圈附加电阻短路
形式	2.4.3 点火线圈附加电阻类型	2.4.4 点火线圈附加电阻检测方法
第3章 汽车点	3.1 火花塞型号的识别	3.1.1 国产火花塞型号的含义
火系统用火花塞	3.1.2 日本NGK型火花塞型号的含义	3.1.3 日本电装(ND)型火花塞型号的含义
3.1.4 日本日立	3.2 火花塞的组成和工作特点	3.2.1 火花塞的组成
公司火花塞型号的含义	3.2.2 火花塞的工作特点	3.3 火花塞的日常保养与维护
3.3.1 火花塞保养与维护项目	3.3.2 进行火花塞拆装应注意的问题	3.3.3 火花塞故障快速检测判断方法
3.3.4 火花	3.4 火花塞故障快修巧修方法	3.4.1 积炭
塞的正确拆装方法	3.4.2 瓷体破裂	3.4.3 电极烧蚀
3.4.4 漏气	3.4.5 机械损坏	3.4.6 油污
3.4.7 间隙不当	3.5 火花塞的代换方法	3.5.1 进口汽车发动机对火花塞的技术要求
3.5.2 进口汽	3.5.3 代换火花塞热特性是否合适的判别	3.5.4 火花塞代换对
车发动机火花塞选用原则	第4章 汽车点火系统用分电器	第5章 汽车点火系统用传感器与点火控制器
第6章 汽车	点火系统故障快修巧修思路、方法与实例	

<<快修巧修汽车点火系统>>

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>