

<<吉利汽车维修技术手册（动力）>

图书基本信息

书名：<<吉利汽车维修技术手册（动力分册）>>

13位ISBN编号：9787111378556

10位ISBN编号：7111378555

出版时间：2012-6

出版时间：机械工业出版社

作者：胡欢贵

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

吉利汽车现有帝豪（主要车型有EC7、EC7?RV、EC8）、全球鹰（主要车型有熊猫、GX2、GC7、GX7、新自由舰）、英伦（主要车型有SC5、SC5?RV、SC7、TX4、金刚、金鹰CROSS）等三大品牌共30多款整车产品。

《吉利汽车维修技术手册（动力分册）》编写的维修技术及数据资料，不仅可以供上面提到的三大品牌车型作参考，也可以用于上海华普车系（海域、海锋、海迅、海尚、海景等车型）和老吉利车系（美日、豪情、优利欧、美人豹、自由舰、远景、中国龙等车型）。

《吉利汽车维修技术手册（动力分册）》的内容包括吉利车型所配用的1?0L到2?5L排量的发动机（包括一款电控柴油发动机）的机械及电控部分的技术原理、拆装流程、故障检修等。该书内容翔实，图文并茂，原始参考资料来自吉利售后技术中心，更为真实可信，对了解和掌握吉利汽车的维修技术有着很高的使用价值。

该书既可作为广大汽车维修技术人员的技术资料，也可供各汽车职业院校专业师生作为了解吉利车系的教辅资料。

## 书籍目录

前言第一章3G10型发动机第一节发动机概述第二节发动机机械系统拆装与检修一、发动机机体与曲轴连杆机构的维修二、配气机构检查与维修三、进排气系统四、润滑系统的维修五、冷却系统的维修六、燃油系统的维修七、点火系统的维修第三节电控系统原理与诊断一、联电M7·9·7EFI系统二、节气门体总成三、典型维修案例第二章MR479Q、MR479QA、MR481QA、JL481Q型发动机第一节发动机概述一、发动机维修的就车检查项目与操作要领二、发动机总成拆卸第二节发动机机械系统拆装与检修一、发动机机体与曲柄连杆机构二、进排气系统三、润滑系统四、冷却系统五、燃油系统六、控制系统：怠速控制阀清洗方法和步骤第三章4G15、4G18型发动机第一节发动机概述一、技术参数对比二、发动机就车检查项目及流程三、发动机总成拆卸与安装第二节发动机机械系统拆装与检修一、发动机机体与曲柄连杆机构二、配气机构检查与维修三、进排气系统四、润滑系统五、冷却系统六、燃油系统七、点火系统第三节电控系统原理与诊断一、联电M7发动机控制系统二、德尔福MT80发动机控制系统三、典型维修案例四、发动机数据流第四章4G63型发动机第一节发动机概述一、发动机性能综合检查二、发动机总成的拆卸与装配第二节发动机机械系统拆装与检修吉利汽车维修技术手册（动力分册）目录一、活塞连杆机构的维修二、曲轴的更换三、发动机配气机构四、燃油供给系统五、点火系统的维修六、润滑系统的维修七、冷却系统的维修八、排气系统的维修第三节电控系统原理与故障诊断一、德尔福MT80电控系统部件二、德尔福MT80电控系统工作原理三、德尔福MT80电控系统中的辅助排放控制系统四、典型维修案例第五章4G69型发动机第一节发动机概述第二节发动机正时传动带拆装与调整一、气门正时传动带拆卸程序二、平衡器正时传动带的拆卸三、气门正时传动带的安装第三节电控系统原理与故障诊断一、三菱MIVEC发动机电控系统部件二、三菱MIVEC电控系统的工作原理三、三菱MIVEC发动机电控系统控制机构四、三菱MIVEC发动机电控系统故障检查与诊断第六章R425型电控柴油发动机第一节发动机概述第二节发动机部件安装螺栓的紧固顺序及力矩一、飞轮/驱动板螺栓拧紧过程二、气缸盖螺栓拧紧程序三、气缸盖罩/进气歧管螺栓拧紧程序第三节发动机正时系统一、正时传动带与链轮的拆装二、正时传动带张紧轮的拆装与调整第四节柴油机电控系统一、CRD共轨柴油机电控系统二、供油系统三、喷油器附录吉利汽车动力总成配置

#### 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>