

<<摩托车电气设备结构与维修>>

图书基本信息

书名：<<摩托车电气设备结构与维修>>

13位ISBN编号：9787508253695

10位ISBN编号：7508253698

出版时间：2008-11

出版时间：金盾出版社

作者：杨智勇，惠怀策 编

页数：158

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>

## <<摩托车电气设备结构与维修>>

### 内容概要

《摩托车电气设备结构与维修》详细介绍了摩托车电气设备结构、工作原理及故障检修方法。内容包括基础知识、电源部分、起动系统、点火系统、照明系统、信号及辅助电气系统的结构与故障检修等。

同时还附有电路故障检修程序及常见摩托车的电路图。

《摩托车电气设备结构与维修》可供摩托车驾驶员、专业维修人员、职业培训机构学员、销售人员阅读。

## &lt;&lt;摩托车电气设备结构与维修&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 基础知识第一节 电学基础一、电路和电路图二、电阻器与电容器三、电磁感应四、半导体元件第二节 摩托车电气设备简介一、电源二、用电装置三、辅助电气设备第三节 电气设备电路图一、线路连接的原则二、电路图图形符号与文字符号三、读电路图第四节 摩托车电气设备故障检修概述一、摩托车电气系统故障检修的基本思路二、摩托车电气系统维修注意事项三、诊断故障的基本方法第五节 维修工具和量具一、通用维修工具二、量具三、电气检测设备四、常用专用工具第二章 电源部分第一节 蓄电池一、蓄电池的结构与工作原理二、蓄电池的检查与故障检修第二节 磁铁转子式交流发电机一、磁铁转子式交流发电机的结构与工作原理二、磁铁转子式交流发电机的故障检修第三节 直流发电机一、直流发电机的构造与工作原理二、直流发电机充电系统的故障检修第四节 三相交流发电机一、三相交流发电机的构造二、三相交流发电机充电系统的故障检修第五节 磁电机一、磁电机的构造与工作原理二、磁电机充电系统的故障检修第三章 起动系统第一节 起动系统结构与工作原理一、起动机的结构与工作原理二、控制装置的结构与工作原理三、啮合机构的结构与工作原理四、起动/发电机的结构与工作原理第二节 起动系统故障检修一、起动机的故障诊断二、起动机的故障检修三、控制装置及啮合机构的故障检修四、起动系统常见故障原因及排除方法索引表第四章 点火系统第一节 点火系统结构与工作原理一、蓄电池点火系统的结构与工作原理二、磁电机点火系统的结构与工作原理三、电子点火系统的结构与工作原理第二节 点火系统的故障检修一、蓄电池点火系统的故障检修二、磁电机有触点式点火系统的故障检修三、磁电机无触点式点火系统的故障检修四、点火系统故障检修索引第三节 点火正时的调整一、确定点火正时的方法二、蓄电池点火系统点火时间的调整三、磁电机有触点式点火系统点火时间的调整四、磁电机无触点式点火系统点火时间的检查与调整第五章 照明、信号系统及辅助电气设备第一节 照明系统一、照明系统的组成及结构二、照明系统的故障检修第二节 信号系统一、信号系统的组成及结构二、信号系统的故障检修第三节 辅助电气设备一、辅助电气设备组成及结构二、辅助电气设备的故障检修附录一 摩托车电路故障检修程序附录二 常见摩托车电路图

<<摩托车电气设备结构与维修>>

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>