

<<简明摩托车维修实用手册>>

图书基本信息

书名：<<简明摩托车维修实用手册>>

13位ISBN编号：9787533734954

10位ISBN编号：7533734955

出版时间：2006-6

出版时间：安徽科学技术出版社

作者：徐峰

页数：755

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>

<<简明摩托车维修实用手册>>

内容概要

《摩托车维修实用手册》系统地介绍了摩托车维修基础知识、典型摩托车结构特点、摩托车维护保养知识、摩托车维修基本技能、摩托车常见故障诊断、摩托车典型故障案例分析、常见车型维修技术参数、常见车型整车分解电路图,以及摩托车维修工等级考试等知识。

《摩托车维修实用手册》具有以下鲜明特点: (1) 实用性强: 摩托车维修是一门操作性和实践性比较强的工作, 很多维修方法和技巧是在传统的教科书中所学不到的。而本书的作者都是摩托车维修的行家里手, 他们既有比较扎实的理论基础, 又有丰富的维修实践经验, 书中所介绍的维修技术及工艺, 都是作者经多年实践总结出来的“看家本领”, 具有很强的指导性和可操作性。

(2) 构思新颖: 本手册在编写过程中, 力求集时新性、实用性、全面性、资料性于一体, 突出了手册的最大功能, 既面向了广大摩托车维修工的实际维修技能需要, 又兼顾了摩托车维修工技术等级考试的要求, 一举多得。

(3) 题材广泛: 本手册涉及车型广泛, 涉及了国内外社会保有量较大的各种品牌摩托车, 使读者能快速了解、查阅各典型摩托车结构特点、技术规格和性能参数、维修技术数据及整车电路图。同时, 所选故障案例具有广泛的代表性, 使读者举一反三, 可以很快掌握检修技巧, 从而迅速提高修理水平和修理质量。

<<简明摩托车维修实用手册>>

书籍目录

第1篇 摩托车维修基础知识第1章 摩托车基础知识概述1 摩托车的分类及型号1.1 摩托车的分类方法1.2 摩托车型号命名方法1.3 摩托车发动机型号命名方法2 摩托车基本结构组成2.1 摩托车整车构造2.2 发动机部分2.3 传动部分2.4 行车部分2.5 操纵制动部分2.6 电气仪表部分3 摩托车技术参数及性能3.1 摩托车主要技术参数3.2 摩托车主要技术性能第2章 摩托车维修识图基础1 机械图的基本规定1.1 图线1.2 绘图比例1.3 尺寸注法2 正投影视图2.1 正投影的概念2.2 正投影三视图2.3 基本形体的三视图2.4 形体的组合和变化2.5 其他形式的视图3 剖视图与剖面图3.1 剖视图的概念3.2 三种主要剖视图3.3 剖面图4 标准性结构的画法和标记4.1 螺纹的规定画法和标记4.2 花键的规定画法和标记4.3 齿轮的规定画法和标注4.4 公差与配合的标注4.5 形位公差的标注4.6 零件表面粗糙度的标注5 零件图与装配图的识读5.1 零件图的识读5.2 装配图的识读6 摩托车传动示意图第3章 摩托车维修基本知识1 摩托车维修常识1.1 摩托车维修的分类1.2 摩托车大修标志2 摩托车零件的修复方法2.1 摩托车零件的清洗2.2 摩托车零件的检验2.3 摩托车零件的修复3 专用工具与检测仪器3.1 专用工具3.2 仪表及其使用4 摩托车维修作业基本工艺4.1 锉削4.2 錾削4.3 锯割4.4 钻孔4.5 铰孔4.6 铰孔4.7 攻丝4.8 套丝4.9 刮削4.10 研磨4.11 铆接4.12 钣金、棒料矫正4.13 焊接4.14 胶接5 摩托车维修电气基础知识5.1 电压、电流、电阻及电功率5.2 电磁与电磁感应5.3 半导体器件5.4 摩托车电气系统的构成5.5 电路图中常用的图形符号和文字符号5.6 导线颜色的文字符号第2篇 典型摩托车结构特点第1章 轻骑铃木AG50型摩托车1 发动机1.1 机体1.2 曲轴连杆机构1.3 燃油供给系统1.4 进气系统1.5 排气系统1.6 润滑系统1.7 冷却系统2 传动系统2.1 起动装置2.2 离合器2.3 变速器2.4 后传动装置3 行车系统3.1 车架3.2 车架附属机构3.3 悬挂装置3.4 车轮4 操纵制动系统4.1 操纵系统4.2 制动系统5 电气系统及仪表结构5.1 充电系统5.2 点火系统5.3 信号系统5.4 照明系统5.5 电起动控制系统5.6 仪表结构第2章 嘉陵·本田JH70型摩托车1 发动机1.1 机体1.2 配气机构2.3 曲轴连杆机构.....第3篇 摩托车维护保养与调整第4篇 摩托车维修基本技能第5篇 摩托车常见故障诊断第6篇 常见摩托车维修技术数据第7篇 常见摩托车整车分解电路图第8篇 摩托车维修工等级考试参考文献

<<简明摩托车维修实用手册>>

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>