

豪爵牌摩托车结构与使用维修



[豪爵牌摩托车结构与使用维修_下载链接1](#)

著者:颜伏伍

出版者:金盾出版社

出版时间:2000-02

装帧:平装

isbn:9787508210872

内容提要

本书介绍了豪爵牌各型摩托车的结构特点、使用保养要求及故障排除方法等内容。全书分为概述，发动机的结构与维修，传动装置的结构与维修，行车装置的结构与维修，操纵制动装置的结构与维修和电气设备的结构与使用维修六个部分。本书内容充实，通俗易懂，便于自学，是摩托车用户及维修人员的必备资料。

作者介绍:

目录: 目录

第一章 概述

第一节 豪爵牌摩托车总述

一、大长江集团简介

二、豪爵牌摩托车的主要技术参数

第二节 豪爵牌摩托车的结构及工作原理

一、摩托车的结构及各部分的作用

二、摩托车发动机的工作原理

第三节 摩托车的主要性能

一、摩托车的动力性能

二、摩托车的燃油经济性能

三、摩托车的制动性能

第四节 摩托车的定期维护

一、定期维护计划表

二、新车磨合期的使用要求

三、一般维护使用注意事项

第五节 豪爵牌摩托车维修常识

一、豪爵牌摩托车维修工具

二、豪爵牌摩托车专用维护材料

三、摩托车修理工艺

第六节 豪爵牌摩托车的检查与调整

一、气门间隙的检查与调整

二、蓄电池的检查

三、部分重要螺栓、螺母的检查

四、空气滤清器的检查与清洗

五、凸轮轴传动链张紧器的调整

六、燃油管及燃油开关的检查

七、更换发动机机油和变速器油

八、传动链条的检查与更换

九、离合器的检查与调整

十、制动器的检查与调整

十一、车轮及减震器的检查

第二章 发动机的结构与维修

第一节 发动机的结构组成

一、摩托车发动机的分类

二、豪爵牌摩托车发动机的组成

三、豪爵牌摩托车发动机的结构特点

四、发动机的拆卸与安装

第二节 机体组

一、气缸盖

- 二、气缸体
- 三、曲轴箱
- 第三节 曲柄连杆机构
- 一、活塞
- 二、活塞环
- 三、曲轴连杆组合
- 第四节 配气机构
- 一、配气机构的结构组成
- 二、配气机构的维护
- 三、配气机构的检修
- 四、簧片阀的结构与检修
- 第五节 供给系统
- 一、供给系统零部件的结构
- 二、供给系统的维护与检修
- 第六节 润滑系统
- 一、AX100型摩托车润滑系统
- 二、GN125型摩托车润滑系统
- 第七节 发动机的故障诊断与排除
- 一、发动机综合故障的诊断与排除
- 二、气缸体组件与曲柄连杆机构典型故障的诊断与排除
- 三、配气机构异响的诊断与排除
- 四、润滑系统典型故障的诊断与排除
- 五、燃油系统典型故障的诊断与排除
- 第三章 传动装置的结构与维修
- 第一节 离合器
- 一、离合器的结构原理
- 二、离合器的维护
- 三、离合器的检修
- 四、离合器典型故障的诊断与排除
- 第二节 变速器
- 一、变速器的结构原理
- 二、变速器的维护与检修
- 三、变速器典型故障的诊断与排除
- 第三节 起动机构
- 一、起动方式
- 二、起动机构的结构及起动过程
- 三、起动机构的典型故障诊断与排除
- 第四节 二次传动装置
- 一、二次传动装置的结构
- 二、二次传动装置的拆卸、检修与装配
- 第四章 行车装置的结构与使用维修
- 第一节 车架及其附属装置
- 一、车架
- 二、车架附属机构
- 第二节 减震器
- 一、前减震器
- 二、后减震器
- 第三节 车轮
- 一、车轮的结构
- 二、车轮的维护
- 三、车轮的检修
- 四、行驶装置典型故障的诊断与维修
- 第五章 操纵、制动装置的结构与维修
- 第一节 方向把及操纵钢索

- 一、方向把结构
- 二、操纵钢索的结构及布置
- 三、操纵钢索的保养及调整

第二节 方向柱

- 一、方向柱的结构
- 二、方向柱的调整
- 三、方向柱的保养
- 四、方向柱的检修及故障排除

第三节 制动器

- 一、制动器的结构与分类
- 二、制动器的保养和调整
- 三、制动器的检修
- 四、操纵制动装置的故障诊断与排除

第六章 电气设备的结构与使用维修

第一节 电气设备的组成及其电路特点

- 一、电气设备的组成
- 二、电气设备的电路特点

第二节 电路的识别及电路故障的检查方法

- 一、电路中常用的符号
- 二、导线颜色的文字符号
- 三、电气设备电路故障的检查方法

第三节 点火系统

- 一、点火系统的组成
- 二、点火系统的检修

第四节 充电照明系统

- 一、AX100型摩托车的充电照明系统
- 二、GN125型摩托车的充电系统

第五节 仪表、灯具及开关

- 一、AX100型摩托车仪表、灯具及开关的检修
- 二、GN125型摩托车仪表、灯具及开关的检修

第六节 蓄电池

- 一、蓄电池的结构原理
- 二、蓄电池的使用保养
- 三、蓄电池的故障检修

第七节 信号系统

- 一、信号系统的结构组成
- 二、信号系统的保养和检修

第八节 电起动装置

- 一、电起动装置的结构组成
- 二、电起动装置的检查
- 三、起动电机常见故障及排除

附录

附录一 豪爵牌摩托车维修数据

附录二 豪爵牌摩托车电路图

• • • • • [\(收起\)](#)

[豪爵牌摩托车结构与使用维修_下载链接1](#)

标签

1

00000

传记

gg

评论

[豪爵牌摩托车结构与使用维修 下载链接1](#)

书评

[豪爵牌摩托车结构与使用维修 下载链接1](#)