

<<摩托车维修与保养技术>>

图书基本信息

书名：<<摩托车维修与保养技术>>

13位ISBN编号：9787502317478

10位ISBN编号：7502317473

出版时间：1999-11

出版时间：科学技术文献出版社

译者：熊大明/等

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>

<<摩托车维修与保养技术>>

内容概要

内容简介

本书简明、扼要、系统地介绍了摩托车原理、构造和维修知识，其中包括：二、四冲程发动机，功率和扭矩，润滑系统，单缸和多缸，大、中、小排量，前传动、离合器和后传动，球锁和滑动轮毂换档，三、四、五档变速器，滑阀化油器和真空油箱开关，前、后悬挂，鼓形制动和盘形制动，蓄电池、磁电机和电子点火。

还介绍了20种世界名牌大排量摩托车的技

术性能和特性，并以依发和本田中、小排量摩托车为例，说明其维修保养要点。

本书内容丰富，叙述精练，图文并茂，适合摩托车驾驶员、维修技师阅读。

<<摩托车维修与保养技术>>

书籍目录

目录

第一章 摩托车工作原理

- 一、发动机工作循环
- 二、四冲程工作循环
- 三、二冲程工作循环
- 四、压缩比
- 五、发动机功率
- 六、发动机支持系统
- 七、传动系的演变
- 八、离合器
- 九、变速器
- 十、换档
- 十一、前传动和后传动

第二章 发动机和变速器构造

- 一、发动机布置
- 二、二冲程汽缸盖
- 三、四冲程汽缸盖
- 四、气门
- 五、气门弹簧
- 六、气门驱动件
- 七、二冲程缸筒
- 八、四冲程缸筒
- 九、发动机冷却
- 十、缸垫
- 十一、活塞
- 十二、连杆和曲轴
- 十三、前传动
- 十四、离合器
- 十五、变速器
- 十六、换档机构
- 十七、自动变速器
- 十八、起动机构
- 十九、曲轴箱
- 二十、后传动
- 二十一、水平单置发动机

第三章 可燃混合气及其系统

- 一、基本化油器
- 二、滑阀化油器
- 三、冷起动
- 四、浮子室
- 五、其他化油器
- 六、汽油油箱和油箱开关
- 七、空气滤清器
- 八、化油器的操纵装置

第四章 润滑

<<摩托车维修与保养技术>>

- 一、 润滑油的用途
- 二、 润滑油
- 三、 四冲程发动机的润滑
- 四、 机油泵
- 五、 机油滤清器
- 六、 二冲程发动机的润滑
- 七、 泵润滑
- 第五章 车架、悬架、车轮和制动器
- 一、 车架基础知识
- 二、 车架
- 三、 前叉
- 四、 转向阻尼装置
- 五、 摆臂
- 六、 车轮
- 七、 制动器
- 八、 制动器操纵系统
- 九、 轮胎
- 十、 挡泥板
- 十一、 排气系统
- 十二、 支架
- 十三、 脚踏板
- 十四、 车把
- 十五、 车座
- 十六、 仪表
- 十七、 边车
- 第六章 电气系统
- 一、 电气原理
- 二、 导线
- 三、 蓄电池
- 四、 充电系统
- 五、 硅整流器
- 六、 飞轮发电机
- 七、 永磁式交流发电机
- 八、 电磁式交流发电机
- 九、 直流发电机
- 十、 点火系统
- 十一、 线圈点火
- 十二、 飞轮磁电机点火
- 十三、 电子点火
- 十四、 点火正时
- 十五、 火花塞
- 十六、 防干扰
- 十七、 起动机
- 十八、 照明
- 十九、 闪光灯
- 二十、 喇叭
- 二十一、 开关

<<摩托车维修与保养技术>>

第七章 大排量摩托车维修技术数据

- 一、BMW100RS摩托车
 - 二、杜卡迪860GTS摩托车
 - 三、哈利 - 戴维森FXE - 1200摩托车
 - 四、哈利XLCR1000摩托车
 - 五、本田CB7 50F2摩托车
 - 六、本田金翼GL1000摩托车
 - 七、川崎Z650摩托车
 - 八、川崎750H2摩托车
 - 九、川崎Z1000摩托车
 - 十、Laverda750摩托车
 - 十一、LaverdaJota1000摩托车
 - 十二、摩托古齐850摩托车
 - 十三、MV750S摩托车
 - 十四、诺顿850摩托车
 - 十五、铃木GT750M摩托车
 - 十六、铃木RE5摩托车
 - 十七、铃木GS750摩托车
 - 十八、凯旋T160摩托车
 - 十九、凯旋虎牌750摩托车
 - 二十、雅马哈XS750摩托车
 - 二十一、大排量摩托车性能对比
- 附录一 依发摩托车保养要点
- 附录二 本田H100S保养要点
- 附录三 嘉陵 - 丰田JH70保养要点

<<摩托车维修与保养技术>>

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>