

<<我要做摩托车维修能手>>

图书基本信息

书名：<<我要做摩托车维修能手>>

13位ISBN编号：9787118076141

10位ISBN编号：7118076147

出版时间：2011-9

出版时间：国防工业出版社

作者：徐峰 编

页数：284

字数：238000

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>

## <<我要做摩托车维修能手>>

### 内容概要

《我要做摩托车维修能手》共分4章，包括摩托车维修基础知识，摩托车维护保养与调整，摩托车常见可调部位的调整，摩托车维修基本技能，摩托车常见故障诊断与排除。

《我要做摩托车维修能手》适合于城乡广大摩托车维修人员，初学者，业余爱好者阅读，也可作为各类职业学校的培训教材。

# <<我要做摩托车维修能手>>

## 书籍目录

### 第一章 摩托车维修基础知识

#### 第一节 概述

- 一、摩托车的分类及型号
- 二、摩托车整车构造
- 三、摩托车技术参数及性能

#### 第二节 摩托车维修识图知识

- 一、零件图的识读
- 二、装配图的识读
- 三、摩托车传动示意图

#### 第三节 摩托车维修基本技能

- 一、摩托车维修常识
- 二、摩托车零件的修复方法
- 三、常用维修工具及仪器

### 第二章 摩托车维护保养

#### 第一节 基本常识

#### 第二节 摩托车正确维护

- 一、发动机的保养
- 二、传动系统的保养
- 三、行走系统的保养
- 四、电气系统的保养

### 第三章 摩托车维修基本技能

#### 第一节 发动机的维修

- 一、发动机的解体与清洗
- 二、发动机主要零件的修理

#### 第二节 传动系统的维修

- 一、离合器的修理
- 二、变速器的修理
- 三、启动机构的修理

#### 第三节 行车系统的维修

- 一、车架部分的维修
- 二、前减振器的修理
- 三、链条的修理

#### 第四节 操纵制动系统的维修

- 一、操纵系统的维修
- 二、制动蹄的维修

#### 第五节 电气仪表系统的维修

- 一、蓄电池的维修
- 二、发电机的维修
- 三、摩托车仪表的修理
- 四、点火开关及手把开关的修理
- 五、电线的更换

### 第四章 摩托车常见故障诊断与排除

#### 第一节 发动机常见故障诊断与排除

- 一、发动机故障症状及诊断方法
- 二、发动机不能启动

## <<我要做摩托车维修能手>>

- 三、发动机启动困难
- 四、发动机怠速不良
- 五、发动机高速运转断火
- 六、发动机高速运转突然熄火
- 七、发动机过热
- 八、发动机工作无力
- 九、发动机工作不均匀
- 十、发动机声响异常
- 十一、消声器放炮
- 十二、发动机耗油过高
- 十三、发动机润滑油超耗
- 十四、发动机油、电路综合故障

### 第二节 传动系统故障诊断与排除

- 一、离心式自动离合器打滑
- 二、离心式自动离合器分离不彻底
- 三、平盘摩擦式离合器打滑
- 四、平盘摩擦式离合器分离不彻底
- 五、挂挡困难或自行脱挡
- 六、自动换挡机构失灵
- 七、启动机构失灵

### 第三节 行车及操纵制动系统故障诊断与排除

- 一、摩托车行驶中一闯一顿
- 二、制动装置失灵
- 三、后传动装置工作不正常
- 四、车轮故障诊断
- 五、减振器故障诊断
- 六、行驶跑偏或后车轮甩动
- 七、行驶时车把抖动或转向不灵活
- 八、滑行性能差

### 第四节 电气、仪表常见故障诊断与排除

- 一、摩托车电器系统故障诊断方法
- 二、蓄电池故障诊断与排除
- 三、发电设备故障诊断与排除
- 四、启动机故障诊断与排除
- 五、照明、信号系统故障诊断与排除
- 六、电喇叭故障诊断与排除
- 七、仪表故障诊断与排除

### 第五节 现代摩托车故障诊断新思路

- 一、现代摩托车故障的定义
- 二、现代摩托车故障的分类
- 三、现代摩托车故障的变化规律
- 四、现代摩托车排故新思路
- 五、现代摩托车故障诊断新方法
- 六、电喷摩托车故障诊断的基本原则

### 参考文献

<<我要做摩托车维修能手>>

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>