

<<图解电动自行车蓄电池修复与控制电路>>

图书基本信息

书名：<<图解电动自行车蓄电池修复与控制电路检修技巧>>

13位ISBN编号：9787121136863

10位ISBN编号：7121136864

出版时间：2011-6

出版时间：电子工业出版社

作者：韩雪涛 编

页数：264

字数：414000

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>

## <<图解电动自行车蓄电池修复与控制电路>>

### 内容概要

《图解电动自行车蓄电池修复与控制电路检修技巧》根据电动自行车维修的技能特点和维修技术人员的要求，将电动自行车维修中蓄电池的修复和控制电路的检修作为重点内容进行介绍。通过对蓄电池的实际拆卸、检查、修复等一系列操作过程让读者清晰的看到蓄电池修复的全过程。在控制电路检修方面，《图解电动自行车蓄电池修复与控制电路检修技巧》对大量电动自行车的控制电路进行收集、整理，通过对多种典型电动自行车控制电路的实拆、实测、实修的操作演练，系统、全面地介绍了电动自行车控制电路的结构组成、电路原理、检测方法、检测重点和检测技巧，力求使读者能够在最短时间内掌握电动自行车蓄电池修复的技术和对电动自行车控制电路的维修技术。

《图解电动自行车蓄电池修复与控制电路检修技巧》可作为职业技能考核认证的培训教材，也可作为职业技术学院相关专业的实训教材，同时也适合电动自行车生产维修人员、家电维修技术人员及业余爱好者阅读。

## <<图解电动自行车蓄电池修复与控制电路>>

### 书籍目录

#### 第1章 电动自行车蓄电池与控制电路的功能特点

1.1 电动自行车蓄电池的功能特点

1.2 电动自行车控制电路的功能特点

#### 第2章 电动自行车蓄电池的结构和工作原理

2.1 电动自行车蓄电池的结构

2.2 电动自行车蓄电池的工作原理

#### 第3章 电动自行车蓄电池的检测与修复

3.1 电动自行车蓄电池的故障特点与拆装

3.2 电动自行车蓄电池的检测与修复

3.3 电动自行车蓄电池的日常保养与维护

#### 第4章 电动自行车蓄电池充电器的结构和检修

4.1 电动自行车蓄电池充电器的结构与原理

4.2 电动自行车蓄电池充电器的检修与代换

4.3 电动自行车蓄电池充电器的检修实例

#### 第5章 电动自行车控制电路的结构与分析

5.1 电动自行车控制电路的结构和原理

5.2 电动自行车控制电路的工作原理和电路分析

#### 第6章 电动自行车控制电路的故障特点与检修

6.1 电动自行车控制电路的故障特点

6.2 电动自行车控制电路的检修分析

#### 第7章 电动自行车控制电路的检修方法

7.1 电动自行车控制电路中的检测方法

7.2 电动自行车控制电路的检修技巧与应用实例

#### 第8章 电动自行车电路故障案例检修

案例1 宝岛电动自行车全车没电且电动机不启动

案例2 飞鸽有刷电动自行车仪表显示正常但电动机不启动

案例3 阿米尼无刷电动自行车电动机进水后不启动

案例4 都市风有刷电动自行车电动机不启动但能听到电动机内部的转动声

案例5 普通型无刷电动自行车所有控制功能失常

案例6 富士达有刷电动自行车后轮抱死且无法启动

案例7 新日有刷电动自行车大灯及喇叭均正常,旋动调速转把时电动机不启动

案例8 电动自行车电量显示正常而电动机不转且有“哒哒”异常响声

案例9 电动自行车电量显示正常但电动机不启动

案例10 打开上海伟星控制器的电动自行车电源锁并转动转把后电动机不运转

案例11

都市风牌电动自行车电动机不旋转

## <<图解电动自行车蓄电池修复与控制电路>>

### 编辑推荐

电动自行车蓄电池和充电器的工作原理    电动自行车蓄电池和充电器的检测与修复    电动自行车控制电路的结构与分析    电动自行车控制电路的故障特点与检修

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>