

<<图解电动车电气故障速查速修全流程>>

图书基本信息

书名：<<图解电动车电气故障速查速修全流程>>

13位ISBN编号：9787121104794

10位ISBN编号：7121104792

出版时间：2010-4

出版时间：电子工业出版社

作者：洛阳市绿盟电动车维修培训学校

页数：172

字数：227000

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>

<<图解电动车电气故障速查速修全流程>>

内容概要

本书是编者多年从事电动自行车教学、科研及维修工作的经验总结。

本书以电动自行车各电气系统为主题，全面介绍了电动自行车电气四大件（充电器、控制器、蓄电池、电动机）的常见故障及维修方法。

具体编写时针对电动自行车的电气故障实例进行剖析，使读者通过观察故障现象，分析故障产生的原因，进而掌握排除故障的方法。

附录给出了常见的电动自行车电路图。

本书非常适合电动自行车维修人员和用户使用，还可作为技工学校和职业学校的教学参考用书。

<<图解电动车电气故障速查速修全流程>>

书籍目录

第一章 电动自行车电气检修常用工具、仪器及检修方法 第一节 电动自行车电气检修常用工具
一、电动自行车电气检修工具 二、电动自行车电气检修工具外形图 第二节 电动自行车电气检修常用仪表和仪器
一、电动自行车电气检修常用仪表和仪器列表 二、电动自行车电气检修常用仪表和仪器外形图 第三节 电动自行车电气检修基础知识和检修方法
一、电动自行车电气检修基础知识 二、电动自行车电气系统概述 三、电动自行车修理识图方法、电气检修步骤和故障快速检测方法 四、电动自行车电气四大件的快速检测方法 第二章 电动自行车附属部件速查速修全流程
第一节 转把、刹把、助力传感器速查速修全流程 一、转把的速查速修流程
二、刹把的速查速修流程 三、助力传感器的速查速修流程 第二节 其他附属部件速查速修全流程
一、电源锁的速查速修流程 二、转换器的速查速修流程 三、喇叭的速查速修流程
四、灯具的速查速修流程 五、防盗报警器的速查速修流程 第三节 仪表故障速查速修全流程
一、仪表损坏的故障现象 二、仪表损坏的速查速修流程 三、仪表损坏的更换流程 第三章 控制器与电动机故障速查速修全流程 第一节 控制器故障速查速修全流程
一、控制器损坏的故障现象 二、控制器损坏的故障原因 三、控制器损坏的速查速修流程 四、控制器损坏的更换流程 第二节 电动机故障速查速修全流程
一、电动机损坏的故障现象 二、电动机损坏的故障判断 三、电动机损坏的速查速修流程 四、电动机损坏的更换原则 五、电动机维修注意事项 第四章 充电器与蓄电池故障速查速修全流程 第一节 充电器故障速查速修全流程
一、充电器损坏的故障现象 二、充电器损坏的速查速修流程 三、充电器损坏的更换原则 第二节 蓄电池故障速查速修全流程
一、蓄电池损坏的故障现象 二、蓄电池故障及容量的速查流程 三、蓄电池的修复流程 附录 附录A 无刷电动车电气原理图 附录B 千鹤TDNBZ电动自行车电路图 附录C 电动自行车仪表系统电路原理图 附录D 多功能型电动自行车电气系统构成方框图 附录E 普通有刷控制器电动自行车典型电路图 附录F 普通电动自行车电气接线图 附录G 速派奇V有刷电动机电动自行车电路图 附录H 速派奇V无刷电动机电动自行车电路图 附录I 南京西普尔SP.PCB充电器原理图

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>