

<<电动自行车电气故障诊断与排除>>

图书基本信息

书名：<<电动自行车电气故障诊断与排除>>

13位ISBN编号：9787121071430

10位ISBN编号：7121071436

出版时间：2008-9

出版时间：电子工业

作者：孙雅欣

页数：247

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>

<<电动自行车电气故障诊断与排除>>

内容概要

《电动自行车电气故障诊断与排除》介绍了电动自行车电路元器件的基本知识和测量方法，详细地剖析电动自行车电气故障诊断与排除方法。

书中还列入了电动自行车充电器和控制器常用的近30个集成电路资料，以及具有代表性的近80个型号的充电器和控制器电路，是一本综合性的电动自行车维修工具书。

《电动自行车电气故障诊断与排除》内容通俗易懂、图文并茂，有较强的实用性和可操作性，可供电动自行车维修人员、售后服务人员和电动自行车爱好者使用，也可用作电动自行车维修培训班教材。

<<电动自行车电气故障诊断与排除>>

书籍目录

第1章 元器件的认识和测量方法第1节 电阻一、电阻的简述二、电阻的识别三、电阻的标称和功率四、电阻的测量五、敏感电阻的认识六、电阻的更换第2节 电容一、电容的简述二、电容的识别三、电容的基本参数四、电容的测量五、电容的更换第3节 二极管一、二极管的简述二、二极管的识别三、二极管的极性四、二极管的测量五、二极管的更换第4节 三极管一、三极管的简述二、三极管的识别三、三极管的极性判断和测量四、三极管的更换第5节 场效应管一、场效应管的简述二、场效应管的识别三、场效应管的判断和测量四、场效应管的更换第6节 晶闸管一、晶闸管的简述二、晶闸管的种类三、晶闸管的引脚和在电路中的图形符号四、晶闸管的检测第7节 光电耦合器一、光电耦合器的简述二、光电耦合器的种类和图形符号三、光电耦合器的检测第8节 晶体振荡器一、晶体振荡器的简述二、晶体振荡器的外形和符号三、晶体振荡器的检测第9节 变压器一、变压器的简述二、变压器的测量第10节 IGBT管一、IGBT的作用二、IGBT的特点第11节 集成电路一、集成电路的组成特点二、集成电路的检修第12节 常用集成电路一、AN7805二、AN7806三、AN7808四、AN7809.....第2章 常用仪表和电子电路的检修方法第3章 电动机的故障诊断与排除第4章 控制器的故障诊断与排除第5章 蓄电池的故障诊断与排除第6章 充电器的故障诊断与排除附录A 控制器电路图附录B 充电器电路图附录C 控制器外部接线图

<<电动自行车电气故障诊断与排除>>

编辑推荐

专家手笔，元器件的测量技巧，120个独特的故障诊断与排除方法，近30个常用集成电路资料，近80幅电路图。

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>