<<新型电动自行车快学速修>>

图书基本信息

书名: <<新型电动自行车快学速修>>

13位ISBN编号: 9787534944826

10位ISBN编号: 7534944821

出版时间:2010-5

出版时间:河南科学技术出版社

作者:张新德编

页数:224

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

<<新型电动自行车快学速修>>

内容概要

本书全面介绍了电动自行车的常用元器件、常用检测仪表、维修工具、故障速修和通用技术资料

重点突出电动自行车的常见故障速修实例及重要技术资料。

全书的故障速修实例均采用表格的形式,一个故障现象直接对应一个或多个维修思路或修理方法,全面汇集了来自维修一线的简单而具体的手到病除的维修方法。

电动自行车技术资料部分汇编了电动自行车的电气电路图、元器件资料和英汉对照资料,供读者查用

本书的读者对象是电动自行车维修初学者、技工学校师生、电动自行车维修自学者和电动自行车使用人员,特别适用于电动自行车维修店专业维修人员和学员阅读。

<<新型电动自行车快学速修>>

书籍目录

第1章 电动车常用元器件1.1 F电阻器1.1.1 色环电阻器1.1.2 电位器1.2 电容器1.2.1 电解电容器1.2.2聚丙烯 电容器1.3 电感器1.4 晶体管1.4.1 普通晶体二极管1.4.2 稳压晶体二极管1.4.3 发光二极管1.4.4 开关三极 管1.4.5 V:DMOS管1.4.6 双极型三极管1.5 霍尔元件1.6 蓄电池1.7 电动机1.8 电刷1.9 控制器第2章 电动车 常用检测仪表及维修工具2.1电动车常用检测仪表2.1.1 指针式万用表2.1.2 数字式万用表2.1.3 绕组短路侦 察器2.1.4兆欧表2.1.5 电动车综合测试仪2.2 电动车常用维修工具2.2.1 电烙铁2.2.2 千分尺2.2.3 拉具2.2.4 螺丝刀2.2.5 电工刀2.2.6 钢丝钳2.2.7 扳手第3章 电动车故障速修3.1 充电器和蓄电池通用故障速查3.2 充 电器故障速查3.3 电动车通用故障速查3.4 电动车故障速查第4章 电动车技术资料4.1 电动车电气电路 图4.1.1 普通电动车电气接线图4.1.2 电动车控制器电路原理图4.1.3 千鹤TDI230型电动车电气接线图4.1.4 千鹤TDNI09型电动车电气接线图4.1.5 电动车普通充电器电路原理参考图4.1.6 电动车电动机(有刷)控 制器电路原理参考图4.1.7 电动车开关电源充电器电路原理参考图4.1.8 电动车智能充电器电路原理参考 图4.1.9 电动车智能无刷控制器引线功能参考和接线实物参考图4.1.10 电动车HDBl001系列加速器实物接 线参考图4.1.11 电动车HI) B48系列直流电动机调速控制器实物接线参考图4.1.12 电动车HM3648系列电 动机速度控制器实物接线参考图4.1.13 电动车HM2448系列控制器接线参考图4.1.14 电动车HM36'I' (HM48T)系列直流电动机控制器实物接线参考图4.1.15 电动车HM6080系列电动机控制器实物接线参 考图4.1.16 电动车NWWZK(:48系列无刷控制器接线参考图4.2 电动车元器件资料4.2.1 4N354.2.2 AT89C20514 2 3 FT8I74.2.4 IR21124.2.5 IR2130、IR2132、IR2132(J)、IR2132(S)、IR2132PBF4.2.6 L78054.2.7 L7809CN4.2.8 L78124.2.9 L78MR05FA4.2.10 L78R054.2.11 LMI58、LMI58 (A) 4.2.12 LM2394.2.13 LM324N4.2.14 LM339N4.2.15 LM3584.2.16 LM358Y4.2.17 MC33033DW4.2.18 MC330354.2.19 PC8174.2.20 TL43I4.2.21 TL4944.2.22 TL494CA4.2.23 UC38424.2.24 UC38434.2.25 场效应管4.2.26 二极 管4.2.27 可控硅4.2.28 三极管4.3 电动车英汉对照资料

<<新型电动自行车快学速修>>

编辑推荐

深入浅出 通俗易懂 丰富的故障排除实例供您参考 翔实的电路原理图供您查询

<<新型电动自行车快学速修>>

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