

<<电动自行车维修图解教程>>

图书基本信息

书名：<<电动自行车维修图解教程>>

13位ISBN编号：9787111252412

10位ISBN编号：7111252411

出版时间：2009-1

出版时间：机械工业出版社

作者：谭本忠 编

页数：93

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>

## <<电动自行车维修图解教程>>

### 前言

电动自行车以其无污染、无噪声、低能耗、占道少、方便快捷等优点成为目前流行的交通工具。

我国自行车产销量一直位居世界第一，这为电动自行车的发展提供了坚实的基础。

电动自行车的产量在1998年为5.45万辆，到2003年已突破百万辆。

现在，我国从事电动自行车整车和相关配件的生产单位已不少于3000家，大量的电动自行车正源源不断地出口到世界各地。

目前，我国电动自行车社会保有量巨大，这也为电动自行车维修业的发展提供了广阔的市场。

电动自行车的维修比自行车的维修内容复杂，技术含量高，不具备起码的机电基本知识和操作技术，就不可能胜任电动自行车的维修工作。

而我国电动自行车的修理市场发展还不够成熟，因此，当务之急是需要一大批较高素质的维修人员，充实到这个市场中去。

为了满足电动自行车使用者及维修人员的需求，我们广泛收集了各种电动自行车的技术资料，编写了电动自行车维修系列丛书。

本丛书包括：《电动自行车维修图解教程》、《电动自行车维修经验集锦》、《电动自行车快修问答》、《电动自行车维修电路图集》。

丛书从维修技术、维修经验、维修解答、维修电路四个方面解决当前电动自行车维修的资料缺乏问题。

由于编者水平有限，书中难免有诸多不妥之处，恳请广大读者和行家批评指正。

编者

## <<电动自行车维修图解教程>>

### 内容概要

本书由浅入深地对电动自行车充电器、蓄电池、电动机与控制器四大件及电动自行车的车身附属电器和车体等进行了讲述，具体地介绍了电动自行车的分类组成、结构原理、使用维护及故障分析与维修思路。

## <<电动自行车维修图解教程>>

### 作者简介

谭本忠，男，广东工业大学沙河校区副教授。

1933年7月出生，广东省罗定市人，毕业于河南大学历史系本科为上海华东师范大学中国近代史研究生，曾任郑州大学政治系中国政治思想史教研室主任与华南建设学院东院（后合并为广东工业大学）社科部主任多年又曾兼郑州市社会科学联合会理事。

现为广东工业大学关心下一代工作委员会委员，中国教育家协会理事。

毕生忠诚于人民教育事业有丰富的教学经验，渊博的专业知识与扎实的理论基础。

先后系统地多次讲授过中国近代史、中共党史、中国近代政治思想史、中国革命史、法律思想品德教育等课程并给研究生系统地授课，还经常给师生作专题辅导报告等。

曾先后被评为郑州大学校级优秀教师。

学校的先进工作者又连续三年被评为校级优秀共产党员，还被评为广东高校的优秀共产党员。

获得过优秀教学成果奖所写的授课稿在百万字以上，在省级刊物上发表过论文多篇，曾参与已出版的《简明政治学辞典》一书的撰写工作。

获郑州大学科研成果奖与建设部科研成果奖。

曾多次参加学校的职称评审委员会与广东高校德育系列中级职称评审工作多次参加全国及省市召开的学术会议广东省思想政治教育研究会年会，还参加广东省高校马列主义教研室主任培训班等。

## <<电动自行车维修图解教程>>

### 书籍目录

丛书序第一章 认识电动自行车第一节 概念及分类第二节 结构、原理及指标第二章 电动自行车的蓄电池第一节 分类、原理与使用第二节 维护与修理第三章 电动自行车的充电器第一节 分类、原理与使用第二节 维护与修理第四章 电动自行车的电动机第一节 分类、结构与原理第二节 维护与修理第五章 电动自行车的控制器第一节 构造、原理与使用第二节 维护与修理第六章 电动自行车的仪表灯光第一节 仪表简介第二节 使用与维护第三节 维护与修理第七章 电动自行车的车体第一节 车体构造第二节 维护与保养第三节 维护与修理

## <<电动自行车维修图解教程>>

### 章节摘录

电动车是用电力驱动的车辆；电动自行车则是用电力驱动的两轮自行车、三轮车。行驶中，它可以用电力驱动，也可以用人力驱动，或者是二者同时并用。单独电力驱动时，最高速度应符合国家规定的20km/h限速，对人力驱动的速度则没有限制。电动三轮车、残疾人电动轮椅的驱动方法、传动技术、车用电源与电动自行车特别接近，有的完全相同。

电动车包括电动汽车（Electric-Vehicle，简称E-V）、电动摩托车(Electric -Motorcycle，简称E-M)、电动自行车（Electric-Bike，简称E-B）。另外也有将所有小功率电动车如两轮、三轮、四轮电动车，统称为电动超轻车（Electric Superlight Vehicle，简称ESV）或超轻型电动车(Superlight Electric Moped，简称SEM)。电动自行车是一个大家族，包括电动两轮车、电动三轮客货车、老年情侣电动三轮车、电动残疾人轮椅、电动滑板车等交通工具。它们的最高速度在20km/h以下，车型轻、载质量小，实际就是用电力驱动的自行车或三轮车。

## <<电动自行车维修图解教程>>

### 编辑推荐

本书图文并茂、直观易懂，具有较强的实用性和可操作性，适合广大电动自行车生产、销售人员，一般用户与专业维护技术员使用，同时也可作为职业培训教材使用。

<<电动自行车维修图解教程>>

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>