

## <<电动自行车>>

### 图书基本信息

书名：<<电动自行车>>

13位ISBN编号：9787111096870

10位ISBN编号：7111096878

出版时间：2005-2

出版时间：机械工业出版社

作者：崔万安 编

页数：209

字数：260000

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>>

### 内容概要

本书详细介绍电动自行车的分类和构造，车用电动机和电池的种类、结构和工作原理，以及国内外电动自行车的发展概况。

本书专设一章，为一般用户讲解电动自行车的选购、使用和维护知识。

<<电动自行车>>

作者简介

崔万安，1957年毕业于北京矿业学院矿山建筑系，一直从事科研工作，90年代由中国煤炭工业集团进出口总公司秦皇岛公司退休。

## &lt;&lt;电动自行车&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第1章 概述 1.1 什么是电动车 1.2 电动自行车的优点 1.3 电动自行车的由来和发展 1.4 电动自行车的前景第2章 电动自行车的分类 2.1 分类方法 2.2 按驱动力性质分 2.3 按结构分 2.4 按驱动方式分第3章 电动自行车的构造 3.1 车体 3.2 折叠式电动自行车 3.3 操纵和显示机构第4章 车用电动机 4.1 电动机的类型 4.2 电动自行车对电动机的要求 4.3 车用电动机的选择 4.4 有刷直流电动机第5章 无刷直流电动机 5.1 概述 5.2 无刷直流电动机的原理 5.3 无刷直流电动机的结构 5.4 绕组的换流 5.5 磁性材料 5.6 直流电动机的调制—控制器 5.7 电能反馈 5.8 位置传感器 5.9 斩波器 5.10 直流电动机专用集成电路 5.11 无传感器无刷直流电动机及其驱动 5.12 车用电动机展望第6章 车用电池 6.1 电池的分类 6.2 铅酸蓄电池 6.3 碱性蓄电池 6.4 燃料电池 6.5 其它电池第7章 电动自行车的选购、使用与维修 7.1 电动自行车的性能 7.2 电动自行车的选购 7.3 试运转 7.4 日常使用注意事项 7.5 电动自行车的故障 7.6 故障的排除 7.7 关于电动自行车的标准第8章 国内外电动车的发展 8.1 国外电动车发展及其策略 8.2 我国大陆电动车发展状况 8.3 我国台湾省电动车发展概况 8.4 国内外电动自行车经济对比参考文献

<<电动自行车>>

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>