

<<电动汽车技术与商业运行>>

图书基本信息

书名：<<电动汽车技术与商业运行>>

13位ISBN编号：9787512334267

10位ISBN编号：7512334265

出版时间：2013-1

出版时间：中国电力出版社

作者：段万普 编

页数：298

字数：331000

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>

## <<电动汽车技术与商业运行>>

### 内容概要

当前，世界各国都普遍关注电动汽车技术的发展。

那么，中国电动汽车产业应如何发展？如何让电动汽车像燃油车一样充电便捷、快速？等等。

段万普等编著的《电动汽车技术与商业运行》以实际生产的数据为依据，提出了合理、可信的理论分析和可以操作实施的方案。

书中的技术措施可以大幅度压缩电动汽车运行成本，为进入千家万户的商业化运行提供基础条件。

《电动汽车技术与商业运行》第1、2章介绍电动汽车牵引电动机和电动机控制器的原理及使用；第3~7章介绍锂电池及其电池管理系统、锌空气电池的使用、燃料电池及燃料电池电动汽车、电动汽车铅酸蓄电池；第8章介绍电动汽车辅助系统相关技术、电动汽车电池的选型和结构设计、电动汽车整车测试、电动汽车充电作业及充换电站等；第9章从管理和技术可行性角度出发，分析了电动汽车技术发展路线的陷阱和误区，并提出了一种新的思路和解决方案；第10章从整车设计角度出发，并结合千熙新能源科技有限公司的试验数据证明了这一解决方案的可行性。

《电动汽车技术与商业运行》系统全面、角度新颖、数据翔实、实用性强，可供电动汽车商业运行管理人员、电动汽车设计人员、维护人员阅读参考，还可供大专院校相关专业师生和电动汽车用户阅读使用。

# <<电动汽车技术与商业运行>>

## 书籍目录

序

前言

第1章 电动汽车牵引电动机

第2章 电动机控制器

第3章 动力锂电池

第4章 电池管理系统

第5章 锌空气电池

第6章 燃料电池及燃料电池汽车技术

第7章 电动汽车铅酸蓄电池

第8章 电动汽车几项技术与充换电站

第9章 电动汽车商业化运行

第10章 整车动力设计计算

附录A 我国电动汽车发展的战略选择

附录B 小型充换电站和电池维护专用设备

附录C 党政关公务用车新能源轿车评价指标体系

## <<电动汽车技术与商业运行>>

### 编辑推荐

如何降低电动汽车使用成本？

如何让电动汽车像燃油汽车一样充电便捷、快速？

怎样实现电动汽车的商业化运行？

段万普等编著的《电动汽车技术与商业运行》以实际生产数据为依据，提出了合理、可信的理论分析和可以操作实施的方案。

书中的技术措施可以大幅度压缩电动汽车运行成本，为进入千家万户的商业化运行提供基础条件。

<<电动汽车技术与商业运行>>

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>