

<<电池使用维修指南>>

图书基本信息

书名：<<电池使用维修指南>>

13位ISBN编号：9787118073294

10位ISBN编号：7118073296

出版时间：2011-6

出版时间：国防工业出版社

作者：龚华生^邓迎春^李小运^等

页数：280

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>

<<电池使用维修指南>>

内容概要

本书共分14章,第1-11章全面介绍了锌锰干电池、锂锰干电池、铅蓄电池、铁镍电池、镉镍电池、镍氢电池、锌银电池、锌空电池、锌汞电池、普通锂离子电池、聚合物锂离子电池、磷酸铁锂动力电池、光电池等的结构、原理、特性、使用、维护知识以及故障检修技术;第12-14章介绍了蓄电池充电、放电、维修常用的设备及其使用方法,详细讲述了各种充电器的制作技术,还选编了部分中外充电器的经典电路资料。

从而使得本书成为一本全面学习电池使用知识和维修技术的实用书籍。

本书内容丰富、技术实用、层次清晰、语言通俗、讲解细致,非常适合使用电池的人群阅读,特别适合电池维修厂、汽车修配厂、摩托车维修部、家电维修部、机电维修部、电池回收站等涉及电池维修处理的工作人员阅读,还可作各类院校相关专业师生的学习参考书。

<<电池使用维修指南>>

作者简介

龚华生，高级经营师。

1959年出生于武汉黄陂。

1978年参加教育工作，自1982年起从事电子专业教学与维修工作，同时潜心研究社会、教育、电子等有关课题。

1992年编写《收音机维修》和《电风扇维修》，入选“第一届全国家电维修技术精华丛书”；1995年编写《虚假广告的欺骗》，刊登于2月12日《电子报》头版头条；1997编写《泵电源技术》、《冰箱修理技术》、《彩电遥控电路的原理、检修与资料》，入选“第三届全国家电维修技术精华丛书”，分别获优秀奖和三等奖。

2001年为《电子报》评报，获评论二等奖；同年为《家电维修》杂志评刊。

先后编写出版了《元器件自学通》、《彩电遥控电路维修自学通》、《实用电路创意制作自学通》、《农村电工实用技术入门》、《物业电工实用技术自学通》、《精编彩电维修实用资料手册》、《实用电器电路识读与元器件应用易学通》、《彩电维修实用集成电路手册》、《集成电路知识与应用易学通》、《元器件易学通——常用元件分册》。

2007年，荣获电子工业出版社颁发的《优秀作者》荣誉证书。

2008年，经专家评审，《农村电工实用技术入门》由国家新闻出版总署确定为“农家书屋”必备100种图书之一。

现已公开发表、出版各类文章及著作800余万字。

<<电池使用维修指南>>

书籍目录

第1章 常用电池概况

1.1 化学电池基础知识

1.1.1 电池的图形与符号

1.1.2 化学电池的种类及功能

1.2 化学电池的特性参数

1.2.1 电池的主要参数项

1.2.2 各种电池的特性

1.3 化学电池的应用特点

1.3.1 一次电池和二次电池的应用特点

1.3.2 电池的串、并联特点

第2章 锌锰干电池

第3章 锂锰干电池

第4章 扣式电池

第5章 层叠电池

第6章 铅硫酸蓄电池

第7章 镉镍电池与铁镍电池

第8章 镍氢电池

第9章 锌银电池

第10章 锂离子电池

第11章 光电池

第12章 蓄电池充电维护设备

第13章 实用充电器制作技术

第14章 国内外充电器电路精选

<<电池使用维修指南>>

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>