

《阀控式密封铅酸蓄电池实用技术》

图书基本信息

书名：《阀控式密封铅酸蓄电池实用技术》

13位ISBN编号：9787508324043

10位ISBN编号：7508324048

出版时间：2004-1

出版社：中国电力出版社

作者：周志敏 编

页数：200

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《阀控式密封铅酸蓄电池实用技术》

内容概要

本书以阀控式密封铅酸蓄电池（简称VRLA蓄电池）的实用技术为主线，结合国内外VRLA蓄电池技术的发展与应用，系统的讲述了VRLA蓄电池的分类、结构、新技术应用及其发展的技术动向，本书重点介绍了VRLA蓄电池的应用和维护，对VRLA蓄电池的工作原理、技术特性、充电技术、检查与测试技术、监测技术、选用、故障分析及解决措施、应用及维护、电动车蓄电池的应用与发展作了重点叙述。

本书内容通俗易懂、图文并茂，且与实际应用结合紧密，可供电力、电信、航天、信息、电视传输等行业从事VRLA蓄电池应用与维护的工程技术人员参考，还可供相关专业高等院校师生阅读参考。

。

《阀控式密封铅酸蓄电池实用技术》

书籍目录

前言第1章 概述 1.1 蓄电池的分类及技术指标 1.2 VRLA蓄电池应用现状及研发动态第2章 VRLA蓄电池 2.1 VRLA蓄电池工作原理与特性 2.2 VRLA蓄电池的特点有使用寿命 2.3 VRLA蓄电池的均匀性及一致性 2.4 VRLA蓄电池内阻分析 2.5 VRLA蓄电池的发展及热点问题第3章 VRLA蓄电池充电技术 3.1 VRLA蓄电池的充放电控制技术 3.2 VRLA蓄电池温度补偿技术 3.3 VRLA蓄电池充电技术 3.4 VRLA蓄电池充电器第4章 VRLA蓄电池的检查与测试 4.1 VRLA蓄电池的测试 4.2 VRLA蓄电池电池阻抗的检测 4.3 虚拟VRLA蓄电池测试系统的总体设计方案 4.4 VRLA蓄电池常用测试产品第5章 VRLA蓄电池检测技术 5.1 VRLA蓄电池的监测 5.2 VRLA蓄电池管理系统 5.3 VRLA蓄电池监控系统设计 5.4 中、大型UPS VRLA蓄电池的监测管理第6章 VRLA蓄电池的选用 6.1 系统可靠性 6.2 VRLA蓄电池的选择 6.3 VRLA蓄电池的选用案例第7章 VRLA蓄电池的故障分析及解决措施 7.1 VRLA蓄电池的故障机理 7.2 VRLA蓄电池的故障预测第8章 VRLA蓄电池的应用及维护 8.1 VRLA蓄电池的应用 8.2 VRLA蓄电池的维护 8.3 VRLA蓄电池维护全面解决方案 8.4 UPS系统中VRLA蓄电池维护解决方案 8.5 GZDW型智能电力直流电源系统的维护 8.6 VRLA蓄电池室通风设备自动定时控制和恒温控制设计第9章 电动车蓄电池的应用与发展 9.1 电动车VRLA蓄电池 9.2 DS2438电动车能量管理系统 9.3 电动车用蓄电池发展趋势参考文献

《阀控式密封铅酸蓄电池实用技术》

精彩短评

1、感觉泛泛而谈,没有多少实用的东东,甚至找不到一个真正蓄电池的解剖图和详细说明,偶尔只见到一些原理图,维护部分大多在谈规章制度,偶尔找到一点修复方法,但不是100%适用,找不到这种方法的理论根据,也看不到为何有的失效电池的不适用的阐述;总之:这书原理说的多,实用说得不透,感觉散

2、ihavebeeninavalveregulatedleadacidcompanyfor2years.welcometocommunicatewithmebyQQ:158619497

《阀控式密封铅酸蓄电池实用技术》

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:www.tushu000.com