

<<UPS供电系统设计与工程应用实例>>

图书基本信息

书名：<<UPS供电系统设计与工程应用实例>>

13位ISBN编号：9787512322332

10位ISBN编号：751232233X

出版时间：2012-2

出版时间：中国电力

作者：周志敏//纪爱华

页数：238

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>

## <<UPS供电系统设计与工程应用实例>>

### 内容概要

本书以UPS供电系统设计与工程应用实例为主线，结合国内外UPS供电技术的发展及在国内的应用实践，全面、系统地阐述了UPS供电系统的最新应用技术。

全书共分3章，系统地阐述了UPS供电系统、UPS供电系统设计、数据中心UPS供电系统解决方案几部分内容。

本书在写作上把UPS供电系统设计和工程应用实例有机的结合，具有很高的实用价值，是从事UPS供电系统设计和应用的工程技术人员的必备读物。

本书选题新颖实用，内容丰富，深入浅出，文字通俗，可供从事UPS供电系统设计、管理和维护的工程技术人员使用，也可供相关专业高等院校、职业技术学院的师生阅读参考。

书籍目录

前言

第1章 UPS供电系统

1.1 UPS结构及分类

1.1.1 UPS的定义及特点

1.1.2 UPS结构及主要参数

1.1.3 UPS分类

1.2 UPS供电系统的冗余连接技术及可靠性与可用性

1.2.1 USP的热备份连接

1.2.2 UPS的并联连接

1.2.3 UPS供电系统的可靠性

1.2.4 UPS供电系统的可用性

1.2.5 UPS冗余方式的选择

1.2.6 双总线冗余UPS供电系统

1.2.7 热同步并机UPS供电系统

1.2.8 T型连接的UPS并联运行方案

1.2.9 UPS供电系统的技术发展趋势

第2章 UPS供电系统设计

2.1 UPS供电环境

2.1.1 公共电网干扰

2.1.2 供电环境对UPS的要求

2.1.3 UPS供电系统的特点及负载

2.1.4 供配电设计

2.2 UPS及蓄电池的选择

2.2.1 UPS的选择

2.2.2 蓄电池的选择

2.3 UPS供电系统设计

2.3.1 绿色UPS供电系统

2.3.2 集中供电与分区供电系统结构比较

2.3.3 UPS供电系统解决方案

2.3.4 UPS冗余供电系统设计

2.4 数据中心UPS供电系统的可用性与发展趋势

2.4.1 数据中心供电系统的可用性

2.4.2 数据中心供电系统发展趋势

2.5 UPS供电系统的防雷接地设计

2.5.1 低压供电系统的防雷技术

.....

第3章 数据中心UPS供电系统解决方案

附录 UPS技术术语

参考文献

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>