

<<机房与UPS选型技术手册>>

图书基本信息

书名：<<机房与UPS选型技术手册>>

13位ISBN编号：9787508360737

10位ISBN编号：7508360737

出版时间：2008-1

出版时间：中国电力

作者：王其英

页数：255

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>

## <<机房与UPS选型技术手册>>

### 内容概要

本书共分7章，第一章主要介绍机房的应用条件及UPS发展情况，第二章和第三章主要介绍与UPS相关人员应具备的基础知识和基本概念，第四章是关于UPS和配套产品一些模糊概念的讨论，第五章是关于对UPS技术和电路一些误解的讨论，第六章介绍机房供电系统和配电系统的选择，第七章是UPS故障案例分析。

本书内容丰富、实用性强、深入浅出、图文并茂，对多年以来一直存在的许多模糊概念给予了澄清，使读者容易接受。

本书既有理论又有实践，可使初学者感到易于理解，对多年从事UPS工作的技术人员也有帮助。

本书主要供UPS销售、选型及维护管理人员使用，也可作为相关专业技术人员的工具书和培训教材

## <<机房与UPS选型技术手册>>

### 书籍目录

前言第一章 UPS与机房系统概述 第一节 UPS的市场状况和UPS的分类 第二节 UPS发展概况 第三节 UPS应用概况 第四节 EPS和专用UPS的出现第二章 销售、采购与运行、维护UPS的基本知识 第一节 UPS基本知识对销售、采购的重要性 第二节 UPS指标的含义与来源第三章 选择UPS时的误区 第一节 对UPS输入电路的限制 第二节 工频机UPS的输出隔离变压器 第三节 限定零地电压 第四节 安装漏电保护开关 第五节 并机环流第四章 UPS的技术问题 第一节 概述 第二节 STS和LBS的应用 第三节 UPS的连接方案 第四节 对UPS一些“附加功能”的误解 第五节 无功功率在UPS电路中的行为及计算机类设备的负荷性质 第六节 不同性质负荷下的功率计算 第七节 UPS的切换时间 第八节 UPS输入和输出端的零线连接 第九节 关于蓄电池在使用和配置上的一些问题 第十节 模块化UPS的应用与发展 第十一节 关于UPS寿命及其“特殊”性能的讨论第五章 Delta变换技术与其他电路技术的关系 第一节 UPS的基本构成与双变换的含义 第二节 在线互动电路的特点及与其他电路结构的区别 第三节 对Delta变换技术几点误解的讨论第六章 机房供电系统和配电系统的选择 第一节 机房供电系统的选择 第二节 机房供电配套系统的构成第七章 UPS部分故障案例分析 第一节 因基本概念不清导致的故障 第二节 “经验”导致的故障 第三节 工艺监督不严导致的故障 第四节 安装和维护上的缺欠导致的故障 第五节 配置和安装不合理导致的故障 第六节 不切合实际地追求高指标而导致的故障 第七节 规章制度不严导致的故障 第八节 市电电压浪涌导致的故障 第九节 UPS对IT设备的干扰 第十节 输入功率因数低导致故障参考文献

<<机房与UPS选型技术手册>>

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>