

<<通信电源维护管理经验荟萃>>

图书基本信息

书名：<<通信电源维护管理经验荟萃>>

13位ISBN编号：9787115167828

10位ISBN编号：7115167826

出版时间：2007-10

出版时间：人民邮电出版社

作者：本社

页数：306

字数：443000

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>

## <<通信电源维护管理经验荟萃>>

### 内容概要

本书汇集了2005年以来我国通信电源专业在维护、管理、设计以及节能方面的文章共60篇。全书分为6章：第一章为运营管理；第二章为机房节能技术；第三章为UPS；第四章为阀控式密封铅酸蓄电池；第五章为柴油发电机组；第六章为安全保障。

本书近100位作者都是通信电源业界的专业人士，全书凝聚了他们的聪明才智和心血，是他们多年工作经验的提炼，内容既丰富又非常实用，适合于通信电源设备维护管理人员作为工作手册，也可供通信电源工程设计人员和通信电源设备研究、开发、制造人员阅读参考。

## &lt;&lt;通信电源维护管理经验荟萃&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 运营管理 顺应通信电源技术发展趋势 注重安全应用 杨世忠 通信电源的可靠性永远是第一位的 李克民 如何建设高可靠性通信电源系统 王平 通信机房电源“防掉电”项注意 彭伟 唐祥龙 丁涛 通信电源工程管理与设计思路、原则 张清泉 通信电源建设及维护中的几点考虑 王鹏 李晓明 刘苗青 论通信机房电源的供电模式 罗志毅 谢琦 通信供电系统的安全性评估方法 史济嵘 关注电信级IDC、数据灾备中心的基础设施 侯福平 IDC机房电源现状以及发展趋势 张晶魁 IDC机房电磁环境探讨——IDC机房建设和维护中需考虑的几个问题 肖小军 第二章 机房节能技术 通信机房节能技术探讨 侯福平 通信机房节能综合解决方案 孙研 实现交换电源设备的双重监控提高预警准确率 胡坚 优化IDC机房专用空调机组的送风方式 彭伟 杜秋 丁涛 江西电信机房专用空调维护管理及节能措施——以精确化管理激发企业维护动力 揭文彪 通信电源专业维护管理中的安全节能理念 李虎 动力维护管理中的安全节能体会 叶江平 数据中心机房安全供电空调制冷技术方案探讨 张纪军 中央水冷空调变频节能技术的研究与应用 董宏 侯福平 一种机房空调配套加湿装置 马向伟 YORK离心式冷水机组变频节能改造效果分析 杜志炜 利用智能温控轴流风机系统解决通信核心机房局部高温隐患 路培岗 谷文奎 吴占宇 乙二醇节能机组的开发应用研究 金太洙 可行的空调节能措施 刘圣庆 数据机房空调设计探讨 黄贇 第三章 UPS 如何正确配置UPS冗余供电系统 张广明 双总线UPS供电系统建设方案探讨 柯媛华 滕达 UPS输出配电结构优化提升供电安全性能 李庆 樊勤 徐斌 穆赞 谈谈UPS和发电机组的兼容性 Gary L.Olson 提高UPS可维护性的探讨 张军 UPS电池的维护 黄艺云 周启龙 王龙毅 王静锋 大型UPS输入谐波分析及应对 林翌龙 第四章 阀控式密封铅酸蓄电池 安全、节能的蓄电池容量测试新技术研究 石卫涛 孙研 高健 太阳能通信基站用阀控式铅酸蓄电池 朱纪凌 通信用阀控式密封铅酸蓄电池的选用、安装及维护的要点 萧毅城 通信基站用阀控式铅酸蓄电池容量使用寿命延长对策与测试技术运用初探 韦兵 利用动力监控数据库计算蓄电池组容量 刘云 阀控电池早期失效原因分析与解决方法 李建忠 阀控式密封铅酸蓄电池取消均衡充电的探讨 赵长煦 通信电源蓄电池故障和对策 王改娥 段万普 通信用阀控式密封铅酸蓄电池存在的主要问题及解决途径 闫智刚 胡信国 第五章 柴油发电机组 通信电源柴油发电机组的安全和节能 彭友元 柴油发电机组消噪声存在的问题及解决方法 朱清峰 大功率柴油发电机组的降噪 马卫兵 柴油发电机组故障案例分析 蒲国庆 第六章 安全保障 接入网机房电源系统配置与设计思路的探讨 蔡一鸿 白应林 高频开关电源的常用参考量和常见问题的处理 牛志远 谈谈接入网机房动力环境集中监控方案选择 熊福生 上海移动通信枢纽动力和环境集中监控系统 殷玮 B接口功能局限及可能的解决方案 郭松林 杜翥 数字图像监控技术在电信行业中的应用 黄敬增 通信机房设备隐患预维护 周聪碧 罗创业 通信供电系统中谐波的分析及防治 阎云翔 通信电源谐波治理与节能初探 梁润康 潘伟欣 电力谐波的危害和控制 杜珉 移动通信基站的应急供电保障 吴晨 谈电荒时期的基站供电保障 张秋野 丁智 肖伟周 移动通信基站防雷概述 於光鑫 俞龙云 高健 移动通信基站防雷若干问题探讨 苑京成 电信大楼内直流配电系统的接地与连接 刘新建

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>