

<<电子信息机房技术>>

图书基本信息

书名：<<电子信息机房技术>>

13位ISBN编号：9787030302410

10位ISBN编号：7030302419

出版时间：2011-1

出版时间：叶佩生 科学出版社 (2011-01出版)

作者：叶佩生

页数：457

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>

<<电子信息机房技术>>

内容概要

随着计算机技术的不断发展，计算机的应用已经深入到当今社会的各个方面，正改变着人们的工作方式、学习方式和生活方式。

随着我国国民经济的发展，已经有越来越多的电子信息机房投入使用。

许多企事业单位和政府在建自己的电子信息机房。

电子信息机房技术是一门多学科综合性技术。

《新世纪书局：电子信息机房技术》作者总结多年实践经验，在书中系统地介绍了电子信息机房技术。

全书共分为15章，从介绍计算机技术发展及机房建设开始，接着介绍了计算机机房的环境条件、供配电系统、UPS电源、专用精密空调，然后介绍了计算机机房浪涌电压保护、接地技术、屏蔽技术、防静电及防漏水技术、消防技术、KVM控制技术，最后介绍了智能保安和集中监控技术。

《新世纪书局：电子信息机房技术》内容丰富，技术全面，阐述简明扼要而具体，可操作性强。它既可供从事电子信息机房设计、施工、管理、维护人员阅读参考，也可用作大专院校有关专业的教学参考书或培训班教材。

<<电子信息机房技术>>

作者简介

叶佩生，1961年西安交通大学电机与电器制造专业五年制本科毕业。1961-1996年在全日制大学任教35年，1996年至今在深圳市新秋利智能技术有限公司任总工程师，教授级高工。

1999年主编《计算机机房环境技术》，41万字，人民邮电出版社出版。

执笔中华人民共和国公共安全行业标准《计算机信息系统实体安全技术要求》，并于2001年12月24日发布，2002年5月1日实施。

叶佩生教授在深圳市新秋利智能技术有限公司成立之初即担任总工程师，至今已13个春秋。在这家集科、工、贸为一体的高新技术企业，他与公司技术精英共同开发了离子降阻剂、高效接地极、防雷插座、同轴电缆保护器等产品。

目前，该公司专业生产电源及信号浪涌保护器，拥有自主技术产权，尤其是自主开发的离子降阻剂，经过近十年的工程实践验证，降阻效果显著，在最恶劣的地质条件及施工条件下也能取得满意效果。同时，各系列浪涌保护器全部采用世界最新技术和国家质量认证的元器件，经过精心设计，产品符合国际标准IEC61643-21：2000和中国国家标准GB / T18802.21-2004。

<<电子信息机房技术>>

书籍目录

第1章 电子信息技术发展应用及机房建设 1.1 电子信息技术的发展简介 1.1.1 电子信息技术的发展简史 1.1.2. 电子计算机的基本组成和工作原理 1.1.3 计算机系统的分类 1.1.4 计算机技术的发展趋势 1.2 计算机技术的广泛应用 1.2.1 计算机在国防科学上的应用 1.2.2 计算机在金融领域的应用 1.2.3 计算机在VSAT系统中的应用 1.2.4 计算机在电信领域中的应用 1.2.5 计算机在办公自动化方面的应用 1.3 计算机机房建设第2章 电子信息机房的环境条件 2.1 温度影响 2.1.1 元器件 2.1.2 绝缘材料 2.1.3 记录介质 2.2 湿度影响 2.3 灰尘影响 2.3.1 灰尘对计算机设备的影响 2.3.2 机房内尘埃来源 2.3.3 机房的防尘措施 2.3.4 空气吹淋室的结构及工作原理 2.4 有害气体的影响 2.4.1 有害气体对计算机设备的影响 2.4.2 计算机机房内对有害气体含量的要求第3章 电子信息机房的供配电系统第4章 电子信息机房专用UPS电源第5章 电子信息机房专用精密空调第6章 电子信息机房浪涌过电压防护第7章 低电压配电线路浪涌过电压的观测及分析第8章 电子信息机房接地技术第9章 电子信息机房屏蔽技术第10章 电子信息机房防静电及防漏水技术第11章 电子信息机房的消防技术第12章 智能保安第13章 电子信息机房的集中监控第14章 机房KVM控制第15章 机房设计方案附录主要参考资料

<<电子信息机房技术>>

编辑推荐

叶佩生编著的《电子信息机房技术》系统地介绍了电子信息机房技术。

本书内容丰富，技术全面，阐述简明扼要而具体，可操作性强。

它既可供从事电子信息机房设计、施工、管理、维护人员阅读参考，也可用作大专院校有关专业的教学参考书或培训班教材。

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>