

<<综合布线应用技术>>

图书基本信息

书名：<<综合布线应用技术>>

13位ISBN编号：9787111221579

10位ISBN编号：7111221575

出版时间：2007-9

出版时间：机械工业出版社

作者：张小明 编

页数：203

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>

<<综合布线应用技术>>

内容概要

综合布线技术是智能建筑弱电技术中的重要技术之一，也是自动化专业的重要技术课程之一。本书根据当前高等职业教育的特点所编写，内容主要包括综合布线系统介绍，综合布线工程常用材料，智能建筑综合布线系统工程设计，典型综合布线应用技术工程实例，电缆传输系统的工程施工、测试及验收，光缆传输系统的工程施工、测试及验收，智能建筑综合布线系统工程招标、投标及监理技术以及综合布线系统技能实训等内容。

本书加强了实际应用环节，具有较强的应用性和工程适用性。

本书可用作高等院校电工技术类各专业的教科书，也可作为智能建筑综合布线系统工程设计、施工、测试验收、运行管理、招投标和监理等工程技术人员，以及从事建筑、计算机、通信和自动控制等领域技术人员及相关行业工程技术人员的参考书。

<<综合布线应用技术>>

书籍目录

前言第1章 绪论 1.1 综合布线技术 1.2 综合布线系统 1.3 综合布线系统与智能建筑的关系与发展 思考题第2章 综合布线工程常用材料 2.1 电缆及其传输特性 2.2 光纤及其传输特性 2.3 连接件 思考题第3章 智能建筑综合布线系统工程设计 3.1 综合布线系统工程设计概述 3.2 工作区子系统设计 3.3 配线子系统设计 3.4 干线(垂直)子系统设计 3.5 设备间子系统设计 3.6 管理区子系统设计 3.7 建筑群子系统设计 3.8 综合布线系统的电气防护、接地及防火 思考题第4章 典型综合布线应用技术工程实例 4.1 综合布线系统工程设计概述 4.2 智能家居布线 4.3 大学校园网综合布线系统 思考题第5章 电缆传输系统的工程施工、测试及验收 5.1 综合布线系统工程施工的准备与基本要求 5.2 综合布线工程金属管和线槽的安装 5.3 配线设备安装 5.4 综合布线系统工程的电缆敷设施工 5.5 电缆连接和信息插座端接 5.6 电缆传输系统工程测试和验收 思考题第6章 光缆传输系统的施工、测试及验收 6.1 光缆敷设的一般要求和施工准备 6.2 光缆敷设方式 6.3 光缆连接 6.4 光缆和光纤布线工程测试和验收 思考题第7章 智能建筑综合布线系统工程招标、投标和监理技术 7.1 智能建筑综合布线系统工程的招标 7.2 综合布线项目工程的投标 7.3 综合布线项目监理 思考题第8章 综合布线系统技能实训 实训1 认识综合布线系统 实训2 设备与材料认识实训 实训3 综合布线工程方案设计实训(实际大楼工程或模拟大楼工程) 实训4 大楼(实际或模拟)综合布线工程施工技术实训 实训5 双绞线跳线的制作和测试 实训6 双绞线与信息模块的连接 实训7 双绞线电缆布线 实训8 常见双绞线电缆测试设备的使用 实训9 光纤连接器的组装 实训10 光纤的熔接与测试 实训11 综合布线系统工程验收附录参考文献

<<综合布线应用技术>>

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:<http://www.tushu007.com>