

<<综合布线技术>>

图书基本信息

书名：<<综合布线技术>>

13位ISBN编号：9787112129133

10位ISBN编号：7112129133

出版时间：2011-4

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：韩宁，屠景盛 编著

页数：220

字数：355000

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>

<<综合布线技术>>

内容概要

本教材从理论到实践、从材料到实施、从规划到验收，将综合布线技术体系展现在读者面前，具有基本原理与实训教程相结合的特点。

全书共分8章，在介绍该技术发展历程和技术标准体系的基础上，依次详细论述了现阶段综合布线技术相关的基础知识、基本线材、系统规划要求、各个子系统设计方法、实训技术、验收技术，并给出了三个工程案例，为没有工程经历的读者提供了由浅入深、循序渐进地学习综合布线技术的素材。

为了配合课后练习以及深入思考，在附录8中还编写了每章的复习思考题，供读者选用，其中部分题目是教材中未涉及的先进技术，以引导读者追踪学习。

本书可作为高等学校电气信息类专业、建筑电气与智能化专业的本科课程与实训教材，也可作为从事建筑电气工程设计、施工及管理人員的参考用书。

<<综合布线技术>>

书籍目录

第1章 综合布线技术概论

- 1.1 概述
- 1.2 综合布线系统在现代建筑物中的地位
- 1.3 综合布线技术的标准和等级

第2章 综合布线技术相关的通信知识

- 2.1 信道的主要传输特性
- 2.2 宽带接入技术
- 2.3 综合布线其他相关通信技术
- 2.4 网络的拓扑结构

第3章 综合布线的材料与设备

- 3.1 布线线缆
- 3.2 布线连接器件
- 3.3 布线配套器材
- 3.4 布线连接的网络设备
- 3.5 布线性能测试仪器
- 3.6 布线设计工具软件

第4章 综合布线系统建设

- 4.1 概述
- 4.2 综合布线系统的总体规划
- 4.3 综合布线系统的设计
- 4.4 综合布线系统的施工
- 4.5 综合布线系统的竣工验收

第5章 综合布线系统设计

- 5.1 工作区子系统设计
- 5.2 水平(配线)子系统设计
- 5.3 干线子系统设计
- 5.4 设备间设计
- 5.5 管理设计
- 5.6 进线间设计
- 5.7 建筑群子系统设计
- 5.8 综合布线保护设计
- 5.9 光纤传输系统设计

第6章 综合布线系统安装技术与实训

- 6.1 综合布线技术的实训目的
- 6.2 CROSS—DOMAIN综合布线工程实训系统组成
- 6.3 电缆端接实训
- 6.4 光纤端接实训
- 6.5 布线系统组网实训
- 6.6 综合布线系统工程安装实训

第7章 综合布线测试技术

- 7.1 综合布线测试技术概述
- 7.2 电缆的测试技术认证标准和测试内容
- 7.3 光纤的测试技术

第8章 综合布线技术的工程应用

- 8.1 居住区综合布线

<<综合布线技术>>

8.2商业办公楼综合布线

8.3数据中心综合布线

附录A 综合布线相关标准

附录B 各章复习思考题

附录C 电缆测试报告样本

附录D 光缆测试报告样本

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>