

<<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、施工及管理人士的参考用书。

<<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>