

<<网络工程和综合布线工程师手册>>

图书基本信息

书名：<<网络工程和综合布线工程师手册>>

13位ISBN编号：9787302074885

10位ISBN编号：7302074887

出版时间：2003-11-1

出版时间：清华大学出版社

作者：黎连业

页数：402

字数：635000

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>

<<网络工程和综合布线工程师手册>>

内容概要

全书由14章组成。

基础部分的内容有综合布线系统、网络互联设备、网络传输介质、网络综合布线系统的线槽规格和品种。

设计部分的内容有网络工程总体方案设计、各类布线系统工程设计要点、设计原则，以及工程设计中涉及到的网络管理技术。

施工技术部分介绍了综合布线系统中各个子系统的布线技术和物理隔离技术。

测试部分介绍了局域网电缆、双绞线、大对数电缆、光缆的测试内容、测试方法、使用的工具和故障诊断技术。

检验、验收部分详细介绍了各类布线工程的验收要点及相关文书资料内容。

另外，还独辟章节较为详细地介绍了接入网、ADSL和xDSL、电视会议系统等新技术及其组网方案。

书籍目录

第1章 布线系统基础 1.1 综合布线系统 1.2 集成布线系统 1.3 智能大厦 1.4 智能小区第2章 以太网的优点、设计指标和主要协议格式 2.1 以太网的优点 2.2 IEEE 802.3与以太网的关系 2.3 10M以太网的技术指标和设计指标 2.4 802.3以太网地址格式和帧格式 2.5 千兆以太网第3章 网络互连设备 3.1 中继器和集线器 3.2 调制解调器 3.3 网络互连设备——网卡 3.4 网桥 3.5 交换机 3.6 路由器 3.7 网关 3.8 防火墙 3.9 网络设备的选型第4章 网络传输介质 4.1 有线通信线路 4.2 双绞线传输介质的品种、性能与标准 4.3 同轴电缆的品种、性能与标准 4.4 光缆的品种与性能 4.5 数据传输技术中的几个术语 4.6 美国和中国的线缆线规 4.7 120 和150 的双绞线电缆第5章 槽管规格品种和线缆敷设第6章 网络工程总体方案设计第7章 网络综合布线系统中的物理隔离技术第8章 网络工程设计中涉及的网络管理第9章 ADSL和xDSL技术第10章 接入网的有关接口与标准第11章 测试及相关技术第12章 布线工程中的有关设计规范要点第13章 布线工程的有关检验、验收要点第14章 电视会议系统及其组成方案附录 家居布线标准TIA/EIA-570A简介

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>