

<<网络综合布线系统与施工技术>>

图书基本信息

书名：<<网络综合布线系统与施工技术>>

13位ISBN编号：9787111213833

10位ISBN编号：7111213831

出版时间：2007-5

出版时间：机械工业出版社

作者：黎连业

页数：493

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>

<<网络综合布线系统与施工技术>>

内容概要

本书系统介绍网络综合布线系统的基础知识，设计方法、施工技术、测试、验收与鉴定过程及其标准规范，基本上反映了综合布线领域的最新技术和成果。

本书的基础部分包括综合布线系统、网络数据传输介质、网络互连设备、线槽规格和品种。

工程设计部分包括网络总体方案设计和网络布线设计技术。

施工实用技术部分介绍6个子系统布线方面所需要的技术。

测试部分介绍双绞线、大对数线、光缆的测试内容和使用的工具。

验收与鉴定部分介绍工程验收与鉴定方法及其标准规范。

另外，对网络工程中可能遇到的40多个问题给出了解答。

本书还对无线网络技术的最新状况进行介绍。

在修订上一版的基础上，增添了物理隔离技术和以太网常见问题及其解决方法。

本书实用性强，可供计算机、通信、楼宇建筑、系统集成等领域的科技人员使用，也可作为高等院校有关专业课程的教材。

<<网络综合布线系统与施工技术>>

书籍目录

前言 第1章 综合布线系统 1.1 综合布线系统概述 1.2 综合布线系统的优点 1.3 综合布线系统标准 1.4 综合布线系统的设计等级 1.5 综合布线系统的设计要点 1.6 综合布线系统的发展趋势第2章 网络传输介质 2.1 双绞线线缆 2.2 大驿数双绞线 2.3 同轴电缆的品种、性能与标准 2.4 光缆的品种与性能 2.5 数据传输技术中的几个术语第3章 网络互联设备 3.1 物理层的网络互连设备 3.2 数据链路层的设备 3.3 网络层设备 3.4 应用层设备 3.5 防火墙第4章 线槽规格和品种以及线缆的铺设 4.1 金属槽和塑料槽 4.2 金属管和塑料管 4.3 桥架 4.4 槽管的线缆铺设 4.5 槽管可放线缆的条数第5章 综合布线系统的有关标准与规范 5.1 系统设计 5.2 系统指标 5.3 工作区子系统 5.4 配线子系统 5.5 干线子系统 5.6 设备间子系统 5.7 管理子系统 5.8 建筑群子系统 5.9 光缆传输系统 5.10 电源、防护及接地 5.11 环境保护 5.12 安装工艺要求第6章 网络总体方案设计 6.1 网络系统组成 6.2 典型的3种方案的成功案例 6.3 Internet/Intranet网络解决方案案例第7章 综合布线的工程设计技术 7.1 综合布线的工程设计第8章 网络工程施工实用技术第9章 无线网络 第10章 测试及其相关技术 第11章 测试仪 第12章 网络综合布线系统工程的验收第13章 屏蔽局域网第14章 招标、投标与评标第15章 网络综合布线工程师所关心的问题第16章 网络综合布线系统中的物理第17章 以太网常见问题与解决方法参考文献

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>