

图书基本信息

书名：<<建筑网络通信与计算机网络技术应用>>

13位ISBN编号：9787508326146

10位ISBN编号：7508326148

出版时间：2004-1

出版时间：电力

作者：张少军 编

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>

内容概要

本书的内容主要包括:通信基础知识;计算机网络基础、网络工程设计;综合布线系统;楼宇自控系统中的现场总线控制系统及工程应用;Internet和无线网络;网络安全;Internet接入及宽带接入;Web网页技术要素;楼宇自动化系统中的系统集成与多网络体系。

本书内容较新颖并自成体系。

本书可作为建筑类高等院校电气工程与自动化、工业自动化、电气工程、机械电子工程、建筑电气与智能化专业的教材,也可供建筑行业的相关专业和涉及建筑行业的相关专业的工程技术人员、管理人员学习“建筑网络通信与计算机网络”技术的参考书。

书籍目录

前言第1章 通信基础知识 1.1 概述 1.2 信息、数据、信号 1.3 信道与信道容量 1.4 通信方式 1.5 带宽和数据传输速率 1.6 信道复用与多址方式 1.7 差错控制 1.8 数据交换技术 1.9 通信网概述 1.10 通信网的理论基础 1.11 电话网第2章 计算机网络基础 2.1 计算机网络系统概论 2.2 网络操作系统的选择 2.3 网络体系结构和协议 2.4 局域网 2.5 广域网 2.6 网络的互联技术 2.7 网络管理第3章 网络工程设计 3.1 网络工程设计的基本原则和步骤 3.2 网络拓扑结构选择的原则 3.3 网络干线技术方案选择 3.4 网络设备选型 3.5 网络中心机房设计 3.6 以太网 (Ethernet) 网络设计 3.7 FDDI网络设计第4章 综合布线系统 4.1 综合布线系统概述 4.2 综合布线系统标准 4.3 综合布线系统结构 4.4 综合布线系统设备 4.5 综合布线系统设计 4.6 综合布线系统施工 4.7 综合布线系统验收 4.8 综合布线六类系统第5章 计算机网络技术应用 5.1 概述 5.2 域名服务 5.3 www服务 5.4 IP电话 5.5 远程登录Telnet 5.6 移动上网 5.7 电子信息资源检索与搜索引擎第6章 楼宇自控系统中的现场总线控制系统及工程应用 6.1 楼宇自动控制系统 6.2 建筑物自动控制网络数据通信协议 6.3 现场总线技术 6.4 Lon Works现场总线网络技术核心器件——神经元 (Neuron) 芯片 6.5 neuron C语言 6.6 网络变量 (Network Variables) 6.7 显式报文 (explicit message) 6.8 Neuron芯片的I/O对象的类别与应用编程 6.9 LonTalk网络通信协议.....第7章 无线网络第8章 网络安全第9章 Internet接入及宽带接入第10章 Web网页技术要素第11章 楼宇自动化系统中的系统集成与多网络体系第12章 移动网络参考文献

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>