

## <<LonWorks总线系统设计与应用>>

### 图书基本信息

书名：<<LonWorks总线系统设计与应用>>

13位ISBN编号：9787508397689

10位ISBN编号：7508397681

出版时间：2010-3

出版时间：中国电力出版社

作者：张云贵 等编著

页数：218

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>

## <<LonWorks总线系统设计与应用>>

### 内容概要

本书是《现场总线系统设计与应用丛书》之一。

LonWorks技术为设计、创建、安装、测试和维护现场设备控制网络方面的许多问题提供了快速、简捷、方便、有效的解决方案和工具。

本书由一线工程师团队倾力打造。

全书共8章，分为原理篇和实战篇。

原理篇内容包括现场总线概述、LonWorks总线技术、LonWorks节点的开发和LonWorks部分产品介绍；实战篇内容包括LonWorks在楼宇系统中的应用、在工业领域中的应用、在电力系统中的应用以及在市政建设中的应用。

本书理论全面、实例典型，有很强的工程实用性和指导性，特别适合从事LonWorks总线系统设计与应用的工程技术人员以及自动化、计算机、机电一体化等相关专业的师生使用。

# <<LonWorks总线系统设计与应用>>

## 书籍目录

前言	原理篇	1 现场总线概述	1.1 现场总线简介	1.2 几种典型的现场总线技术	1.3
	LonWorks技术概况	1.4 LonWorks技术的可互操作性	2 LonWorks总线技术	2.1 神经元	
芯片	2.2 通信收发器	2.3 路由器	2.4 网络接口	2.5 LonTalk通信协议	2.6 面
向对象的编程语言——Neuron C	2.7 LonWorks开发工具和LNS网络技术	3 LonWorks节点的开发	3.1 LonWorks设备组成	3.2 LonWorks设备开发过程	3.3 开发工具的使用
	3.4 FPM应用程序的开发	3.5 Plug—in开发实例	4 LonWorks部分产品介绍	4.1 ONTOP	
的LonWorks产品介绍	4.2 清华同方LonWorks产品	实战篇	5 LonWorks在楼宇系统中的应用	5.1 楼宇自控系统	5.2 人防指挥所智能控制系统
5.3 机房监控	5.4 智能小区三表远	传系统	6 LonWorks在工业领域中的应用	6.1 在FFU控制系统中的应用	6.2 在制药厂能
源计量系统中的应用	6.3 在啤酒厂发酵控制系统中的应用	7 LonWorks在电力系统中的应用	7.1 在变电站上的应用	7.2 在配电系统的应用	8 LonWorks在市政建设中的应用
8.1 市政路灯控制系统	8.2 自来水系统	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>