

<<USB系统体系>>

图书基本信息

书名：<<USB系统体系>>

13位ISBN编号：9787508315218

10位ISBN编号：7508315219

出版时间：2003-9

出版时间：中国电力

作者：美国迈舍尔公司 编，孟文 译

页数：298

字数：439000

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>

<<USB系统体系>>

内容概要

本书基于通用串行总线2.

0版本规范，提供了深入的内容和对USB详细的讨论，主要介绍了USB协议、信号环境、电气规范、配置和访问USB设备的硬软件的交互要求。

主要内容包括：热插拔的支持，高速收发测试模式，挂起/唤醒操作，设备描述符，设备请求（命令），USB事务协议，总线驱动的设备，自驱动设备，错误检测和处理，设置配置，设备分类等。

<<USB系统体系>>

作者简介

MindShare Inc是一个领导计算机技术培训潮流的公司，为很多公司提供创新课程，包括康柏、IBM和摩托罗拉。

<<USB系统体系>>

书籍目录

致谢关于本书第一部分 USB2.0综述 第1章 USB的设计目标 第2章 概念总述 第3章 电缆和连接器 第4章 USB电缆配电系统第二部分 低速和全速设备的操作 第5章 低速/全速信号环境 第6章 低速/全速传输类型和调度 第7章 包和事务 第8章 错误恢复 第9章 USB节电模式第三部分 高速设备操作 第10章 高速设备操作概况 第11章 高速信号环境 第12章 高速传输、事务和调度 第13章 高速错误检测和处理 第14章 高速的挂起和恢复第四部分 USB2.0集线器在低速、全速、高速中的操作 第15章 高速集线器概况 第16章 高速事务中的2.0集线器 第17章 低速和全速事务中的2.0集线器第五部分 USB2.0设备配置 第18章 配置过程 第19章 USB设备配置 第20章 集线器配置过程 第21章 设备类第六部分 USB软件概述 第22章 USB主机软件概述附录 附录A 标准设备请求 附录B 集经器请求 附录C 通用主机控制器 附录D 开放主机控制器

<<USB系统体系>>

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>