

图书基本信息

书名：<<扩频通信数字基带信号处理算法及其VLSI实现>>

13位ISBN编号：9787030131584

10位ISBN编号：7030131584

出版时间：2004-8-1

出版时间：科学出版社

作者：张欣

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

本书是一本专门讨论直扩通信中数字基带信号处理算法的著作，介绍了部分关键算法的VLSI有效实现结构。全书共8章，内容包括：绪论，伪噪声序列基本理论，数字锁相环的基本原理，数字下变频器的算法设计，直接数字频率合成器的基本理论和基于有限域的数字压控振荡器，数字抑制载波跟踪环的算法设计，伪噪声序列的快速捕获算法，数字延迟跟踪环的算法设计，以及它们的VLSI结构。

本书可供从事扩频通信或软

书籍目录

第1章 绪论

1.1 引言

1.2 扩频通信的基本原理

1.2.1 理想通信系统的带宽和S / N的互换关系

1.2.2 潜在抗干扰理论

1.3 扩频通信中的基本参数

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>