

<<信号与线性系统分析>>

图书基本信息

书名：<<信号与线性系统分析>>

13位ISBN编号：9787560524917

10位ISBN编号：7560524915

出版时间：2007-11

出版时间：西安交大

作者：刘鹏

页数：298

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>

## <<信号与线性系统分析>>

### 前言

《信号与线性系统》课程是电子信息类专业的一门重要的专业基础课，主要研究信号与线性系统的基础理论、基本概念和基本分析方法，为后续课程的学习和今后工作实践准备必要的基础知识。

本课程是一门理论性和系统性很强的课程，涉及数学知识较多，并有广泛的实际工程应用背景。要学好这门课，首先要对基本概念和基本理论有较好的把握，注重数学和物理概念的结合；其次要注重学练相结合，需要做大量的习题，解题过程就是进一步领悟的过程，就是深入理解并掌握知识的过程，做大量习题是学好该课程的关键。

为适应该课程改革的需要，高等教育出版社

## <<信号与线性系统分析>>

### 内容概要

本书是吴大正主编的《信号与线性系统分析》(第4版)(高等教育出版社)教材的同步学习参考书。每章给出了章节的知识构架,对教材的每一道习题都给出了简洁明了的解析。

习题的解法与教材内容密切配合,且数据准确、附图齐全。

本书可作为讲授、学习“信号与线性系统”课程师生的配套参考书,也可供考研志士参考使用。

## <<信号与线性系统分析>>

### 书籍目录

第一章信号与系统知识构架习题解析第二章连续系统的时域分析知识构架习题解析第三章离散系统的时域分析知识构架习题解析第四章连续系统频域分析知识构架习题解析第五章连续系统的s域分析知识构架习题解析第六章离散系统的z域分析知识构架习题解析第七章系统函数知识构架习题解析第八章系统的状态变量分析知识构架习题解析

## <<信号与线性系统分析>>

### 编辑推荐

《信号与线性系统分析习题解析》(第4版)可作为讲授、学习"信号与线性系统"课程师生的配套参考书,也可供考研志士参考使用。

<<信号与线性系统分析>>

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>