

<<信号与线性系统辅导及习题全解>>

图书基本信息

书名：<<信号与线性系统辅导及习题全解>>

13位ISBN编号：9787811142761

10位ISBN编号：7811142767

出版时间：2006-9

出版时间：电子科技大学出版社

作者：杨富云，孙怀东 主编

页数：349

字数：642000

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>

## <<信号与线性系统辅导及习题全解>>

### 内容概要

本书是配合高等教育出版社出版、管致中等编著《信号与线性系统》(第4版)教材编写的辅导书,也可作为“信号与线性系统”课程的复习指导书,其内容、要点、题目都是根据该课程的范围和难度来组织的。

全书由绪论、连续时间系统的时域分析、连续信号的正交分解、连续时间系统的频域分析、连续时间系统的复频域分析、连续时间系统的系统函数、离散时间系统的时域分析、离散时间系统的变换域分析、离散傅里叶变换、数字滤波器、线性系统的状态变量分析、随机变量、随机过程、线性系统对随机信号的响应等十四章组成。

每章又分为重点、难点学习指导、习题详解等部分。

本书可作为高等学校电气信息类专业“信号与线性系统”课程的学习指导书,也适用于参加研究生入学考试复习参考书。

书籍目录

第1章 绪论 重点、难点学习指导 习题详解第2章 连续时间系统的时域分析 重点、难点学习指导  
习题详解第3章 连续信号的正交分解 重点、难点学习指导 习题详解第4章 连续时间系统的频域分析  
重点、难点学习指导 习题详解第5章 连续时间系统的复频域分析 重点、难点学习指导 习题详  
解第6章 连续时间系统的系统函数 重点、难点学习指导 习题详解第7章 离散时间系统的时域分析  
重点、难点学习指导 习题详解第8章 离散时间系统的变换域分析 重点、难点学习指导 习题详解  
第9章 离散傅里叶变换 重点、难点学习指导 习题详解第10章 数字滤波器 重点、难点学习指导  
习题详解第11章 线性系统的状态变量分析 重点、难点学习指导 习题详解第12章 随机变量 重点、  
难点学习指导 习题详解第13章 随机过程 重点、难点学习指导 习题详解第14章 线性系统对随机信  
号的响应 重点、难点学习指导 习题详解

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>