

图书基本信息

书名：<<研究生入学考试考点解析与真题详解>>

13位ISBN编号：9787121075582

10位ISBN编号：712107558X

出版时间：2009-1

出版时间：电子工业

作者：孙坤//侯金龙|主编:何光明//吴婷

页数：319

字数：939000

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

本书对全国50所高校近几年研究生入学考试真题按主流高校指定考研教材的章节分类编排，并对真题进行详细分析，对相关知识点进行详尽的介绍。

通过对真题的分类、分析和相关考点的理论链接，使考生能够熟悉考试的内容，抓住考试的重点与难点，掌握考试中经常出现的题型和每种题型的解法，同时也使考生熟悉专家们的出题思路、命题规律，从而提高应试复习的效率和命中率。

本书最大特色是以“真题分析”为主线贯穿全书，以“考点点拨”、“理论链接”等特色段落为辅线，帮助读者巩固考试所涉及的重点与难点。

本书的特点为：以真题为纽带，带动考点。

本书的结构不是传统的“考点 例题 习题”，而是采用“真题 分析 考点”的方式。

实践证明这种“将考点融入考题、以考题学习考点”的方式应试针对性极强，特别适合考生在短时间内突破过关。

真题分类编排，分析到位。

本书将近3年真题按主流教材的章节分类编排，以利读者分类复习，专项攻克。

所有真题均给出了详尽的分析，便于考生把握完整的解题思路，快速提升应试能力。

另外，本书还提供了3套全真样题，便于考生考前实战冲刺，体验真实训练。

本书具有真题丰富、考点全面、分析透彻、严谨实用等特点，非常适合有关考生使用，也可作为高等院校师生参考或培训班的教材。

书籍目录

第1章 信号与系统的基本概念 考点1：信号的基础知识 考点2：单位冲激函数 $\delta(t)$ 的应用
 考点3：基本函数的画图 考点4：系统的特性 第2章 连续时间系统的时域分析 考点1：线性方程的求解 考点2：单位冲激响应和单位阶跃响应的求解
 考点3：线性时不变系统的卷积 第3章 傅里叶变换连续时间系统的频域分析 考点1：傅里叶变换及其性质 考点2：系统函数 考点3：连续时间系统的频域分析 第4章 拉普拉斯变换连续时间系统s域分析 考点1：拉普拉斯变换的性质及其求解 考点2：系统函数 考点3：连续时间系统的s域分析 考点4：电路的拉普拉斯变换分析
 第5章 傅里叶变换用于通信系统 考点1：希尔伯特变换 考点2：抽样定理 考点3：调制与滤波 第6章 离散时间系统的时域分析 考点1：离散时间系统的性质及差分方程的求解 考点2：离散时间系统的时域求解 第7章 Z变换离散时间系统的Z域分析 考点1：Z变换 考点2：离散时间系统的系统函数和单位冲激响应 考点3：离散时间系统的Z域分析 第8章 离散傅里叶分析 考点：离散傅里叶分析 第9章 系统的状态变量分析 考点1：系统状态方程 第10章 信号与系统考研模拟试题 模拟试题一 模拟试题二 模拟试题三 模拟试题一答案 模拟试题二答案 模拟试题三答案

编辑推荐

具有真题丰富、考点全面、分析透彻、严谨实用等特点，非常适合有关考生使用，也可作为高等院校师生参考或培训班的教材。

精编最新、最全的考研真题，知识更新，分类精析、精讲各个考点，收效更好，立体化辅导模式，效率更高。

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>