

图书基本信息

书名：<<2012年全国硕士研究生入学统一考试数学考试大纲配套强化指导>>

13位ISBN编号：9787040331103

10位ISBN编号：7040331101

出版时间：2011-8

出版范围：高等教育

作者：全国硕士研究生入学统一考试辅导用书编委会

页数：302

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

### 一、编者团队的权威性和专业性

本书由曾任教育部考试中心研究生入学考试阅卷组组长、命题组组长的专家和研究生入学考试测试与辅导专家张锐博士共同担任主审,知名高校专家学者和考研行业各学科辅导名师担任主编,其中部分成员曾经参与过大纲的修订与审核工作。

编写组成员的权威性和专业性,确保了“全国硕士研究生入学统一考试大纲配套强化指导(2012年版)系列图书”的权威性、专业性、指导性和高品质。

### 二、内容编排与大纲严密配套,并对大纲要求和考查内容进行强化指导

“全国硕士研究生入学统一考试大纲配套强化指导(2012年版)系列图书”以《大纲》为纲,根据编写组成员多年的命题、阅卷和考研测试、辅导经验,结合历年考研英语、数学和思想政治理论试题的命题规律、命题趋势和内在逻辑悉心编撰而成。

针对《大纲》规定的考查目标与形式,本系列书对各项目标进行逐项分解、逐级细化和深度解读,使考生更加明确考查目标、考试形式等潜在、必需的能力要求。

针对《大纲》规定的各科考查内容,本系列书按章、节、知识点内在逻辑配以清晰的学科逻辑体系,构建起完整、系统的知识体系,并对《大纲》考点、历年考查重点、难点和高频考点通过理论解析、例题实证、命题角度分析等多维度多形式进行深度分析,强化考生对大纲考查内容的理解和掌握。

### 三、适用对象极具针对性,实用价值突出

“全国硕士研究生入学统一考试大纲配套强化指导(2012年版)系列图书”不仅能够指导考生更加有效地使用《大纲》,从而显著提高考生学习效率和应试能力,同时也对研究生入学考试各学科考研辅导教师以及相关学术研究人员和自学者等都具有极高的参考和使用价值。

书籍目录

第一部分 考试大纲基本信息强化指导

- . 考试性质
- . 考查目标
- . 试卷分类及使用专业
- . 考试形式与试卷结构
- . 大纲考试要求关键词详解

第二部分 大纲考点强化指导

第1篇 高等数学

- 第1章 函数、极限、连续
- 第2章 一元函数微分学
- 第3章 一元函数积分学
- 第4章 向量代数与空间解析几何
- 第5章 多元函数微分学
- 第6章 多元函数积分学
- 第7章 无穷级数
- 第8章 常微分方程

第2篇 线性代数

- 第1章 行列式
- 第2章 矩阵
- 第3章 向量
- 第4章 线性方程组
- 第5章 特征值和特征向量
- 第6章 二次型

第3篇 概率论与数理统计

- 第1章 随机事件和概率
- 第2章 随机变量及其分布
- 第3章 多维随机变量及其分布
- 第4章 随机变量的数字特征
- 第5章 大数定律和中心极限定理
- 第6章 数理统计的基本概念
- 第7章 参数估计

第三部分 真题理论验证强化指导

2011年全国硕士研究生入学统一考试

数学一试题

2011年全国硕士研究生入学统一考试

数学二试题

2011年全国硕士研究生入学统一考试

数学三试题

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>