图书基本信息

书名：<<2013全国硕士研究生入学统一考试数学考试参考书>>

13位ISBN编号：9787040354669

10位ISBN编号：7040354667

出版时间：2012-7

出版时间：高等教育出版社

作者：全国硕士研究生入学统一考试辅导用书编委会 编

页数：350

字数：710000

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

在数学考试命题已经规范、成熟和稳定的今天，也是该书出版的第十年，我们重新启用书名——《数学考试参考书》，这不仅仅是名字的改变，更体现了《2013全国硕士研究生入学统一考试数学考试参考书（数学3适用）（原考试大纲解析精编版）》在继续规范引导考生使用《数学考试大纲》的同时，更加注重本书的参考功能——通过对考试内容的详细深入讲解让考生攻克难关、学透数学；通过对大量典型例题的分析让考生对数学产生兴趣并掌握数学的经典思想和方法。

《2013全国硕士研究生入学统一考试数学考试参考书（数学3适用）（原考试大纲解析精编版）》的每一章分为三个部分：

第一，是每一章的导语。

这里明确指出《考试大纲》对考生提出的要求，考生需严格按照该要求复习，不遗漏任何知识点，也不要超纲复习。

第二，是考试内容概要。

这里对考试大纲的知识点逐一进行了全面、细致、精准的分析，在保证全面阐述所有知识点的同时，对于重点和难点，绝不吝惜笔墨。

考生一定要在复习的过程中，多次阅读这一部分，温故知新，熟稔于心。

第三，是典型例题分析。

这部分通过大量的典型例题分析，洞悉考试命题规律、考生应对策略，其中包括了考研数学的经典数学思想和方法、考生易错易混知识点的提醒等，让考生知己知彼。

书籍目录

微积分

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 多元函数微积分学

第5章 无穷级数

第6章 常微分方程，差分及一阶差分方程

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、特征向量

第6章 二次型

概率论与数理统计

第1章 随机事件与概率

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

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>