

图书基本信息

书名：<<2012版数学考研历年真题分类解析>>

13位ISBN编号：9787560539034

10位ISBN编号：7560539033

出版时间：2011-4

出版时间：西安交大

作者：武忠祥

页数：306

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

数学考试要考三门课程，点多面广难度大，准备考研的同学都会面临如何备考的问题，如果按部就班地重新将三门课重学一遍，势必是复习效率低，水平提高有限；如果大量做题，盲目的题海战术，往往有的考点没有复习到，有的考点复习过了头，复习不得要领，“数学复习最好的辅导书莫过于历年真题”，最好的复习方法是“反复琢磨历年真题”，这是往届考生的经验和体会，紧紧抓住历年真题，沿着真题提供的信息来指导复习，真正理解和掌握真题的内涵，就能把握住复习的主动权，这是有效，保险的复习方法和简捷、高效的复习途径，武忠祥主编的《数学考研历年真题分类解析：数学二（2012版）》内容分为四部分：第一部分，通过典型例题介绍、归纳客观题的解题方法和技巧；第二部分，汇集了1987年至2011年全部数学考研试题，并逐题分类给出详细解答，透彻分析每题所考的知识点，归纳总结出常考的题型；第三部分，在研究分析历年试题的基础上，精心设计了有针对性的自测练习题，同时附有答案与提示供考生复习之用；第四部分，在本书附录中，收录了近六年的考研试卷（每题均附有解答索引），可供最后综合检验复习效果之用。

书籍目录

2012版前言第1版前言(2010年修改)第1章 客观题解题方法与技巧1.1 填空题的求解方法与技巧1.2 利用几何意义2 利用对称性和奇偶性1.2 选择题的解题方法和技巧1 直接法2 排除法第2章 高等数学1 函数极限连续1.1 历年试题分类统计及考点分布1.2 历年试题1.3 试题解析1.4 自测练习题答案与提示2 一元函数微分学2.1 历年试题分类统计及考点分布2.2 历年试题2.3 试题解析2.4 自测练习题答案与提示3 一元函数积分学3.1 历年试题分类统计及考点分布3.2 历年试题3.3 试题解析3.4 自测练习题答案与提示4 多元函数微积分4.1 历年试题分类统计及考点分布4.2 历年试题4.3 试题解析4.4 自测练习题答案与提示5 常微分方程5.1 历年试题分类统计及考点分布5.2 历年试题5.3 试题解析5.4 自测练习题答案与提示第3章 线性代数1 行列式1.1 历年试题分类统计及考点分布1.2 历年试题1.3 试题解析1.4 自测练习题答案与提示2 矩阵2.1 历年试题分类统计及考点分布2.2 历年试题2.3 试题解析2.4 自测练习题答案与提示3 向量3.1 历年试题分类统计及考点分布3.2 历年试题3.3 试题解析3.4 自测练习题答案与提示4 线性方程组4.1 历年试题分类统计及考点分布4.2 历年试题4.3 试题解析4.4 自测练习题答案与提示5 矩阵的特征值和特征向量5.1 历年试题分类统计及考点分布5.2 历年试题5.3 试题解析5.4 自测练习题答案与提示6 二次型6.1 历年试题分类统计及考点分布6.2 历年试题6.3 试题解析6.4 自测练习题答案与提示附录 2006年~2011年全国硕士研究生入学统一考试数学(二)试题

编辑推荐

武忠祥主编的《数学考研历年真题分类解析：数学2（2012版）》汇集了1987年至今历届全国硕士研究生入学统一考试数学试题。

这些试题是考研同学了解、分析和研究全国硕士研究生入学考试最直接、最宝贵的第一手资料。

考研题是命题组专家的智慧结晶，它不仅具体地反映了《考试大纲》所规定的对考生数学知识、能力和水平的测试要求，而且全面展现了考研试卷的结构，各部分试题分布，考研试题的特点，每部分内容的考点、重点和难点；同时还蕴含着命题的指导思想、基本原则和命题的趋势。

本书以历届考研试题为基本素材，对每一道试题进行了详细解答和分析，对考生关心的问题进行了深入的分析、研究和总结。

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>