第一图书网, tushu007.com

<<2012年历年考研数学真题名家解析与>>

图书基本信息

书名：<<2012年历年考研数学真题名家解析与指导>>

13位ISBN编号：9787300133232

10位ISBN编号：7300133231

出版时间：2011-4

出版时间：中国人民大学出版社

作者：李恒沛，高文森 编

页数：369

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

从1987年开始，全国工学、经济学硕士研究生入学实行统一考试，至今二十余年。
对于数学考试而言，具有相对的稳定性。
为了更好地帮助考生备考，我们从历年考题中精选出一部分，从中归纳出考试内容的重点、难点及经常考的题型，以便了解试题的特点，把握命题的方向。
全国硕士研究生入学数学统考试题是参加命题的专家、教授的智慧和劳动的结晶，是一份十分宝贵的资料，《2012年历年考研数学真题名家解析与指导》就是在此基础上，结合多年命题、授课及辅导体会精心编写而成的，相信对广大考生从容应考，十分有益。
从已往的数学试题来看，主要着重于对基本概念、基本方法和基本理论的测试。
无论考试的形式如何，题目的类型怎样，考生只要掌握了以上“三基”，就能运用自如，在考试中考出好的成绩。
全书正文按照《全国硕士研究生入学统一考试数学考试大纲》规定的内容，主要包括高等数学、线性代数和概率统计等三章，各章由两部分组成，一为内容导学，概括这一章全部内容，并举例说明，引领考生复习，达到系统掌握的目的；二为考题选析，从历年的试卷中挑选出一定数量的考题，逐题进行分析、解答（或证明）与注释，力求简明扼要，一题多解，开拓思路，使考生做到举一反三，触类旁通。
同时指出考生在解题过程中出现的典型错误，提醒考生注意并引以为戒。
为了提高广大考生的复习效率，建议考生开始阅读《2012年历年考研数学真题名家解析与指导》之前，先参阅《数学考试大纲》，明确考试内容及要求，接下来要仔细阅读有关教材和参考书（推荐考生阅读由中国人民大学出版社出版、李恒沛、侯书会、高文森等主编的《考研数学新编考试参考书》），这些做完之后，再认真阅读《2012年历年考研数学真题名家解析与指导》，最后为了考量复习效果，建议用该出版社出版的《考研数学模拟冲刺试卷》来检验，考生不妨亲自动手做一做，孰对孰错，再与书？
答案对照一下，这样就会达到更好的应试效果。
《2012年历年考研数学真题名家解析与指导》习题按填空题、选择题和解答题（含证明题）题型分类。
每道题前用数码表明试题使用的年份及卷种。
例如，某题号后括号内的数码为（96，1），表明该题为1996年数学一试卷中的一道题，数码（00，2）表明该题为2000年数学二试卷中的一道题，余下类推。
在长期的教学、辅导及阅卷过程中，发现不少考生对选择题、填空题及证明题采取“蒙”的办法，十分没有把握，原因是对基本概念理解有误，基本定理、公式记的不牢，因而失分较多。
为了帮助考生提高判断及推理能力，《2012年历年考研数学真题名家解析与指导》已将如何正确处理上述三类题的方法和技巧，作一简要阐述、归纳，辟为单独一章，以备考生复习参考。
《2012年历年考研数学真题名家解析与指导》的编者都是长期在高等院校中从事教学、科研的教授，大多数是教育部考试中心原数学命题组成员，多年参加考研命题、辅导，他们都具备丰富的命题、辅导经验。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第零章　选择题、填空题与证明题一、关于选择题二、关于填空题三、关于证明题第一章　高等数学一、内容导读二、考题选析第二章　线性代数一、内容导读二、考题选析第三章　概率论与数理统计一、内容导读二、考题选析

第一图书网, tushu007.com

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