

<<考研数学精编综合复习指南>>

图书基本信息

书名：<<考研数学精编综合复习指南>>

13位ISBN编号：9787307054547

10位ISBN编号：730705454X

出版时间：2007-4

出版时间：武汉大学出版社

作者：余长安

页数：726

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>

<<考研数学精编综合复习指南>>

内容概要

把握数学考研的特点, 掌握数学的基本概念、方法与理论, 提高运算能力、空间想像能力、逻辑推理能力、分析判断能力和综合运用所学知识分析问题和解决问题的能力, 顺利通过研究生数学入学考试。

本书分三篇共22章, 内容涵盖国家教育部所制定的《数学考试大纲》中所涉及的《高等数学》、《线性代数》及《概率论与数理统计》三个科目的所需知识点, 每一章按下述结构编排: 一、考试要求; 二、内容概要; 三、典型例题解析(主要部分); 四、精选考题品析; 五、同步自测题及参考答案。

本书主要针对参加全国硕士研究生入学统一考试的理工类考生, 亦可作为各类高等学校数学教师 and 在校理工类学生的教学参考书。

<<考研数学精编综合复习指南>>

书籍目录

第一篇 高等数学第一章 函数、极限、连续第二章 一元函数微分学第三章 一元函数积分学第四章 向量代数与空间解析几何第五章 多元函数微分学第六章 多元函数积分学第七章 无穷级数第八章 常微分方程第二篇 线性代数第一章 行列式第二章 矩阵第三章 向量第四章 线性方程组第五章 矩阵的特征值与特征向量第六章 二次型第三篇 概率论与数理统计第一章 随机事件及其概率第二章 随机变量及其概率分布第三章 多维随机向量及其概率分布第四章 随机变量的数字特征第五章 大数定律与中心极限定理第六章 数理统计的基本概念第七章 参数估计第八章 假设检验2006年全国硕士研究生入学统一考试2007年全国硕士研究生入学统一考试

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>