

<<全国硕士研究生入学统一考试>>

图书基本信息

书名：<<全国硕士研究生入学统一考试>>

13位ISBN编号：9787801834201

10位ISBN编号：7801834208

出版时间：2004-8

出版时间：航空工业

作者：屈耀辉主编

页数：189

字数：540000

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>

<<全国硕士研究生入学统一考试>>

内容概要

本书所做的主要工作就是将众多知识点归纳并总结，使之形成清晰的网络状体系，便于快速复习，在第一轮复习结束之后，考生需要对所有知识点有一个清晰的框架把握，在做题和查漏补缺中，始终有一个全局的概念，做到“胸中有丘壑”，同时对于各部分知识点的复习能够齐头并进而不顾此失彼，从而达到最佳的复习效果和境界，本书供各位考生第二、三轮复习使用。

本书特色：

依据新大纲：本书依据最新版的《2005年全国硕士研究生入学统一考试数学考试大纲》由北京大学、清华大学和中国科学院多位考研辅导专家联袂精心编写而成。

网络状体系：本书十分注重知识的体系性，以整体的角度考虑数学学科并通过对大纲的解读，绘制了知识网络图，使单个的知识点形成知识体系，科学地缩短了考生对知识掌握和巩固所用的时间。知识点的选择和讲解融入了各位老师教学和考研辅导的经验，既保证了知识的完整性和延续性，又着重突出了考研的重点和易混淆的地方，使考生可以通过一本书完成对知识点的巩固和复习。

结合历年真题：精选近十八年真题，按章节进行分类并对真题详加分析，给考生作为自测使用，让考生直面真题，感受真题的风格和命题思路。

提高复习效率：一般来说，考研时六个月，约1800个小时，经过试验和科学统计，本书的归纳总结平均可以为考生节省10%的时间，即180个小时。

书籍目录

前言 考研高分复习案 (供参考) 第一部分 微积分 第一章 函数 极限 连续 一、考试要求及分析 二、知识网络图 三、重难点知识归纳总结 四、本章小结 五、精选真题 六、名师预测 第二章 一元函数微分学 一、考试要求及分析 二、知识网络图 三、重难点知识归纳总结 四、本章小结 五、精选真题 六、名师预测 第三章 一元函数积分类 一、考试要求及分析 二、知识网络图 三、重难点知识归纳总结 四、本章小结 五、精选真题 六、名师预测 第四章 多元函数积分类 一、考试要求及分析 二、知识网络图 三、重难点知识归纳总结 四、本章小结 五、精选真题 六、名师预测 第五章 无穷级数 一、考试要求及分析 二、知识网络图 三、重难点知识归纳总结 四、本章小结 五、精选真题 六、名师预测 第六章 常微分方程和差分方程 一、考试要求及分析 二、知识网络图 三、重难点知识归纳总结 四、本章小结 五、精选真题 六、名师预测 第二部分 线性代数 第一章 行列式 矩阵 一、考试要求及分析 二、知识网络图 三、重难点知识归纳总结 四、本章小结 五、精选真题 六、名师预测 第二章 向量 线性方程组 一、考试要求及分析 二、知识网络图 三、重难点知识归纳总结 四、本章小结 五、精选真题 六、名师预测 第三章 短阵的特征和特性向量 二次型 一、考试要求及分析 二、知识网络图 三、重难点知识归纳总结 四、本章小结 五、精选真题 六、名师预测 第三部分 概率论与数理统计 第一章 随机事件和概率 一、考试要求及分析 二、知识网络图 三、重难点知识归纳总结 四、本章小结 五、精选真题 六、名师预测 第二章 随机变量 一、考试要求及分析 二、知识网络图 三、重难点知识归纳总结 四、本章小结 五、精选真题 第三章 数理统计 一、考试要求及分析 二、知识网络图 三、重难点知识归纳总结 四、本章小结 五、精选真题 六、名师预测

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>