

<<考研命题切入点>>

图书基本信息

书名：<<考研命题切入点>>

13位ISBN编号：9787514112825

10位ISBN编号：7514112820

出版时间：2012-1

出版时间：经济科学出版社

作者：向佐初

页数：425

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>

<<考研命题切入点>>

内容概要

为有利于国家对高层次人才的选拔，也要帮助广大考生在较短时间内系统复习好考纲要求的内容，取得优异成绩。

北京师范大学教授、教育专家，根据教育部最新考研大纲要求和精神，深入研究了近年来考研的特点和趋势，并结合考研辅导经验，精心撰写《考研命题切入点》系列精品。

本书具有五大特色：

一 常考内容精讲

本书以常考考点为核心，对最新考研大纲要求的概念、核心内容和方法都做了详尽的讲解，有助于准确捕获考点，实用性、指导性强。

这对于考生进行全面、系统的复习是非常必要的。

二 总结命题规律和趋势

针对每一个章节重难点考点，详细阐述命题思路、考点延伸范围，归纳总结命题规律、公式结论。

帮助考生理清思路、抓重点、得高分。

这对考研能否取得成功是至关重要的。

三 应试技巧策略指导

本书注重培养提高综合应用多个知识点解决问题的能力，系统总结了每章的解题方法，并通过若干综合性的例题，进一步揭示这些方法(或计算)的实质和相关的技巧，融会贯通有关的知识点，使之灵活运用。

这对于考生培养正确的思维模式极有指导意义。

四 常考题型高频考点

本书特别强调对考研大纲划定的概念、定理、方法、公式的正确理解，为此而给出的具有代表性的、难度与考研真题相当的例题(其中有些就是历届的考研真题)。

使考生不但能熟悉试题的类型，更能掌握解决问题的方法，获取高分。

五 模拟训练实战演练

每章后的模拟训练，是全书不可分割的一部分。

如果在读完每章之后，认真做一做练习，将会使你无论在概念、定理的理解方面，还是在计算方法和技巧的掌握方面，都有一个长足的进步。

它必将在你上考场应试时发挥巨大的作用，使你拥有制胜的利器。

本书适合考生全面复习时使用。

我们期盼本书能陪伴同学们实现考研美好理想，走向辉煌人生。

<<考研命题切入点>>

书籍目录

第一篇 高等数学

第一章 函数、极限与连续

一 函数

二 极限

三 连续

四 极限的求法

五 考研命题切入点

第二章 一元函数微分学

一 导数概念

二 函数导数的求法

三 高阶导数

四 函数的微分

五 微分中值定理

六 洛必达法则

七 导数的应用

八 考研命题切入点

第三章 一元函数积分学

一 不定积分概念

二 基本积分法

三 各类函数积分技巧

四 定积分的计算

五 定积分的应用

六 考研命题切入点

第四章 向量代数和空间解析几何

一 向量代数

二 直线与平面

三 曲面

四 空间曲线方程

五 考研命题切入点

第五章 多元函数微分学

一 多元函数的概念

二 多元函数微分法

三 多元函数微分学的应用

四 考研命题切入点

第六章 多元函数积分学

一 二、三重积分概念

二 二重积分解题技巧

三 三重积分计算

四 线、面积分

五 场论初步

六 多元函数积分的应用

七 考研命题切入点

第七章 无穷级数

一 常数项级数

二 函数项级数与幂级数

<<考研命题切入点>>

- 三 无穷级数求和
- 四 傅里叶级数
- 五 考研命题切入点
 - 第八章 常微分方程
 - 一 一阶微分方程
 - 二 可降阶的高阶方程
 - 三 高阶线性微分方程
 - 四 微分方程的应用
 - 五 考研命题切入点
- 第二篇 线性代数
- 第三篇 概率论与数理统计
- 附录

<<考研命题切入点>>

章节摘录

版权页： 插图：

<<考研命题切入点>>

编辑推荐

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>