

<<2012版考研数学基础轻松过>>

图书基本信息

书名：<<2012版考研数学基础轻松过>>

13位ISBN编号：9787506281669

10位ISBN编号：750628166X

出版时间：2011-3

出版时间：北京世图

作者：潘正义 编

页数：271

字数：350000

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>

前言

考研数学复习离不开课本，因为课本承载了考研所需的全部基本原理和基础知识。但由于考生各自对教材的理解和运用水平不一样，因此课本还不可能成为考研数学的唯一复习用书。为了更好地运用好教材的基础知识和基本原理及定理，让考生尽快形成数学整体架构，为下一阶段的系统复习打牢基础，于是《考研数学基础过关500题》一书就应运而生。

本书本着精选精炼的原则，力求帮助读者在有限的时间内熟悉课本基础知识和基本原理的实际运用，熟悉常用的一些基本解题技巧。

<<2012版考研数学基础轻松过>>

内容概要

本着“抓基础、点重点”的原则，全面而系统的串联数学基础知识，点明重点，力求帮助读者在有限时间内熟悉数学基础知识和基本原理，对相应的原理和知识设置了相关例题链接，为了让读者巩固基础知识练习，例题我们并没有给出具体解题过程只给出参考答案，其目的是让读者自己思考解答进一步夯实基础。

在每章节之后，附有精选出来的具有代表性的章节练习，对课本的相关知识点进行了题型化全面改造，试题基础与知识点全面衔接，对知识点的理解和运用具有很强的综合指导作用。

书籍目录

第一篇 高等数学 第一章 函数、极限、连续 第二章 导数与微分 第三章 微分中值定理 第四章 一元函数积分学 第五章 微分方程 第六章 空间解析几何与向量代数 第七章 多元函数微分法及其应用 第八章 重积分 第九章 曲线积分与曲面积分 第十章 无穷级数 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 随机事件与概率 第二章 随机变量及其分布 第三章 多维随机变量及其分布 第四章 随机变量的数字特征 第五章 大数定律及中心极限定理 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 参考答案

编辑推荐

考研数学复习离不开课本，因为课本承载了考研所需的全部基本原理和基础知识。但由于考生各自对教材的理解和运用水平不一样，因此课本还不可能成为考研数学的唯一复习用书。为了更好地运用好教材的基础知识和基本原理及定理，让考生尽快形成数学整体架构，为下一阶段的系统复习打牢基础，于是《考研数学基础过关500题》一书就应运而生。

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>