

### 图书基本信息

书名：<<考研数学过关基本题型。  
数学一、二>>

13位ISBN编号：9787113065829

10位ISBN编号：7113065821

出版时间：2005-7

出版时间：中国铁道出版社

作者：陈文灯

页数：350

字数：534000

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>

## 内容概要

本书是专门学习时间紧、数学基础不太好或数学搁置了多年而又准备考研的朋友编写的一本速成书。本书完全按照2006年数学考纲，综合分析历年来的考试试卷，筛选出重要的题型，考生只要很好地复习，就能够掌握解题的方法和技巧，达到考研数学过关的目的。

本书由四篇构成，第1篇介绍高等数学中的基本题型；第2篇介绍线性代数中的基本题型；第3篇介绍概率与数理统计中的基本题型；第4篇介绍应用题中的基本题型，本书适用于考数学一或数学二的考生

## 作者简介

陈文灯，中央财经大学教学系主任、教授，全国考研界著名的、享受国务院特殊津贴的辅导专家。他独创了许多数学解题技巧和方法，破译了考研过关秘诀，总结归纳出考研过关的197种基本题型。连续6年（2000～2005年）全国文科和理科考研数学单科最高分多出自他的辅导班。

陈

## 书籍目录

高等数学篇 第1章 函数、极限和连续 第2章 一元函数微分学 第3章 一元函数积分学 第4章 中值定理 第5章 多元函数分学 第6章 向量代数与空间解析几何 第7章 重积分 第8章 无穷级数 第9章 常微分方程 第10章 曲线积分与曲线面积分 第11章 函数方程与不等式证明  
线性代数篇 第1章 行列式 第2章 矩阵 第3章 向量 第4章 线性方程组 第5章 特征值与特征向量 第6章 二次型  
概率论与数理统计篇 第1章 随机事件和概率 第2章 随机变一及其分布 第3章 二维随机变量及其分布 第4章 随机变量的数字特征 第5章 大数定律和中心极限定理 第6章 数理统计的基本概念 第7章 参数估计与假设检验应用题篇 第1章 几何应用篇 第2章 物理应用题

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>