

<<陈文灯2012考研数学核心题型>>

图书基本信息

书名：<<陈文灯2012考研数学核心题型>>

13位ISBN编号：9787512404427

10位ISBN编号：7512404425

出版时间：2011-5

出版时间：北京航空航天大学

作者：陈文灯 编

页数：455

字数：762000

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>

## <<陈文灯2012考研数学核心题型>>

### 内容概要

数学问题主要是由各种类型的题(题型)构成的。

本书是一本省时、省力、高效的考研数学题型辅导书。

它以20多年的考研数学试卷为素材,通过分析、归纳,遴选出203个核心题型。

其内容包括“高等数学题型”、“线性代数题型”、“概率论与数理统计题型”三部分,涵盖《考研数学大纲》(数学一。

数学二)的全部内容。

书中给出了各类题型的解题方法和技巧,有些方法和技巧是编者独创的,例如,连续函数在闭区间上的有关命题的证明方法、文字不等式的证明方法和各种辅助函数的作法等。

这些方法和技巧能大大提高学生的复习效率,化难为简,在考场上常常能直书正确答案,从容过关。

本书适合于参加考研的学生在复习时自学研读,也可以作为考研辅导机构的强化班指定讲义。

本书2011版涵盖2011年考研数学一真题117分,数学二真题123分。

<<陈文灯2012考研数学核心题型>>

作者简介

陈文灯，中央财经大学教授，北京文登学校校长。

现任中央财经大学数学系主任，北京数学学会理事。

他在教学和科研上成果卓越，2000年获得“特殊贡献奖”，享受国务院特殊津贴，在考研学子中和同仁中有口皆碑。

<<陈文灯2012考研数学核心题型>>

书籍目录

第1篇 高等数学题型

第1章 极限和连续

第2章 导数与微分

第3章 不定积分

第4章 定积分

第5章 微分中值定理

第6章 一元微积分的应用

第7章 常微分方程

第8章 向量代数与空间解析几何

第9章 多元函数微分学

第10章 重积分

第11章 无穷级数

第12章 曲线积分与曲面积分

第13章 函数方程与不等式证明

第2篇 线性代数题型

第3篇 概率论与数理统计题型

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>