

<<2012考研数学复习大全>>

图书基本信息

书名：<<2012考研数学复习大全>>

13位ISBN编号：9787502248222

10位ISBN编号：7502248226

出版时间：2010-10

出版时间：原子能

作者：蔡子华

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>

## <<2012考研数学复习大全>>

### 内容概要

《2012考研数学复习大全(农学联考)》内容提要中简述考纲考试内容的概念、定理、方法等,以及理解概念和掌握方法应注意的问题。

旨在扫清考生掌握数学知识中的盲点,以便融会贯通。

## <<2012考研数学复习大全>>

### 作者简介

蔡子华，资深数学教授，全国著名考研数学辅导专家。

连续多年担任研究生入学考试数学阅卷组组长。

熟悉考生弱点和考试难点，深谙命题规律和重点。

授课生动严谨，针对性极强，效果卓著。

在北京、武汉、沈阳、广州、西安、成都、上海、南京等十几座大中城市主讲考研高等数学，深受学生欢迎，被学生誉为“高数王牌”。

更以能全程讲授微积分、线性代数、概率论并能融会贯通而闻名。

所编著的《考研数学复习大全》、《考研数学客观题1500题精析》、《考研数学必做主观题500题精解》、《考研数学历年真题精析》、《考研数学必备手册》、《全国硕士研究生入学统一考试高等数学辅导讲义》、《考研数学全真模拟试卷及精析》等图书深受广大考研学子喜爱。

## &lt;&lt;2012考研数学复习大全&gt;&gt;

## 书籍目录

第一部分 高等数学 第一章 函数极限连续性 内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题 参考答案及提示 第二章 导数与微分 内容提要 重要公式 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题 参考答案及提示 第三章 中值定理与导数的应用 内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题 参考答案及提示 第四章 不定积分 内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题 参考答案及提示 第五章 定积分及其应用 内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题 参考答案及提示 第六章 多元函数微积分 内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题 参考答案及提示 第七章 微分方程 内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题 参考答案及提示

第二部分 线性代数 第一章 行列式与矩阵 内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题 参考答案及提示 第二章 向量组的线性相关性与矩阵的秩 内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题 参考答案及提示 第三章 线性方程组 内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题 参考答案及提示 第四章 相似矩阵 内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题 参考答案及提示

第三部分 概率与数理统计 第一章 随机事件与概率 内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题 参考答案及提示 第二章 随机变量及其分布 内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题 参考答案及提示 第三章 多维随机变量及其分布 内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题 参考答案及提示 第四章 随机变量的数字特征 内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题 参考答案及提示 第五章 大数定理、中心极限定理数理统计基础 内容提要 重点内容 典型例题解析 练习题 练习题 参考答案及提示

附录 2008年全国硕士研究生入学统一考试农学门类联考数学试题 2008年全国硕士研究生入学统一考试农学门类联考数学试题参考答案 2009年全国硕士研究生入学统一考试农学门类联考数学试题 2009年全国硕士研究生入学统一考试农学门类联考数学试题参考答案 2010年全国硕士研究生入学统一考试农学门类联考数学试题 2010年全国硕士研究生入学统一考试农学门类联考数学试题参考答案

<<2012考研数学复习大全>>

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>