

<<大学数学课程学习与考试指南>>

图书基本信息

书名：<<大学数学课程学习与考试指南>>

13位ISBN编号：9787564302825

10位ISBN编号：7564302828

出版时间：2009-7

出版时间：西南交通大学出版社

作者：莫智文 编

页数：224

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>

## <<大学数学课程学习与考试指南>>

### 内容概要

《大学数学课程学习与考试指南(理科类)(第2版)》第二版是在第一版的基础上, 根据我们多年的教学经验, 再参考国内外各优秀教材, 进行了部分修订而成的。修改后, 全书内容和系统更加合理与完整, 更便于教学。

书籍目录

第一部分 高等数学 第一章 函数与极限 第二章 导数与微分 第三章 微分中值定理与导数的应用  
第四章 不定积分 第五章 定积分、定积分的应用、广义积分 第六章 空间解析几何与矢量代数 第  
七章 多元函数的微分法及其应用 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  
第十一章 微分方程 第二部分 线性代数 第十二章 行列式 第十三章 矩阵及其运算 第十四章 向量组  
的线性相关性 第十五章 线性方程组 第十六章 相似矩阵及二次型 第三部分 概率论与数理统计 第  
十七章 随机事件及其概率 第十八章 随机变量及其分布 第十九章 多维随机变量及其分布 第二十  
章 随机变量的数字特征 第二十一章 大数定律及中心极限定理 第二十二章 样本与抽样分布 第二  
十三章 参数估计 第二十四章 假设检验 附录一 第一期期末考试样题 附录二 第二期期末考试样题 附录  
三 线性代数期末考试样题 附录四 概率论与数理统计期末考试样题

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>