

<<高等数学>>

图书基本信息

书名：<<高等数学>>

13位ISBN编号：9787502343705

10位ISBN编号：7502343709

出版时间：2006-7

出版时间：科技文献出版社

作者：王来生

页数：454

字数：436000

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>

<<高等数学>>

内容概要

本书为农林院校基础课《高等数学》和《线性代数》复习参考教材，通过大量的典型例题帮助读者掌握基本知识点和提高综合解题能力，许多典型例题选自考研真题。

全书分“高等数学”和“线性代数”两篇，内容分别为函数、极限与连续、一元函数微分学、一元函数积分学、空间解析几何与向量代数、多元函数微分学、多元函数积分学、无穷级数、微分方程、行列式、矩阵及其运算、和量组的线性相关性与矩阵的秩、线性方程组、相似矩阵及二次型、近几年考研试题。

旨在帮助学生正确理解和掌握基本的数学概念、理论和方法，培养学生综合分析和解决问题的能力。

本书可供理、工、农、林等非数学专业的大学生及从事高等数学和线性代数教学的教师使用，也可作为考研数学的复习参考。

<<高等数学>>

书籍目录

第一篇 高等数学 第一章 函数、极限与连续 第二章 一元函数微分学 第三章 一元函数积分学 第四章 空间解析几何与向量代数 第五章 多元函数微分学 第六章 多元函数积分学 第七章 无穷级数 第八章 微分方程第二篇 线性代数 第九章 行列式 第十章 矩阵及其运算 第十一章 向量组的线性相关性与矩阵的秩 第十二章 线性方程组 第十三章 相似矩阵及二次型附录 2003—2005年数学考研试题(选)

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>