

<<微积分初步与生物医学应用>>

图书基本信息

书名：<<微积分初步与生物医学应用>>

13位ISBN编号：9787810719933

10位ISBN编号：7810719939

出版时间：2007-2

出版时间：北京大学医学出版社

作者：贺东奇

页数：269

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>

## <<微积分初步与生物医学应用>>

### 内容概要

生物医学和数学这两个历史悠久的庞大领域开始融合，并取得了许多惊人的成果；生物医学已经走上数学化进程，而生物数学、生物统计学和生物信息学既是这一进程的产物，又是强劲的推动力。

《微积分初步与生物医学应用（第3版）》的宗旨是注重基础，便于教学；联系实际，培养能力；与时俱进，有所发展。

除了尽量汲取参编院校数十年的教学经验之外，书中还揉进了编者多年从事生物数学、生物统计学和生物信息学的研究心得。

## <<微积分初步与生物医学应用>>

### 书籍目录

绪论 科学数学化的必然性 生物医学的数学化已现端倪 提高新一代生物医学工作者的数学素养 本书的内容和使用说明  
第一章 微积分的预备知识  
第二章 一元函数的微分学  
第三章 一元函数的积分学  
第四章 多元函数的微积分  
第五章 常微分方程  
第六章 生物医学中若干数学模型  
第七章 Mathematica-用计算机做数学习题答案参考文献

<<微积分初步与生物医学应用>>

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>