

<<高等数学基础（上册）>>

图书基本信息

书名：<<高等数学基础（上册）>>

13位ISBN编号：9787107170546

10位ISBN编号：7107170546

出版时间：2003-9

出版时间：

作者：人民教育出版社中学数学室 编

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>

## <<高等数学基础(上册)>>

### 内容概要

《高等数学基础(上册)》选取高等数学中最基础的、在各领域中有着广泛应用的微积分学、线性代数和概率统计为主要内容，分上、下两册出版。

上册内容为：函数、极限与连续，导数与微分，中值定理与导数的应用，不定积分，定积分，无穷级数，空间解析几何与向量代数，多元函数微分学与多元函数积分学共九章；下册内容为：行列式，矩阵，向量组的线性相关性，相似矩阵与二次型，随机事件与概率，随机变量及其分布，多维随机变量及其分布，随机变量的数字特征，大数定律与中心极限定理及数理统计共十章。

每节配有适量的习题；每章配有本章内容小结、复习题和一个精微的阅读材料，以飨读者；书末还附有各种相关图表及习题解答与提示。

《高等数学基础(上册)》本着简明、易学、实用的原则，选材恰当，结构严谨，叙述详细，通俗易懂。

《高等数学基础(上册)》配有较多例题，便于自学，适应性广，伸缩性强，供高等师范院校不同专业的学生使用，也可作为各大专院校的专科教材或函授教材。

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>