

高等数学



[高等数学_下载链接1](#)

著者:侯风波 编

出版者:

出版时间:2000-1

装帧:

isbn:9787040087031

《高等数学》是教育部高职高专规划教材，是根据教育部最新制定的《高职高专教育高等数学课程教学基本要求》编写的。《高等数学》汲取了全国高职高专工科类院校高等数学教学改革成果，具有两大特点：一是结合数学建模突出以应用为目的，以必需、够用为度的原则；二是结合计算机及数学软件包培养学生求解数学模型的能力。内容包括数学软件包，函数，极限与连续，导数与微分，导数的应用，不定积分，定积分，定积分的应用，常微分方程，向量与空间解析几何，多元函数微分学，多元函数积分学，级数，数值计算初步。书后附有初等数学常用公式、常用平面曲线及其方程、Mathematica软件包的常用系统函数、空间曲面所围成的立体图形及习题答案与提示。《高等数学》可作为高职高专通用数学教材，也可作为工程技术人员的高等数学知识更新教材。

作者介绍:

目录:

[高等数学 下载链接1](#)

标签

评论

[高等数学 下载链接1](#)

书评

[高等数学 下载链接1](#)