

# 高等数学



[高等数学\\_下载链接1](#)

著者:于桂萍

出版者:北京大学

出版时间:2005-7

装帧:简裝本

isbn:9787301091067

本书是根据教育部制定的《高职高专教育基础课程教学基本要求》，结合编者多年教学经验及高职高专教改成果编写而成的。

本书内容包括：函数、极限与连续、导数与微分、导数的应用、不定积分、定积分及其应用、常微分方程、向量代数与空间解析几何、多元函数微分学、多元函数积分学、无穷级数。

本书有三大特点：一是以应用为目的，重视几何意义及实际应用，有利于培养学生的数学应用意识和能力；二是内容阐述简明扼要，同时注重渗透数学思想方法，便于教师讲授和学生自学；三是章、节体例设计实用，每节有思考题和习题，每章有知识要点、复习题、自我检测题，且书后附有答案，方便教与学。

本教材可作为高职高专各专业的高等数学教材，也可供专升本及相关人员参考。

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](#)