

高等数学学习指导 (上)



[高等数学学习指导 \(上\) 下载链接1](#)

著者:张杰

出版者:广东华南理工大学

出版时间:2004-10

装帧:

isbn:9787562321422

本书是华南理工大学数学科学学院编写的《高等数学》(华南理工大学出版社, 2004) 的同步辅导教材, 也是“国家工科数学课程教学基地建设系列教材”之一。

本书紧密配合高等数学教材，适应教学改革的需要。每章内容结构是：一、”教育部非数学专业数学基础课程教学指导委员会“颁布的教学基本要求；二、重点、难点内容诠释；三、典型例题解析；四、习题及参考答案。本书精选了大量的典型例题，其中有很多为近几年研究生入学考试试题，本书对这些典型例题进行了系统的归纳和分类，阐述了高等数学的解题方法、解题规律和技巧。

本书分下、下两册。上册包括函数、极限与连续、一元函数微分学、一元函数积分学与微分方程。下册包括向量代数、空间解析几何，多元函数微分学、多元函数积分学与无穷级数。每章配有习题，书末附有近五年（1999～2003）华南理工大学《高等数学》（上册）统考试题及解答。

本书可作为高等院校理工科学生学习高等数学课程的辅导书，也可作为参加硕士研究生入学考试、自学考试的读者的复习参考书。

作者介绍：

目录：

[高等数学学习指导（上）](#) [下载链接1](#)

标签

高等数学

数学

评论

高数99就是靠它跟阿娣了

[高等数学学习指导（上）](#) [下载链接1](#)

书评

[高等数学学习指导 \(上\) 下载链接1](#)