

# 现代数学基础



[现代数学基础\\_下载链接1](#)

著者:魏贵民

出版者:

出版时间:2007-6

装帧:

isbn:9787040217650

《现代数学基础》是高等教育工科数学系列教材之一，是一本基础性的现代数学教材，

重点介绍与科学技术密切相关的一些重要的现代数学与应用数学的分支的基本概念和方法。全书分七篇：第一篇 实变函数；第二篇 一般拓扑学；第三篇 泛函分析；第四篇 抽象代数；第五篇 人工神经网络；第六篇 小波变换；第七篇 分形理论及其应用。前四篇介绍了现代数学的经典内容，后三篇介绍了与现代科技密切相关的一些现代应用数学内容及其在工程中的应用实例，以帮助读者更好地理解 and 掌握相关内容。

《现代数学基础》各篇可独立作为高校理工科类的高年级本科生和研究生的现代数学同名课程的教材或参考书，也可将各篇综合使用作为现代数学系统教材。《现代数学基础》还可供科研工作者参考使用。

作者介绍:

目录:

[现代数学基础\\_下载链接1](#)

标签

数学

评论

因为数学不好

-----  
[现代数学基础\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[现代数学基础\\_下载链接1](#)