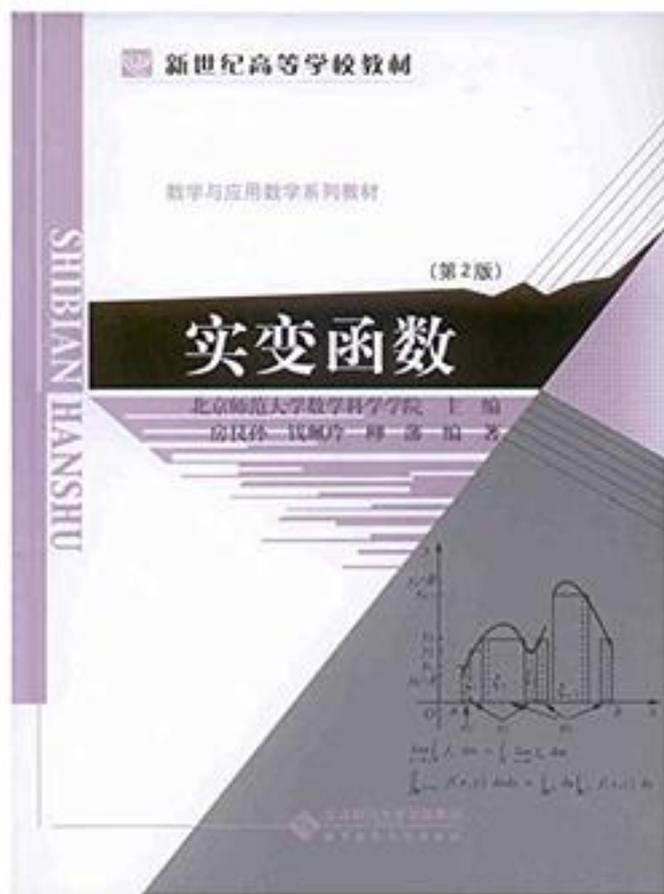


实变函数



[实变函数_下载链接1](#)

著者:赵焕光

出版者:四川大学出版社

出版时间:2004-12

装帧:

isbn:9787561429679

《实变函数》是大学数学系本科阶段理论性较强的一门基础课程。该课程的主要研究对象是定义在实数集上的实函数，集合论方法与极限方法是其主要的研究方法，因而该课程又称“实分析”。该课程的核心内容是Lebesgue测度与Lebesgue积分，Lebesgue测

度与Lebesgue积分理论的产生来自于对Riemann积分的改良。

笔者通过多年实变函数课程的教学与教改实践，积累了点滴经验，形成了自己一些肤浅见解。本书就是笔者根据自己学习与教学的体会，对实变函数课程的核心内容进行整理而形成的。本书以块状格式呈现材料的写作方式与以往的实及实变函数学习指导书的写作方式有较大的不同。笔者认为，这种写作方式，一方面有利于突现实变函数课程的学科结构，另一方面可留给该书读者更大的思考与创意空间。考虑到初学实变函数者做实变函数习题普遍感到难以入门，本书后面附有一部分实变函数常见习题的解答参考或提示。

作者介绍:

目录:

[实变函数_下载链接1](#)

标签

实变函数

数学

评论

[实变函数_下载链接1](#)

书评

[实变函数 下载链接1](#)