

# 复变函数与积分变换



[复变函数与积分变换\\_下载链接1](#)

著者:华中科技大学数学系

出版者:蓝色畅想图书发行有限公司（高等教育出版社）

出版时间:2003-6

装帧:

isbn:9787040119503

《复变函数与积分变换》是在《复变函数与积分变换》（华中理工大学数学系编，1999年第一版）的基础上，广泛吸取校内外教师的意见后修订而成的。新版在主要内容和结构框架上未作大的改动，但从教学角度出发对语句进行了仔细的推敲，改写了一些重要定理的陈述，调整了习题的配置，并保持了原书简明精要、逻辑严谨、论述清晰、例题丰富、实用性强、便于自学等特点。全书主要内容有：复数与复变函数、解析函数、复变函数的积分、解析函数的级数表达式，留数及其应用，解析函数在平面场中的应用，Fourier变换与Laplace变换等。《复变函数与积分变换》除适用于理工科各专业学生作为教材使用外，也可供工程技术人员及其他科技人员阅读参考。

作者介绍:

目录:

[复变函数与积分变换\\_下载链接1](#)

标签

教科书

数学

评论

-----  
[复变函数与积分变换\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[复变函数与积分变换\\_下载链接1](#)