

<<复变函数论与运算微积>>

图书基本信息

书名：<<复变函数论与运算微积>>

13位ISBN编号：9787111343806

10位ISBN编号：7111343808

出版时间：2011-10

出版时间：机械工业出版社

作者：孙振绮，丁效华 编

页数：177

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<复变函数论与运算微积>>

内容概要

《复变函数论与运算微积（第2版）》介绍了复变函数论与运算微积的基本理论和方法，取材适当，通俗易懂，便于教学。

《复变函数与运算微积（第2版）》可作为高等院校工科各专业复变函数与运算微积课程的教材，也可作为工程技术人员以及其他科技人员的参考书。

<<复变函数论与运算微积>>

书籍目录

序第2版前言第1版前言第1章 复变函数论1.1 复数区域和边界1.2 复变函数1.3 复变函数的可微性与1.4 复变函数积分法积分的定义1.5 解析函数的级数1.6 留数1.7 保角映射初步第2章 拉普拉斯变换2.1 拉普拉斯变换的基本概念2.2 拉普拉斯变换的基本性质2.3 由象函数求原象函数2.4 拉普拉斯变换的应用第3章 离散的拉普拉斯变换3.1 格点函数D—变换与Z—变换3.2 D—变换的性质3.3 按反演公式求象原函数3.4 线性差分方程习题附录附录 双向拉普拉斯变换用表附录 双向离散的拉普拉斯变换用表部分习题参考答案参考文献

<<复变函数论与运算微积>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>