

<<复变函数.积分变换辅导讲案>>

图书基本信息

书名：<<复变函数.积分变换辅导讲案>>

13位ISBN编号：9787561222553

10位ISBN编号：7561222556

出版时间：2007-8

出版时间：西北工大

作者：李建林

页数：287

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.积分变换辅导讲案>>

### 内容概要

本书是以复变函数与积分变换基础理论和方法为中心,与同名课程教学与学习相配套的辅导讲案。全书共八讲,每讲由内容要点精讲,知识点、重点、难点点击,典型例题精选以及课后作业组成。在附录中,给出了课后习题精选详解,课程考试真题2套,以及课后作业的参考答案。

书中内容结构体例的编排与主讲教材《复变函数》(第四版,西安交大编)和《积分变换》(第三版,南京工学院编)一致。

本书可作为复变函数与积分变换课程的教学与学习指导参考书,供理工科院校师生参考使用。

<<复变函数.积分变换辅导讲案>>

书籍目录

第1讲 复数与复变函数 1.1 本讲内容聚焦 一、内容要点精讲 二、知识点、重点、难点点击 1.2 典型例题精选 1.3 课后作业(一) 第2讲 解析函数 2.1 本讲内容聚焦 一、内容要点精讲 二、知识点、重点、难点点击 2.2 典型例题精选 2.3 课后作业(二) 第3讲 复变函数的积分 3.1 本讲内容聚焦 一、内容要点精讲 二、知识点、重点、难点点击 3.2 典型例题精选 3.3 课后作业(三) 第4讲 级数 4.1 本讲内容聚焦 一、内容要点精讲 二、知识点、重点、难点点击 4.2 典型例题精选 4.3 课后作业(四) 第5讲 留数 5.1 本讲内容聚焦 一、内容要点精讲 二、知识点、重点、难点点击 5.2 典型例题精选 5.3 课后作业(五) 第6讲 共形映射 6.1 本讲内容聚焦 一、内容要点精讲 二、知识点、重点、难点点击 6.2 典型例题精选 6.3 课后作业(六) 第7讲 傅里叶变换 7.1 本讲内容聚焦 一、内容要点精讲 二、知识点、重点、难点点击 7.2 典型例题精选 7.3 课后作业(七) 第8讲 拉普拉斯变换 8.1 本讲内容聚焦 一、内容要点精讲 二、知识点、重点、难点点击 8.2 典型例题精选 8.3 课后作业(八) 附录参考文献

<<复变函数.积分变换辅导讲案>>

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>