

<<实变函数与泛函数分析习题精解>>

图书基本信息

书名：<<实变函数与泛函数分析习题精解>>

13位ISBN编号：9787030120663

10位ISBN编号：7030120663

出版时间：2003-1

出版时间：科学出版社

作者：宋国柱 编

页数：327

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>

## <<实变函数与泛函数分析习题精解>>

### 内容概要

《实变函数与泛函数分析习题精解（科学版）》由三部分内容组成，第一部分总结了实变函数和泛函分析的基本概念和主要定理，给出了教材《实变函数和泛函分析概要》中各章的习题解答；第二部分介绍了与教材《抽象分析基础》配套的各章习题、复习题及其解答；第三部分是南京大学硕士研究生入学考试实变函数试题选解。

《实变函数与泛函数分析习题精解（科学版）》可作为高等院校基础数学和应用数学、信息和计算数学、统计等专业的教学参考书，也可作为相关专业自学参考书。

<<实变函数与泛函数分析习题精解>>

书籍目录

第一篇 《实变函数与泛函分析概要》习题与解答第一章 集与点集第二章 勒贝格测度第三章 可测函数第四章 勒贝格积分第五章 函数空间 $L^p$ 第六章 距离空间第七章 赋范线性空间及线性算子第八章 希尔伯特空间及其自伴算子第二篇 《抽象分析基础》习题与解答第一章 集、直线上的点集第二章 勒贝格测度第三章 可测函数第四章 勒贝格积分第五章 距离空间·赋范线性空间第六章 线性算子和线性泛函参考文献附录

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>