

《复分析》

图书基本信息

书名：《复分析》

13位ISBN编号：9787510077834

出版时间：2014-9

作者：Eberhard Freitag , Rolf Busam

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《复分析》

内容概要

本书是一部讲述经典复分析的综合教程，此处经典的意思是省去了层理论和上同调方法。前四章是对复分析基本结果的集中表述，在这些标准材料之后，作者介绍了椭圆函数和椭圆模函数和这个领域的最漂亮的结果。书中以在解析数论中的应用作为圆满结束，其中有如素数数论这样很吸引人的专题。本书的自称体系，所需要的内容都进行了完整的讲述，几乎不需要预备知识。400多道练习题，大量的题解提示和众多图表，使得这本书成为学习经典复分析入门的教材。

目次：复平面 C 上的微积分；复平面 C 上的积分；解析函数的结构；椭圆函数；椭圆模形式；解析数论；习题答案。

读者对象：数学专业的本科生、研究生和对该科目感兴趣的人员。

《复分析》

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:www.tushu000.com