

<<闵嗣鹤文集>>

图书基本信息

书名：<<闵嗣鹤文集>>

13位ISBN编号：9787560332161

10位ISBN编号：7560332161

出版时间：2011-3

出版时间：哈尔滨工业大学出版社

作者：闵嗣鹤

页数：262

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>

## <<闵嗣鹤文集>>

### 内容概要

闵嗣鹤教授是我国已故著名数学家，他的研究工作涉及许多数学分支，特别是对指数和估计、Riemann

Zeta函数论、数论在近似计算中的应用以及数字石油勘探中的数学方法等方面作出了卓越的贡献。

《闵嗣鹤文集》精选了闵嗣鹤教授在这几方面的具有代表性的重要论文二十篇，这些论文至今仍有基本的理论价值和重大的实用价值。

本文集还收录了北京大学数学分析教研组第一次全系性试教等三篇附录以及闵嗣鹤教授几张珍贵的照片及手稿。

《闵嗣鹤文集》对于从事研究解析数论、分析函数论及它们的应用的科技工作者、研究生是十分宝贵的重要资料，对从事中国近现代数学及研究的研究人员有重要的文献价值。

《闵嗣鹤文集》读者对象是从事数学研究的人员，以及大学数学专业高年级学生、研究生、教师及有关的科技工作者。

## &lt;&lt;闵嗣鹤文集&gt;&gt;

## 书籍目录

相合式解数之渐近公式及应用此理以讨论奇异级数  
 AN ANALOGUE OF TARRY'S PROBLEM  
 NON-ANALYTIC FUNCTIONS  
 ON A SYSTEM OF CONGRUENCES  
 ON A GENERALIZED HYPERBOLIC GEOMETRY  
 ON A DOUBLE EXPONENTIAL SUM  
 ON SYSTEMS OF ALGEBRAIC EQUATIONS AND CERTAIN MULTIPLE EXPONENTIAL SUMS  
 ON THE ORDER OF  $\zeta(1/2+it)$   
 黎曼函数的一种推广—— $\zeta_n, k(s)$ 的全面解析开拓  
 黎曼函数的一种推广—— $\zeta_n, k(s)$ 的阶  
 黎曼函数的一种推广—— $\zeta_n, k(s)$ 的均值公式  
 论黎曼函数的非明显零点  
 谈  $\zeta(x)$ 与  $\zeta(s)$   
 关于 $\zeta_n, k(s)$ 的均值公式  
 关于多重积分的近似计算  
 关于定积分及重积分的近似计算  
 ON THE NUMERICAL INTEGRATION OF DOUBLE AND MULTIPLE INTEGRALS  
 ON CONCRETE EXAMPLES AND THE ABSTRACT THEORY OF THE GENERALIZED ANALYTIC FUNCTIONS  
 独立自主发展石油地震数字处理  
 独立自主发展石油地震数字处理(续完)  
 闵嗣鹤主要论著目录  
 附录  
 附录一 北京大学数学分析教研组第一次全系性试教  
 附录二 数论在中国的发展情况  
 附录三 不等式  
 编后语  
 编辑手记

<<闵嗣鹤文集>>

章节摘录

版权页：插图：

<<闵嗣鹤文集>>

编辑推荐

《闵嗣鹤文集》是由哈尔滨工业大学出版社出版的。

<<闵嗣鹤文集>>

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>