

<<普林斯顿数学指南（第一卷）>>

图书基本信息

书名：<<普林斯顿数学指南（第一卷）>>

13位ISBN编号：9787030393210

10位ISBN编号：703039321X

出版时间：2014-1

出版时间：科学出版社

作者：[英] Timothy Gowers

译者：齐民友

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>

<<普林斯顿数学指南（第一卷）>>

内容概要

《数学名著译丛：普林斯顿数学指南（第1卷）》是由Fields奖得主T.Gowers主编、133位著名数学家共同参与撰写的大型文集，全书由288篇长篇论文和短篇条目构成，目的是对20世纪最后一二十年纯粹数学的发展给出一个概览，以帮助青年数学家学习和研究其最活跃的部分，这些论文和条目都可以独立阅读，原书有八个部分，除第1部分是一个简短的引论、第8部分是全书的“终曲”以外，全书分为三大板块，核心是第2部分“数学的各个分支”，共26篇长文，介绍了20世纪最后一二十年纯粹数学研究中最重要成果和最活跃的领域，第3部分“数学概念”和第5部分“定理与问题”都是为它服务的短条目，第二个板块是数学的历史，由第4部分“现代数学的起源”（共7篇长文）和第6部分“数学家传记”（96位数学家的短篇传记）组成，第三个板块是数学的应用，即第7部分“数学的影响”（14篇长文章）。

作为全书“终曲”的第8部分“结束语：一些看法”则是对青年数学家的建议等7篇文章。

中译本分为三卷，第一卷包括第1-4部分，第二卷即第5部分，第三卷包括第5~8部分。

《数学名著译丛：普林斯顿数学指南（第1卷）》适合于高等院校本科生、研究生、教师和研究人员进行学习和参考。

虽然主要是为了数学专业的师生写的，但是，具有大学数学基础知识，更重要的是对数学有兴趣的读者，都可以从本书得到很大的收获。

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>