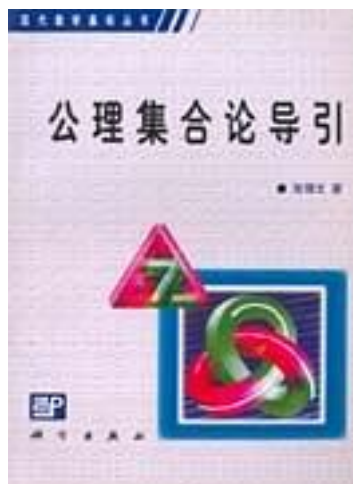


公理集合论导引



[公理集合论导引_下载链接1](#)

著者:戴牧民

出版者:科学出版社

出版时间:2011-6

装帧:

isbn:9787030312761

戴牧民编著的《公理集合论导引》是公理集合论的入门书，先介绍了集合论形成和发展的历程，公理化问题的由来，公理化的意义，其次按zfc公理系统逐步介绍各条公理，数系的构建，序数和基数的理论，以及在拓扑学研究上常用的一些知识(包括闭无界集、稳定集与pressing down引理， \aleph 系统与 κ 系统引理，滤子与超滤，树和树拓扑等)，与此同时，还介绍了一些对集合论本身及在拓扑学研究中极有价值的，与zfc公理系统独立的集论命题(包括连续统假设，martin公理)，最后，简略介绍了有关集合论命题与zfc公理系统相容和独立的问题。

《公理集合论导引》可作为大学数学专业高年级本科生、研究生的公理集合论课程的教材，也可作为高校相关专业教师的参考书。

作者介绍:

目录:

[公理集合论导引_下载链接1_](#)

标签

集合论

数学

数理逻辑

ebooks

评论

难度太高（

[公理集合论导引_下载链接1_](#)

书评

