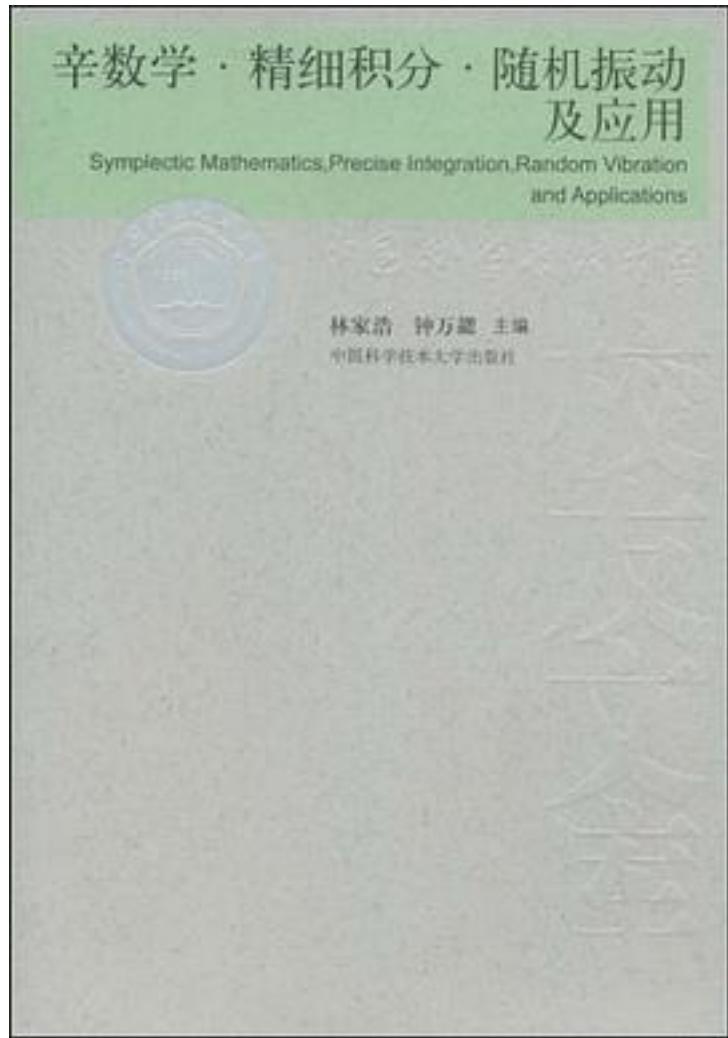


# 中国科大校友文库 辛数学·精细积分·随机振动及应用



[中国科大校友文库 辛数学·精细积分·随机振动及应用 下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2008-11

装帧:

isbn:9787312022302

《辛数学精细积分随机振动及应用》：中国科学技术大学校友文库。辛数学作为基于广义对称性的一种先进数学分析工具，因其抽象艰深的数学表达而长期以来在力学界曲高和寡。随机性是自然界最基本的规律之一，由地震、风、海浪等引起的随机振动及其对结构安全性、适用性的计算也一直难于被工程人员应用。由钟万勰院士、林家浩教授领导的研究团队在辛数学和随机振动算法上取得了一系列重要进展，使它们变得容易理解和应用了，使得工程领域沿用了半个多世纪的铁木辛科力学方法体系面临更迭，也使得随机振动理论得以加速走向许多工程领域。他们曾就这些学术界和工程界的热点问题三次访美，在二十多所著名大学和工程公司发表演讲，引起广泛关注。本论文集精选钟、林二教授的重要论文26篇(含尚未发表的论文7篇)，作为对母校中国科学技术大学建校50周年的汇报。

作者介绍：

目录：

[中国科大校友文库 辛数学 · 精细积分 · 随机振动及应用 下载链接1](#)

标签

数学

评论

给精细积分点个赞

[中国科大校友文库 辛数学 · 精细积分 · 随机振动及应用 下载链接1](#)

书评

[中国科大校友文库 辛数学 · 精细积分 · 随机振动及应用 下载链接1](#)