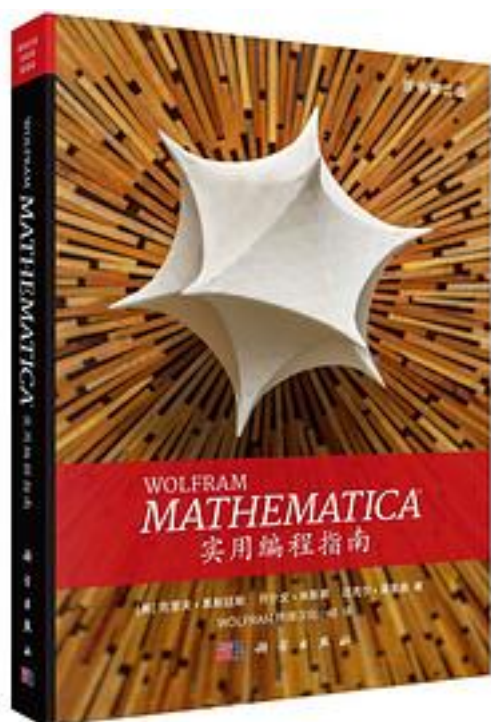


Mathematica实用编程指南



[Mathematica实用编程指南 下载链接1](#)

著者:[美] 克里夫·黑斯廷斯

出版者:科学出版社

出版时间:2018-7

装帧:平装

isbn:9787030580641

在超过25年的时间里，Mathematica一直致力于为全球数百万创新者、教育工作者、学生和其他人士提供重要的计算平台。《WOLFRAM MATHEMATICA 实用编程指南》为大家介绍了Mathematica，旨在从实践经验上带读者领略Mathematica可达到的广度，并着重于展示其便捷易用的特性。读者可从交互式学习实例和每章结尾处的习题获得翔实的指导信息，作者们还在每章与大家分享了他们总计50多年来使用Mathematica累积的心得技巧。

作者介绍:

目录: 引言
第1部分 完整综述 1
第1章 基本简介 3
第2章 Mathematica的项目示例 11
第3章 输入和输出 19
第4章 文字处理和排版 39
第5章 演示幻灯片 53
第6章 Wolfram语言基础 65
第7章 用单个指令创建交互式模型 83
第8章 共享Mathematica文档 103
第9章 寻求帮助 113
第11部分 知识扩充 119
第10章 二维和三维图形 121
第11章 可视化数据 141
第12章 样式设置和自定义图形 161
第13章 使用图形基元创建图形和图表 193
第14章 代数运算和方程求解 213
第15章 微积分 223
第16章 微分方程 237
第17章 线性代数 247
第18章 概率与统计 263
第19章 导入和导出数据 277
第20章 数据筛选和操作 297
第21章 使用策管数据 323
第22章 在Mathematica中使用Wolfram|Alpha数据 355
第23章 用于数据分析的统计功能 379
第24章 创建程序 395
第25章 创建并行和GPU程序 415
索引
• • • • • ([收起](#))

[Mathematica实用编程指南_下载链接1](#)

标签

编程

數學

工具类

2018

评论

纸张太好，但是书重就增加了，光面也不太适合做笔记和标注，翻译的文字还是比较别扭的，如果能直接出英文版的就好了。

mathematica入门书，比较基础，结合英文版看更好，中文版最后有习题答案，正版书会有验证码，然鹅京东书损伤后换货发现码都是一样的，而且输入验证码并没有收到答案邮件...

[Mathematica实用编程指南_下载链接1](#)

书评

[Mathematica实用编程指南_下载链接1](#)