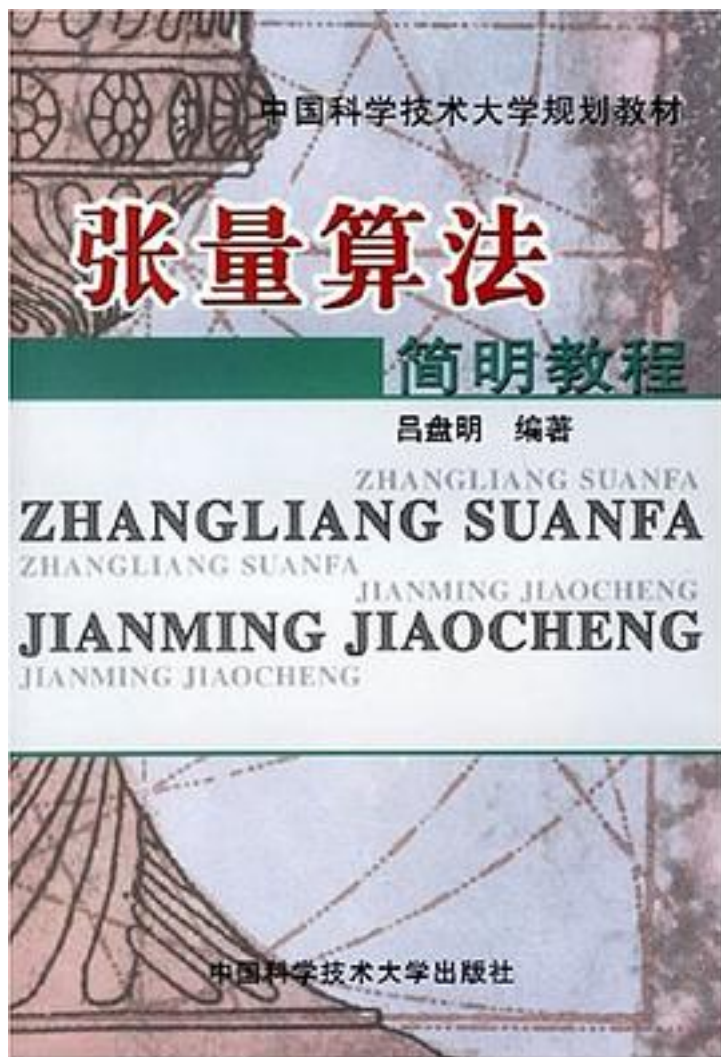


张量算法简明教程



[张量算法简明教程_下载链接1](#)

著者:吕盘明 编

出版者:中国科学技术大学出版社

出版时间:2004-1

装帧:简装本

isbn:9787312016707

这是一本为高等学校非数学专业的理工科学生编写的张量算法简明教程。以教会学生张量指标表示方法和张量指标运算方法为重点，附带讲解有关张量的一些主要概念。内容包括笛卡尔张量、张量的普遍定义、张量的代数运算和微分运算、任意曲线坐标系、任意曲线网格的自动生成，另外还有二阶对称张量的几何意义，以及各向同性张量和曲率张量的知识等等，本书编写力求简明易懂，章节安排有层次，既适合于不同学时数的课程安排，又适合于不同基础的读者自学之用。读者只需具备普通微积分知识和少许矩阵代数的知识便可。

作者介绍:

目录:

[张量算法简明教程_下载链接1](#)

标签

数学

张量分析

数学基础

好东西

垃圾

评论

ch1了解张量看得懂论文，ch2-3可以熟练应用，ch4算法应用。限于三维欧氏空间
适合工科外行入门

慎读，去看数学系的人写的

国产教材.....

通俗易懂

[张量算法简明教程 下载链接1](#)

书评

[张量算法简明教程 下载链接1](#)