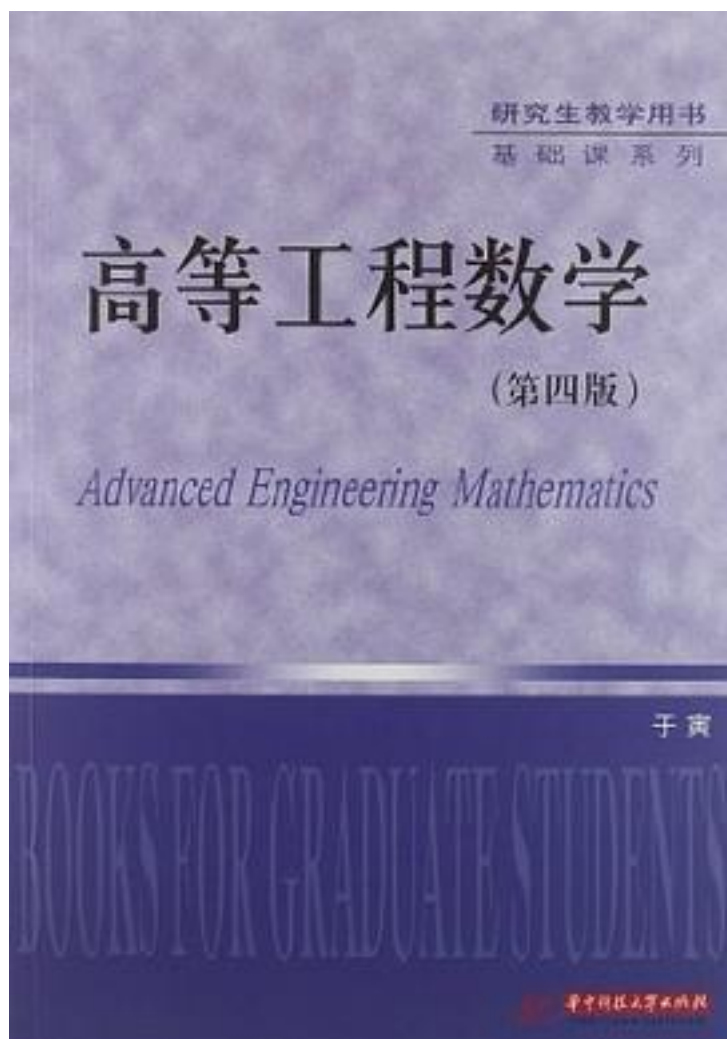


高等工程数学



[高等工程数学_下载链接1](#)

著者:于寅

出版者:

出版时间:2012-7

装帧:

isbn:9787560982458

《高等工程数学(第4版)》为研究生课程“高等工程数学”的教材，内容包含矩阵论、

数值计算方法和数理统计三部分。其主要内容有：线性代数基本知识、方阵的相似化简、向量范数和矩阵范数、方阵函数与函数矩阵、矩阵分解、线性空间和线性变换（矩阵论部分）；误差分析、线性方程组的数值解法、方阵特征值和特征向量的数值计算、计算函数零点和极值点的迭代法、插值与最佳平方逼近、数值积分与数值微分、常微分方程数值解法（数值计算方法部分）；数理统计的基本概念、参数估计、假设检验、线性统计推断（数理统计部分）。

作者介绍:

目录:

[高等工程数学_下载链接1](#)

标签

数学

科学

教材

工程数学

工程

评论

本科觉得微积分很伟大，现在发现，矩阵论同样伟大。

[高等工程数学_下载链接1](#)

书评

[高等工程数学_下载链接1](#)