

参 考 書

入門書

- 工科の数学 線形代数学 田代嘉宏 森北出版 1993
 線形代数 改訂改題 矢野健太郎・石原 繁 裳華房 1990
 線形代数 田河生長・岡部 章他 大日本図書 1994
 パワーアップ線形代数 大月卓郎・竹内康博 共立出版 1997
 行列と1次変換 岡本和夫 実教出版 1998

普通の教科書

- 線形代数の基礎 茂木 勇・横手一郎 裳華房 1996
 理工系の線形代数 原田 学 学術図書出版社 1985
 教養課程 線形代数 矢ヶ部 巖 共立出版 1985
 基礎線形代数(改訂版) 押川元重・坂口紘治 培風館 1984
 線形代数概説 内田伏一・浦川 肇 裳華房 2000

演習書

- 線形代数演習(理工系の数学入門コース) 浅野功義・大関清太 岩波書店 1998
 演習 線形代数 改訂版 村上正康・野澤宗平・稲葉尚志 培風館 1989
 詳説演習 線形代数学 蟹江誠夫・桑垣 煥・笠原皓司 培風館 1981
 基礎演習 線形代数 富永 晃 聖文社 1975

計算理論が中心の教科書

- 計算による線形代数 神谷紀生・北 英輔 共立出版 1999
 線形計算 名取 亮 朝倉書店 1999

理論中心の標準的なテキスト

- 線形代数学(旧・行列と行列式) 佐武一郎 裳華房 1997(1958)
 線形代数入門 斎藤雅彦 東京大学出版会 1966
 理系のための線形代数の基礎 永田雅宜 紀伊国屋書店 1987
 行列と行列式1・2 砂田利一 岩波書店 1995・1996

コンピュータを使うテキスト

- Mathematica による線形代数 小林道正 朝倉書店 1996
 Mathematica で数学を一線形代数編— 守谷良二 海文堂 1993
 Maple で数学を 線形代数編 守谷両時 海文堂 1996
 トレンディ線形代数 秋山献之・池田和興・田中正紀 学術図書 1998

数学史

- 数学史 武隈良一 培風館 1959
 世界科学者事典 5数学者 デービット・アボット 斎藤正彦訳 原書房 1987