

[首页](#) :: [课程介绍](#) :: [教学文件](#) :: [师资队伍](#) :: [网络课堂](#) :: [教学视频](#) :: [考研辅导](#) :: [互动空间](#)

[教学大纲](#)

[考核大纲](#)

[教材教参](#)

[三基要求](#)

《高等代数》教材教参

一、教材:

- 1、《高等代数》，北大数学系代数教研室代数小组编，高教出版社，第三版，2003年。
- 2、《高等代数》，陈希镇，四川大学出版社，2007年。

二、教学参考书:

- 1、《高等代数》，张禾瑞，郝炳新，高教出版社，第四版，1998。
- 2、《高等代数》（上、下册），丘维声，高教出版社，第二版，2003。
- 3、《高等代数》，刘仲奎等，高教出版社，2003。
- 4、《高等代数与解析几何》（上、下册），陈志杰等，高教出版社，2000。
- 5、《线性代数与解析几何》，俞正光，李永乐，詹汉生编，清华大学出版社。
- 6、《高等代数》，姚慕生编，复旦大学出版社；
- 7、《高等代数》，王萼芳编，上海科学技术出版社；
- 8、《高等代数》，张鸿顺编，北京师范学院出版社；
- 9、《高等代数》，周伯勋，人民教育出版社。
- 10、《线性代数》，谢邦杰，人民教育出版社。
- 11、《线性代数》，蒋尔雄，高坤敏，吴景琨，人民教育出版社。
- 12、《高等代数习题解》（上、下册），杨子胥编，山东科技出版社，1984年；
- 13、《高等代数题解》，华中师范学院代数教研组编，1978年；
- 14、《高等代数解题精粹》，钱吉林编，中央民族大学出版社；
- 15、《线性代数解题技巧归纳》，毛纲源编，华中理工大学出版社，2000年。
- 16、《高等代数习题课参考书》，张均本，高等教育出版社。
- 17、《数学通报》，中国数学会，相关文章。
- 18、《数学的实践与认识》，中国数学会，相关文章。
- 19、《高等数学研究》，中国数学会，相关文章。
- 20、《数学教育学报》，天津师范大学，中国教育学会。