

# 线性代数

刘建亚 山东大学

当前位置: 首页 >> 视频专区 >> 基础科学 >> 线性代数

视频专区

[线路1](#) [线路2](#) [线路3](#)

如果播放不够流畅, 您可以切换线路。

## 课程简介

线性代数是理、工、农、医及部分文科学生必修的公共基础课, 授课范围广, 影响面大, 因此对这门课程的建设意义重大。在整个建设过程中, 学校、教务处和数学院给予了极大的支持与资助, 并已取得一些成果。

主讲教师:

本讲教师:

课程学校: [山东大学](#)

所属学科: 基础科学

获奖年份:

[查看更多课程资源](#)

## 视频列表

[第01讲] 方阵的逆矩阵	[第02讲] 向量组的线性相关性	[第03讲] 行列式1	[第04讲] 行列式2	[第05讲] 矩阵	[第06讲] 二次型1
[第07讲] 二次型2	[第08讲] 矩阵的相似性转化	[第09讲] 矩阵的行阶梯形1	[第10讲] 矩阵的行阶梯形2	[第11讲] 线性方程组1	[第12讲] 线性方程组2
[第13讲] 向量空间	[第14讲] 置换定理				

## 讨论区

[更多...](#)

刘强凤  
谢谢老师。。对我很有用。

发表于 2012-11-28 00:06

[回复](#) [引用](#)

罗致远  
请问哪里有完整版的呢

发表于 2012-11-09 14:02

[回复](#) [引用](#)

秦华伟

发表于 2012-11-01 10:43

讲得很好，很注重细节。

[回复](#) [引用](#)

柳苏娟

发表于 2012-10-25 17:26

讲的很好 逻辑清楚 为什么不能看到全部视频呢

[回复](#) [引用](#)

网友

发表于 2012-10-23 22:31

讲的很好 逻辑很清楚 很明白 谢谢老师

[回复](#) [引用](#)

网友

发表于 2012-10-22 21:37

为什么播不了?? 求指教

[回复](#) [引用](#)

网友

发表于 2012-10-10 10:49

讲的挺好，但是有点模糊

[回复](#) [引用](#)

dpyygcb

发表于 2012-10-03 12:59

秦老师讲得很好，由浅入深通熟易懂！声音清晰，板书能见，非常感谢

[回复](#) [引用](#)

蔡和平

发表于 2012-10-02 23:02

希望看到全部课程视频

[回复](#) [引用](#)

何梦娇

发表于 2012-09-15 17:17

讲的好啊~比我们老师强多了~谢谢老师！

[回复](#) [引用](#)

发表评论（请遵守国家法律法规及网上道德）

验证码  [刷新](#)  匿名

请注册登录后再发表言论，发表前请参阅以下要求：

- 尊重网上道德，遵守《全国人大常委会关于维护互联网安全的决定》及中华人民共和国其他各项有关法律法规
- 承担一切因您的行为而直接或间接导致的民事或刑事法律责任
- 国家精品课程资源网管理人员有权保留或删除其管辖评论及留言中的任意内容
- 您在国家精品课程资源网评论及留言板发表的作品，国家精品课程资源网有权在网站内转载或引用
- 参与本评论或留言即表明您已经阅读并接受上述条款
- 举报邮箱：jingpinke@pub.hep.cn

[关于精品课程](#) | [关于网站](#) | [联系方式](#) | [网站地图](#) | [帮助中心](#)

指导单位：教育部高等教育司

主办单位：国家精品课程资源中心

技术支持：清华大学 华中科技大学 高等教育出版社