

# 《高等代数与解析几何》

## 图书基本信息

书名：《高等代数与解析几何》

13位ISBN编号：9787209072446

出版时间：2013-8-1

作者：姜同松,任庆军

页数：411

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《高等代数与解析几何》

## 内容概要

本书第一版于2005年8月由石油大学出版社出版。本次修订再版进一步优化了课程体系与教学内容，增加了二次曲线的一般理论一章，对各章节的习题也进行了修改和完善，增添了问答和判断题，在每一章的最后一节还增设了Matlab算例。另外，作者还编写了《高等代数方法与技巧》一书，对高等代数的解题方法进行了认真系统地梳理和总结，必要时读者可以配套选用。本书力求做到代数方法和几何方法的结合，突出矩阵方法这一主线，通过用矩阵代数的方法来研究和解决代数和几何中的一系列问题，使问题处境得更加简洁明了。同时，使学生对代数方法的几何背景有更深入的了解，能够更好地培养和提高学生的抽象思维和逻辑推理能力。

# 《高等代数与解析几何》

## 作者简介

姜同松，男，1962年生，博士，教授，博士生导师。现任临沂大学副校长，山东省重点学科带头人，山东省精品课程《高等代数与解析几何》主持人。主持完成了国家自然科学基金项目1项，合作完成了国家自然科学基金项目1项，主持完成了山东省自然科学基金项目1项。目前主持山东省自然科学基金项目1项，主持完成了山东省教学改革研究课题、山东省教育厅科技项目、山东省教育厅科技计划项目各1项。先后获国家优秀教学成果二等奖1项，山东省优秀教学成果一等奖1项，山东省优秀教学成果二等奖2项，山东省优秀教学成果三等奖1项，山东省高校科研成果一等奖1项，山东省高校科研成果二等奖1项，山东省高校科研成果三等奖1项。从事数学物理和矩阵理论及其应用方向研究。先后在国内重要学术刊物上发表论文60余篇，其中SCI收录13篇。

# 《高等代数与解析几何》

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)