

《解析几何(第四版)》教学课件使用说明

研制者：吴炳烨

高等教育出版社
高等教育电子音像出版社

欢迎选用本教学课件。若需要本课件的 L^AT_EX 源文件, 请与研制者联系, 联系方式: 569405943@qq.com.

□ **课件运行软件** 由数学专业排版软件 L^AT_EX 编译生成 PDF 格式文件, 用 Adobe Acrobat 6.0 以上版本运行, 通用性好。

□ **课件运行软件** 由数学专业排版软件 L^AT_EX 编译生成 PDF 格式文件, 用 Adobe Acrobat 6.0 以上版本运行, 通用性好。

□ **课件结构设计**

□ **课件运行软件** 由数学专业排版软件 L^AT_EX 编译生成 PDF 格式文件，用 Adobe Acrobat 6.0 以上版本运行，通用性好。

□ 课件结构设计

☞ **页眉**：包含课件版权（制作者）、课件内容说明、当前页数及总页数。

□ 本课件的优点

□ 本课件的优点

☞ 数学公式整洁美观，编辑方便。因为课件用数学专业编辑软件编写而成，处理数学公式是它的专长，生成的数学公式符合国际标准格式，规范美观。

□ 本课件的优点

☞ 数学公式整洁美观，编辑方便。因为课件用数学专业编辑软件编写而成，处理数学公式是它的专长，生成的数学公式符合国际标准格式，规范美观。

☞ 具备“擦黑板”、标注、打草稿、按步骤作图、图文交替演示等功能，同时充分体现多媒体课件书写规范美观、富于变化、图形准确、动态演示形象直观等特点，十分适合教师教学及学生学习的需要。

□ 本课件的优点

☞ 数学公式整洁美观，编辑方便。因为课件用数学专业编辑软件编写而成，处理数学公式是它的专长，生成的数学公式符合国际标准格式，规范美观。

☞ 具备“擦黑板”、标注、打草稿、按步骤作图、图文交替演示等功能，同时充分体现多媒体课件书写规范美观、富于变化、图形准确、动态演示形象直观等特点，十分适合教师教学及学生学习的需要。

☞ 界面友好，使用方便。课件界面包含演示进度、课件内容小节链接及各种导航图标，方便使用者掌握演示进度及快速定位。

□ **课件设计理念** 在研制课件时，我们的原则是：课件在课堂上使用时的效果，与教师在黑板上用板书讲解完全类似，使讲演过程能充分体现数学逻辑思维过程。使用本课件使得数学课堂教学中以多媒体课件为主的教学方式成为可能。

□ **课件设计理念** 在研制课件时，我们的原则是：课件在课堂上使用时的效果，与教师在黑板上用板书讲解完全类似，使讲演过程能充分体现数学逻辑思维过程。使用本课件使得数学课堂教学中以多媒体课件为主的教学方式成为可能。

□ **课件配套教材** 吕林根、许子道，《解析几何》（第四版），高等教育出版社，2006年5月。