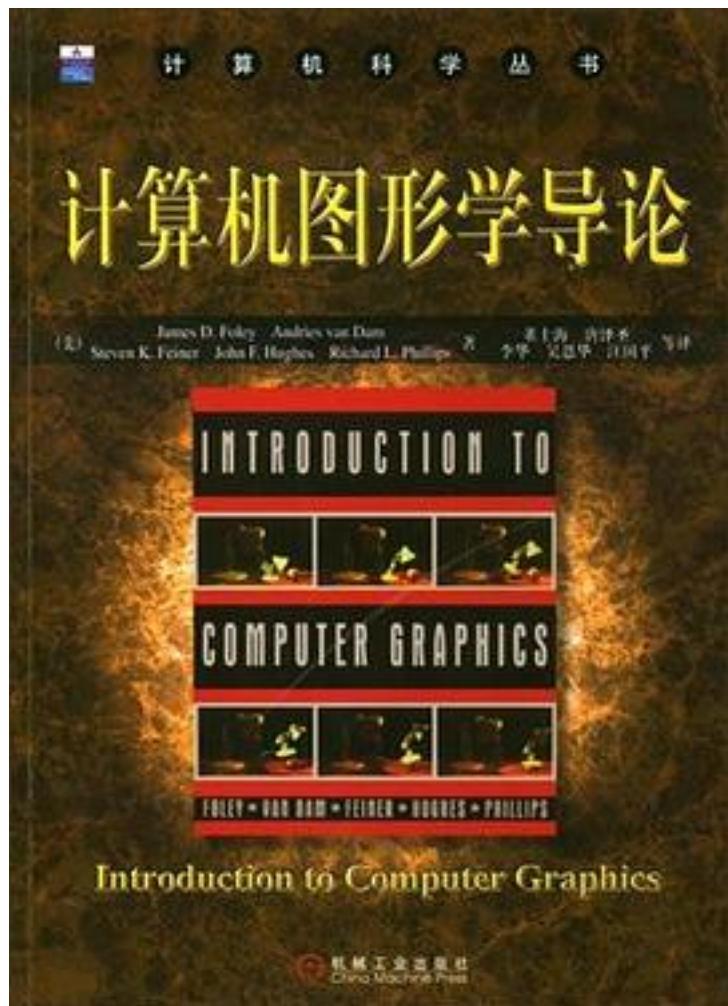


计算机图形学导论



[计算机图形学导论 下载链接1](#)

著者:福利 编

出版者:机械工业出版社

出版时间:2010-1-31

装帧:平装(无盘)

isbn:9787111141471

图形学领域的权威之作《计算机图形学原理及实践——C语言描述》是经典的计算机图

形学教材，本书是《计算机图形学原理及实践——C语言描述》一书的简写版。本书主要面向计算机图形学的初学者和没有相关技术背景的读者，主题包括基本图形学编程，硬件及应用，二维和三维图形学的重要算法，同时还包括大量的习题、示例和彩色插图。本书和程序代码全部采用C语言编写，增强了可用性。

作者介绍：

目录:

- 第一章 计算机图形学简介
- 第二章 简单栅图形软件包的编程
- 第三章 二维图元的基本光栅图形学算法
- 第四章 图形硬件
- 第五章 几何变换
- 第六章 三维空间的观察
- 第七章 对象的层次结构和简单的PHIGS系统
- 第八章 输入设备、交互技术与交互任务
- 第九章 曲线与曲面的表示
- 第十章 实体造型
- 第十一章 消色差光与彩色光
- 第十二章 可视图像真实感的探讨
- 第十三章 可见面的判定
- 第十四章 光照与明暗处理
- · · · · (收起)

[计算机图形学导论 下载链接1](#)

标签

图形学

计算机

虚拟现实

编程

Graphics

programming

图论

评论

写的很好，比那个什么多媒体的好多了，深入浅出的讲解了图形学的基本原理和几个经典场景

[计算机图形学导论 下载链接1](#)

书评

[计算机图形学导论 下载链接1](#)