

<<计算机图形学>>

图书基本信息

书名：<<计算机图形学>>

13位ISBN编号：9787030148636

10位ISBN编号：7030148630

出版时间：2005-2

出版时间：科学出版社

作者：张彩明,杨兴强,李学庆

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：<http://www.tushu007.com>

## <<计算机图形学>>

### 内容概要

《计算机图形学》是讲述计算机图形基本原理和算法的教材。

主要内容有：计算机图形学概述、计算机图形系统及硬件基础、基本光栅图形算法、变换、图形的层次结构、人机交互绘图技术、隐藏面和隐藏线的消除、简单光照明模型、曲线曲面的基础知识、三维实体造型、真实感图形的绘制、科学计算可视化和颜色等。

书中结合开放图形库(OpenGL)，系统地介绍了上述主要内容，从而使基础理论和相关技术的阐述更易于理解和掌握。

为便于消化和理解书中内容，几乎所有章末均附有习题。

《计算机图形学》可作为高等院校计算机及相关专业本科生、研究生学习计算机图形学的教材，也可作为从事计算机辅助设计、计算机图形学和相关专业的科技人员的参考资料。

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:<http://www.tushu007.com>