

<<OpenGL函数与范例解析手册>>

图书基本信息

书名：<<OpenGL函数与范例解析手册>>

13位ISBN编号：9787118025880

10位ISBN编号：7118025887

出版时间：2002-1-1

出版时间：国防工业出版社

作者：李颖,薛海斌,朱伯立,朱仲立

页数：447

字数：662000

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>

<<OpenGL函数与范例解析手册>>

内容概要

本书主要介绍的是OpenGL的最新版本---OpenGL1.2版的命令函数。

OpenGL主要有三个函数库：GL库、GLU库和GLUT库，这三个库的所有函数在本书都有详细全面的介绍。

同时，为了说明某些常用函数的使用方法，书中还给出了完整的程序示例，以便读者能快速掌握这些函数的使用方法。

本书可以作为OpenGL程序设计者的辅助参考书，主要适用于OpenGL程序设计人员。

书籍目录

第一篇 GL库函数 第一章 使用颜色 第二章 绘制几何图原及物体 第三章 坐标转换 第四章 堆栈操作 第五章 显示列表 第六章 使用光照和材质 第七章 像素操作 第八章 纹理映射 第九章 特殊效果操作 第十章 帧缓存操作 第十一章 绘制曲线和曲面 第十二章 查询函数第二篇 GLU库函数 第一章 绘制NURBS曲线和曲面 第二章 绘制二次几何物体 第三章 网格化 第四章 坐标变换 第五章 多重映射 第六章 查询函数第三篇 GLUT库函数 使用说明 专用术语 分类 第一章 初始化和启动事件处理 第二章 窗口管理 第三章 重叠层管理 第四章 菜单管理 第五章 注册回调函数 第六章 颜色索引映射表管理 第七章 状态检索 第八章 它体绘制 第九章 几何图形绘制

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>