

计算机图形学基础



[计算机图形学基础 下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2008-10

装帧:

isbn:9787121070426

本书是普通高等教育“十一五”国家级规划教材。全书共分10章，第1章简单介绍计算机图形学的基本概念、应用和发展方向。第2~5章由“外”到“内”介绍计算机图形处理系统的硬件设备、人机交互处理、图形对象在计算机内的表示以及基本图素的生成算法等。第6章主要介绍二维变换和二维观察的概念。第7章介绍三维变换及三维观察的基本内容，包括几何变换和投影变换等。第8章介绍曲线和曲面的生成。第9章简要介绍常用的消隐算法。第10章对真实感图形绘制的基本思想做了简单介绍。

本书内容全面翔实，概念简明清晰，实例丰富实用。配套教学资源包括教学大纲、电子教案和相关教学编程实例。

作者介绍:

目录:

[计算机图形学基础_下载链接1](#)

标签

计算机科学与技术（选修）

教材

技术

评论

[计算机图形学基础_下载链接1](#)

书评

选修该课，基本没听过课，只是看书就可以看得懂，没有深入了解过计算计算机图形学，但是上面还是有一定的历史发展的介绍的。总体来说，读起来比较愉悦。

[计算机图形学基础_下载链接1](#)