

研究通讯

## 基于图象的实时绘制技术

[张汗灵](#) [郝重阳](#) [张先勇](#) [雷方元](#)

(西北工业大学电子与信息工程研究所)

**Abstract** 随着计算机技术的发展,对虚拟场景的真实感程度提出了越来越高的要求.基于图象实时绘制技术是实现虚拟场景建模和实时绘制的新的有效方法,可以克服传统的基于几何绘制方式中建立真实模型的困难和实时绘制计算量大的缺陷.本文对目前出现的各种基于图象的实时绘制方法进行分类介绍和综述.

**Keywords** [基于图象的建模与绘制\(IBM\); 实时图形生成; 虚拟现实](#)

收稿日期

修回日期

通讯作者

DOI

PACS: TP317