

2016

第 3 期

Vol. 37 No. 3

第37卷 第3期

Journal of
Graphics

图学学报



中国图学学会会刊

《中文核心期刊要目总览》（第七版）科技类核心期刊

中国科技核心期刊（中国科技论文统计源期刊）

中国科学引文数据库（CSCD）核心期刊

中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

日本科学技术振兴机构中国文献数据库（JSTChina）收录期刊

目 次

图形学与可视化

- 双排多段排样方式及其生成算法 李 华, 崔耀东, 王严欣 (285)
- 基于 Kinect 的人脸表情捕捉及动画模拟系统研究 何钦政, 王运巧 (290)
- 一种基于空间距离的边绑定方法 杨豪斌, 周 虹 (296)
- 基于 IIF 模型的流体表面张力模拟 董兰芳, 章 恒, 陈骏雄 (302)
- 基于 GIS 的高架道路交通噪声环评可视化 吴培宁, 周百顺, 周淑秋 (308)
- 基于对称性的颌骨复位方法研究及应用 罗月童, 徐冰清, 薛 浩, 石放放, 张 伟, 丁 胜 (316)
- 基于减法聚类的网格霍夫变换 梁勇强, 赵 军, 蒙峭缘 (322)

几何设计与计算

- 基于全正基的三次均匀 B 样条曲线的扩展 严兰兰, 韩旭里 (329)
- 基于价值修正的圆片下料顺序启发式算法 胡 钢, 杨 瑞, 潘立武 (337)
- 一种改进的 B 样条翼型参数化方法 张 骥, 朱春钢, 冯仁忠, 刘明明, 张恒洋 (342)
- 两空间三角形的退化关系研究 于海燕, 余沛文, 张 帅, 何援军 (349)
- 三维矩形布局吸引子性质的研究 王金敏 (355)
- 一种散乱分层点云的有序化精简方法 解则晓, 刘静晓, 潘成成, 张梦泽 (359)

数字化设计

- 骨组织支架的计算机辅助设计方法综述 姚亚洲, 谢劲松, 范树迁 (367)
- 基于有限元网格划分的城市道路网建模 王 元, 刘 华, 李 航 (377)
- 基于自定义特征的飞机结构件智能检测规划技术 曾德标, 万世明, 彭江涛, 李迎光, 郑国磊 (386)
- 基于 QFD 的产品两次创新设计方法 周小军, 杨 勤 (394)
- 斜面矢量汉字 CAD/CAM 研究与应用 刘纪凯, 赵庆志, 张林华, 张兴武, 王宏甲 (400)
- 基于 Euler-Bernoulli 梁理论的微车轴管长度匹配性研究 黄丰云, 朱建国, 周子寒, 石 磊 (405)
- 基于眼镜作用区域的头部形态参数研究 张嘉欣, 管少平, 李哲林, 张晓民, 姜立军, 余光正 (410)

视觉与图像

- 基于 NSCT 的自适应乘性水印局部最优非线性盲检测算法 叶建兵, 张文彬 (417)
- 基于分割区域及特征相似度的玉米田遥感图像分类方法 王肖霞, 杨风暴, 梁若飞, 冯裴裴 (428)
- 基于频谱边缘检测和 Radon 变换估计运动模糊图像的方向 加春燕, 崔 丽 (434)

BIM 研究与应用

- 基于 BIM 和挣值法的地铁车站 5D 应用探讨 常建梅, 冯怀平 (439)