**附2：**

**第一届图学计算与工业软件发展研讨会征文通知**

本次征文关注计算图学在设计软件类、平台软件以及专项软件类等工业软件的关键算法、典型应用和人才培养中的理论、技术和应用实践。具体主题如下，但不限于：

1.工业软件发展现状分析、挑战、发展方向、需求、对策等。

2.工业软件的基础支撑图学算法。几何计算、图形计算算法，以及计算机图形、图像处理等相关工业软件算法等。

3.大型工业软件应用的关键技术。计算机图学结合边缘计算、云雾架构、人工智能、混合虚拟现实等高新信息技术，支撑大型工业软件构造的技术方案。

4.工业软件的应用实践。结合典型行业应用，计算机图学在工业软件中的解决方案及实践等。

5.工业软件研发与应用人才的培养。图学计算，三维设计、面向软件定义产品设计以及工业软件核心技术等人才培养方案、手段、技术等。

1. **征文要求**

1.未在国内外期刊上和学术会议上公开发表的原创论文

2.论文均需具有一定的创新性和前瞻性，综述文章、技术方法和应用性论文均可；

3.论文一律为中文稿，且用Word排版，字数不限。稿件评审后，将择优推荐至《图学学报》。

**征文格式：**参照《图学学报》期刊论文的格式要求。

**二、投稿方式**

通过电子邮件graphics@qq.com进行投稿，请在邮件主题中注明 “工业软件征稿”。

第一批截稿时间：2020年11月2日，将择优邀请至会议交流报告。（已截止）

第二批截稿时间：2020年12月31日。

**三、联系方式**

牛璨 13620657717

于海燕 13816275055

中国图学学会计算机图学专业委员会