

关于举办 2023 诗画流体力学创作大赛的通知

各单位：

为丰富大学生文化生活，提升大学生人文素养，拓展课堂空间，促使学生在实践中将严谨的科学的人文情怀密切联系起来，深刻理解流体流动之美，品味诗画之雅，经研究决定，举办诗画流体力学创作大赛，现将有关事宜通知如下。

一、竞赛目的

诗画流体力学创作大赛以“赏中华诗词，析世界名画，品流体力学之美”为基本宗旨，分享诗词之趣，感受画作之美，从中体味出流体流动规律，在弘扬中华优秀传统文化的同时，激发学生探索科学问题的兴趣，使学生在创作过程中，逐渐从知识的被动接受者转变为主动探索者，形成较强的自主学习能力及创作能力，从分享中获得乐趣，从探索中获得成就感。

二、组织单位

1、主办单位：江苏省力学学会 江苏大学教务处

协办单位：河海大学教务处

青岛大学教务处

青岛科技大学教务处

海军工程大学教务处

2、承办单位：江苏大学能源与动力工程学院

镇江市力学学会

三、参赛对象

欢迎修学过流体力学课程的本科生或研究生以及其他对诗词、画作及流体力学感兴趣的爱好者参加本次诗画流体力学创作大赛。

特别邀请语言文学类专业、艺术专业的学生创作作品参赛。

欢迎海外留学生以英语为语言创作作品参赛。

四、作品内容与要求

1、参赛作品内容分类：

(1) 视频类作品。

参赛内容以诗词或画作为基础，品赏其意境之美的同时，分析其流体流动特点及其基本原理，以及相关的工程应用，具体诗画内容不限。

视频制作涉及设计、美学、演播等内容，是一项综合性的工程。制作视频，需要准备带摄像头、麦克风的笔记本电脑。视频制作模式可以是 ppt 录屏加麦克风拾音制作，综合使用 Powerpoint、Camtasia Studio（录屏软件）、Adobe Audition（声音处理软件）、美图秀秀等软件完成，也可以应用 Adobe Premiere Pro、After Effects CC、Easy Sketch、Adobe Presenter、Moviemaker 等软件完成视频制作。

参赛作品的最终形式是视频，时间长度控制在 5-15min 以内，视频分辨率不低于 720P（1280*720），以 1080P（1920*1080）为佳，格式为 MP4，大小小于 500M，画面具有视觉美感，充分应用软件功能，颜色搭配和谐，字体大小合适，动画应用充足、合理，鼓励提供中英文双字幕。

(2) 书画类作品。

要求书画作品内容与流体流动（如风的运动，水的流动等）有关，并附文字对画作、流动规律进行描述，字数 300 字以上。

书画作品形式不限，风格不限。作品尺寸不限，四周依图幅大小留白 2.5-6cm 以方便装裱展出。

(3) 诗词创作类作品。

诗词体裁不限，字数不限，语言不限。诗词完成排版，可配图美化。要求附文字对诗词、流动规律进行描述，字数 300 字以上。

本届诗画流体力学创作大赛在 fotoo 微信小程序平台设置大赛专用活动项目，便于作品收集、投票、评分，另外设置 2023 诗画流体力学创作大赛专用 QQ 群（421674215），欢迎各位老师、同学进群交流沟通。流体流动规律分析凝练及视频制作线上指导，由江苏大学能源与动力工程学院流体力学教学团队老师负责，欢迎各参赛学校老师参与指导。

2、作品要求：

(1) 参赛作品为原创作品，不涉及他人版权，且未曾公开发表，严禁冒用他人作品，如发现有上述情况者将取消参赛和评选资格。

(2) 具有抄袭嫌疑，主题明显偏离科学意识、科学常识，以及内容明显违反法律法规规定，内容消极的作品将不被大赛接受。

(3) 大赛组织机构对参赛作品拥有使用权、适当编辑和发布权，可以将作品用于科普公益活动，使用时刊出作者姓名。

(4) 参赛作品申报材料一律不予退还，参赛者请自行备份。

3、作品数量和获奖

每件作品的完成人不超过 3 人，指导教师不超过 2 人。视频类、书画类、诗词创作类每类竞赛评出特等奖 10%，一等奖 20%，二等奖 30%，其余为三等奖、优秀奖。组委会视作品整体情况，拟评定少量特别奖项，鼓励作品创新和个性化创作。

各奖项将由江苏省力学学会和江苏大学教务处颁发荣誉证书。

五、进程安排

1、宣传动员：2023 年 9 月 15 日-9 月 22 日

2、选题及分析：2023 年 9 月 23 日-9 月 30 日

3、视频制作指导：2023 年 10 月 1 日-11 月 18 日

4、作品提交截止日期：2023 年 11 月 19 日

5、评审：2023 年 11 月 20 日-11 月 25 日

六、报名要求及作品提交

1. 报名要求：

本届大赛报名截止日期：2023 年 10 月 18 日。

报名途径（任选一个）：

(1) 直接用微信或者 QQ“扫一扫”本通知的附件二中《2023 诗画流体力学创作大赛参赛报名表》二维码填写报名信息。

(2) 用微信“扫一扫”附件一中 2023 年诗画流体力学创作大赛 fotoo 微

信小程序平台二维码，在“咨询”-“其他方式”中找到《2023 诗画流体力学创作大赛参赛报名表》二维码，扫码填写报名信息。

2. 作品提交

用微信“扫一扫”附件一中 2023 年诗画流体力学创作大赛 fotoo 微信小程序平台二维码，点击“上传作品”，选择视频类作品、书画类作品、诗词创作类作品具体组别，填写作品信息，阅读《参赛协议与版权声明》后**上传作品电子版和作品独创性声明（必须有作者签字和指导教师签字）**。

诗词、画作作品需提交纸质版原件。江苏大学校外学生请寄至江苏省镇江市学府路 301 号江苏大学能动学院，联系人：顾媛媛，联系电话：17805013619。江苏大学校内学生请将诗词、画作作品直接交至江苏大学能动学院风洞实验室二楼 201 室，联系人：顾媛媛，联系电话：17805013619。

七、联系人

王晓英	15052939026	flair619@ujs.edu.cn
王贞涛	13912808317	zhentao.wang@ujs.edu.cn
顾媛媛	17805013619	guyuanyuan@ujs.edu.cn
霍元平	15252900476	huoyuanping@ujs.edu.cn
李昌烽	13775378215	2637279143@qq.com
张姝姝	13813895640	jslxxh@163.com

附件一：2023 年诗画流体力学创作大赛 fotoo 微信小程序平台



附件二：2023 诗画流体力学创作大赛参赛报名表（在线信息收集表）



2023诗画流体力学创作大赛参赛报名表
(在线信息收集表)



- 腾讯文档 -

可多人实时在线编辑，权限安全可控

附件三：2023 诗画流体力学创作大赛专用 QQ 群

2023诗画流体力学创作大赛专用QQ群

群号：421674215



附件四：作品独创性声明



2023年9月15日