

# 陈帅

(2024 年 2 月更新)



## 一、个人简介

陈帅，男，1993 年 6 月生，校聘副教授，硕士生导师。

主要从事大数据可视化、人机交互相关研究工作。数据无处不在，希望通过可视化的方式化繁为简，展现数据之美。

**E-Mail: [shuai.chen@jou.edu.cn](mailto:shuai.chen@jou.edu.cn), [chenshuai08@gmail.com](mailto:chenshuai08@gmail.com)**

**通讯地址:** 江苏省连云港市苍梧路 59 号江苏海洋大学计算机工程学院

## 二、研究方向

数据可视化、人机交互

## 三、教育经历

2016.09-2023.07, 北京大学, 智能学院, 理学博士;

2012.09-2016-07, 西安电子科技大学, 通信工程学院, 工学学士。

## 四、工作经历

2023.10-至今, 江苏海洋大学, 计算机工程学院, 校聘副教授

## 五、社会兼职

PacificVis 2024 Visualization Notes 程序委员会委员

IEEE VIS (2021-2023), IEEE VAST (2020), PacificVis (2020-2022), EuroVis (2022), ChinaVis (2019-2023) 论文审稿人

## 六、代表性科研项目

1. 国家自然科学基金委员会, 重大研究计划, 91846101, 基于大数据的慢性肾脏疾病患者跨区域就诊可视化呈现及管理决策研究, 2019-01-01 至 2021-12-31, 40 万元, 结题, 参与。

2. 国家自然科学基金委员会, 面上项目, 61872013, 机器学习驱动的可视化新流程研究, 2019-01-01 至 2022-12-31, 67 万元, 结题, 参与。

## 七、代表性科研论文

[1] **Shuai Chen**, Sihang Li, Siming Chen, and Xiaoru Yuan. R-Map: A Map Metaphor for Visualizing Information Reposting Process in Social Media. *IEEE Transactions on Visualization and Computer Graphics*, 26(1): 1204-1214, 2020. (CCF A)

[2] **Shuai Chen**, Sihang Li, Yanda Li, Junlin Zhu, Juanjuan Long, Siming Chen, Jiawan Zhang and Xiaoru Yuan. DanmuVis: Visualizing Danmu Content Dynamics and Associated Viewer Behaviors in Online Videos. *Computer Graphics Forum (EuroVis' 22)*, 41(3): 429-440, 2022. (CCF B)

[3] **Shuai Chen**, Hao Wu, Zhixian Lin, Cong Guo, Lijing Lin, Fan Hong, and Xiaoru Yuan. Photo4Action: Phone Camera-based Interaction for Graph Visualizations on Large Wall Displays. *Journal of Visualization*, 24(5): 1083-1095, 2021. (SCI)

## 八、代表性获奖成果

1. 第二十二届微软“创新杯”大赛, 全球赛(连云港区域赛)二等奖(指导老师)

2. 2021 VAST Challenge Mini-Challenge 1 Award: Award for Effective Design of Interactive Analytics

3. 2019 VAST Challenge Mini-Challenge 3 Award: Mini-Challenge 3 Honorable Mention for Support for Analysis through Annotation and Context

4. 2015 年美国大学生数模比赛一等奖

5. 2014 年 ACM/ICPC 亚洲区域赛银奖