

# 张怡娇

---

## 联系方式

电话: 18693540936  
邮箱: [yijiao.zhang@qq.com](mailto:yijiao.zhang@qq.com)  
个人主页: [yijiaozhang.me](http://yijiaozhang.me)  
谷歌学术主页: <https://scholar.google.com/citations?user=nSC6BWUAAAAJ&hl=en>

## 研究兴趣

复杂网络上的传播动力学, 图嵌入

## 教育经历

兰州大学, 硕博连读博士阶段, 理论物理 (导师: 吴枝喜)	2017 年 9 月 —
美国印第安纳大学, 联合培养博士, 信息学 (导师: <a href="#">Filippo Radicchi</a> )	2019 年 9 月 — 2021 年 9 月
兰州大学, 硕博连读硕士阶段, 理论物理 (导师: 吴枝喜)	2015 年 9 月 — 2017 年 9 月
兰州大学, 学士, 理论物理 (导师: 吴枝喜)	2011 年 9 月 — 2015 年 6 月

## 获奖情况

- 研究生国家奖学金 2019 年
- 国家留学基金委公派研究生项目 2019 年

## 发表论文

- J1. **Zhang, Y.-J.**, Yang, K.-C. & Radicchi, F. Model-free hidden geometry of complex networks. *Phys. Rev. E* **103**, 012305 (Jan. 2021).
- J2. **Zhang, Y.-J.**, Yang, K.-C. & Radicchi, F. Systematic comparison of graph embedding methods in practical tasks. *Phys. Rev. E* **104**, 044315 (Oct. 2021).
- J3. **Zhang, Y.-J.**, Wu, Z.-X., Holme, P. & Yang, K.-C. Advantage of Being Multicomponent and Spatial: Multipartite Viruses Colonize Structured Populations with Lower Thresholds. *Phys. Rev. Lett.* **123**, 138101 (Editors' Suggestion, Sept. 2019).

## 学术会议

### 口头报告

- Systematic comparison of graph embedding methods in practical tasks.  
*NetSci 2021*, 美国, 华盛顿特区 (线上会议) 2021 年 7 月
- Advantage of Being Multicomponent and Spatial: Multipartite Viruses Colonize Structured Populations with Lower Thresholds.  
第五届全国统计物理与复杂系统学术会议, 中国, 合肥 2019 年 7 月

### 海报展示

- Model-free hidden geometry of complex networks.  
*NetSci 2020*, 意大利, 罗马 (线上会议) 2020 年 9 月
- SLIR Model for the Spread of Multicomponent Viruses in Complex Networks.  
*NetSci-X 2018*, 中国, 杭州 2018 年 1 月

最近更新: 2021 年 10 月 23 日