

徐曳恺

三年级硕士生
数据科学和信息技术
清华大学，清华-伯克利深圳学院
☎ +86 156 2007 9650
✉ xyk18@mails.tsinghua.edu.cn
📄 jaimelavie.github.io/

教育经历

- 2021.09 – 东京大学 ([UTokyo](#)), 学际情报学府, 跨学科信息研究, 博士.
- 2024.08 ○ 导师: [前田幸男教授](#)
○ 国家公派出国攻读博士学位
- 2018.09 – 清华大学, 清华-伯克利深圳学院 ([TBSI](#)), 数据科学和信息技术, 工学硕士.
- 2021.06 ○ 学位课学分绩: 3.75/4.00, 所有课程学分绩: 3.81/4.00
○ 研究方向: 大数据分析, 计算社会科学
○ 导师: [倪士光副教授](#), [Somayeh Sojoudi 助理教授](#)
○ 访问研究 (2019 年 9 月-2020 年 1 月): 清华大学国际关系数据与计算实验室 ([DCL](#))
- 研究内容: 运用社交媒体 (推特) 数据分析国家形象和国际关系
- 导师: [何晴倩博士](#)
○ 助教: 2020 年秋季学期数据思维与行为 ([网站](#))
- 2017.09 – 法国南特中央理工学院 ([ECN](#)), 交换生, 信号、控制与机器人, 基础硕士.
- 2018.05 ○ 平均成绩: 17.95/20, 所有九门课程均获得 A 等
- 2014.09 – 天津大学 ([TJU](#)), 电气自动化与信息工程学院, 自动化, 工学学士.
- 2018.07 ○ 平均成绩: 91.89/100, 学分绩: 3.87/4.00; 排名: 3/157

荣誉与奖学金

- | | | |
|------|-------------------------------------|--------------|
| 2021 | 国家留学基金委公派出国留学博士奖学金 | 170,000 日元/月 |
| 2020 | 清华大学深圳国际研究生院综合优秀一等奖学金 | 4,000 元 |
| 2018 | 天津大学优秀毕业生 | |
| 2017 | 庄秉常奖学金 | 10,000 元 |
| 2017 | 美国大学生数学建模大赛一等奖 (Meritorious Winner) | |
| 2017 | 哲学社会科学类大学生挑战杯: 校三等奖 | |

学术成果

- [1] **Xu, Y.**, Xie, M., & Ni, S., Hu, Y. Depicting U.S.-China Disputes on Tech Giants through Social Media: An Attempt of Computational Political Communication. 在投.
- [2] **Xu, Y.**, He, Q., & Ni, S. (2020, November). Understanding Online Public Sentiments: A Machine Learning-Based Analysis of English and Chinese Twitter Discourse during the 2019 Chinese National Day. In *2020 2nd International Multidisciplinary Information Technology and Engineering Conference (IMITEC)* (pp. 1-9). IEEE. ([项目主页](#)) ([演示文稿](#)) ([论文](#)) ([代码](#)) [[2020 TKT CAMPUS Asia Research Symposium 最佳展示奖一等奖](#)]

- [3] Xie, M., **Xu, Y.** Framing an Ultimate War via Political Terminology: How Thucydides Trap Gained Its Power. 摘要被 *International Association for Media and Communication Research* 2021 年会接收.
- [4] Xiong, Q., Ni, S., **Xu, Y.**, Zhang, Q., & Peng, K. (2019, June). Privacy-Friendly Personality Recognition in Social Media: A Case Study of Chinese WeChat Users. In *International Conference on Applications and Techniques in Cyber Security and Intelligence* (pp. 2013-2025). Springer, Cham. (论文)

学术展示

- [5] **Xu, Y.**, Xie M. Country Image and Related Propaganda on the Internet: Evidence from Twitter and BBC. 安徽省第十二届新闻传播学科研究生论坛 二等奖.

实习经历

- 2020.12 – **亚洲基础设施投资银行 (北京)**, 项目管理和文本分析实习生 (正在进行) .
- 实习导师: *Henry Bell*, 秘书处高级干事; *Chenhui Li*, 投资组合管理助理
 - 利用主题模型和关键词提取技术, 总结在先前的投资行为中积累的知识。
 - 应用文本分析算法, 使用世行、亚开行的开放数据, 合并亚投行的数据以建立投资操作知识数据库, 并对重要信息实现自动分类。
 - 使用决策树、神经网络等模型对审批时间、投资行为等进行预测。
- 2020.05 – **联合国亚洲及太平洋经济社会委员会 (ESCAP, 曼谷, 改远程实习)**, 经济事务实习生
- 2020.11 (实习证明) .
- 实习导师: *Marta Pérez Cusó*, 投资、贸易与创新部技术与创新司经济事务官
 - 完成一份关于如何为医疗行业的包容性企业 (inclusive business) 创造良好运营环境的政策简报。
 - 负责组织促进草根创新在线研讨会 (网站)。
 - 协助缅甸政府制定关于科学、技术与创新政策的培训项目。
 - 受到清华大学深圳国际研究生院全球胜任力基金项目支持 (4,000 元)
- 2019.05 – **OPPO 广东移动通信有限公司. (深圳)**, 手机软件部实习生 (实习证明) .
- 2019.06 – 实习导师: 莫斯挺, 手机软件二部工程师
- 测试安卓 10 操作系统的模拟器 CuttleFish, 为公司采用新操作系统做准备工作。
- 2018.06 – **北京容联易通信息技术有限公司 (北京)**, 算法实习生 (实习证明) .
- 2018.08 – 实习导师: 曾国卿, 技术预研部负责人
- 开发人脸检测、活体检测 (眨眼、摇头检测) 和姿态检测算法。

志愿与社团活动

- 2021.07 第九届世界和平论坛 | 学生观察员
主题: 后疫情时代的国际安全合作: 维护和践行多边主义。
- 2020.08-09 阿尔卑巴赫欧洲论坛 | 获奖参与者 (中国大陆共 22 位)
获爱思唯尔赞助奖学金, 参与政治和科技论坛, 与来自不同国家的青年交流观点。
- 2019.02 美国学术访问 | 加州大学伯克利校区, 纽约大学, 哥伦比亚大学
交流心理学、社会工作、计算社会科学等方面的学术问题。
- 2016.08 织梦计划 | 大学生支教团, 为山西省广灵县等贫困县中学生提供志愿辅导

- 首届支教队队员，负责语文和英语授课，为期三周，共 34 课时，并组织了三场讲座。
- 2016 – 2017 天津大学电气与自动化工程学院新媒体中心 | 主席
创始主席，负责学院社交媒体账号的运营，一年内让学院公众号关注人数提升 70%。
- 2014 – 2017 天津大学北洋英语协会 | 部员至主席
对社团进行扁平化改革，调动部员积极性，让社团更具活力。
- 2014 – 2015 天津大学北洋交响乐团 | 低音声部贝斯演奏，天津大学学生创业协会 | 部员

其它方面

- 语言能力 汉语（母语）；英语（托福 112，2020 年 6 月）；法语（初级）
- 编程 Python、R、HTML 等
- CAD 计算机辅助设计一级
- Coursera Public Policy Challenges of the 21st Century (2020.05, [证书](#))
Political Economy of Institutions and Development (2019.12, [证书](#))
Understanding International Relations Theory (2019.06, [证书](#))
- 个人兴趣 学习了解他国语言文化：正在学习法语，计划学习日语。
旅行：在法国交换期间利用课余时间游历 12 国。
乐器演奏：中央音乐学院电子琴业余考级九级（最高级）优秀