

黄思腾

西湖大学（云谷校区），浙江省杭州市西湖区墩余路 600 号，310030

huangsiteng@westlake.edu.cn

主页 | Google Scholar | Github | 博客

教育背景

浙江大学-西湖大学联合培养 计算机科学与技术 工学博士在读 2019.09 – 2024.06（预计）

- 研究方向：样本高效学习，包含迁移学习、小样本学习、元学习、组合式零样本学习等
- 机器智能实验室，导师：王东林 博士
- 博士研究生国家奖学金（2019~2020）

武汉大学 软件工程 工学学士 2015.09 – 2019.06

- 绩点：3.65/4.0（排名前 10%）
- 优秀学生奖学金（一等奖 1 次，二等奖 2 次）

论文发表

- **Siteng Huang**, Donglin Wang, Xuehan Wu, Ao Tang, “DSANet: Dual Self-Attention Network for Multivariate Time Series Forecasting”. In *Proceedings of the 28th ACM International Conference on Information and Knowledge Management (CIKM 2019)*. [PDF], 引用量 **90+**.
- **Siteng Huang**, Min Zhang, Yachen Kang, Donglin Wang, “Attributes-Guided and Pure-Visual Attention Alignment for Few-Shot Recognition”. In *Proceedings of the 35th AAAI Conference on Artificial Intelligence (AAAI 2021)*. [PDF]
- Zhengyu Chen, Jixie Ge, Heshen Zhan, **Siteng Huang**, Donglin Wang, “Pareto Self-Supervised Training for Few-Shot Learning”. In *Proceedings of the 2021 IEEE/CVF Conference on Computer Vision and Pattern Recognition (CVPR 2021)*. [PDF]
- Zifeng Zhuang, Xintao Xiang, **Siteng Huang**, Donglin Wang, “HINFShot: A Challenge Dataset for Few-Shot Node Classification in Heterogeneous Information Network”. In *Proceedings of the 2021 International Conference on Multimedia Retrieval (ICMR 2021)*. [PDF]
- Min Zhang, **Siteng Huang**, Donglin Wang, “Domain Generalized Few-shot Image Classification via Meta Regularization Network”. In *Proceedings of the 2022 IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing (ICASSP 2022)*. [PDF]
- Min Zhang, **Siteng Huang**, Wenbin Li, Donglin Wang, “Tree Structure-Aware Few-Shot Image Classification via Hierarchical Aggregation”. In *Proceedings of the European Conference on Computer Vision 2022 (ECCV 2022)*. [PDF]

专业经历

阿里巴巴达摩院-基础视觉智能团队 研究型实习生 2022.03 – 至今

- 研究方向：视频-文本检索

技能及证书

- 英语水平：四级：577；六级：541
- 软件和编程语言：Python、PyTorch、 \LaTeX 、Git、VSCode
- CSP CCF 认证成绩：285（当次认证排名前 4.21%）
- 第九届（2018 年）蓝桥杯大赛软件类省赛 Java A 组一等奖