



陶仁帅
“95后”副教授
硕士生导师

北京市高层次青年人才

办公室：9号教学楼北104B

邮箱：rstao@bjtu.edu.cn

更多细节可见学院官网
个人主页：

faculty.bjtu.edu.cn/10140

研究方向：视觉内容取证（深度伪造检测、后门攻击）、视觉内容理解（多模态、非完美数据学习）。

教育经历：本、硕、博均就读于北京航空航天大学计算机学院，博士期间综合成绩全院第一，毕业当年被选拔为唯一研究生代表在全校毕业典礼上发言。

工作经历：曾任华为诺亚方舟实验室高级研究员，从事视觉AI模型应用研究工作，在夜间铁路轨道入侵异物检测任务中取得突破，受邀参加华为公司“难题揭榜”火花奖颁奖典礼和任正非先生座谈会。

论文成果：近5年在IEEE TIFS、CVPR、ICCV、USENIX Security、MM、T-MM等国际学术会议及期刊上发表论文20余篇，其中CCF-A、IEEE/ACM Trans 论文19篇，担任NeurIPS、CVPR、ICCV等20余国际顶级学术会议、期刊审稿人、程序委员。

研究经费：本人研究课题集中于纵向课题，主持北京市自然科学基金重点项目、中央高校人才基金项目，参与国家自然科学基金重点项目，研究经费较为充足，能够为研究生的培养提供充足保障。

学生培养：指导学生获北京市优秀毕业论文1项，北京交通大学优秀毕业论文2项。

我的优势：

刚从学生时代毕业，科研一线，交流无障碍。

提供资源：

1. 每周组会的科研训练：包括论文阅读、代码指导（我自己还在写代码）、写作训练。
2. 电脑、显示器硬件资源：配备齐全，做研究需要的一切开支，已入学研究生均已配齐4K高清屏幕、主机、键盘、鼠标等。
3. 算力资源：本课题组购置大量显卡，共有4090等显卡20多张，保障每位同学的算力。
4. 深造、工作机会：本科毕业生在本人的推荐下均已去到985等平台。（研究生尚未毕业）
5. 出国交流资助：资助发表CCF-A论文的同学出国开会交流。
6. 助研补贴：基本补助不低于平均水平，课题组崇尚“多劳多得”的模式，赶论文、中论文的同学会有额外激励。
7. 畅聊人生：我的经历还算丰富，能经常和学生们聊聊人生，我觉得这个很重要。