

学术报告：视觉技术在交通数据解析中的应用

报告主题：视觉技术在交通数据解析中的应用

报告专家：西北工业大学，王琦 副教授

报告时间：2017年04月05日（周三） 下午3:00

报告地点：南昌大学前湖校区信工楼 E301

专家介绍：



王琦，西北工业大学光学影像分析与学习中心（人才特区）副教授。曾于中国科学技术大学自动化系相继完成本、硕、博学业，并在中国科学院西安光学精密机械研究所从事博士后研究。主要研究方向为模式识别、计算机视觉，具体包括监控视频的分析理解（针对智能交通与辅助/无人驾驶），遥感图像解析。

近三年来，相关研究论文近 40 篇，均已发表在本领域内知名国际期刊、会议上，如 IEEE T-NNLS、IEEE T-ITS、IEEE T-CYB、IEEE T-CSVT、IEEE T-GRS、PR、CVIU 等，其中 3 篇论文入选 ESI 高被引论文，并获 IEEE 国际会议最佳论文奖和最佳论文提名奖等。同时，相继获得了国家自然科学基金青年项目、面上项目、陕西省自然科学基金、中国博士后基金等支持，并作为技术骨干参与了多项国家重点基础研究发展计划（973 计划）项目、国家自然科学基金重大研究计划项目、重点项目、陕西省重点科技创新团队项目等。此外，还应邀担任 IEEE Transactions on Systems, Man and Cybernetics: Systems、IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters、Neurocomputing 等 7 个国际期刊编委。

南昌大学科技处
信息工程学院

2017.3.31