

“高分辨率遥感信息解译与机器学习”高级学术研讨会

自动化系主办的“高分辨率遥感信息解译与机器学习”高级学术研讨会将于6月28-29日在闵行校区电信楼群3号楼200号报告厅举行。届时，高分辨率遥感影像处理与机器学习领域的许多知名学者和专家将参会。此次会议为我校师生提供了交流与学习的机会与平台，欢迎广大师生到会旁听和交流。

主题报告（6月28日）

1. 卫星遥感影像的高精度自主定位与在轨数据处理方法 8:45-9:45
龚健雅教授（中国科学院院士，973首席科学家，武汉大学测绘遥感信息工程国家重点实验室主任）
2. 遥感大数据稀疏神经认知与深度学习 9:45-10:45
焦李成教授（国家“千百万”人才工程首批入选者，西安电子科技大学国际智能感知与先进计算研究中心主任）
3. 遥感超分辨是非辨 11:00-12:00
李学龙研究员（国家千人、杰青，IEEE/OSA/SPIE/IAPR Fellow，中科院西安光学精密机械研究所光学影像分析与学习中心(OPTIMAL)主任）
4. 摄影测量三维重建进展 14:00-15:00
单杰教授（国家千人、973首席科学家，武汉大学遥感信息工程学院院长）
5. 从地物分类走向场景解译 15:00-16:00
张良培教授（973首席科学家，长江学者，武汉大学）
6. 视觉协同处理机制 16:00-17:00
张艳宁教授（中组部“万人计划”入选者，教育部新世纪优秀人才，西北工业大学计算机学院院长）
7. 高分辨率遥感影像空间结构特征建模方法研究 17:00-17:40
陈一祥（武汉大学博士研究生）

主题报告（6月29日）

1. OpenSAR 合作研发平台卫 8:30-9:30
郁文贤教授（长江学者，上海交通大学信息技术与电气工程研究院院长）
2. 可信空间数据和空间数据可信度 9:30-10:30
童小华教授（杰青，长江学者，同济大学测绘与地理信息学院院长）
3. 高分辨率遥感影像目标-场景表达研究 10:45-11:45
方涛教授（上海交通大学）
4. 共形变换核学习与图像识别 14:00-14:40
熊惠霖教授（上海交通大学）
5. 面向高光谱遥感影像分类的特征学习方法研究 14:40-15:20
邹嵘嵘教授（中南大学）
6. 高分辨率遥感影像变化检测研究 15:20-16:00
杜培军教授（教育部新世纪优秀人才，南京大学）
7. 遥感影像的目标特征转换 16:00-16:40
冯甜甜博士（同济大学）