

中国遥感应用协会文件

中遥定量发〔2025〕01号

第七届全国定量遥感学术论坛第一号通知

(2025年7月3日至6日，吉林长春)

各相关单位和专家学者：

从空天地海到民生经济，遥感科技正在加速赋能新质生产力，在数智化转型的时代，智慧农业升级与转型、智能工业制造与运维、数字城市构建与治理、绿色能源开发与利用等领域都成为主要新动能。近年来，我国遥感卫星数量快速增长，核心技术自主可控，国产化水平不断提高，服务模式实现从试验应用向业务服务战略转型。遥感科技具备全域感知、动态监测、定量应用的特色与能力，正深度融入各行各业，解锁新质生产力的无限潜力，引领我们迈向更高效、智能、绿色的未来。2022年“遥感科学与技术”也成为国家一级学科，为遥感科技发展带来巨大机遇与挑战。

定量遥感学术论坛由李小文院士倡导并发起，首届论坛2007年举办，2017年起每两年举办一次。第七届定量遥感学术论坛拟于2025年7月3日至6日在吉林长春举行，将针对定量遥感理论、技术、工程及应用等领域，交流最新进展，

研讨未来发展方向，促进学科发展和产学研融合创新。

一、组织机构

(一) 指导单位

中国遥感应用协会

(二) 主办单位

中国遥感应用协会定量遥感专业委员会
遥感与数字地球全国重点实验室

(三) 承办单位

吉林大学
中国科学院东北地理与农业生态研究所

(四) 协办单位

遥感卫星应用国家工程研究中心
测绘遥感信息工程全国重点实验室
地理信息科学与技术全国重点实验室
深部探测与成像全国重点实验室
吉林大学地球探测科学与技术学院
高分辨率对地观测系统吉林数据与应用中心
吉林省卫星综合应用工程实验室
吉林省卫星应用产业公共技术研发中心
吉林省遥感学会
中科星图股份有限公司

二、会议主题

定量遥感赋能新质生产力

三、会议议题

- (一) 遥感探测机理与新型观测技术
- (二) 遥感机理建模与仿真
- (三) 定量遥感反演与产品生产
- (四) 遥感实验、定标与真实性检验
- (五) 地球系统定量遥感研究
- (六) 月球、火星等地外星体定量遥感研究
- (七) 行业和地方定量遥感应用

四、会议地点、时间与相关安排

(一) 会议地点

吉林省长春市

(二) 会议时间

1.会议举行时间

2025年7月3日至6日

2.重要时间结点

2025年5月5日，论文摘要提交截止日期；

2025年5月15日，论文摘要接收通知及海报和口头报告确认；

2025年5月30日，早期注册截止日期；

2025年7月3日，参会代表报到；

2025年7月4日至6日，会议时间。

（三）相关安排

会议收取注册费，统一安排住宿，交通和食宿费用自理。

五、会议形式

会议将采取线下方式举行；活动包括大会特邀报告、大会报告、分论坛、研究生快闪报告、墙报交流等。

会议同时将组织安排相关平行论坛。

六、论坛学术委员会

（一）主席

徐冠华，中国科学院院士，科学技术部

（二）委员（按姓氏拼音排序）

陈镜明，教授，福建师范大学

陈 军，中国工程院院士，国家基础地理信息中心

陈 晋，教授，北京师范大学

崔 鹏，中国科学院院士，中国科学院、水利部成都山地灾害与环境研究所

董晓龙，研究员，中国科学院国家空间科学中心

傅伯杰，中国科学院院士，中国科学院生态环境研究中心

郭华东，中国科学院院士，中国科学院空天信息创新研究院

官辉力，教授，首都师范大学

龚健雅，中国科学院院士，武汉大学

官 鹏，教授，香港大学

顾行发，教授，广州大学
黄敬峰，教授，浙江大学
蒋兴伟，中国工程院院士，国家卫星海洋应用中心
金亚秋，中国科学院院士，复旦大学
居为民，教授，南京大学
李德仁，中国科学院、中国工程院院士，武汉大学
李加洪，研究员，天津师范大学
李 新，研究员，中国科学院青藏高原研究所
李增元，研究员，中国林业科学研究院
李占清，教授，马里兰大学
李召良，研究员，中国农业科学院农业资源与农业区划研究所
梁顺林，教授，香港大学
廖明生，教授，武汉大学
林 琿，教授，江西师范大学
林 君，中国工程院院士，吉林大学
刘纪远，研究员，中国科学院地理科学与资源研究所
马耀明，研究员，中国科学院青藏高原研究所
孟令杰，研究员，国家国防科技工业局重大专项工程中心
潘耀忠，教授，北京师范大学
朴世龙，中国科学院院士，北京大学
秦其明，教授，北京大学
施建成，研究员，中国科学院国家空间科学中心

宋长青，教授，北京师范大学

唐华俊，中国工程院院士，中国农业科学院

童庆禧，中国科学院院士，中国科学院空天信息创新研究院

童小华，中国工程院院士，同济大学

王纪华，研究员，北京市农林科学院

王锦地，教授，北京师范大学

王劲松，研究员，中国气象局国家卫星气象中心

王 桥，中国工程院院士，北京师范大学

王 勇，教授，电子科技大学

吴立新，教授，中南大学

王 赤，中国科学院院士，中国科学院国家空间科学中心

吴一戎，中国科学院院士，中国科学院空天信息创新研究院

翁齐浩，教授，香港理工大学

邢孟道，教授，西安电子科技大学

熊巨华，研究员，国家自然科学基金委员会

杨必胜，教授，武汉大学

于贵瑞，中国科学院院士，中国科学院地理科学与资源研究所

张 兵，研究员，中国科学院空天信息创新研究院

张良培，教授，武汉大学

张 鹏，研究员，中国气象局气象探测中心

张永生，教授，信息工程大学

赵春江，中国工程院院士，国家农业信息化工程技术研究中心

周成虎，中国科学院院士，中国科学院地理科学与资源研究所

周国清，教授，桂林理工大学

朱 庆，教授，西南交通大学

七、会议组织委员会

（一）主席

林 君，中国工程院院士，吉林大学

柳钦火，研究员，中国科学院空天信息创新研究院

（二）执行主席

陈圣波，教授，吉林大学

王宗明，研究员，中国科学院东北地理与农业生态研究所

（三）副主席

胡斯勒图，研究员，中国科学院空天信息创新研究院

阎广建，教授，北京师范大学

肖 青，研究员，中国科学院空天信息创新研究院

李小娟，教授，首都师范大学

王鹏新，教授，中国农业大学

何彬彬，教授，电子科技大学

何 涛，教授，武汉大学

王明常，教授，吉林大学

宋开山，研究员，中国科学院东北地理与农业生态研究所

（四）委员（按姓氏拼音排序）

白 娥，教授，东北师范大学

白玉琪，教授，清华大学

曹彪，教授，北京师范大学

车涛，研究员，中国科学院西北生态环境资源研究院

陈尔学，研究员，中国林业科学研究院资源信息研究所

陈方，研究员，中国科学院空天信息创新研究院

陈劲松，研究员，中国科学院深圳先进技术研究院

陈良富，研究员，中国科学院空天信息创新研究院

程晓，教授，中山大学

邓孺孺，教授，中山大学

丁建丽，教授，新疆理工学院

杜阳，教授，浙江大学

杜培军，教授，南京大学

段四波，研究员，中国农业科学院农业资源与农业区划研究所

范闻捷，教授，北京大学

方红亮，研究员，中国科学院地理科学与资源研究所

甘甫平，研究员，中国自然资源航空物探遥感中心

高连如，研究员，中国科学院空天信息创新研究院

郭强，研究员，中国气象局国家卫星气象中心

郭建平，研究员，中国气象局气象科学研究院

郭庆华，教授，北京大学

侯鹏，正高级工程师，生态环境部卫星环境应用中心

黄华国，教授，北京林业大学

黄健熙，教授，西南交通大学
贾立，研究员，中国科学院空天信息创新研究院
焦子锦，教授，北京师范大学
冷亮，教授，吉林大学
李爱农，研究员，中国科学院、水利部成都山地灾害与环境研究所
李四维，教授，武汉大学
李世华，教授，电子科技大学
李正强，研究员，中国科学院空天信息创新研究院
李晓明，研究员，中国科学院空天信息创新研究院
刘良云，研究员，中国科学院空天信息创新研究院
刘强，副研究员，鹏程实验室
刘绍民，教授，北京师范大学
孟治国，教授，吉林大学
樊磊，教授，西南大学
马荣华，研究员，中国科学院南京地理与湖泊研究所
牛铮，研究员，中国科学院空天信息创新研究院
潘军，教授，吉林大学
任华忠，教授，北京大学
帅艳民，教授，浙江师范大学
沈焕锋，教授，武汉大学
孙根云，教授，中国石油大学
孙林，教授，山东科技大学
唐伯惠，教授，昆明理工大学

唐世浩，研究员，中国气象局国家卫星气象中心

汪大明，研究员，中国地质调查局天津地质调查中心

王 程，教授，厦门大学

王 磊，教授，吉林大学

王伦澈，教授，中国地质大学（武汉）

王凤艳，教授，吉林大学

王天星，教授，中山大学

吴 琼，教授，吉林大学

吴 骅，教授，电子科技大学

吴小丹，教授，西南交通大学

邢 进，研究员，国家国防科技工业局重大专项工程中心

徐 丰，教授，复旦大学

薛 勇，教授，南京信息工程大学

阳 坤，教授，清华大学

闫 珺，研究员，中国科学院空天信息创新研究院

杨贵军，研究员，国家农业信息化工程技术研究中心

余柏菴，教授，华东师范大学

尹高飞，教授，西南交通大学

张鸿生，教授，香港大学

张立强，教授，北京师范大学

张 鹏，研究员，中国科学院空间应用工程与技术中心

张永光，教授，南京大学

张永军，教授，武汉大学

张吴明，教授，中山大学

赵 伟，研究员，中国科学院、水利部成都山地灾害与环境研究所

朱秀芳，教授，北京师范大学

朱孝林，教授，香港理工大学

曾也鲁，教授，中国农业大学

周 纪，教授，电子科技大学

周宇宇，教授，香港大学

(五) 论坛秘书组

闻建光，研究员，中国科学院空天信息创新研究院

张 颢，副研究员，中国科学院空天信息创新研究院

周红敏，教授级高工，北京师范大学

穆西晗，副教授，北京师范大学

闫 凯，副教授，北京师范大学

路 鹏，副教授，吉林大学

叶应辉，副教授，吉林大学

甄志钧，讲 师，吉林大学

徐锡统，讲 师，吉林大学

李竺强，工程师，吉林大学

王凯司，工程师，吉林大学

曹利赛，工程师，吉林大学

李 健，工程师，吉林大学

杨 倩，副研究员，中国科学院东北地理与农业生态研究所

朱冰雪，助理研究员，中国科学院东北地理与农业生态研究所

李安臻，助理研究员，中国科学院东北地理与农业生态研究所

八、论坛联系方式

王凯司，wangks@jlu.edu.cn， 15643060096

李 健，orinatureli@jlu.edu.cn， 13500881739

王 欣，401113475@qq.com， 15044074404

九、其他事项

会议期间，将进行李小文遥感奖（“李小文遥感科学奖”、“李小文遥感科学青年奖”和“李小文遥感应用奖”）颁奖仪式。请有意申报者参照《“李小文遥感奖”奖励办法》要求，填写申报表，于2025年3月2日前将申报表及附件材料（PDF格式）发送至：crs@bnu.edu.cn，咨询电话：010-58802179。

本通知复印、扫描有效，欢迎接到通知的各位专家学者广泛宣传。

中国遥感应用协会定量遥感专业委员会
(中国遥感应用协会代章)

2025年2月