

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