

中国气象学会文件

中气会发〔2023〕40号

中国气象学会关于举办 2023年全国卫星数据同化研讨会暨 首届国产卫星数据同化应用研讨会的筹备通知

本会各会员单位、各学科委员会，各有关单位和专家：

为推动我国风云、海洋、环境、资源、以及商业遥感卫星等系列卫星观测数据在地球系统数值预报中的同化应用，促进从卫星载荷研制到数据定量应用的全链条协同创新，提升国产气象海洋环境卫星定量应用水平，由中国气象学会、中国气象局地球系统数值预报中心主办，浙江省气象局、浙江省气象学会、中国气象学会数值预报委员会、中国气象学会卫星气象学委员会承办，国家卫星气象中心、国家气象信息中心、南京气象科技创新研究

院、中国科学院空天信息创新研究院、上海航天技术研究院、国家卫星海洋应用中心、浙江大学、复旦大学、南京信息工程大学、中山大学、成都信息工程大学、武汉大学等单位协办的“2023年全国卫星数据同化研讨会暨首届国产卫星数据同化应用研讨会”拟定于2023年10月下旬召开。会议主题：“地球系统数值预报中的国产卫星数据同化应用”。现将有关事项通知如下：

一、时间和地点

时间：2023年10月下旬

地点：浙江省绍兴市

二、交流内容

- （一）全球数值预报中的卫星数据同化；
- （二）区域和极端天气预报中的卫星数据同化；
- （三）海洋预报中的卫星数据同化；
- （四）陆面同化中的卫星数据同化；
- （五）化学天气预报中的卫星数据同化；
- （六）卫星主被动观测算子；
- （七）卫星定标和定位技术；
- （八）卫星反演技术和产品应用；
- （九）人工智能在卫星数据同化中的应用；
- （十）地球系统数值预报需求和未来卫星观测系统发展。

三、交流形式

本次研讨会将以特邀报告、大会报告、墙报交流等形式开展。

四、有关要求

(一) 欢迎广大会员和有关科研业务人员根据会议交流内容积极投稿。

(二) 应征论文须提交 200 字中文摘要一份, 摘要包含目的、方法、结果和结论等四部分内容。

(三) 请将应征论文摘要和作者信息通过扫描以下二维码或点击链接提交, 截止时间为 2023 年 9 月 20 日。



<https://docs.qq.com/form/page/DUmlJc2dzcktiQ0dz>

五、其他事项

(一) 本次研讨会论文录用情况、会议具体时间、地点及安排详见第二轮通知。

(二) 会议将根据预算收取注册费支撑会议相关支出。

(三) 有关具体事项可直接与联系人联系。

1. 中国气象学会学术交流部(会议组织)

联系人: 赖冰冰

联系电话: 010-68407542

2. 中国气象局地球系统数值预报中心(征稿审核)

联系人：赵盛华

联系电话：010-58995963, 13911618039

欢迎广大气象科技工作者和我会会员积极参与，共同交流。



抄送：预报与网络司、科技与气候变化司，国家卫星气象中心、中国气象局地球系统数值预报中心，浙江省气象局。

中国气象学会

2023年9月5日印发
