

# 中国气象学会文件

中气会发〔2026〕8号

---

## 中国气象学会关于举办第十九届中国气象现代化建设科技博览会学术交流活动的筹备通知

本会各会员单位、各专业委员会、各省（自治区、直辖市）气象学会、各有关单位和专家：

为紧扣气象事业高质量发展需求，深化气象领域技术创新与产业协同，充分发挥第十九届中国气象现代化建设科技博览会的平台聚合效应，我会拟于博览会期间举办气象雷达技术与应用研讨会、能源气象应用产业研讨会及气象服务研讨会三场专题学术交流活动。现将有关事项通知如下：

### 一、会议时间和地点（与博览会同期同地举办）

时间：2026年5月20日至22日（5月19日报到，20、21日交流，22日离会）

地点：成都世纪城新国际会展中心（四川省成都市武侯区世纪城路198号）

## 二、参会人员

- （一）有关单位嘉宾；
- （二）相关领域的知名专家；
- （三）从事相关领域的科研、业务人员；
- （四）参展企业代表。

## 三、分会场设置

### （一）气象雷达技术与应用研讨会

征文范围：（1）新型气象雷达系统研发。（2）雷达组网与协同观测。（3）气象雷达标定技术。（4）气象雷达数据质量控制。（5）雷达降水定量估测与预报。（6）气象雷达数据同化方法。（7）人工智能与雷达气象产品。（8）灾害性天气监测预警。（9）气象雷达在人工影响天气、交通气象、低空经济等领域中的应用。

承办单位：中国气象学会雷达气象学专业委员会、中国气象局气象探测中心（雷达气象中心）、成都信息工程大学、南京大学、西安理工大学、中国气象局大气探测重点开放实验室。

## （二）能源气象应用产业研讨会

征文范围：（1）深远海风电、陆上风电、光伏等新能源场景的气象资源精细化评估技术与产业落地案例。（2）台风、极端温湿度、覆冰等灾害天气对能源系统的风险评估及产业化防控方案。（3）激光雷达、智能传感器等新型气象观测装备的技术研发、性能验证与规模化应用。（4）数值预报、人工智能在风电/光伏功率预测中的优化升级及商业化服务实践。（5）“双碳”目标下“气象+新能源”产业链协同发展、服务模式创新及产学研用一体化成果。

承办单位：中国气象学会能源气象专业委员会、中国气象局公共气象服务中心。

## （三）气象服务研讨会

征文范围：（1）气象服务核心技术创新与应用：人工智能、大数据、云计算在气象服务中的深度应用。（2）行业气象服务创新与发展：决策气象服务与重大活动保障实践；交通、能源、文旅、康养等重点行业气象服务体系构建；“气象+”融合新业态探索及市场化运营机制研究。（3）城市与公众气象服务优化：韧性城市气象服务体系构建；气象预警信息精准传播技术与实践；公众个性化、普惠性气象服务提升策略。（4）气象服务标准化与保障体系：气象服务标准体系构建与实践；服务质量评估指标与方法；数据安全共享

机制与人才队伍建设。

承办单位：中国气象学会公共气象服务专业委员会、全国气象防灾减灾标准化技术委员会气象应用服务分技术委员会、中国气象局公共气象服务中心。

#### 四、会议形式

- (一) 特邀报告
- (二) 口头报告
- (三) 学术沙龙

#### 五、有关要求

(一) 应征论文请提交详细摘要（1000 字左右）。所投摘要应论点明确、内容充实、数据可靠、文字精练。

(二) 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 2026 年 3 月 31 日。



<https://19th-expo.cms1924.org/>

#### 六、其他事项

- (一) 会议将根据预算收取注册费支撑会议相关支出。

(二) 有关会议具体事项可与联系人联系。

1. 中国气象学会学术交流部（会议组织/科技博览会）

联系人：张歆然、赖冰冰

联系电话：010-68409438、010-68407542

2. 气象雷达技术与应用研讨会（投稿咨询）

联系人：陈文雯；联系电话：15928072825

3. 能源气象应用产业研讨会（投稿咨询）

联系人：叶冬；联系电话：010-68406944

4. 气象服务研讨会（投稿咨询）

联系人：胡若愚；联系电话：010-68408625



