

附件 2

第十届淮河流域暴雨·洪水学术交流研讨会 征稿录用交流名单

注：口头报告时间为 8 分钟（含提问）

序号	报告题目	姓名	单位
1	中国 1 公里气温多源融合实况分析技术研究及产品研制	韩帅	国家气象信息中心
2	气象科技图书写作与出版	王迪	气象出版社
3	Increasing natural disasters related to extreme precipitation trends in China during 1961-2021	韩新蕾	应急管理部国家自然灾害防治研究院
4	2022 年龙舟水期间珠江流域极端降雨的多尺度成因分析	任鹏飞	广东省气象台
5	2020 年 8 月贵州一次台风暴雨天气过程分析	谢清霞	贵州省气象台
6	黔东南州一次典型暴雨过程的地形敏感性试验	王瑶	贵州省山地气象科学研究所
7	都柳江流域上游近 10 年暴雨分布特征分析	苟杨	贵州省黔南州气象台
8	云和降水过程对热带太平洋地表通量模拟影响	刘姝君	河北雄安新区气象局
9	基于可变分辨率地球系统模式的海河流域极端强降水变化预估	张婧	河北省气候中心
10	太行山地形在“暹芭”台风暴雨过程中的作用	张启绍	河南省安阳市气象局
11	“21·7” 豫北极端暴雨天气成因分析	靳冰凌	鹤壁市气象局
12	基于加密观测数据的河南省短时强降水时空分布特征	张璞 靳冰凌 芦阿咪	鹤壁市气象局
13	基于数值模拟的郑州市下垫面变化对城市热环境的影响研究	苏晓乐	河南省气候中心
14	未来气候变化下淮河流域径流变化特征及演变趋势研究	葛振飞	河南省气象台

序号	报告题目	姓名	单位
15	一次持续性暴雨过程预报偏差分析	谷秀杰	河南省气象台
16	2023年8月25—27日淮河流域强降水过程CMA模式预报综合评估	董俊玲	河南省气象台
17	2022年1月河南两次强浓雾天气特征分析	曹明明	周口市气象局
18	黄淮一次极端短时强降水中尺度特征分析	马新园	周口市气象局
19	人工增雨对城市空气污染治理的效果评估分析	李卫东	湖南省气象局
20	近十年江苏省强对流（大风）活动评估和预测	李斌	江苏省常州市气象局
21	2023年两次江淮气旋极端强降雨过程诊断对比及可预报性分析	安礼政	淮安市气象局
22	COVID-19管控期间淮安市一次重度污染天气过程特征分析	谢真珍	淮安市气象局
23	2024年2月4日连云港市暴雪过程成因及气象服务浅析	邱峰	连云港市气象局
24	县域城市内涝监测预警服务与分析	王一舒	南京市江宁区气象局
25	淮河流域暖季极端高温干旱复合事件的演变特征及其与气候和植被的关系	姚昊昕	南京信息工程大学气象灾害教育部重点实验室/气候与环境变化国际合作联合实验室/气象灾害预报预警与评估协同创新中心
26	淮河流域暴雨主模态的年际变化及原因分析	李畅	南京信息工程大学气象灾害教育部重点实验室/气候与环境变化国际合作联合实验室/气象灾害预报预警与评估协同创新中心

序号	报告题目	姓名	单位
27	2024年2月底至4月初三次地面气旋过程强降水对比分析	陈铁	南通市气象局
28	南通市PM2.5浓度趋势分析及气象条件的影响	缪明榕	南通市气象局
29	冷涡背景下张家港地区两次强对流天气过程对比分析	周鑫	张家港市气象局
30	2023年8月27日江淮气旋暴雨及相似个例诊断分析	唐舟	宿迁市气象局
31	FY4A-AGRI晴空大气可降水量方差协方差反演算法改造	王锦杰	宿迁市气象局
32	2023年7月6-7日扬州特大暴雨成因与可预报性分析	仇丹妮	扬州市气象局
33	基于降水现象仪和双偏振雷达的两次强降水微物理特征	张芯瑜	镇江市气象台
34	2023年苏州梅汛期首轮大暴雨过程分析	汪婷 曹舒娅 吴珂 夏蕴玉	昆山市气象局
35	基于PGIS和水文-淹没模型的社区洪水风险分析—以浙江省台州市大田河流域为例	赖小霞	江西省上饶市气象局
36	信江流域大暴雨中的短时强降水回波特征分析	刘懿枢	江西省鹰潭市气象局
37	辽宁省“8.01”绕阳河溃口事件气候特征及背景分析	张萌萌	辽宁省气象服务中心
38	2023年春末黄淮海麦区“烂场雨”极端性特征及大尺度大气环流场	高晶	内蒙古自治区气候中心
39	贺兰山东麓暴雨气象要素前置特征分析	陈敏	银川市气象局
40	台风“杜苏芮”外围极端短时强降雨成因及多波段雷达降水估计评估	褚颖佳	济南市气象局
41	不同季节黄河流域山东段雷暴大风预警环境指标分析	田雪珊	济南市气象局
42	6月山东区域性高温过程的变化特征及成因分析	陈君芝	山东省气候中心
43	动力降尺度对我国南方盛夏延伸期最高气温的预测研究	徐玮平	山东省气候中心
44	山东四地气溶胶监测资料分析	郭海涛	山东省气象工程技术中心

序号	报告题目	姓名	单位
45	2013—2021年山东大气污染特征及气象条件分析	崔金梦	山东省气象台
46	基于飞机观测的大陆性气溶胶对云雨转化过程影响的研究	王烁	山东省人民政府人工影响天气办公室
47	一次冰雹过程降水量观测的对比分析	申高航	山东省临沂市气象局
48	多台风远距离影响下山东半岛气旋大暴雨及大风成因分析	闫淑莲	山东省威海市气象局
49	渤海海峡下垫面对线性风暴强度的影响分析	梅婵娟	威海市气象局
50	微信公众号在气象行业中的应用	周丹	威海市气象局
51	山东省各旬气温极值年际分布和平破纪录特征分析	侯启	日照市气象局
52	乡村振兴战略视角下气象服务路径探讨	杨亚利	铜川市气象局
53	汾渭平原臭氧形成和传输的气象环境综述	武麦凤	渭南市气象局
54	2022年早春阿克苏流域一次极端降水水汽特征分析	李海花	新疆气象台
55	伊犁河谷暴雨灾害影响预评估	马诺	新疆气象台
56	基于宇宙射线中子法的区域土壤水分测量准确性季节变化	武强	重庆市气象科学研究所
57	一次西南涡致洪暴雨的夜间增强机制分析	朱岩	重庆市气象台
58	大别山南麓地区中尺度对流系统特征分析	徐朋飞	安庆市气象局 气象台
59	基于GIS的亳州市城区暴雨灾害致灾危险性评估	薛冰清	亳州市气象局
60	基于随机森林的安徽省大雾短时临近预报方法	华俊玮	滁州市气象局
61	太和县农业气象服务现状分析与高质量发展对策研究	丁晓亮	安徽省太和县气象局
62	阜南县2024年3月23日至24日暴雨过程的分析	徐海宁	阜南县气象局

序号	报告题目	姓名	单位
63	蚌埠市降水对大气细颗粒物（PM2.5）清除作用的研究	田磊	蚌埠市气象局
64	皖北地区强降水天气特征分析	蔡雄辉	蚌埠市气象局
65	2021-2023年亳州市气象观测站故障情况分析与举措	姜天侠	亳州市气象局
66	基于面雨量重现期的中小河流洪水预报研究	朱国良	池州市气象局
67	滁州“一县一品”特色农业气象服务关键技术研究与应用	袁学所	滁州市凤阳县气象局
68	副高边缘一次强飑线过程多源资料分析	李紫玉	阜阳市气象局
69	降水多传感器基于观测数据的故障分型	张思超	阜阳市气象局
70	2023年上半年淮北、寿县两地温室气体浓度特征分析	杨关盈	安徽省气象科学研究所
71	江淮地区极端高温和臭氧污染复合事件的时空演变规律及气象影响	孙晓芸	安徽省气象科学研究所
72	淮河流域骤旱时空分布特征分析	陈悦	安徽省气象科学研究所
73	合肥市区大气能见度与PM10浓度及相对湿度的关系分析	张世国	安徽省大气探测技术保障中心
74	安徽一次连续大雾天气的形成与维持机制分析	王涛	安徽省公共气象服务中心
75	阜阳地区冬季雾层特征的分析	王菲	安徽省公共气象服务中心
76	沿淮地区两次引起重大事故的浓雾天气过程对比分析	周建平	安徽省公共气象服务中心
77	安徽省高速公路交通气象服务效益评估	孙艳	安徽省公共气象服务中心
78	安徽省交通气象行业管理现状及建议	索晨	安徽省公共气象服务中心
79	淮河流域夏玉米涝渍逐日监测指标优化及适用性分析	王晓东	安徽省农村综合经济信息中心
80	基于水动力模型的城市内涝灾害风险预估	谢五三	安徽省气候中心

序号	报告题目	姓名	单位
81	FY-2G 卫星地面入射太阳辐射产品在淮河流域的适用性分析	何冬燕	安徽省气候中心
82	2022 年 6 月 23-24 日暴雨过程成因分析	李靖怡	安徽省气象台
83	黄淮气旋引发强降水雨团的特征分析	陶玮	安徽省气象台
84	安徽省五河站 CH ₄ 浓度特征及地面风的影响	王蒙	安徽省气象信息中心
85	基于 CFD 方法的区域风场环境数值模拟应用研究	鲁俊	安徽省气象灾害防御技术中心
86	基于海拔订正的精细化大风灾害风险评估研究	陶寅	安徽省气象灾害防御技术中心
87	蚌埠市暴雨强度公式推求研究	张嘉仪	安徽省气象灾害防御技术中心
88	蒸汽吸附分析仪在气溶胶吸湿性研究中的应用	顾文君	安徽省人工影响天气办公室
89	基于 ERA5 再分析资料的淮河流域云水资源评估	高金兰	安徽省人工影响天气办公室
90	1990—2023 年合肥市高温日和高温热浪事件特征及成因分析	丁傲菊	肥东县气象局
91	合肥” 5.28 “局地短时暴雨中尺度特征分析	范裕祥	合肥市气象局
92	安徽汛期强对流天气对流参数对比分析	陆雅君	淮河流域气象中心
93	基于 CLDAS 的滁河流域面雨量适用性评估	陈光舟	淮河流域气象中心
94	基于水动力学模型的山区中小河流动态洪水风险预警技术研究	郝莹 邱学兴 王凯 王皓	淮河流域气象中心
95	合肥新桥机场综合雨强判定指标初探	江俊杰	民航安徽空管分局
96	基于 BP 神经网络的微波辐射计温湿度廓线订正试验	单乃超	民航安徽空管分局

序号	报告题目	姓名	单位
97	2022年7月淮北市一次低涡降水天气过程分析	李欣然	安徽省淮北市气象局
98	淮北市一次春季强对流天气分析	林珊珊	淮北市气象局
99	淮河流域中部强浓雾和重度霾环流形势对比分析	王苏瑶 石春娥 吴照宪 李欣然 殷晗	淮北市气象局
100	淮北市2021年两次寒潮过程对比分析	王盛男	淮北市气象局
101	淮北市暴雨致灾危险性评估	张永芹	淮北市气象局
102	GFDL-ESM2M气候模式下淮河流域气候演变趋势分析	许成成	安徽理工大学
103	基于可解释性机器学习的淮河流域径流过程预报	郝佰楠	安徽理工大学
104	淮河流域采煤塌陷区防洪作用研究	郭凯旋	安徽理工大学地球与环境学院
105	相干态光源的量子干涉雷达在气象探测中的应用探究	储蕾	安徽省淮南市气象局
106	不同物理过程参数化方案对江淮梅雨降水预报的影响分析	胡志强	凤台县气象局
107	凤台县近30年主汛期暴雨及其影响天气系统研究	王军	凤台县气象局
108	新媒体在气象科普宣传中的优势分析	王润石 储蕾 潘文石	凤台县气象局
109	淮南7.16暴雨过程技术复盘	王雅正	淮南市气象局
110	淮河流域典型下垫面大气甲烷浓度数据筛分及特征分析	李侠丽	淮南市气象局
111	2023年7月19日淮南北部暴雨过程分析	高正华	淮南市气象局

序号	报告题目	姓名	单位
112	2022年春季两次雨雪过程对比分析	武芳	安徽省六安市气象台
113	大别山北麓冬季土壤水分特征及对降雨的响应	严啟蕾	霍山县气象局
114	六安2024年2月1-5日低温雨雪天气过程基层气象服务分析	高琳	霍山县气象局
115	基于深度学习的人工智能对淮河流域雷雨大风的临近预测	朱江	六安市气象局
116	2020-2022年六安市雷电活动分布特征分析	屈婧	六安市气象局
117	建筑物对大气电场测量值影响的数值模拟研究	杨春明	马鞍山市气象局
118	马鞍山地区降雨量及叠加预测方法研究	齐德莉	马鞍山市气象局
119	2024年2月宿州市一次罕见雨雪冰冻天气成因及双偏振雷达观测分析	汪梦瑶	宿州市气象局
120	从萧县一次罕见的暴雨天气过程谈城市内涝及治理措施	刘升	萧县气象局
121	2020年7月安徽省一次暴雨过程的环流异常分析	徐行	铜陵市气象局
122	铜陵2023年一次强对流天气特征分析	朱雅毓	铜陵市气象局
123	基于相控阵雷达的芜湖市一次强雷暴过程生消演变特征分析	文想成	安徽省芜湖市气象局
124	运用可公度性原理预测繁昌洪涝灾害	邢玲玲	芜湖市繁昌区气象局
125	基于随机森林算法的芜湖市冬季气温预测模型	付伟	芜湖市气象局
126	北半球夏季季节内振荡对江淮梅雨的影响	曹言超	芜湖市气象局
127	1960—2022年宣城最高气温变化特征分析	吴迎春	安徽省宣城市气象局
128	弱垂直风切变条件下一次飚线大风的特征分析	周宗圣	宣城市气象局
129	皖东南短时强降水特征分析及预报方法研究	史跃玲	宣城市气象局