

附件 1

第三届武夷论坛交流名单

(一) 口头报告

序号	交流题目	第一作者	单位
1	四川盆地夏季暴雨变化与水汽收支分析	齐冬梅	中国气象局成都高原气象研究所
2	贺兰山东麓极端暴雨的中尺度特征	陈豫英	宁夏气象台
3	台风远距离造成山东持续性暴雨过程合成分析	赵海军	山东省临沂市气象局
4	三次台风登陆后雨带“列车效应”特征对比	翁之梅	浙江省台州市气象局
5	青藏高原影响下游极端事件的新观点—地表位涡制造	马婷婷	中国科学院大气物理研究所
6	秦岭山脉南北麓暴雨触发机制对比分析	武麦凤	渭南市气象局
7	基于卫星的太行山东麓对流特征及地形影响研究	张霞	河南省气象台
8	多模式风速融合预报应用研究	石岚	内蒙古自治区气象服务中心
9	阿克苏地区天然林保护工程区植被覆盖度变化及驱动因子研究	康娟	新疆维吾尔自治区阿克苏地区气象局
10	河南省主要森林区生态质量遥感评估	李颖	河南省气象科学研究所
11	广西气象部门温室气体观测及数据分析	廖国莲	广西气象台
12	东南沿海及内陆地区 O ₃ 变化差异及其原因	姜雪	福建师范大学地理科学学院
13	基于MODIS 遥感数据的岳阳城市热岛时空分布特征分析	王威	岳阳市气象局
14	基于 Sentinel-2 数据与植被指数的烟草花叶病特征研究	张红梅	福建省龙岩市气象局
15	复水对花铃期轻度干旱胁迫棉花生长的解除效应研究	吉春容	新疆兴农网信息中心(新疆农业气象台)
16	佛山春季两次典型臭氧污染过程分析	陈辰	佛山市气象局
17	飞机积冰过程云宏微特征研究	彭冲	河南省人工影响天气中心
18	气候变化对城市年径流总量控制率分区的影响	陈燕	江苏省气候中心
19	青藏高原夏季降水与热带海温关系的年代际增强	任倩	中国气象局成都高原气象研究所
20	Co-variability of July precipitation between	李笛	中国气象局成都高原气象研究所

	North China and the Kazakhstan-Xinjiang region and its precursory atmospheric signals		
21	Climatic factors contributing to interannual and interdecadal variations in the meridional displacement of the East Asian jet stream in boreal winter	肖栋	上海市气象局
22	基于不同站点资料的浙江省极端小时降水特征对比研究	董美莹	浙江省气象科学研究所
23	内蒙古冬季强降温事件气候特征分析	赵艳丽	内蒙古自治区气候中心
24	2021年秋季黄河中下游地区极端降水浅析	于群	山东省气象台
25	登陆台风极端降水的气候特征研究	赵大军	气科院
26	基于微波辐射计的芜湖暴雨特征分析	李鸾	安徽省芜湖市气象局
27	山东6次台风暴雨雨滴谱统计特征	王俊	山东省人民政府人工影响天气办公室
28	基于双线偏振参量对北京X波段雷达非降水回波识别方法的研究	夏凡	山东省气象科学研究所
29	基于数据分布的风向格雷码故障处理	周任柳	安徽省马鞍山市当涂县气象局
30	弱垂直风切变环境下强下击暴流双偏振雷达特征	郭飞燕	青岛市气象局
31	基于金属球的垂直指向型毫米波雷达标定	刘光普	福建省大气探测技术保障中心

(二) 墙报交流

序号	交流题目	第一作者	单位
1	贵州中西部冰雹天气形势分类检验及短临预报指标分析	吴哲红	贵州省安顺市气象局
2	气温网格化方法对比分析	王承伟	黑龙江省气象台
3	河南中东部强降雪物理量特征统计分析	王其英	河南省开封市气象局
4	洞庭湖地区的水汽输送特征分析	蒋帅	湖南省岳阳市气象局
5	基于3D-UNet深度学习方法的风速风向模式订正研究	张会	保定市气象局
6	天山山区暴雪过程水汽特征	庄晓翠	新疆阿勒泰地区气象局
7	基于SAL方法的浙江短时暴雨预报订正研究	黄娟	浙江省气象台
8	太行山保定段东麓一次超级单体风暴强对流天气诊断分析	徐义国	保定市气象局

9	海峡西岸持续性海雾过程边界层特征研究	孙玮	福建省气象台
10	高分辨率地形资料应用对 CMA-MESO 模式地面气象要素的影响	陈冬梅	粤港澳大湾区气象监测预警预报中心
11	2018 年台风“温比亚”引发豫东极端降水的特征与成因分析	康邵钧	河南省商丘市气象局
12	安徽地区农村雷电灾害防御研究	杨春明	安徽省马鞍山市气象局
13	气候波动对黄河内蒙古流域植被演替影响	白美兰	内蒙古气候中心
14	干旱和复水对新疆膜下滴灌棉田棉花生长发育的影响	郭燕云	新疆兴农网信息中心/新疆农业气象台
15	石羊河流域植被净初级生产力时空变化及驱动因素	任丽雯	武威国家气候观象台
16	海鲈养殖溶氧量气象预报模型	周珍丹	珠海市斗门区气象局
17	佛山干季边界层结构及其对空气质量的影响	步巧利	佛山市气象局
18	成都地区春季一次人工增雨作业条件分析及检验	刘艳	成都市气象局
19	植被变绿和气候变化对武夷山地区 GPP 的影响	何娟	福建师范大学地理科学学院
20	武夷山植被生态质量与气候要素的联系及预测研究	李欣欣	福建省气候中心
21	古田人工增雨的冷云催化模拟研究	谢祖欣	福建省气象科学研究所
22	2000—2022 年秦岭植被生态 NPP 时空变化及其气候驱动力分析	张向荣	陕西省商洛市气象局
23	武夷山区域植被生产力时空分布与干旱影响/滞后效应分析	李新妹	福建省福州市气象局
24	近 50 年那曲东南部湖泊面积变化及其气候响应	德吉玉珍	西藏自治区气象局
25	基于武夷山臭氧探空的边界层臭氧特征分析	邓慧颖	南平市气象局
26	亚洲夏季风对江淮梅雨入梅早晚的影响	陈笑笑	中国气象局气象干部培训学院湖北分院
27	2022 年东亚夏季副热带季风异常活动监测分析	苏丽欣	吉林省气象科学研究所
28	河北省台风暴雨灾害风险研究	王淑云	河北省沧州市气象局
29	不同气候态下金华市极端气候敏感区域分析	范瑜越	金华市气象局
30	1981—2019 年福州地区双季稻生育期主要气象要素变化特征分析	魏玮	霞浦县气象局
31	闽北主汛期雨带的分型与分区特征初探	吴木贵	南平市气象局
32	2021/2022 年云南冬季异常气候特征及成因分析	陶云	云南省气象科学研究所

		(通讯作者)	
33	气候变化背景下淮河流域降水及水汽输送特征分析	于彩霞	安徽省气象科学研究所
34	冀中南夏季短时强降水精细特征及影响因子	钐伟妙	石家庄市气象局
35	基于 CMIP6 HighResMIP 的中国光伏发电潜力的模拟与预估	唐振飞	福建省气候中心
36	风险普查成果在南平市暴雨过程中的应用	黄元森	福建省南平市气象局
37	长三角城市群气候变化风险评估	孙兰东	上海市气候中心
38	基于两种机器学习方法的广西后汛期降水预测模型	覃卫坚	广西壮族自治区气候中心
39	大桥桥位不同重现期年最大风速推算	杨春明	安徽省马鞍山市气象局
40	CLDAS 降水资料在四川省的适用性分析及其在气候评价业务的应用研究	王春学	四川省气候中心
41	基于微波辐射计的强对流特征差异分析	姜佳玉	呼和浩特市气象局
42	不同云族的气溶胶雷达垂直分布特征分析	柯莉萍	威宁县气象局
43	HY-WP1A 天气现象视频智能仪观测数据的可靠性分析	阎廷	威宁县气象局
44	长沙微波辐射计数据订正应用	周盛	湖南省人工影响天气领导小组办公室
45	CINRAD/SA 双偏振雷达差分反射率的标定与应用	吴嘉伟	南通市气象局
46	岳阳市 TCY II-1 型酸雨自动观测与人工观测数据分析评估	陈姣荣	岳阳市气象局
47	土地利用更新对夏季温度及人体热舒适的影响	曲艺	北京城市气象研究院

(备注：因酒店住宿承载所限，本次论坛仅以上入选口头报告和墙报交流的主要作者现场参会，以下书面交流作者论文入选文集，不做现场参会。)

(三) 书面交流

序号	交流题目	作者	单位
1	台风“烟花”造成浙北沿海暴雨成因分析	包家玲	岱山县气象局
2	大雾天气的水体温度梯度的分析	郭开年	重庆市铜梁区气象局
3	沧州市设施农业大风灾害风险预警研究	彭洁文	河北省沧州市气象局

4	一次区域暴雨天气过程成因分析	于增华	辽宁省气象灾害监测预警中心
5	水汽图像在台风远距离暴雨中的应用研究	潘玲	山东省日照市气象局
6	《2022.12 郑新黄河大桥造成多车相撞的大雾扰动分析》	胡孟然	安阳市气象局
7	四川一次区域性暴雨天气过程中尺度特征分析	许洋	四川省气象台
8	基于卫星的太行山东麓对流特征及地形影响研究	张霞	河南省气象台
9	基于实况监测和数值预报订正在河南极端天气过程的应用	赵培娟	河南省气象台
10	“暹芭”与西风槽共同影响下暴雨预报难点分析	吕林宜	河南省气象台
11	一次大暴雨过程成因及预报偏差分析	谷秀杰	河南省气象台
12	2020年初夏中天山一次罕见雨转暴雪天气成因分析	周雪英	新疆巴州气象局
13	一次连续强降水过程的机理分析	周后福	安徽省气象科学研究所
14	基于单站连续气象资料的分析	苗春艳	呼伦贝尔市阿荣旗气象局
15	南疆阿克苏地区 2022 年 8 月中旬连续性极端暴雨特征分析	陈丹	新疆维吾尔自治区阿克苏地区气象局
16	G6 高速呼集隧道段道路结冰影响研究	郝玉珠	内蒙古自治区气象服务中心
17	2020 年岳阳市一次强降雨内涝过程分析	袁泉	湖南省岳阳市气象局
18	2021 年岳阳一次暴雨过程预警信号成败分析	袁泉	湖南省岳阳市气象局
19	基于多普勒雷达产品分析 2021 年 5 月岳阳两次强对流天气	袁泉	湖南省岳阳市气象局
20	2018 年春季洞庭湖区岳阳一次雷雨大风过程分析	袁泉	湖南省岳阳市气象局
21	基于多源数据的华东沿海强风过程延伸期预报	谢潇	上海海洋中心气象台
22	重庆奉节避暑气候适宜度分析	许晨	成都市气象局
23	内蒙古暴风雪时空变化特征及其风险概率研究	王学强	内蒙古锡林郭勒盟气象局
24	四川康养气候资源与利用匹配度分析	钟燕川	中国气象局成都高原气象研究所/ 高原与盆地暴雨旱涝灾害四川省 重点实验室
25	影响内蒙古冬季强降温关键环流系统分析	高晶	内蒙古自治区气候中心
26	内蒙古中西部 2022 年 7 月异常少雨的环流成因及海温前兆信号	刘炜	内蒙古自治区气候中心
27	1971-2020 年常山县灾害性天气变化特征分析	童监萍	浙江常山县气象局

28	沧州市台风灾害致灾危险性研究	梅凤玉	沧州市气象局
29	向日葵生育期连阴雨的气候特征	杨松	内蒙古巴彦淖尔市农业气象试验站
30	河南省中东部强降雪气候特征及其变化分析	王梅娟	开封市气象局
31	贵州南部雨季气候特征分析--以都匀为例	唐红忠	贵州省黔南州气象局
32	基于长序列气温资料的气候变暖分析	苗冬梅	呼伦贝尔市鄂温克族自治旗气象局
33	金沙江下游河谷乌东德水电站坝区气象灾害特性研究	唐盛	云南省气象服务中心
34	1970-2020年五营地区气候变化特征	李宇光	黑龙江省生态气象中心
35	合肥市近70年气温及降水气候特征分析	魏春璇	合肥市气象局
36	六盘山区地面碘化银烟炉催化作业条件分析	田磊	宁夏人影中心
37	贵州省NPP时空动态及其对人类活动和气候变化的响应研究	邱华	黔南州气象局
38	石河子垦区人影防雹发展及分析	刘辉	新疆石河子气象局
39	凤阳蓝莓霜冻关键期小气候特征及地温预测	袁学所	安徽凤阳县气象局
40	巨鹿县气象局关于开展金银花全链条气象服务情况的论述	刘洪鹏	巨鹿县气象局
41	佛山干季边界层结构及其对空气质量的影响	步巧利	佛山市气象局
42	茶叶冻害的气象条件研究	李绍进	杭州市临安区气象局
43	基于遥感监测的盖孜河流域植被变化特征及影响因素	王金辉	新疆克州气象局
44	近21a冀中南植被覆盖变化及其对气温的影响	王蓉蓉	保定市气象局
45	成都地区春季一次人工增雨作业条件分析及检验	刘艳	成都市气象局
46	植被变绿和气候变化对武夷山地区GPP的影响	何娟	福建师范大学地理科学学院
47	冬季对流层低层温度和风场结构对开封市PM2.5质量浓度的影响分析	王其英	河南省开封市气象局
48	清原县森林碳储量及影响因素分析	金磊	大连市气象服务中心(大连市专业气象台)
49	商洛核桃花期晚霜冻发生指标及防御措施探讨	张鸿雁	陕西省商洛市气象局
50	基于Landsat遥感数据的洞庭湖面积变化研究	王威	岳阳市气象局
51	基于NDVI的宿州主城区植被覆盖度演变与分析	卢俞	安徽省宿州市气象局

52	1961-2020 年河套地区干热风发生规律及对复种的影响	孔德胤	内蒙古巴彦淖尔市气象局
53	开封市 2013-2020 年植被生态监测评估与评价	王梅娟	开封市气象局
54	典型年遥感在洞庭湖水体变化的监测应用分析	覃鸿	岳阳市气象局
55	飞机积冰过程云宏微特征研究	彭冲	河南省人工影响天气中心
56	L 波段雷达大风低空丢球应对方法研究	贺黔阳	林芝市气象局
57	自动气象站全要素缺测故障排查与处理	白洁	石家庄市气象局
58	基于多传感器数据的海洋气象浮标碰撞碰撞预警方法	陈旻豪	上海海洋中心气象台
59	两种翻斗式雨量测量仪器原理及常见故障分析	袁毅	贵州省大方县气象局
60	智能化业务框架下的综合气象业务培训对策—以陕西为例	仇娜	陕西省气象干部培训学院
61	天气雷达远程定标控制器设计	王新舒	内蒙古气象科学研究所
62	基于改进三次样条插值的探空资料质控研究	杨荣芳	河北省气象技术装备中心
63	HY-WP1A 天气现象视频智能仪观测数据的可靠性分析	阎廷	威宁县气象局
64	气温多传感器观测数据差异分析	施海瑞	河北省邢台市气象局
65	三维超声风与常规机械风观测对比研究	赵华睿	大连市气象服务中心（大连市专业气象台）
66	市级气象数据质量监控系统设计与实现	岳艳霞	石家庄市气象局
67	浅析降水多传感器标准系统业务运行存在问题	马风华	杭州市萧山区气象局
68	基于 CMIP6 HighResMIP 的中国光伏发电潜力的模拟与预估	唐振飞	福建省气候中心
69	不同云族的气溶胶雷达垂直分布特征分析	柯莉萍	威宁县气象局
70	地面气象观测站探测环境测量探讨	周任柳	安徽省马鞍山市当涂县气象局
71	基于数据分布的风向格雷码故障处理	周任柳	安徽省马鞍山市当涂县气象局
72	不同类型探测数据质量控制与标准化处理研究	上官晓梅	陕西省咸阳市渭城区气象局
73	保定市气象装备保障实训平台建设研究	郭静	河北省保定市气象局