

附件 2

第七届海河流域天气气候预报预测技术交流会

一、大会报告

序号	题 目	作 者	作 者 单 位
1	城市水文模型在区域气候模式中的应用研究	于 森	中国气象科学研究院 灾害天气国家重点 实验室
2	近 5 年北上台风造成的海河流域暴雨的天气机理分析与研究	陈 宏	天津市气象台
3	基于 CMA-REPS 降水集合预报的海河流域面雨量预报与检验	王 静	天津市气象台
4	广东 2 次长连续暴雨过程的季节内振荡特征	纪忠萍	广东省气象台
5	基于机器学习算法的雷电临近预报方法	姚叶青	安徽省公共气象 服务中心
6	2021 年 6-9 月海河流域面雨量评估	庄园煌	天津市气象台
7	环渤海地区下垫面对北上热带气旋强度变化的影响分析	邢 蕊	天津市滨海新区 气象局
8	2022 年春季浙江沿海海面一次持续性海雾过程特征及成因分析	傅方奇	浙江省气象台
9	6 月 23 日雄安新区极端雷暴大风成因分析	陈雪娇	河北省雄安新区 气象局
10	一次气旋新生湿斜压不稳定机制数值模拟研究	李驰钦	江苏省气象台
11	基于双偏振雷达的定量降水估测技术	纪永明	辽宁省气象灾害 监测预警中心
12	乌江干流中上游流域人工增雨作业效果分析	尚媛媛	贵州省气象服务中心
13	吉林永吉“7.13”暴雨的影响系统诊断分析	尹路婷	吉林省气象科学 研究所
14	“7.25”河北省中南部强对流天气过程成因及预报技术分析	张玉婷	河北省衡水市气象台

序号	题 目	作 者	作 者 单 位
15	山西两类暴雪过程的雷达特征比较及降雪量估测研究	杨淑华	山西省大同市气象局
16	雷州半岛夏季雨滴谱及雷达反演参数研究	周志斌	浙江省武义县气象局
17	2022年8月21-22日河北省区域性暴雨特征分析	李美琪	河北省气象服务中心
18	基于多源观测资料的雄安一次雾转暴雪分析	刘 姝	河北省雄安新区气象局
19	锡林郭勒盟一次强龙卷天气的中尺度特征分析	王学强	内蒙古自治区锡林郭勒盟气象局
20	一次副热带高压边缘暴雨过程分析	魏 薇	内蒙古自治区呼和浩特市气象局
21	一次冷涡影响下的山东强对流分析	崔金梦	山东省气象台
22	2022年7月22日新乡市暴雨过程复盘总结	马倩倩	河南省新乡市气象局
23	近60年海河流域夏季降水异常与动力水汽条件变化	郝立生	天津市气候中心
24	热带印-太海温与海河流域夏季降水的关系及预测应用	郝钰茜	天津市气候中心
25	前期太平洋海温与云贵高原土壤湿度对黄河中游9月降水的协同影响	靳莉君	黄河水利委员会水文局
26	内蒙古地区夏季旱涝急转异常分析及预测研究	刘 炜	内蒙古自治区气候中心
27	长江下游典型涝年准双周振荡特征	陈 蔚	江苏省气象台
28	近60年海河流域极端面雨量时空分布特征	孙密娜	天津市气象台
29	运城市1981-2021年秋季连阴雨特征研究	赵 华	山西省运城市气象局
30	基于M-K方法的山西滹沱河夏季降水时空分布及趋势分析	马子平	山西省忻州市气象局
31	一次北上台风背景下豫北暴雨演变特征及成因分析	段中夏	河南省新乡市气象局

二、墙报交流

序号	题 目	作 者	作 者 单 位
1	基于精细化网格渍涝风险气象预报模型研究	彭 端	广东省肇庆市气象局
2	温州非台风影响的极端降水个例特征分析	章梦臻	浙江省乐清市气象局
3	X波段双偏振雷达在宿州冰雹过程中的初步应用	汪梦瑶	安徽省宿州市气象局
4	偏东风对渤海西岸两次暴雨影响对比分析	张 唯	河北省沧州市气象局
5	2021年皖北地区三次雷雨大风过程对比分析	张振宇	安徽省宿州市气象局
6	2020年皖西北两次连续重污染天气过程分析	黄利萍	安徽省亳州市气象局
7	2022年溧阳地区高温干旱天气过程研究	狄百花	江苏省溧阳市气象局
8	天津静海大暴雨过程的预报复盘	田 笑	天津市气象台
9	“7.5”强对流天气形成的环境条件及中尺度特征	许 敏	河北省廊坊市气象局
10	一次雹灾天气过程的三体散射研究	许 晶	内蒙古自治区鄂尔多斯市气象局
11	风廓线雷达在一次弱天气尺度极端短时强降水中的应用	张东方	四川省成都市气象局
12	2022年7月11日天台县冰雹预报预警服务过程浅析	高从超	浙江省天台县气象局
13	双台风副高断裂背景下遵义低涡大暴雨分析	陈晓燕	贵州省黔西南州气象局
14	一次春季暴雨天气过程及闪电特征分析	屈 婧	安徽省六安市气象局
15	影响安徽省利辛县的两次台风暴雨对比分析	刘春雨	安徽省利辛县气象局
16	北极东北航道南段海域 Rossby 波传播特征及其与灾害性天气的联系	杨 宁	黑龙江省气象服务中心

序号	题 目	作 者	作 者 单 位
17	锡盟南部短强时空分布及监测预警技术分析	白海云	内蒙古自治区锡林郭勒盟气象局
18	天津一次强对流天气过程分析	田 笑	天津市气象台
19	用五运六气预测 2022 年全球高温洪水	陈国强	辽宁省大连市气象局
20	利辛县 2106 号台风“烟花”灾害过程分析及气象服务概况	陆 涛	安徽省亳州市利辛县气象局
21	波流相互作用对北极涛动指数多时间尺度影响的个例研究	梁苏洁	天津市气候中心
22	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
23	基于多源资料的中国龙卷关键特征研究	徐纵横	广西师范大学
24	徐州地区极端高温灾害风险评估与分析	席 琳	江苏省徐州市气象局
25	内蒙古大青山中段降水时空分布特征分析	牛永梅	内蒙古自治区呼和浩特市气象局
26	天津市东丽区低能见度事件特征分析	史 珺	天津市东丽区气象局
27	扬州地区极端降水气候特征及预报机制分析	夏 露	江苏省扬州市气象局
28	气候变化背景下安徽省农业适应性探讨	王 辉	安徽省亳州市气象局