

附件1

# 全国气象与粮食安全学术研讨会 暨2023年全国农业气象技术交流会 交流名单

## 口头报告

注：口头报告时间为10分钟（含提问）。

### 第一分会场

序号	报告题目	姓名	单位
主旨报告（15分钟）			
1	农业气象理论统计模式及其应用	潘志华	中国农业大学
2	主要农业气象灾害的卫星遥感监测技术	房世波	中国气象科学研究院
3	基于深度学习和高分影像的冬小麦空间分布信息提取方法	李 峰	山东省气候中心
4	中国农业气象模式（CAMM2.0）机理过程与应用产品	马玉平	中国气象科学研究院
5	ENSO事件中全球粮食气象灾害风险评估	钱永兰	国家气象中心
6	黑龙江省水稻障碍型低温冷害风险预警研究	于宏敏	黑龙江省气象科学研究所
7	新时代下如何发挥农业气象试验站在乡村振兴中的作用与地位——以重庆市江津现代农业气象试验站为例	张建平	重庆市气象科学研究所
交流论文			
1	1971-2022年黑龙江省日照时数及低温冷害对水稻的影响	陈可心	黑龙江省气象台
2	关键发育期干旱对春玉米产量及籽粒品质的影响	陈妮娜	中国气象局沈阳大气环境研究所
3	山西典型农作物（玉米）碳同化量及气象因子敏感性研究	程 雪	山西省气象科学研究所
4	基于日光诱导叶绿素荧光的干旱遥感监测研究	褚荣浩	河南省气象科学研究所
5	南方九省再生稻安全生长期及高温热害时空变化	段里成	江西省农业气象中心
6	基于机器视觉的冬小麦叶片形态测量软件开发	官志宏	天津市气候中心
7	影响电白荔枝产量的气象因子及其预报模型构建	古明媚	广东省茂名市电白区气象局
8	干旱和复水对膜下滴灌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)
9	抗根倒不同玉米品种根系表型性状差异分析	李鸿萍	河南农业大学
10	江南地区大棚草莓产量预报模型研究	李清斌	浙江省慈溪市气象局
11	花生干旱气象预警模型的研究	李彤霄	河南省气象科学研究所
12	城市化作用对黑龙江省积温变化影响对比分析	李亚滨	黑龙江省气候中心
13	陕西北扩区苹果种植的气候适宜性及潜力分析	梁 轶	陕西省农业遥感与经济作物气象服务中心

序号	报告题目	姓名	单位
14	播期对夏玉米生长及产量品质的影响详细摘要	卢霞	河南省鹤壁市气象局
15	气温和降水预报准确率对土壤水分模拟精度的影响	马美娟	河南省商丘市气象局
16	辽宁省设施农业大风灾害预警研究	孟莹	辽宁省中国气象局气象干部培训学院辽宁分院
17	授粉期高温胁迫下雄穗大小对玉米干物质积累及产量的影响	穆心愿	河南省农业科学院粮食作物研究所
18	基于网格预报的杨梅成熟期精细化预报模型研究	牛海林	浙江省余姚市气象局
19	吉林省玉米播收期涝害时空分布研究	庞静漪	吉林省气象服务中心
20	不同年景下的连阴雨对冬枣成熟期裂果影响分析	任妙春	河北省沧州市气象局
21	基于XGBOOST模型和SHAP解释方法的土壤水分预测研究	任义方	江苏省气候中心
22	西北地区酿酒葡萄物候期模型模拟比较研究	史学家	四川省成都信息工程大学
23	基于多源数据融合的区域夏玉米冠层叶绿素含量监测方法研究	田宏伟	河南省气象科学研究所
24	基于遥感地表温度的山东冬小麦晚霜冻害监测研究	王晗	山东省气候中心
25	越冬期埋土防寒层厚度对贺兰山东麓葡萄园土壤温度的影响	王静	宁夏气象科学研究所
26	华北北部玉米最适播期研究	吴宜宣	中国气象科学研究院
27	水稻高温热害灾变动态监测技术研究	杨建莹	中国气象科学研究院
28	安溪铁观音茶叶理化特征及其对气象因子的响应	杨丽慧	福建省气候中心
29	基于农业灾情数据的贵州省粮食单产灾损估算模型	杨世琼	贵州省山地环境气候研究所
30	辽宁省玉米复合农业气象灾害判别及特征分析	于文颖	中国气象局沈阳大气环境研究所
31	基于PSO-SVR模型的小麦赤霉病病穗率预测方法	郁凌华	安徽省滁州市气象局
32	安徽省稻米气候品质评价方法	岳伟	安徽省农业气象中心
33	2022年南方典型高温干旱植被影响特征	张蕾	国家气象中心
34	基于猕猴桃园小气候特征的高低温灾害预测模型构建	张维敏	陕西省农业遥感与经济作物气象服务中心
35	省域尺度粮食安全评价体系构建及其对气候因子的响应	周欢欢	广东海洋大学
36	黄淮海地区不同播期夏玉米籽粒脱水过程和产量形成的比较	邹俊丽	山东省泰安农业气象试验站
37	云雷达遥感探测在云水预报中的应用研究	景文艺	郑州大学地球科学与技术学院

## 第二分会场

序号	报告题目	姓名	单位
<b>主旨报告（15分钟）</b>			
1	新一轮全国农业气候资源普查和农业气候区划	廖要明	国家气候中心
2	气候适宜度模型中水分适宜度模型的改进与应用	魏瑞江	河北省气象科学研究所
3	不同统计模型在冬小麦产量预报中的预报能力评估	徐 敏	江苏省气候中心
4	河南省优质小麦适宜种植区及未来变化趋势	余卫东	河南省气象科学研究所
5	盆栽灵武长枣设施促早栽培的需冷量研究	张 磊	宁夏气象科学研究所
6	茶叶气象监测预报与靶向服务	金志凤	浙江省气候中心
<b>交流论文</b>			
1	安徽省油茶精细化气候区划	许 莹	安徽省农村综合经济信息中心（安徽省农业气象中心）
2	华北区域杨柳科树木春季物候期模拟	李秋月	北京市气候中心
3	福建省百香果主栽品种寒冻害等级指标与危险性区划	杨 凯	福建省气象科学研究所
4	基于GIS广西专用饲料稻中早39的气候品质区划	谭孟祥	广西壮族自治区气象科学研究所
5	基于气象要素的逐日玉米产量气象影响指数	刘 维	国家气象中心
6	机器学习算法在东北地区落叶松毛虫发生潜势气象预测中	王纯枝	国家气象中心
7	河北省大风对苹果的灾害风险评估	孙玉龙	河北省气象灾害防御和环境气象中心
8	夏玉米倒伏关键生育期遥感监测研究	郭 鹏	河南省气象科学研究所
9	黄淮海地区极端热浪事件对农田水循环过程的影响	郭燕玲	河南省气象科学研究所
10	三江平原土壤湿度记忆性及其与水热气候条件关系	王 芳	黑龙江省佳木斯市气象局
11	江汉平原稻虾综合种养模式的降水适宜度评价	刘凯文	湖北省武汉区域气候中心
12	吉林省日光温室蔬菜冻害预警模型	苏丽欣	吉林省气象科学研究所
13	稻虾共作模式下不同灌溉水深对小龙虾和水稻生长的影响	张旭晖	江苏省气候中心
14	基于称重式蒸渗仪花生蒸散量及作物系数研究	张 慧	辽宁省锦州市生态与农业气象中心
15	多源土壤湿度资料在内蒙古地区的适用性研究	宋海清	内蒙古自治区生态与农业气象中心
16	基于格兰杰因果关系的门源油菜始花期预报方法	赵梦凡	青海省气象科学研究所
17	面向对象的GF-1卫星影像苹果树种植面积遥感提取研究	秦 泉	山东省气候中心
18	基于高光谱的猕猴桃叶片等效水厚度高温胁迫监测研究	张 震	陕西省农业遥感与经济作物气象服务中心
19	美味系猕猴桃越冬冻害指标	柏秦凤	陕西省农业遥感与经济作物气象服务中心
20	不同芒果品种花粉活性及花粉管生长在高低温胁迫下的效应差异研究	刘馨语	四川省攀枝花市仁和区气象局
21	西藏青稞主要种植区干旱时空分布及致灾危险性评估	史继清	西藏自治区气候中心

序号	报告题目	姓名	单位
22	烤烟叶片光合速率日变化特征及其影响因素分析	余凌翔	云南省气候中心
23	基于相对湿润指数的浙江省茶叶气象干旱特征分析	鹿翔	浙江省金华市气象局
24	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
25	禾本科/豆科复合种植系统资源高效利用研究	王旗	中国气象科学研究院
26	引入人体舒适度指数建立新疆库尔勒香梨主产区赏花气象指数预测模型	黄娟	新疆兴农网信息中心
27	玉米生理功能性状对干旱和复水的响应及其与水分胁迫程度的定量关系	蔡福	中国气象局沈阳大气环境研究所
28	中国西北地区太阳辐射时空分异特征	姚玉璧	甘肃省兰州资源环境职业技术大学
29	基于无人机遥感技术的农业气象服务及灾情调查评估	李璐	呼和浩特市赛罕区气象局
30	2023年亳州市麦收期连阴雨气象灾害影响评估	薛冰清	安徽省亳州市气象局
31	华北平原主要农作物农业气候年景指数构建及检验	檀艳静	河南省周口市气象局
32	IPCCAR6报告中有关农业系统结论的解读及启示	段居琦	国家气候中心
33	果实膨大期高温对赣南脐橙品质影响的评估指数构建	李翔翔	江西省农业气象中心
34	基于深度学习的河南地面气温的多模式集成预报研究	王田	河南省气象探测数据中心
35	黑龙江省水热条件与大气环流指数及玉米产量的关系初探	李树岭	哈尔滨市气象台
36	基于不同气象要素组合的作物蒸散量模型分析	张金平	河南省新乡市气象局

### 第三分会场

序号	报告题目	姓名	单位
<b>主旨报告（15分钟）</b>			
1	作物发育模式耦合遗留效应和温度响应函数的必要性	邬定荣	中国气象科学研究院
2	基于花期单株玉米生长速率模拟干旱胁迫下玉米产量组成及籽粒产量	米娜	中国气象局沈阳大气环境研究所
3	福建省茶叶气象灾害致灾危险性区划与评估	陈家金	福建省气象服务中心
4	湖南三系杂交稻制种气候风险分析和区划	黄晚华	湖南省气象科学研究所
5	滴灌棉田干旱复水致灾解除过程特征及指标研究	吉春容	中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所
6	中国干旱变化研究	延昊	国家气象中心
<b>交流论文</b>			
1	基于BCCCPsv2模式的淮河流域月参考作物蒸散概率订正预报	曹雯	安徽省农业气象中心
2	西藏高原湖泊面积变化遥感分析	曾林	西藏自治区气候中心
3	山东夏玉米土壤干旱阈值研究与影响评价	董智强	山东省气候中心
4	基于气候生产潜力的黑龙江省大豆种植空间优化	官丽娟	黑龙江省气象科学研究所
5	Spatial and temporal pattern of agriculture drought in China during 1960-2020 by using crop water deficit abnormal index	何亮	国家气象中心

序号	报告题目	姓名	单位
6	云南省人工增雨农业小麦经济效益评估初步结果	何建松	云南省人工影响天气中心
7	中国主产省不同筋型冬小麦品质指标空间分布规律分析	胡莉婷	河南省气象科学研究所
8	吉林省粮食主产区农田渍涝预报着眼点分析	胡中明	吉林省气象台
9	土壤质地对陆面水文模式CLM3.5土壤湿度模拟的影响研究	皇彦	内蒙古自治区乌兰察布市气象台
10	不同生育期干旱对玉米生长及产量的影响模拟	黄岩	辽宁省生态气象和卫星遥感中心
11	农业气象服务“供销社”模式	李春	天津市气候中心
12	基于GF-6/WFV影像的冬小麦和大蒜种植面积提取	李峰	山东省气候中心
13	河南省夏玉米高温和干旱复合胁迫风险评估	李浩宁	河南省气象培训中心
14	葡萄园不同方位摘叶对赤霞珠果实品质的影响	李红英	宁夏回族自治区气象科学研究所
15	基于无人机遥感和随机森林的花生作物识别	李颖	河南省气象科学研究所
16	基于天气预报资料估算参考作物需水量	刘小飞	河南城建学院
17	持续低温阴雨对六盘水车厘子开花期的影响	龙园	贵州省六盘水市气象局
18	考虑冠层结构的夏玉米抽雄-乳熟期群体光合作用模拟	彭记永	河南省气象科学研究所
19	基于再分析资料的中国南方四省农业干旱评估	上官微	中山大学
20	耦合旱涝危险性和种植潜力的河南省夏花生适宜种植区	孙爽	中国气象科学研究院生态与农业气象研究所
21	我国东北林区夏季森林生态系统服务功能对气候变化的响应	孙应龙	国家气象中心
22	花椒病害监测技术研究	王颖	重庆市气象科学研究所
23	区域土壤水分观测技术研究——宇宙射线中子法	王中金	河南中原光电测控技术有限公司
24	移栽期和种植密度对恩施雪茄烟叶品质的影响分析	吴栩	四川省成都信息工程大学
25	马铃薯冻害气象预警温度指标的测定	吴振海	福建省福州农业气象试验站
26	不同天气类型下大棚葡萄气温预报模型	肖杨	河北省唐山市气象局
27	脐橙园防虫网内外光合有效辐射的变化特征及其影响	谢远玉	江西省赣州市气象局
28	甘肃省不同气候类型区土壤水分特性	杨阳	甘肃省兰州干旱气象研究所
29	ORYZA (V3) 模型模拟珠三角地区双季稻的参数本地化及验证分析	叶树春	广东省云浮市气象局
30	油茶开花期冻害分级指标构建	袁小康	湖南省气象科学研究所
31	渭北苹果花期冻害气象指数保险设计研究	张勇	陕西省农业遥感与经济作物气象服务中心
32	基于植被水分指数的夏玉米农业干旱逐日动态监测研究	张源达	中国气象科学研究院
33	基于WOFOST模型的冬小麦长势评估和产量预报——以2021年度冬小麦为例	郑昌玲	国家气象中心
34	云霄枇杷冻害气象保险指数的研究和应用	郑小琴	福建省漳州市气象局
35	黄淮海地区不同播期夏玉米籽粒脱水过程和产量形成的比较	邹俊丽	山东省泰安农业气象试验站

## 第四分会场

序号	报告题目	姓名	单位
1	区域数值模式对黄河中游暖季降水的精细化评估	吕林宜	河南省气象台
2	河南省时段降水强度数据集开发及研究	王国安	河南省气象探测数据中心
3	气候波动对黄河内蒙古流域植被生产潜力的影响	白美兰	内蒙古自治区气候中心
4	吉林省大豆生产潜力及增产空间与途径研究	崔修来	辽宁省营口市气象局
5	三门峡风资源分析与利用	戴翠贤	三门峡市气象局
6	黄河中游中小河流致洪临界面雨量研究——以伊洛河流域为例	葛振飞	河南省气象台
7	1981—2020年黄土旱塬区冬小麦田耗水组分特征及其影响	贾建英	甘肃省兰州区域气候中心
8	濮阳及周边地区强冰雹天气特征研究	李改琴	河南省濮阳市气象局
9	栾川老君山天气气候旅游资源分析与开发建议	李志光	河南省栾川县气象局
10	黄龙气象站迁移对比观测资料差异分析	林隆超	延安市气象局
11	济源市空气污染对居民呼吸系统疾病门诊量的影响分析	刘恒	河南省济源市气象局
12	濮阳市夏玉米渍涝风险评估方法研究与实践初探	刘珊珊	河南省濮阳市气象局
13	2020年8月黄河中游致洪暴雨气象水文特征	乔春贵	河南省气象台
14	黄河中下游暴雨大暴雨的环流形势与统计特征探讨——以豫北地区为例	商尧	河南省濮阳市气象局
15	2023年河南麦收连阴雨的形成和环流异常分析	司福意	河南省焦作市气象局
16	运城市樱桃春季低温冻害预警技术研究	苏欢	山西省临猗县气象局
17	2015-2020年濮阳市大气首要污染物特征及气象条件分析	王聪	河南省濮阳市气象局
18	开封地区春播高油酸花生适宜播期研究	王梅娟	河南省开封市气象局
19	延安人影一体化自动预警指挥系统研发与应用	王晓飞	延安市气象局
20	多源融合降水和智能网格预报在渭河一次洪水预报中的应用	王振亚	河南省气象台
21	黄河流域生态保护高质量发展视域下气象保障的具体作用与对策	卫科	河南省济源市气象局
22	基于机器学习的臭氧污染潜势预报模型-以三门峡为例	邢甘甜	河南省三门峡市气象局
23	宁夏枸杞生长季气候资源和主要气象灾害变化趋势及影响研究	徐蕊	宁夏回族自治区气象科学研究所
24	黄河流域近60年太阳总辐射时空分布特征与评估研究	叶昊天	河南省气象科学研究所
25	未来气候情景下甘肃陇东南地区气候资源及生产潜力变化预估	张蓓	甘肃省天水市气象局
26	近十年黄河干流忻州段植被指数变化特征及与气温降水相关性分析的研究	张剑	山西省忻州市气象局
27	山西运城苹果褐斑病发生的气象条件分析与预报	张倩倩	山西省运城市气象局
28	基于卷积神经网络的黄河中下游降水分级预报方法	张霞	河南省气象台
29	河曲县气象因子对糜子产量的影响研究	张莹	山西省河曲县气象局
30	黄河流域近40年植被净初级生产力时空变化及影响因素	张渝晨	河南省气象科学研究所
31	GBDT算法对运城参考作物蒸散量的估算研究	赵华	山西省运城市气象局
32	汾渭平原PM2.5-03复合污染特征及气象成因分析	周涛	山西省运城市气象局

## 墙报交流

序号	论文题目	姓名	单位
1	大别山区茶叶春霜冻时空演变规律及风险区划	曹强	安徽省六安市气象局
2	佛山市水稻产量与气象因子耦合规律研究	曾海媚	广东省佛山市高明区气象局
3	气候变化背景下贵州烤烟生长季气候适宜度评价分析	曾晓珊	贵州省山地环境气候研究所
4	两次盛夏高温天气对人参日灼病的影响分析	柴庆荣	吉林省延边朝鲜族自治州农业气象试验站
5	河南省北部夏玉米延迟播种对产量和品质的影响	陈道培	河南省鹤壁市气象局
6	武夷山市茶叶低温冻害灾害风险区划研究	陈惠玲	福建省气象科学研究所
7	基于MCI指数的安溪茶区气象干旱特征分析	陈立	福建省气候中心
8	乡村振兴气象保障技术与示范应用	陈柳琼	广西壮族自治区河池市气象局
9	漳州市龙海区杨梅气象产量分离方法对比研究	陈蔚琪	南京信息工程大学气象灾害地理信息工程实验室
10	大同市旱作黍子对于干旱的适应性及其致灾临界条件分析研究	陈真	山西省大同市气象局
11	“锄禾问天”智慧为农气象服务系统的开发及应用	褚希	山东省气象服务中心
12	基于监督学习的镇江地区水稻生育期识别研究	戴晨	江苏省镇江市气象局
13	52a烟台北部沿海气温与ENSO关联性分析及其对农业生产的影响	翟少婧	山东省龙口市气象局
14	贺兰山东麓酿酒葡萄全生育期气象条件适宜度评价	杜宏娟	宁夏回族自治区吴忠市气象局
15	基于作物模型的小麦干旱评估技术研究——以中国宁夏为例	樊栋樑	中国气象局气象干部培训学院
16	多光谱指数联合地形特征对复杂地形区主要粮食作物种植面积的遥感识别	范莉	重庆市气象科学研究所
17	基于WOFOST模型的辽西地区典型旱年不同播期玉米干旱损失评估	方缘	辽宁省中国气象局气象干部培训学院辽宁分院
18	吕梁市退耕还林前后40a气温变化特征及突变分析	冯志亮	山西省吕梁市气象局
19	吉林省生长季不同时段玉米干旱时空变化	付焱焱	吉林省气象服务中心
20	基于风险区划西藏青稞保险费率厘定及预测	甘臣龙	西藏自治区墨竹工卡县气象局
21	秦岭亚热带季风区气候变化对水稻生长发育及产量的影响	高蓓	陕西省农业遥感与经济作物气象服务中心
22	锦州市大豆种植气象条件分析及种植结构调整气象对策	高莉莉	辽宁省锦州市气象局
23	武义县十大茶园夏季高温热害分析	高昕瑜	浙江省武义县气象局
24	豫西旱地小麦增产的气象贡献效应分析	韩耀杰	河南省气象科学研究所
25	西北部苹果政策性农业保险风险区划分	贺芬芬	陕西省延安市气象局
26	连翘花期冻害试验及冻害指标初探摘要	贺洁颖	山西省气象科学研究所
27	基于水分亏缺率的夏玉米干旱气象保险指数研究	侯奇奇	河北省廊坊市气象局
28	基于时序高分影像的贵州山区水稻种植信息提取研究	胡锋	贵州省生态气象和卫星遥感中心
29	汉江上游汉中区域典型旱涝年不同等级降水特征分析	胡江波	陕西省汉中市气象局
30	精河枸杞展叶期霜冻气象指标室内模拟研究	胡启瑞	新疆自治区兴农网信息中心
31	基于X波段雷达的北京市冰雹灾害风险评估	黄蕾	北京市气候中心
32	基层农业气象服务存在问题及对策研究——以通化市为例	贾宝山	吉林省通化市气象局

序号	论文题目	姓名	单位
33	不同海拔、移栽期及防雨遮阴条件对烤烟生长发育影响的试验观测与分析初探	鞠英芹	湖北省中国气象局气象干部培训学院湖北分院
34	三明市两系杂交水稻制种气候安全性分析	康海滨	福建省三明市气象局
35	不同发育模式在中国玉米主产区的比较	康晓凤	宁夏回族自治区自然资源勘测调查院
36	韶关市气候因子对烟叶化学成分的影响	李曹明	广东省仁化县气象局
37	皖北地区麦-玉/豆种植制度的气候适宜性评估	李 德	安徽省宿州市气象局
38	气候变化对青海省青稞物候影响	李 璠	青海省气象科学研究所
39	基于标准化降水指数的辽宁省大豆需水关键期干旱大气环流成因分析	李 菲	辽宁省沈阳区域气候中心
40	百香果寒冻害低温等级指标研究	李丽容	福建省气象科学研究所
41	未来升温1.5℃与2.0℃背景下中国水稻产量可能变化趋势	李鸣钰	辽宁省人工影响天气办公室
42	烤烟日灼气象风险预测模型	李仁忠	福建省三明市气象局
43	秦皇岛气象因子与酿酒葡萄总酸含量的关系研究	李瑞盈	河北省秦皇岛市气象局
44	基于模糊数学算法的灌阳雪梨气候适应性区划与评估	李世忠	广西壮族自治区桂林市气象局
45	基于GIS的福州市金钻凤梨气候适宜性精细区划	李新妹	福建省福州市气象局
46	苹果花期气温适宜度变化趋势及风险评估	李艳莉	陕西省农业遥感与经济作物气象服务中心
47	江西省智慧农业气象服务供给效率研究	林志坚	江西省农业气象中心
48	蒸发需求干旱指数(EDDI)在辽宁省干旱识别中的应用	刘东明	辽宁省生态气象和卫星遥感中心
49	长沙地区烤烟气象条件分析及最佳移栽期初探	刘二影	湖南省湘潭市气象局
50	气候变化对广西桑蚕生产气候区划的影响研究	刘 芳	广西壮族自治区河池市气象局
51	阿克苏地区苹果始花期预报模型研究	刘海蓉	新疆维吾尔自治区阿克苏地区气象局
52	南京市小麦赤霉病发生气象预警指标的灰色关联分析	刘 佼	江苏省南京市气象局气象服务中心
53	白山市生态文明建设气象保障业务体系建设对策研究	刘 娜	吉林省白山市气象局
54	河套灌区向日葵菌核病发生等级预报	刘 伟	内蒙古巴彦淖尔市农业气象试验
55	旱地农业干旱指数在2022年贵州极端夏秋冬连旱中的应用	刘宇鹏	贵州省山地环境气候研究所
56	豫单9953不同生育阶段倒伏对籽粒灌浆和产量的影响	卢 霞	河南省鹤壁市气象局
57	湖北来凤雪茄烟区气候生态适宜性分析详细摘要	罗菊英	湖北省恩施州土家族苗族自治州气象局
58	辽宁花生冠层APAR和FAPAR高光谱遥感估测模型研究	吕 晓	辽宁省锦州市气象局
59	近50年山东主要农业界限温度时空变化特征分析	吕学梅	山东省临沂市气象局
60	山西省马铃薯干旱精细化监测预测系统研究	马雅丽	山西省气候中心
61	山西忻州7-8月极端降水与ENSO的关系及对玉米产量的影响	马子平	山西省忻州市气象局
62	绿水青山向金山银山转化之气象服务途径探析	孟 茹	陕西省汉中市气象局
63	多变量灰色预测模型在荔枝病虫害预测的应用	欧善国	广东省广州市气候与农业气象中心
64	溧阳地区“白叶1号”高温热害气候变化规律及趋势分析	钱半吨	江苏省溧阳市气象局
65	沧州地区春霜冻的变化趋势和未来情景预估	秦俊灵	河北省沧州市气象局
66	基于GIS的福建省茉莉花气候适宜性区划与评估	邵步粉	福建省福州市气象局
67	气象条件对温州蜜柑物候期及果实品质的影响	申子彬	浙江省宁波市镇海区气象局
68	基于高分卫星的一季稻面积遥感估算	石 涛	安徽省芜湖市气象局

序号	论文题目	姓名	单位
69	福建省两系杂交稻制种安全高产精细气候适宜性区划	苏荣瑞	福建省福州农业气象试验站
70	华南芒果种植区寒冻害危险性区划与评估	孙朝锋	福建省气象服务中心
71	智慧农作物病虫气象及绿色气象防控技术	孙立德	辽宁省喀左县气象局
72	碣石山产区酿酒葡萄灰霉病气象指标与预报模型	孙丽华	河北省秦皇岛市气象局
73	五大连池市气象局“互联网+现代农业+智慧气象”为农服务模式探讨	孙丽莉	黑龙江省五大连池市气象局
74	贵州省关键农事季节农用天气预报模型研究及应用	谭文	贵州省山地环境气候研究所
75	特色农业气象服务系统的设计与实现	汪晨	浙江省衢州市气象局
76	基于多尺度卫星遥感产品的LAI真实性检验	王福州	鹤壁市气象局
77	福建建宁水稻制种连阴雨灾害风险影响分析	王加义	福建省气象服务中心
78	阜阳市智慧农业气象服务体系研究	王璐	安徽省阜阳市气象局
79	分期播种对生姜产量和品质的影响研究	王琪珍	山东省济南市气象局
80	高温热害对红心猕猴桃影响研究(摘要)	王勤	四川省广元市气象局
81	赤水河流域生态旅游气候资源研究	王翔	四川省泸州市气象局
82	膜下滴灌模式下种植密度对棉田蒸散发规律影响研究	王小军	新疆维吾尔自治区中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所
83	阜阳新型农业经营主题对农业气象保险的需求分析	王晓玲	安徽省阜阳市气象局
84	基于信息扩散理论的南方双季早稻气象灾害风险评估	王学林	安徽省合肥市气象局
85	基于分期播种试验的大兴安岭东部大豆丰产优质气候评价方法	王彦平	内蒙古呼伦贝尔市气象局
86	辽西半干旱区玉米产量预报方法对比研究—以阜蒙县为例	王阳	辽宁省生态气象和卫星遥感中心
87	近30a黄淮海平原24节气气候资源特征分析	魏安琪	河北省秦皇岛市气象局
88	昭苏高海拔地区油菜普花期预报模型研究	吾米提·居马太	新疆维吾尔自治区伊犁哈萨克自治州气象局
89	基于辐射积的油菜始花期预报模型研究	吴芳	江苏省兴化市气象局
90	福建省林下铁皮石斛寒冻害危险性区划	吴立	福建省气象服务中心
91	三明市杂交水稻育性敏感温度初日研究	吴淋娣	福建省建宁县气象局
92	宁夏马铃薯适宜播种期预测研究	吴志岐	宁夏回族自治区西吉县气象局
93	基于WTD-LSTM的湖州地区分层水温预测模型研究	奚雷	浙江省湖州市气象局
94	基于人工气候室的特色作物气候因子敏感性试验设计	夏权	甘肃省兰州资源环境职业技术大学
95	土壤水分模拟精度与气温和降水预报准确率的关系	向永	江苏省盱眙县气象局
96	1961—2019年广西喀斯特地区低温冻害时空变化规律	谢映	广西壮族自治区气象科学研究所
97	象山“红美人”柑橘种植气候区划及气象灾害风险区划研究	徐彬	浙江省象山县气象局
98	华南农业区近60年间水稻气候生长期水热资源变化趋势及其主导因子研究	徐金勤	广东省气象服务中心
99	安徽省粮食安全智慧气象服务数字化平台开发与应用	徐祥	安徽省农村综合经济信息中心
100	基于CMIP6和DSSAT模型的我国冬小麦主产区产量模拟及其对气候变化的响应	徐忆菲	江苏省气候中心

序号	论文题目	姓名	单位
101	基于GIS的志丹县苹果花期冻害风险精细区划	杨爱琴	陕西省延安市气象局
102	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
103	基于无人机及高分卫星遥感的夏玉米叶面积指数估算方法	叶昊天	河南省气象科学研究所
104	江汉平原不同稻作模式下温室气体排放特征	叶佩	湖北省荆州农业气象试验站
105	对虾养殖气象指数保险产品的设计	于志明	河北省唐山市气象局
106	安徽滁州“一县一品”特色农产品气象灾害风险评估	袁学所	安徽省滁州市凤阳县气象局
107	全椒稻虾农田小气候及水温预报模型研究	张维	安徽省全椒县气象局
108	基于归一化法模拟分析东北地区春玉米干物质积累对播期和品种的动态响应	张兵兵	辽宁省锦州市生态与农业气象中心
109	基于作物水分亏缺指数的松嫩平原春玉米全生育期干旱特征	张富国	黑龙江八一农垦大学
110	基于LSTM和Elman神经网络的规模牧舍舍内气温预测	张顾	江苏省气象服务中心
111	龙岩市烟草普通花叶病与气象条件分析	张红梅	福建省龙岩市气象局
112	蟠桃花期冻害电导率变化研究	张玲	新疆维吾尔自治区石河子气象局
113	气候变暖对新疆陆地棉种植气候适宜性分区的影响	张山清	新疆维吾尔自治区兴农网信息中心
114	气候变化对河北省春季霜冻灾害影响分析	张素云	河北省气象灾害防御和环境气象中心
115	气候变化背景下河南省冬小麦育种气候风险研究	张溪荷	河南省气象科学研究所
116	基于作物水分亏缺指数的黄淮海平原夏玉米全生育期干旱分布特征分析	张晓旭	辽宁省中国气象局气象干部培训学院辽宁分院
117	CLDAS土壤湿度产品在石家庄地区的适用性分析	张艳品	湖北省石家庄市气象局
118	皖北近60年多种旱涝监测指标的检验	张永芹	安徽省淮北市气象局
119	宜兴春茶霜冻害气象因素风险区划	张震宇	江苏省宜兴市气象局
120	近50a四川盆地热量资源变化特征分析	赵金鹏	四川省农村经济综合信息中心
121	2022年夏季辽宁北部吉林中部多雨湿涝特征及粮食产量损失估算	赵秀兰	国家气象中心
122	红心猕猴桃农用天气预报模型	赵周	四川省苍溪县气象局
123	迁西梨花花期预报及梨花观赏旅游气象指数研究	郑艳萍	河北省唐山市气象局
124	廊坊温室春茬番茄生长与温度的关系及室温调控措施	周鹏	河北省廊坊市气象局
125	鲁西北平原冬小麦不同生育阶段农田小气候特征	朱保美	山东省德州市齐河县气象局
126	基于3种模型的不同氮肥水平下辣椒生育期模拟研究	朱琚	河南省商丘市气象局
127	农业设施风灾预警靶向服务系统设计与应用	朱兰娟	浙江省杭州市气象局
128	日照茶区主要虫害发生规律及适宜气象指标分析	朱秀红	山东省五莲县气象局
129	基于生长度日的牡丹物候期预测研究	朱学玲	河南省洛阳市气象局
130	安徽省农业气象灾害风险预警服务模式集成与应用	朱雅莉	安徽省农村综合经济信息中心
131	基于GIS的水稻气象灾害风险评估——以旺苍县为例	邹雨伽	四川省农业气象中心
132	汾阳市2006-2020年冬小麦生育期气象条件分析	李莲莉	山西省气象局机关服务中心
133	渭河流域上游1971—2020年玉米光照适宜性变化特征	姚小英	甘肃省天水市气象局
134	山西省闻喜县山楂始花期与气象因子相关性分析及预报模型研究	李彦明	山西省闻喜县气象局

序号	论文题目	姓名	单位
135	气象灾害对闻喜县山楂生产的影响及防御对策	李彦明	山西省闻喜县气象局
136	“大禹治水”与黄河流域极限洪水的挑战	刘伟	河南省濮阳市气象局
137	黄河中下游水利工程施工中断天气指数保险的设计探讨	闫研	河南省濮阳市气象局
138	黄河中下游双碳目标中生态修复型人工影响天气的协同作用探讨	关永涛	河南省濮阳市气象局
139	先秦时期黄河中下游四象图腾崇拜与气候变迁的关系探讨	王超	河南省濮阳市气象局
140	濮阳市气象灾害与金融相关风险评估体系建设研究	李婧	河南省濮阳市气象局
141	2023年6月11日焦作强对流天气过程分析	张珍	河南省焦作市气象局
142	濮阳三次龙卷天气过程对比分析	马慧妍	河南省濮阳市气象局
143	葡萄园不同方位摘叶对赤霞珠果实品质的影响	李红英	宁夏回族自治区气象科学研究所
144	河南省时段降水强度数据集不同源数据的检验评估方法研究	周志刚	河南省气象探测数据中心
145	河套灌区向日葵菌核病发生等级预报	刘伟	内蒙古巴彦淖尔市农业气象试验
146	内蒙古河套灌区复种制度推广的气候可行性研究	孔德胤	内蒙古巴彦淖尔市气象局
147	黄河三角洲生态保护和高质量发展气象服务探讨	刘春兰	山东省东营市垦利区气象局
148	黄河口大闸蟹高温天气指数保险产品的设计	信志红	山东省东营市气象局
149	影响陕西省延安市苹果产量的气象因子及气象灾害分析	刘红	陕西省安塞区气象局
150	绿水青山向金山银山转化之气象服务途径探析	孟茹	汉中市气象局
151	CMIP6HighResMIP对青藏高原气候模拟的评估和预估	杨珂珂	三门峡市气象局
152	蟠桃花期冻害电导率变化研究	张玲	石河子气象局