

我省航空植保保有量超万架

湖南日报11月20日讯(全媒体记者 王亮 通讯员 杨慧)今天,记者从第37届中国植保“双交会”获悉,湖南植保无人机保有量已超万架,取代人背手动打药,推动病虫害防治向绿色转型升级。

记者逛展看到,航空植保展区人气最旺,大疆、极飞等行业领军企业展出多款新型植保无人机。来自岳阳的种粮大户张军围着一款刚上市的无人机左看右看,满眼放光:“朋友买了一台,打药省时、省工又省料,很羡慕,这次打算挑一台带回去。”张军相中的这台多光谱无人机,配备5个摄像头,不但能喷洒农药、农肥,还能监测作物长势,进行精准喷洒,降低农药、农肥施用量,降本增效达到10%。

据悉,目前全国保有植保无人机20余万架,作业面积约21.3亿亩次。省植保植检站药剂科科长介绍,湖南是国内应用植保无人机较多省份之一,植保无人机保有量上万家,正以每年1000到2000架的速度递增。从本届“双交会”看,植保无人机向智能化、数字化方向发展的趋势明显,应用领域更加广泛,具有广阔市场前景。

绿色防控助粮食丰收

2022年全国农作物病虫害防控植保贡献率为23.18%

湖南日报11月20日讯(全媒体记者 胡盼盼 王亮 通讯员 杨慧)19日,第37届中国植保信息交流暨农药械交易会(简称中国植保“双交会”)主题活动绿色防控高层论坛在长沙举行。专家学者、企业负责人等围绕“绿色防控助推农业绿色高质量发展”主题,分享新技术、新产品、新经验。

记者从论坛获悉,近年来病虫害形势严峻,“虫口夺粮”保丰收责任重压力大。植保作为重要的防灾减灾手段,在保障粮食生产安全和

重要农产品安全稳定供给方面发挥着重要作用。据测算,2022年全国农作物病虫害防控植保贡献率为23.18%,通过开展农作物病虫害防控,全年共挽回粮食总产3183亿斤。

论坛明确了绿色防控工作思路。下一步,将继续推进绿色防控技术集成创新,深入推进绿色防控和统防统治融合发展,全力以赴打赢“虫口夺粮”攻坚战。

中国工程院院士柏连阳、南京农业大学教授王源超、南开大学教授阮维斌等行业专家,围绕稻田杂草绿色

防控、大豆根腐病防控技术、昆虫病原线虫资源建设等作了专题报告。

论坛还举办了全国农作物病虫害绿色防控整建制推进县、绿色防控示范推广基地以及“统防统治百强县”授牌仪式。据了解,2021-2023年期间,我省有益阳市赫山区等22个县(市、区)入选绿色防控整建制推进县名单,岳阳县幼雅水稻专业合作社等10家单位(企业)入选绿色防控示范推广基地,常德市鼎城区等13个县(市、区)获评“统防统治百强县”。

30余家植保企业抛“绣球”

湖南日报11月20日讯(全媒体记者 王亮 胡盼盼 通讯员 杨慧)“就业地点在长沙吗?”“入职薪资是多少”……11月20日上午,第37届中国植保“双交会”举行湖南高校毕业生与植保农化企业对接活动,30余家植保企业搭台引才,420余名相关专业的大学生踊跃咨询,寻找适合自己的岗位。

本届中国植保“双交会”推出就业对接活动,目的是加强企业与高校联系,为即将毕业的植保、农资、农药、药械等相关专业大学生提供更多就业机会。现场,参会企业提供了科研助理、新媒体运营、销售、管理等丰富岗位。来自湖南农业大学的学生仔细查看现场展板信息,主动上前递交简历、展开交流。

湖南农业大学就业指导中心相关负责人表示,利用本届中国植保“双交会”舞台,大学生与国内顶尖的农药、药械企业对接,了解植保、开阔眼界,有利于帮助他们制定就业和发展规划,精准对接企业 and 市场需求,促进大学生就业,也为植保行业引入新生力量,达到双赢。

我省深入排查危化品领域重大风险隐患

80%的安全隐患已整改到位

湖南日报11月20日讯(全媒体记者 奉永成 通讯员 范警元)记者从省应急管理厅获悉,今年以来,我省结合重大事故隐患专项排查整治,在全省部署开展了今年第二轮危险化学品重大危险源专项排查整治。截至11月20日,全省纳入排查范围的危险化学品重大危险源企业已全部完成企业自查、市州交叉检查和省级督导检查,发现安全隐患2000余项,目前,80%的安全隐患已整改到位。

今年6月开始,我省对危险化学品重大危险源企业开展了第一轮专项检查督导。10月10日开始,我省集中开展第二轮危险化学品重大危险源专项排查整治,以产业园区(化工园区)为重点,突出危险化学品重大危险源管理、特殊作业管控

等重点环节,采取“消地协作”“市州交叉”“园区交叉”“执法+专家”模式,持续深入排查危险化学品领域重大风险隐患,严防重大安全风险。

督导检查发现,部分企业举一反三能力不足、整改不彻底等问题突出。如,衡阳市盛亚化工科技有限公司在今年第一轮专项排查整治行动中,就被指出氯化工艺下游碱氯化釜(R110B)的液碱进料未实现自动化控制问题,但在第二轮督导检查中,问题仍未得到有效整改。

下一步,省应急管理厅将结合园区工贸行业和危险化学品领域安全集中整治行动,采取派员驻点督导的方式,重点对今年以来企业自主排查、上级检查交办的问题隐患整改闭环情况进行督导检查,确保安全。

全省开展消防安全防范行动

重点从5个方面消除风险隐患

湖南日报11月20日讯(全媒体记者 奉永成 通讯员 范警元)近日,省委办、省消防办联合印发通知,决定从今年11月23日起到明年3月底,在全省范围开展今冬明春消防安全防范行动,从5个方面重点防范,消除消防安全风险隐患,确保全省消防安全形势稳定向好。

5个方面分别为:全面排查整治消防安全重大风险隐患、持续推进城镇燃气消防安全专项整治、聚焦重点领域场所消防安全风险、深入开展消防安全宣传警示教育、全力

加强冬春季节火灾事故应急处置。

通知要求,要督促指导单位持续开展隐患自查自改,并加大执法检查力度,紧盯重点行业领域加强防范,推动重大隐患整改销号。要持续开展隐患排查检查,督促企业落实主体责任,严肃查处违法行为。要聚焦冬季取暖、电气焊作业以及易燃材料、城市运行、重要节点消防安全风险,消除风险隐患。要深入开展消防安全常识、消防安全警示宣传和消防安全培训演练,提升灾害事故应急处置能力。

湖南省海归科创联盟揭牌

湖南日报11月20日讯(全媒体记者 王铭俊 黄婷婷)今天上午,由省商务厅、省科协主办的中欧海智未来科技交流会在长沙举行,中国科协海智专家服务团赴我省开展专家服务。会上,湖南省海归科创联盟揭牌。

中国科协海智专家服务团聚焦长沙建设全球研发中心城市,与湖南相关单位人员、海归科技人才交流座谈,并表示将为湖南导入更多优质的科创、人才资源。在湘期间,专家服务团还将赴马栏山(长沙)视频文创园、世界计算·长沙智谷、株

洲动力谷等地实地考察交流。

成立湖南省海归科创联盟是我省海外引才引智的重要举措,也是积极回应科技工作者需要而搭建的省内海归企业协同创新、联合攻关、资源共享、共谋发展的平台,将服务海归创业、海归企业、科技创新,为海归科技人才回湘创业搭建更加完善的平台,为我省经济社会发展注入新的活力和动力。据悉,目前该联盟会员单位有18家,包括省、市、县优质的科创、人才资源。在湘期间,专家服务团还将赴马栏山(长沙)视频文创园、世界计算·长沙智谷、株

湘博获博士后科研工作站授牌

湖南日报11月20日讯(全媒体记者 龙文洪 胡雪怡 通讯员 李叶 陈溪流)今天,“湖南博物院博士后科研工作站授牌仪式暨首批博士后进站开题报告会”在湖南博物院举行。这是我省文博行业首家获批的国家级博士后科研工作站。

仪式上,省人力资源和社会保障厅党组成员、副厅长阳望平向湖南博物院党委书记陈叙良授牌。湖南大学岳麓书院教授、博士生导师陈松长,湖南大学岳麓书院教授姜广辉,湖南师范大学教授李建伟,湖南博物院党委副书记陈叙良、研究馆员陈叙良,湖南博物院马王堆汉墓及藏品研究展示中心主任、研究馆员喻燕姣等5位专家被聘请为工作站导师。3名中国史专业研究人员作为首批进站博士后,就马王堆汉墓出土纺织品、出土服饰礼制等方面,进行了课题开题研究汇报。

2022年10月,湖南博物院获批成立省内文博行业首家国家级博士后科研工作站,主要研究方向涉及马王堆汉墓文物研究、文物考古研究、美术史研究、陈列展览策划研究、博物馆陈列艺术设计、文化遗产保护等。

仪式上,省人力资源和社会保障厅党组成员、副厅长阳望平向湖南博物院党委书记陈叙良授牌。湖南大学岳麓书院教授、博士生导师陈松长,湖南大学岳麓书院教授姜广辉,湖南师范大学教授李建伟,湖南博物院党委副书记陈叙良、研究馆员陈叙良,湖南博物院马王堆汉墓及藏品研究展示中心主任、研究馆员喻燕姣等5位专家被聘请为工作站导师。3名中国史专业研究人员作为首批进站博士后,就马王堆汉墓出土纺织品、出土服饰礼制等方面,进行了课题开题研究汇报。

接下来,该院将以博士后工作站为平台,建立学科覆盖面广、专业涉及面广的博士后工作体系。聚焦培养一批高层次人才,开展一批具有理论或技术创新性的研究项目,取得一批解决文博领域热点问题和卡脖子问题的研究成果等“三个一批”工作目标,进一步加强与高校的合作,推动科技成果转化,力争创建“中国特色、世界一流博物馆”,打造24小时不打烊博物馆、建设全国领先的数字博物馆。

两个宜机棉花新品种实现成果转化

湘棉全程机械化取得突破

湖南日报11月20日讯(全媒体记者 胡盼盼 通讯员 梅正鼎)最近,省棉科所与湖南天丰农业科技有限公司、湖南湘穗种业有限责任公司签约,实现国审棉花新品种湘FZ031和湘XH50生产经营权的转让,对推动湖南植棉机械化具有重要意义。

省棉科所陈浩东研究员团队历时10余年,通过远缘杂交育种技术选育出湘FZ031。这是目前世界上成功利用野生棉达尔文氏棉优异基因育成的新品种,早熟性好,抗枯萎病、耐黄萎病,田间管理轻简,适合机械化采收,适宜在整个长江流域棉区种植。今年在澧县示范种植300亩湘FZ031,采用铁建重工与省棉

科所联合研发的4MZ-2型采棉机进行机械化采收,每亩实收籽棉650斤,亩纯收入达1480元。

湘XH50是省棉科所彭凡嘉副研究员团队选育的早熟转基因抗虫棉品种,早熟性好,株形紧凑,果枝短。2019-2020年参加长江流域棉区早熟棉品种区域试验,两年平均皮棉比对照品种“中棉所50”,增产10%以上。

省棉科所专家称,培育宜机棉花新品种,实现农机农艺的有效融合,是推动湘棉全程机械化的关键环节之一。两个棉花新品种的成功签约,为湖南乃至长江流域棉花生产实现全程机械化奠定了品种基础和技术保障。

焚烧发电 变废为宝

11月19日,正在运行中的双峰县海创生活垃圾焚烧发电厂。该发电厂总投资2.78亿元,于2021年11月21日建成并投产。截至目前,该厂累计发电1.3亿千瓦时,较好地解决了全县生活垃圾处理问题,增加了当地的能源供应。

李建新 李尧池 摄影报道



“板”下产业 助农增收

11月19日,通道侗族自治县马家坝光伏电站,村民们在光伏板下采收黄精。近年来,该县盘活荒山、撂荒地,发展光伏发电产业,并利用光伏板下土地资源发展特色中药材、果蔬种植,促进村集体和农户增收。

李尚引 摄

系统“派单” 解纷不难

——常德市“平安指数”促进解纷工作法让解纷流程更“丝滑”

湖南日报全媒体记者 郭宸

11月6日,津市市汪家桥街道入选全国“枫桥式工作法”单位的消息,传遍了常德的大街小巷。

让一个基层街道获得无上荣光的法宝,是叫做“平安指数”促进解纷工作法的“枫桥式工作法”。

什么叫“平安指数”?指数能促进纠纷化解?

记者深入汪家桥街道探访后发现,街道依托政府数据资源共享平台,运用指数算法优化矛盾纠纷排查化解的任务指标、办理流程 and 督查奖惩,切实以指数规则推进矛盾纠纷排查化解法治化。

这其中,让老百姓感受最深的便是“减流程”的应用。“这‘家伙’聪明,自动指派任务,指定主办单位,超时不办还会扣主办单位的考评分哩!”

这一工作法推广至全市后,常德的矛盾纠纷平均调处时间从5.2个工作日缩短至2.7个工作日。

画好职责图,减少多头请示

“这几十方的装修垃圾你们到底什么时候清走?”

“那么多人不交物业费,我们哪里有钱清理垃圾?”

11月8日,汪家桥街道城东社区丰华城小区,业主和物业因装修垃圾堆积问题吵得不可开交。

社区网格员听到消息,立即通过手机将这一情况上报至平安指数系统。

很快,汪家桥街道创建办主任杨芳收到了街道综治中心的任务指派。杨芳从系统中看到,综治中心同时指定城管中队、城东社区协同处置。

指令一下,杨芳迅速组织城管中队、城东社区、物业公司等单位相关负责人到现场勘查。仅一个小时,垃圾清理计划就制定完毕。当日18时,所有垃圾清运完毕。

根据职能部门法定职责,平安指数算法模型将矛盾纠纷细化为婚恋家庭、邻里、土地及资源权属、物业等22大类139小类,“每类矛盾纠纷都有对应的部门、单位,纠纷一来,系统就会自动分派调解任务。”杨芳介绍,过去遇上这样的问题,物业、城管、环卫等部门多头请示,协调来协调去,问题迟迟解决不了。现在系统自动分配任务,大大提高了矛盾纠纷调处效率。

规范路线图,减少敷衍推诿

细化矛盾纠纷类别,自动“派单”,这是平安指数算法模型的第一步。为了规避被“派单”单位敷衍推诿,这个系统的“设计”挺“刚”:经系统指派,任何单位不得拒绝或退回任务。

常德市武陵区长庚街道水木清华小区的业主,从一起物业纠纷的调处中感受到系统规范化运行的高效。

一时间,物业公司内部的纷争,让小区陷入“失管”状态,垃圾无人清理、车辆乱停等问题层出不穷。

发现这一矛盾纠纷后,网格员丁鑫迅速启动“平安指数”工作法。

“平安指数”工作法按照首问责任制原则,设立“即接即办、会商研判、分流转办、跟踪督办、反馈回访”线性处置流程。

起初,开发商负责人、骆彬双方互不相让。按照线性处置流程,丁鑫将情况上报给社区。

很快,熊家社区党总支、小区党支部及相关站所组建了一支专业调解队伍,召集开发商、小区业委会、监事会、物业公司等负责人进行专门调解。

多方调解仍不奏效,社区将调解情况上报至长庚街道综治中心,请求支援。

经街道研判,平安指数系统指定,街道政法委员胡小明承担调解任务,武陵区物业服务指导中心、区市场监督管理局等部门参与。

工作人员边询问居民对更换物业公司的看法,边安排法律顾问提供专业法律意见。最终,开发商负责人和骆彬均同意退出小区,由小区业主重新选聘物业公司。

“接到‘派单’后不得拒绝,更不能退回,这就倒逼我们想尽一切办法解决问题!”胡小明说。

框定时限图,减少拖延办理

矛盾纠纷如果得不到及时解决,很可能出现“小事拖大,大事拖炸”的情况。为此,平安指数算法模型给每类纠纷框

定了时限图:简单纠纷、一般纠纷、复杂疑难纠纷分别在1个工作日、3个工作日、7个工作日内办理。

11月7日,汪家桥街道油榨坊社区接到平安指数系统“派单”:辖区住户高大妈因房屋受损问题,与老旧小区改造道路施工方闹掰了。

去年,油榨坊社区组织道路维修,道路施工方将高大妈的房屋震出裂缝,经维修后恢复正常。今年7月,津市市发生2.5级地震,高大妈认为房屋结构再次受损,要求施工方继续负责维修,并承诺5年内不出质量问题。施工方则认为,这是自然灾害所致,不应再负责任。

汪家桥街道综治中心接报后,根据事件类型和职责分工,将此事交由油榨坊社区办理。

“像高大妈和施工方这样的矛盾纠纷,街道限定社区1个工作日内办理,如果没有及时更新进度,系统会自动发出预警,并扣除系统考评分数,扣分将作为平安建设考评、绩效考核的重要依据,严重的还会影响来年年终奖的数额。”常德市综治中心主任黄晓坤介绍。

接到任务后,油榨坊社区不敢怠慢,赶紧组织双方调解。一天的调解下来,双方达成一致意见:高大妈根据实际情况提出房屋修缮开支预算,施工方垫付资金,社区对此事后全程跟踪。

“如果没有时限要求,让矛盾纠纷一拖再拖,很可能发生更大的群体性事件,造成更多的社会不稳定因素。”汪家桥街道油榨坊社区党支部书记刘馨女说。