

智能化·标准化·国际化

——随州香菇“全球飘香”探秘

随州日报全媒体记者 许享红 张琴



随州香菇企业智能化生产线

(随州日报全媒体记者李文军摄)

12月30日,品源(随州)现代农业公司,20万罐香菇酱从智能生产线下线;湖北裕国菇业股份有限公司车间,一个智能机器人1小时甄选香菇1万朵……

随州种植香菇3.21亿袋,30多万人从事香菇产业,2022年香菇产业链产值预计将超过350亿元。从2003年到2021年,随州香菇出口创汇连续19年位居湖北第一,拉动随州农产品出口连续13年位居湖北第一……

“中国香菇之乡”“中国香菇主产区”之一,“全国重要的香菇加工出口基地”“中南地区最大的香菇交易中心”……

中国工程院院士、国际药用菌学会理事长李玉在随州调研时说:“世界香菇看中国,中国香菇看随州。”

随州是中华农耕文明的发祥地,5000多年前,炎帝神农在此“植五谷、尝百草”,菇乃百草之王。1978年,华中农业大学教授杨新美,在随州千年传统种菇基础上,播下科学的种子,开“菌丝”栽培香菇之先河,星火燎原开启了“香菇传奇”。

改革开放40余年来,随州持续擦亮“香菇”产业名片,写下香菇全产业链高质量发展的生动实践。随州香菇从田间地头走向现代化生产线,从农产品摇身变为工业品、保健品、艺术品、旅游品,加速迈向价值链高端,实现从“初级”到“高级”的“蝶变”。

随州香菇从“大山深处”走向“全球餐桌”,加速融入“双循环”,国内国际“朋友圈”不断扩大,引领着产业,震惊了世界。

随州香菇,为何全球飘香?基地标准化,生产智能化,市场国际化——

链式发展,铸就绿色好产业

湖北省委省政府明确提出:支持“随州香菇”培育成国家级品牌,打造湖北香菇优势特色产业集群。

随州致力于补短板、锻长板、筑底板,铸就了完善的全产业链。出台“随州香菇产业基地建设实施方案”“香菇十条”等政策,建立“链长”负责

制。创新开展“香菇产业集群贷”,今年新增贷款超10亿元,惠及41家菇企,4.15万户菇农。

香菇成为随州当之无愧的特色、优势产业。随州形成集菌种繁育、机械制造、标准种植、科技加工、仓储物流、出口创汇、技术服务、人才培养于一体的全产业链高质量发展格局。

截至2022年11月底,随州有食用菌加工企业185家,其中农业产业化国家重点龙头企业2家、省级重点龙头企业12家,销售收入过亿元企业17家,过10亿元企业2家。

裕国股份拥有全国首家“香菇研究院”和“院士工作站”,企业科技实力稳步提升,与中国著名企业“无限极”“周黑鸭”“老干妈”等合作。该公司董事长雷于国介绍说:“精深加工智能生产线,从香菇中提取多糖、多肽等产品,广泛用于食品、保健品、化妆品等领域。”

随州投资3.5亿元的华中香菇智慧交易城,主体已建成。正在推进的香菇物流交易园、电商服务基地、香菇工业科普旅游基地等项目,加速着香菇产业与休闲旅游、文化教育、健康养生等领域深度融合,碰撞出新的火花。

在湖北·随州国际香菇产业博览会上,中国食用菌协会会长高茂林说:“随州‘链式’发展‘绿色’香菇,围绕建设‘全国重要的现代化香菇种植基地’,智能化、标准化种植,节约了资源,提升了品质,这在全国乃至全球的引领作用非常突出。”

科技赋能,点燃发展新引擎

科技创新贯穿于随州“一朵菇”的全生命周期。提升价值链,点燃新引擎,推动随州香菇产业从传统产业向“高技术”“高效率”“高品质”“高附加值”的现代产业革命。

一部手机“一键掌控”数万菌棒,实现自动喷水、自动通风、自动补水……过去是“人海战术”,如今是“智海弄潮”。

12月26日,记者走进随州塔儿山食用菌香菇现代化种植基地,目睹了生动的一幕。基地负责人李金国介绍,“智能化为发展规模种植提供了

有力支撑,去年投资1400多万元,新建6个智能化大棚。今年种植香菇100多万棒,另为周边农户加工菌棒200多万棒,大家一起创富。”

随州香菇种植插上了“标准化、智能化”的“翅膀”,炎顺菇业等90多家香菇企业建成智能化生产基地,全市10万袋以上的种植基地超过110个,50万袋以上的有8个。“龙头企业+乡村合作社(合作社)+农户”的发展模式,为农民增收、集体增收、乡村振兴带来更加强劲的动能。

新品种研发曾是随州香菇产业的短板。为此,湖北长久菌业、湖北耀兴大海、随州宝馨农业等菌种企业,与中国农科院、上海农科院、华中农业大学等合作,开展新品种选育、标准化栽培等科研工作,实现了随州地方自育品种品牌零的突破。

国家食用菌产业技术体系首席科学家谭琦在随州考察时说:“菌种是食用菌的‘芯片’,随州选育出的优良菌种,为香菇产业转型升级提供了有力支撑。”

随州是“全国最大的香菇菌种生产供应基地”,目前有83家规模化菌种厂,品种拓展至木耳、灵芝、大球盖菇等20多种,远销全国30多个省(市),实现了“卖全国”。

随着智能化、标准化生产需要,食用菌机械愈加重要。在湖北扶星农业机械有限公司,从香菇、平菇、木耳到羊肚菌等制棒自动化设备,从装扎机、烘干机到灭菌柜全系列产品,客户可以“一站式”采购。

随州逸村、隆兴、庆丰等16家食用菌生产设备制造企业,拥有发明专利50余项,产品销往全国各地,出口到韩国、俄罗斯、越南等国家和地区。

品牌加持,奋力融入“双循环”

“随州香菇”获得“国家农产品地理标志”认证和“地理标志证明商标”注册,首批入选“全国农产品区域公用品牌目录”“外贸转型升级出口食用菌专业型示范基地”“出口食用菌质量安全示范区”。

中国农产品市场协会、中国农业大学等联合评估,“随州香菇”品牌价值为16.88亿元,影响力指数位居全国

100个农产品区域公用品牌第12位、食用菌首位。

在全球经济复杂多变、全国农产品出口整体下滑形势下,“随州香菇”在“双循环”中逆势飞扬,靠的是品牌拉动全产业链价值提升,靠的是不断增强的市场号召力、产品竞争力。

作为随州香菇老牌龙头企业,裕国股份近年来推出即食香菇、调味香菇、香菇提取物、香菇饮品等8大系列、近百种产品,畅销海外30余个国家和地区。今年前11月,实现出口近15亿元。

品源现代以创新引领产品迭代,香菇辣酱系列产品在抖音等电商平台长期“一酱难求”。该公司打造的“菇的辣克 GOOD LUCK”香菇酱自主品牌,不断拓展亚欧美市场,同时走进国内航空公司,大型超市、餐饮连锁、高铁等市场,其品牌美誉度持续提升。今年前11月内销2亿多元,出口8.5亿元。

龙头引领,升级加速。随州香菇产业实现了由初加工向科技精深加工、外贸为主向“双循环”发展的“华丽转身”。原木童农业、万佳食品、山之珍食品、合泰食品等企业,研发出的香菇酱、香菇浓缩汁、香菇调料、香菇风味食品、香菇氨基酸、香菇多糖口服液等高质量精深加工产品,深受国际国内市场青睐。

2021年以来,品源现代、裕国股份先后获得中国海关AEO高级认证。全市具备出口资质食用菌企业达到56家,“随州香菇”系列产品出口到全球58个国家和地区。

2022年,全市香菇制品出口逆势飞扬,预计全年将突破60亿元。其中,科技化、智能化、绿色化精深加工产品占比超过80%。

随州持续擦亮“中国香菇之乡”金字招牌,推动香菇全环节提升、全链条增值、全产业链融合,预计到2025年香菇全产业链年销售收入突破500亿元。

中国食用菌协会会长高茂林说,相信随州将进一步巩固全国食用菌全产业链融合发展“样板区”地位,成为“世界香菇产业之窗”。

吴丕华开展巡河工作

随州日报(通讯员杨清林)12月27日,市委常委、组织部长,常务副市长吴丕华带队深入浪河曾都区河段开展巡河工作。他强调,各级相关部门要牢固树立和认真践行绿水青山就是金山银山的理念,以全面推行河湖长制工作为抓手,坚持山水林田湖草一体化保护和系统治理,让良好生态环境造福于民。

吴丕华来到曾都区何店镇金家河大桥段,现场查看了河道清淤和

护岸整治工作完成情况,询问了解浪河长制工作落实及流域内问题整改情况。吴丕华要求,要坚持共抓大保护,深入推进流域综合治理,深入实施排污口溯源整治、城镇污水处理提质增效等攻坚提升行动,切实提高生态系统质量和稳定性,守牢流域安全底线。要加强流域生态保护,健全长效管护机制,实施生态修复工程,强化水质断面考核,着力实现“河畅、水清、岸绿、景美”的水环境治理目标。

全市林长制重点工作推进会召开

随州日报(全媒体记者张琴、见习记者钟金辉)12月29日,我市召开全市林长制重点工作推进会,通报2022年全市林长制工作推进情况,并对下一步重点工作进行安排部署。市副总林长、副市长罗栋梁出席会议并讲话。

会议肯定了全市林长制各项任务完成情况,各县市区就全面推行林长制工作进行了交流发言。会议强调,林长制作为生态文明建设的重要内容,意义深远、责任重大。全市各级各部门要以高度的政治责任感和强烈的历史使命感,坚决贯彻落实森林资源保护、国土绿化和生态

修复、森林资源灾害防控、林业改革创新、森林湿地资源监测监管、基层基础设施建设等六项重点任务。全面推行林长制,把森林资源管理好、保护好、利用好,坚决守好随州的绿水青山。要坚持问题导向,在管绿上守牢红线,在增绿上扩面提质,在活绿上促进发展,在护绿上严防死守,着力加强野生动植物保护管理,推动林长制做深做实。要落实分工责任,强化部门协作,强化督查考核,形成各级林长牵头、多部门协调推进、齐抓共管的工作新格局,推动“林长制”实现“林长治”。

市委宣讲团到各单位 宣讲党的二十大精神



随州日报(见习记者赵慧林)12月30日,学习贯彻党的二十大精神随州市委宣讲团来到随州国投集团、市邮政公司宣讲党的二十大精神。

市委宣讲团成员、市纪委副书记、市监委副主任李居正来到随州国投集团,以《全面学习把握落实党的二十大精神,奋力谱写建设社会主义现代化国家新篇章》为题,从深入学习贯彻党的二十大精神的重要意义和主要精神,深刻把握坚定不移全面从严治党、推进党的自我革命、推动全面从严治党向纵深发展、推动党的二十大大作出的重大决策部署在随州落地落地具有重要的指导意义,今后将持续奋斗,以实际行动展现新气象,实现新作为。

邮政公司,为市邮政管理局、邮政公司等单位的党员干部宣讲党的二十大精神,他以《踔厉奋发迈向新征程,团结奋斗创造新伟业》为题,从大会的主题及主要成果、过去五年工作和新时代十年伟大变革、马克思主义中国化时代化、中国式现代化的目标、全面建设社会主义现代化国家的目标任务、坚持党的全面领导和全面从严治党、应对风险挑战等七个方面进行解读。报告既有理论高度,又有现实深度。

大家纷纷表示,宣讲报告会生动而精彩,很有操作性和针对性,对深刻领会党的二十大精神,从深刻把握坚定不移全面从严治党、推进党的自我革命、推动全面从严治党向纵深发展、推动党的二十大大作出的重大决策部署在随州落地落地具有重要的指导意义,今后将持续奋斗,以实际行动展现新气象,实现新作为。

我市加强元旦“两禁”巡查执法

随州日报(全媒体记者陈巧玲)2023年“元旦”将至,为防止发生违法违规燃放烟花爆竹(含电子鞭炮、电子礼炮)和孔明灯行为,元旦假期期间随州城区将强化禁燃巡查管控工作,确保实现“零储存、零销售、零燃放”。

根据安排,重点巡查时间为2022年12月31日至2023年1月2日,每天重点巡查时段为7:00至17:00,其他时段全面巡查管控,范围为随州城区禁燃区和禁放孔明灯区域。

元旦期间,各地各单位及各级禁燃办、镇(街道)、管委会、社区(村)都将对巡查力量进行分编组,轮班上街巡查,做到巡查管控“全覆盖”;各级公安、城管、应急管理、市场监管和供销等部门及各级禁燃办将各负其责,相互配合,依法严查重处涉燃、涉孔明灯违法违规行为。

市禁燃办提醒广大市民,节日期间要谨记遵守我市禁燃相关规定,文明过节,从我做起,不燃放烟花爆竹,绿色低碳环保迎新年!

我市推进医药化工产业招商工作

随州日报(全媒体记者张清、通讯员刘华)按照包联市领导工作部署,12月28日下午,市自然资源和规划局组织了市医药化工产业招商12月工作督办暨2023年度春节期间招商工作部署会。

会议结合前期各单位工作开展情况,通报了各成员单位招商工作进展一览表,市医药化工招商分局7个成员单位联络员对照一览表介绍了招商工作落实进展。经初步统计,2022年,7个成员单位共签订招商协议项目9

个,已完成签约招商金额约20亿元。会议提出,各成员单位要对照考核标准,尽快查漏补缺,完善补充已完成项目的资料和相关手续,确保全年考核任务圆满完成。

会议传达了抓好2023年春节招商工作,落实招商引资“一把手工程”的相关文件精神,就相关工作进行了部署。会议提出,各成员单位要在本系统本部门进行工作部署,利用亲情友情推进春节招商工作,工作进展情况将进行汇总并通报。

市水务集团开展节前安全生产大检查

随州日报(全媒体记者张清、通讯员敖毓、石虎)元旦、春节即将来临,近日,随州水务集团组成安全生产检查专班,分别来到城市供水公司、建设工程公司、水质检测公司、随州供水公司,开展节前安全生产大检查。

专班人员深入各个生产单位、项目现场,仔细查看各类设施设备运行和保养情况,认真翻阅水质检测、安

全隐患排查整改等数据台账,详细询问工程推进及规范化管理等情况。对各单位重点领域、重点环节进行了全面细致的检查。

市水务集团把安全优质服务作为第一使命,全体水务人将牢固树立大局意识,敢担当善作为,着力解决好群众急难愁盼问题,提升城市供水服务水平,做好供水服务保障,努力增强广大群众的幸福感和获得感。

(上接第一版)双方要在国际事务中密切协调配合,维护联合国权威和国际法地位,维护真正的多边主义,在维护全球粮食安全、能源安全等问题上体现大国担当,发挥表率作用。双方要继续推动上海合作组织各方增进团结互信,在涉及彼此核心利益问题上加大相互支持,携手抵御外部势力干涉破坏。金砖国家合作亮点纷呈,充分展现了金砖的吸引力和光明前景。中方愿同各方共同积极推进金砖国家扩员,壮大金砖国家力量,维护新兴市场国家和发展中国家共同利益。

普京表示,很高兴延续两国良好传统,在新年将至之际同习近平主席举行视频会晤,共同总结今年俄中关系发展成果,规划明年双边合作蓝图。我愿再次代表全体俄罗斯人民热烈祝贺中国共产党第二十次全国代表大会成功召开,热烈祝贺习近平主席连任中共中央总书记。在习近平主席英明领导下,中国经济社会各领域发展将不断取得新成就,中国国际地位和影响力将进一步提升。当前复杂严峻国际形势下,俄中关系保持了良好发展势头,能源、农业、交通、基础设施、体育、人文等领域合作稳步推进,俄中关系的坚韧性、成熟性、稳定性进一步增强,俄中战略协

作的重要意义更加凸显,堪称二十一世纪大国关系典范。俄方坚定支持中方在台湾问题上的立场,坚定恪守一个中国原则。俄方期待同中方密切交往接触,积极推进各领域合作。相信随着中国优化调整疫情防控政策,两国人员交往和人文交流将持续加强。俄方赞赏中方在国际事务中秉持的客观公正立场,高度评价中方作为金砖国家主席国所做工作,愿同中方继续在联合国、上海合作组织、金砖国家、二十国集团等多边舞台密切协作,共同推动建立更加公正合理的国际秩序,捍卫各自正当利益,为维护国际公平正义共同作出

努力。

两国元首就乌克兰危机交换意见。习近平强调,中方注意到俄方表示从未拒绝以外交谈判方式解决冲突,对此表示赞赏。和谈之路不会一帆风顺,但只要不放弃努力,和平前景就始终存在。中方将继续秉持客观公正立场,推动国际社会形成合力,为和平解决乌克兰危机发挥建设性作用。

两国元首还互致新年问候,祝愿中俄两国人民新年快乐,祝愿彼此国家发展事业取得更多新成就。

王毅、何立峰等参加活动。

随州市烟草专卖局敬告

为维护卷烟市场秩序稳定,保护国家利益和消费者合法权益,随州市烟草专卖局敬请广大群众对我局依法行政、内部规范经营等活动进行监督;对非法制造、贩运、窝藏、销售假冒卷烟行为进行举报。凡经查证属实,我局将对举报人给予重奖,并对举报人保密。

举报电话:12313

3224067(市烟草专卖局)

曾都:3589315 13908669526

广水:6236577 13972983980

随县:3339113 15272869669

中医相伴 健康相随

市中医院时刻关注您的健康!

健康热线:0722-3800120 3313560

巾帼风采

韩晓清,广水市学雷锋志愿服务队长。90后的她,创建学雷锋志愿服务队,推进志愿服务专业化发展,用最美丽的青春年华浇灌志愿之花;90后的她,在疫情防控最吃劲的关头,和志愿者们连续奋战67天,募集

防疫物资,用最坚定的青春背影勾勒逆行之美,展现一名巾帼志愿者的风采;90后的她,在中国人体器官捐献网上捐献了自己的全部器官,希望需要的人完成更多心愿,用最实在的青春行动兑现奉献之诺。