

品牌引领现代农业 科技赋能乡村振兴

## 农业装备“鸟枪换炮”

——“农博会”观察之二

湖南日报全媒体记者 黄婷婷

来第二十三届中国中部(湖南)农博会,除了“一饱口福”,更可“一饱眼福”。

农业机械是空有力气的“傻大个”吗,什么让七旬老人颠覆对种田的传统认知?在10月28日开幕的农博会上,记者带你一探究竟。

## 农机“秀肌肉”,还有智慧“大脑”

“开一把拖拉机,给你拍个照!”带上儿子逛农博会,谢女士本想“买买买”,却陪儿子在农机装备馆玩了一下午。

在这里,轮胎比人高的拖拉机、“长着牙齿”的旋耕机、“举着盾牌”的插秧机……在孩子们眼里,走进农机装备馆,就好像踏入“变形金刚”的世界,“秀”的都是酷炫的“肌肉”。

对现代农业来说,这些“变形金刚”不是空有力气的“傻大个”,还有智慧“大脑”。

“我们这款旋耕机,采用国内首创的橡胶履带自走创意,不破坏水田的耕作层。”湖南龙舟农机股份有限公司展位负责人介绍,机器还搭载北斗系统定位,智能操控,每小时可耕约6亩地。

靠科技节省人工的,还有衡东辉远科技有限

公司最新研发的智能工厂化无人育秧中心。

不同于传统的田间育秧,这里的秧苗长在层层叠叠的育秧盘内,温度、湿度、光照等数据均可在控制面板上查看。公司总经理李博点击操作面板,育秧盘自动上下旋转,经过机器一侧的喷淋设备时,灌溉便完成了。

李博说,有了智能工厂化无人育秧中心,一个人即可轻松完成几千亩水稻的育秧。

据了解,这届农博会上,60%以上的农业装备拥有“大脑”,这些智慧农机可满足水稻、油菜耕种收全程机械化作业。

## 数字农业“管产”还“管销”

一块远在广东省阳西县的荔枝园,经营状况如何?观众在农博会现场即可清楚知晓。

打开“阳西农产品流通大数据中心”,阳西荔枝的热门采购城市、采购商指数、供应热度等一览无余。

中国联通展位负责人介绍,这是联通承建的阳西现代农业产业园(荔枝园、蚝园),通过数字化发展“订单农业”,让农产品告别滞销。

“我们把互联网、大数据等信息技术,应用到农业生产过程中,可以记录田间的肥力、土壤、病

虫害种类等数据,分析后精准推送给农户,帮农户发现种植存在的问题。”湖南省贺家山原种场农技中心负责人说。

“种田还能这么种?跟以前种田完全不一样了。”在数字农业展区贺家山原种场的展位上,71岁的李国富老人听得津津有味。

数字农业不止应用在生产端,还覆盖到了销售端。

10月28日,在“我为八洞扫码”启动仪式上,与会人员纷纷举起手机,扫码查看花垣县十八洞村的特色产品。该活动是湖南盟非国创电子商务有限公司在电商和乡村振兴之间搭建的一座数字贸易桥梁,为湘西地区打通特色农产品网上直销便捷渠道。

数字与农业的联系愈加紧密。以“数字贸易助力乡村振兴及循环农业发展”为主题的高峰论坛上,盟非国创与十八洞集体经济联合社、湖南十八红文化传播有限公司、侯鸟跨境科技(深圳)有限公司等单位签约,就推进乡村振兴、发展数字经济等进行合作。

近年来,湖南大力推进数字农业应用示范、数字化服务中心、数字农业人才培养三大工程建设,累计发展村级益农信息社2.3万户、县级运营中心121个,农业管理数据化、生产智能化、经营网络化、服务专业化水平不断提升。



10月28日,长沙国际会展中心,市民、嘉宾在农机装备馆参观。本届农博会展览总面积9.5万平方米,共规划了农业科技·种业馆、乡村振兴馆等7个特色展馆。湖南日报全媒体记者 傅聪 摄

## 农博会举行张家界莓茶推介活动

现场签约额逾5800万元

湖南日报10月29日讯(全媒体记者 张航 通讯员 郑义)今天下午,农博会举行张家界莓茶品牌专场推介活动。莓茶企业与经销商平台达成两轮战略合作签约,总金额达5800多万元。

推介会还邀请湖南中医药大学教授李定文从营养与健康的角度介绍张家界莓茶,引来观展人群驻足聆听。李定文说,张家界莓茶富含总黄酮、二氢杨梅素及17种氨基酸和14种人体必

需的微量元素,有着极高的营养与健康价值。

近年来,张家界市委、市政府把莓茶作为巩固脱贫攻坚成果、推进乡村振兴、打造“一县一特”的主导产业予以重点培育,出台了支持张家界莓茶发展的系列政策,制定了张家界莓茶种植和加工技术规程2个省级地方标准、6个莓茶协会团体标准。目前,张家界市莓茶种植面积已发展到15.1万亩,莓茶综合年产值达30.28亿元,莓茶产业带动就业8.5万人以上。

三期时评

## 科学种田,越种越甜

湖南日报全媒体评论员 杨兴东

10月28日,第二十三届中国中部(湖南)农业博览会在长沙国际会展中心开幕。细心的观众发现,这届农博会的看点不只有美味、美食,首设农业科技·种业馆,集中展示标志性品种、创新科技等最新种业科研成果。

“农,天下之本,务莫大焉。”一别两年的农博会,归来即为顶流。曾几何时,农博会只是农贸市场里的地方小展会,参展企业不多,品牌不响。经过20多年发展,农博会成为全国叫得响的区域性农业发展交流平台。本届农博会以“品牌引领现代农业 科技赋能乡村振兴”为主题,迎来11个兄弟省市区参展团、近4000家参展商参展,全方位充分展示新时代农业发展成果,对于促进农业交流合作、推动农业高质量发展有着重要的启发性、引导性意义。

没有农业农村现代化,就没有整个国家现代化。习近平总书记近日在陕西省延安市、河南省安阳市考察时强调,全面建设社会主义现代化国家,最艰巨最繁重的任务仍然在农村。总书记的重要讲话,是我们抓好三农工作的行动指南和根本遵循。近年来,

湖南农业综合生产能力和农产品的知名度、竞争力不断增强。水稻面积、产量分居全国第一、第二位;生猪出栏量居全国第二位;油菜面积、产量分居全国第一、第三位;优质湘猪、早中熟柑橘、“五彩湘茶”、“湘九味”中药材、“洞庭香米”等国家级产业集群初现雏形。湖南坚决扛牢粮食安全政治责任,以一域担当为全国现代农业发展提供“湖南样板”,为丰富百姓餐桌展现出湖南担当。

科学种田,越种越甜。党的二十大报告为全面推进乡村振兴、加快建设农业强国画出更为清晰的“路线图”。在这张“路线图”上,扎实推进乡村产业、人才、文化、生态、组织振兴;发展乡村特色产业;强化农业科技和装备支撑;发展新型农村集体经济;发展新型农业经营主体和社会化服务;发展农业适度规模经营等,构成建设农业强国的基石。“端稳端牢中国粮、做优做香湖南饭”,加快建设新时代鱼米之乡,湖南有一定优势、更有潜力。下一步值得思考的方向是如何加强农业科技创新,提升农业机械化智能化水平,延长产业链、提升价值链、优化供应链,把农业生产能力切实转化为农民致富能力。

## 长沙546个重大项目集中开工竣工

吴桂英宣布开工,预估总投资逾2500亿元

湖南日报10月29日讯(全媒体记者 张颐佳)今天,长沙市举行第四季度重大项目集中开工竣工活动,深入学习贯彻落实党的二十大精神,以高质量项目建设吹响奋进新征程号角。此次集中开工、竣工的546个重大项目,预估总投资2501.52亿元。省委常委、长沙市委书记吴桂英在主场宣布集中开工。

集中开工主会场的楚天科技生物医药和生命科学产业园项目,总投资约100亿元,将围绕制药装备领域核心零部件国产化“补链、强链”,在生物医药耗材等生命科学领域“建链、延链”,有望形成产值过千亿元的生

物医药产业集群。

据悉,此次集中开工项目127个,总投资858.27亿元,具有投资体量大、示范作用强、发展前景好、带动作用强、综合效益高等特点。集中竣工项目419个,总投资1643.25亿元。突出重大项目引领,开竣工投资达50亿元以上项目8个;突出产业项目带动,产业发展类项目271个,预估总投资1657.46亿元。

今年以来,长沙深入实施“强省会”战略,牢牢牵住项目建设“牛鼻子”,全力以赴大抓项目、抓大项目。1至9月,全市1766个重大项目累计完成投资3845.88亿元,占年度计划的93.21%,超时序18.21个百分点。

魏建锋在省委政法委员会全体会议上强调

## 全面学习把握落实党的二十大精神 凝心聚力开创湖南政法工作新局面

湖南日报10月29日讯(全媒体记者 张斌)29日,省委常委、省委政法委书记魏建锋主持召开省委政法委员会2022年第四次全体会议。副省长、省公安厅厅长王一鸥,省军区副政委郝先维,省高院院长田立文,省检察院检察长叶晓颖出席。

魏建锋领学党的二十大精神,要求全省政法系统全面学习把握落实党的二十大精神,深刻领悟“两个确立”的决定性意义,牢记“国之大者”,增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,切实把学习成果转化为凝心聚力开创湖南政法工作新局面的实际成效,努力在全面建设社会主义现代化国家新征程中作出新的更大贡献。

魏建锋强调,要在全面学习、全面把握、全面落实上下功夫见成效,迅速掀起学习宣传贯彻热潮,要与做好当前工作紧密结合起来,认真总结党的二十大精神维稳安保工作经验,聚力推进年底工作决胜攻坚,确保岁末年初安全稳定,务求年度重点工作取得实效、进位争先。全面落实党的二十大精神关于“全面依法治国”“坚决维护国家和社会稳定”和“深入推进新时代党的建设新的伟大工程”的各项新部署新要求,在谋划推进新时代政法机关党的建设上下功夫,在推进更高层次的平安湖南、法治湖南建设上下功夫,以新安全格局保障新发展格局、以高质量法治保障高质量发展。

## 陈飞强调为打造国家重要先进制造业高地提供有力支撑 衡山实验室揭牌

湖南日报10月29日讯(全媒体记者 肖祖华)28日,衡山实验室(质量技术基础)在省计量检测研究院揭牌。副省长陈飞揭牌,并调研检验检测机构服务先进制造业发展情况。

衡山实验室是我省“四大实验室”之一,岳麓山工业创新中心建设的重要内容,旨在集聚湖南计量测试、标准认证、检验检测等方面科技创新资源,突破质量技术基础创新领域战略性、前瞻性、基础性重大科学问题与产业关键核心技术,解决工业领域质量基础技术“卡脖子”问题,为我省发展“3+3+2”产业集群,巩固“老三样”、建设“新三样”、培育“未来三样”提供质量

技术基础。

陈飞强调,质量技术基础是先进制造业发展的重要保障,要以建设衡山实验室为契机,加快补足我省检验检测、标准研制等方面短板弱项。科技、工信、市场监管等部门协同院所、优势企业,瞄准国际先进、国内一流,坚持高起点规划、高标准建设衡山实验室。要聚焦“三高四新”战略定位和使命任务,围绕服务湖南经济社会高质量发展需求,将衡山实验室打造成集自主创新、技术服务、国际合作、公共创新服务、人才聚集和培养等功能于一体的开放共享的高水平实验室,为打造国家重要先进制造业高地、建设现代化新湖南提供有力支撑。

## 工业互联网赋能“湖南智造”

全省主要工业互联网平台连接工业设备超过430万台(套)

湖南日报10月29日讯(全媒体记者 曹娟)工业互联网赋能“湖南智造”。记者今天从省工信厅获悉,至今年9月底,全省主要工业互联网平台累计研发工业APP超过2万个,采集数据参数种类超过1.5万种,连接工业设备超过430万台(套),有力推进湖南工业互联网创新发展示范区创建。

数字基础设施建设为工业互联网发展提供创新支撑。省工信厅组织基础电信企业为园区提供灵活、可靠、安全、定制化网络服务,推动园区网络和企业内网升级改造。长沙国家级工业互联网骨干直联点开通。电子行业工业互联网标识解析二级节点现有企业节点31家,标识注册量2.78亿,日均解析量超150万。

平台是工业互联网的中枢神经,为数字化转型提供驱动力量。全省现有各类型工业互联网平台超过140家,智能电力运维服务平台、轨道交通核心零部件企业工业互联网综合平台等44家省级工业互联网平台加快推广应用,综合型、专业型、特色型平台体系进一步完善。

工业互联网加速向电子信息、新能源汽车、现代石化等“新三样”产业集群融合应用,各行业工业互联网企业数字化转型步伐加快。恒茂高科工业互联网平台助力工厂综合效率提升30%以上,人均产值提升20%以上。长炼机电建设的石油石化行业装备智能运维工业互联网平台,实现石化产业链寿命管理、实时监测预警等功能。

## 大通湖大闸蟹畅销海内外

标准化提升竞争力

湖南日报10月29日讯(全媒体记者 刘奕楠 张航)金秋时节,鱼肥蟹黄。今天,益阳市大通湖区特色农产品品牌推介会在长沙国际会展中心举行。今年,大通湖区着力推动大闸蟹标准化产销,实行“五统一”标准,助力大通湖大闸蟹畅销海内外。

今年6月,益阳大通湖大闸蟹协会成立,已有成员58户,大闸蟹养殖面积1.6万亩。“以前大通湖大闸蟹虽然有品牌知名度,但大家各自为战,没有形成合力。”协会秘书长周长明说,协会成立后,迅速制定行业标准,统一苗种、生产资料、技术指导、收购标准和销售包装,提升大通湖大闸蟹公共品牌知名度。

记者在现场看到,“大通湖大闸蟹”为包装上的母品牌标识,且每只大闸蟹都带有一张二维码标贴,扫码即可溯源。周长明告诉记者,为了让消费者买到正宗大通湖大闸蟹,协会严把质量关,建立大通湖大闸蟹追溯机制,实行“一蟹一码”,从源头上杜绝缺斤短两和死蟹不退等行业通病。

2021年,大通湖区水产养殖面积19.6万亩,产量6万吨,其中大闸蟹、青虾、小龙虾等特色水产养殖面积15万亩、产量2.5万吨。大通湖大闸蟹远销新加坡、迪拜等地。

## 进一步筑牢 全省基层宗教工作“责任网”

省政协召开对口协商会

湖南日报10月29日讯(全媒体记者 陈昂昂)28日上午,省政协召开“加强基层宗教工作三级网络两级责任制建设”对口协商会。省政协副主席李民出席。

“加强基层宗教工作三级网络两级责任制建设”是省政协2022年度协商与监督计划中的重点调研协商课题。会上,长沙市民宗局、长沙市开福区民宗局、天心区民宗局、开福区新河街道、天心区裕南街街道等部门和基层代表分别发言。省委组织部、省委统战部、省民族宗教事务委员会、省财政厅等部门有关负责同志分别进行了回应,与会人员进行了深入交流。

会议指出,围绕“加强基层宗教

工作三级网络两级责任制建设”开展协商,既是贯彻落实党的二十大精神,也是推动《中国共产党统一战线工作条例》和《宗教事务条例》贯彻实施的必然要求。各相关部门要提高思想认识,进一步筑牢全省基层宗教工作“责任网”;要坚持问题导向,切实推动“三级网络两级责任制”落实落地;要持续跟踪推进,不断提高做好新时代宗教工作能力水平。同时,省政协将立足专门协商机构性质定位,进一步丰富协商内容,创新协商形式,更好为全省宗教工作的高质量发展、全面建设社会主义现代化湖南凝聚广泛共识、贡献智慧力量。

前三季度消费市场运行良好

## 新能源汽车热销 住宿餐饮稳定恢复

湖南日报10月29日讯(全媒体记者 黄婷婷 通讯员 袁好萱)28日,2022年前三季度全省商务和开放型经济形势分析讲评电视电话会议在长沙举行。记者从会上获悉,前三季度,湖南汽车类商品销售增长良好,住宿餐饮消费稳定恢复。

1至9月,全省实现社会消费品零售总额13739.90亿元,同比增长

3.1%,高于全国2.4个百分点。9月份,全省实现社会消费品零售总额1658.49亿元,同比增长6.2%。新增批零住餐建设上企业743家。

汽车类商品销售增长良好。前三季度,全省限额以上批发和零售业法人单位中,汽车类商品实现零售额1267.25亿元,同比增长6.1%,其中,新能源汽车类商品零售额同比增长

150.3%。住宿餐饮消费稳定恢复。前三季度,全省限额以上住宿和餐饮业法人单位实现零售额212.64亿元,同比增长10.8%。其中,正餐增长13.8%,快餐增长5.5%。

线上消费热度持续升温。前三季度,全省网上零售额同比增长12.2%,较上半年提高2.9个百分

## 为奋力实现建军一百年奋斗目标作出应有贡献 武警湖南总队 传达学习党的二十大精神

湖南日报10月29日讯(全媒体记者 施泉江 通讯员 杨籍)27日,武警湖南总队召开传达学习党的二十大精神大会。总队司令员李明辉、政治委员蒋建宇和其他在家常委在总队机关主会场参加,总队全体官兵同步通过电视电话会议系统参加大会。

会议指出,学习宣传贯彻党的二十大精神,是当前和今后一个时期的首要政治任务,必须大事大抓、走在前列,迅速掀起学习宣传贯彻热潮。要在学懂上下功夫,领导干部要带头学原文、读原著、悟原理,以带头学习的实际行动,带动部队的学习贯彻;基层理论工作者要用好灌输授课主渠道,占领课堂主阵地,营造时时能学、处处可见的学习环境和政治氛

围,帮助官兵提升学习质效。要在弄通上下功夫,注重前后贯通学,把学习贯彻党的二十大精神与习近平主席系列重要讲话精神结合起来,深入理解内在脉络;注重全面结合学,深化理解党的二十大精神各项战略部署的系统性、关联性、协同性,着力形成全局观点;注重联系实际学,紧密联系总队建设实践,把学习贯彻党的二十大精神同建设一流内卫总队的实践贯通起来。要在做实上下功夫,把学习贯彻党的二十大精神激发的政治热情转化为献身强军事业的动力,准确理解把握党的二十大精神,进一步明确肩负的责任,为奋力实现建军一百年奋斗目标作出应有贡献。