

中国高端农机在湖南获新突破

全球最大混合动力轮式拖拉机下线

湖南日报9月19日讯(全媒体记者 曹炯 见习记者 符硕)今天,全球最大混合动力轮式拖拉机在长沙中联智慧产业城下线。这台重30吨的“巨无霸”,以双电机额定功率700马力、峰值功率1200马力的强劲动力,展现中国高端农机的新高度。

记者在线下现场看到,这台拖拉机尽显高大威猛气质:长8.3米、宽4.2米、高3.7米,有8个巨大的轮胎,光轮胎就比一个成年人高出约一个头。这个大块头从生产车间平稳驶出,并没有传统印象

中拖拉机的晃动与轰鸣。记者进入驾驶室体验,座椅舒适,隔音效果明显。

“这款产品专为超大规模农场的高强度、高效率作业而设计,拥有多项关键技术。”中联重科农业机械公司副总经理王启涛介绍。混合动力加上电驱无级变速技术,作业效率提升15%、油耗降低10%,12小时连续作业面积可达7200亩;搭载中联重科自研、基于北斗高精定位的智能驾驶系统、智能作业系统,可实现拖拉机自动驾驶与农机具自动作业,在30公里/小时车速下仍能进行2.5厘米级

别的高精度作业。

“感觉特别震撼!”下线现场,马来西亚森达美种植集团副总裁符清岚表示惊叹。她认为,这样拥有尖端技术的高质量农机,可以解决现代农业的痛点,为世界农业发展带来贡献。

“中联重科充分融合工程机械领域的技术、制造、人才和产业链优势,对标国际一流,助推中国农机装备向高端化、绿色化、国际化迈进。”中联重科副总裁、总工程师付玲介绍。这次全球首创新品的数字化底盘、核心零部件及控制系统

等均由企业自主开发,尤其是在2年多时间里实现了智能混合动力技术从中小型农机向大型农机的跨越,换道超车突破了国际巨头对高端技术的垄断格局,引领行业加快向新能源迈进。

中联重科2014年进入农业机械领域,2021年成为中国首家联合国农业机械长期采购合作商。目前公司产品覆盖耕、种、管、收、储全环节,其中轮式收割机、烘干机、履带旋耕机国内市场份额稳居前列,中、大马力拖拉机出口为国内第一。

我省建成全国首个 国家级微生物资源专业库 将致力建设全球最大植物内生微生物资源库

湖南日报9月19日讯(全媒体记者 刘乐)9月17日,全省“城管进社区”暨城市管理工作现场会在娄底召开。会议研究部署全省城市管理重点工作,总结推广娄底等地“城管进社区”、生活垃圾分类等经验。

会议提出,湖南将以居民需求为导向,积极探索城市管理进社区治理相融合的新模式,解决群众急难愁盼问题。同时,将借助城市更新,着力破解管理中的难点堵点,盘活存量、做优增量,提升空间资源配置效率,并以数字化改革为动力,推动智慧应用场景创新,推动平台互联互通、数据共享、业务协同。

湖南将扎实整治建筑垃圾、排查治理填埋场隐患、规范飞灰处理,全力保障城市环境安全。加快设立环卫工人工资专户,维护劳动者权益保障,进一步完善城市管理领域行政处罚裁量基准,健全执法监督机制,加强执法队伍建设。加快城市运管服平台建设,加强城市小微空间整治,推进园林绿化提质增效。

湖南日报9月19日讯(全媒体记者 胡盼盼 通讯员 周池)今天下午,湖南省农科院、岳麓山实验室与中国科学院微生物研究所在长沙签署“中国普通微生物菌种资源库植物内生微生物资源专业库”共建合作协议暨授牌仪式,这意味着湖南建成我国首个国家级微生物专业菌种资源库。

“微生物虽微小,但作用很大,可以说‘无微不至、无微不能’。”会上,中国工程院院士、省农科院党委书记柏连阳介绍,微生物在人体健康、生态环境、农业生产等诸多领域都发挥着重要作用。中国工程院院士单杨称,从传统的发酵坛子菜到现代化的食品加工,都离不开微生物的作用。就像益生菌有助于优化人类肠胃功能一样,在农业领域,通

过挖掘利用微生物的功能,可以促进作物生长、土壤改良、病虫害绿色防控等。

走进岳麓山实验室的植物内生微生物资源专业库,近百平方米的房间内,摆放着6个800L容量的零下80摄氏度超低温冰箱。“这里面保存着3.7万多株内生微生物。”省农科院微生物研究所所长彭迪介绍,该所率先在全国范围内开展植物内生微生物资源挖掘、保藏、评价和鉴定工作,这些微生物是从全国27省(直辖市)获取的360多种植物8000多份样本中挖掘出来的,涵盖真菌、细菌等各类微生物资源超过1700个种。通过挖掘利用这些微生物资源,该所开发出生物有机肥、微生物菌剂、生物农药、种衣剂等15款新产品,并全部启动登记或产业

应用,仅2025年推广应用面积达60多万亩。

我国首个国家级植物内生微生物资源专业库为何落户湖南?中国科学院微生物所所长钱韦称,省农科院微生物研究所在植物内生微生物领域资源收集、研发创新、开发利用方面具有显著成果和领先优势。根据合作协议,三方将按照高标准,将植物内生微生物资源专业库升级为国家级专业库,共同开展植物内生微生物资源挖掘、土壤养分高效综合利用、病虫害绿色防控、作物生理品质提升等领域的基础研究、平台建设及产业开发合作,致力于建设全球最大植物内生微生物资源库,打造微生物细分领域种质资源高地,助力国家种业振兴战略。

第三届全国技能大赛在郑州开幕 湖南116名技能选手 参加106个赛项角逐

湖南日报郑州9月19日电(全媒体记者 刘笑雪)19日晚,由人力资源和社会保障部主办的中华人民共和国第三届职业技能大赛在河南省郑州市开幕,来自全国35个代表团的3420名选手将角逐106个赛项。其中,湖南116名技能选手参加全部项目的比拼。

本次大赛以“技能照亮前程”为主题,于9月19日至23日举行。大赛106个竞赛项目由66个世界技能大赛选拔项目、40个国赛精选项目组成。其中,智能制造、高端装备、数字技术、新能源等赛项占比超过50%,并首次设置乡村振兴专项赛项。

湖南早布局、严备战,今年4月,省政府对标国赛要求举办了湖南省第二届职业技能大赛,选拔出49个项目51名国赛选手,其余57个赛项国赛选手通过公开征集、专家推荐,经遴选后确定。7月上旬,省人社厅成立全国技能大赛备赛工作专班,全面启动备赛工作,选手所在单位采取“走出去、引进来”相结合的方式,紧扣比赛项目要求开展针对性训练工作。

来自中建五局技工学校的李智焯将代表湖南参加砌筑项目比拼。“最近一年的时间里,我几乎每天都进行了6到9个小时的训练。”李智焯说,要使砖块切割弧度圆润、美观,砖块缝隙宽度、深度一致,需要反复训练才能达到,“我会总结好训练中的经验、技巧,全力以赴参赛。”

“全国技能大赛是选拔和培养高技能人才的重要平台,对于推动技能人才队伍建设意义重大。”省人社厅负责同志表示,湖南将通过参加此次大赛,以赛促学、以赛促教、以赛促研、以赛促建,进一步完善我省职业技能竞赛体系、标准和机制,助力提高劳动者职业能力,推动经济社会高质量发展。

据了解,大赛在开展技能竞赛的同时,策划组织国家成果展,各省(区、市)成果展、110家企业设备与技能展,以及技能培训小课堂、技能奇妙游打卡、全国“绝技绝活”展演等特色活动。其中,湖南将带来宝庆竹刻、非遗烙画、江永女书、东安鸡制作等技能展示交流。

“中国统计开放日”活动举行 我省今年“全国1%人口抽样调查”11月启动

湖南日报9月19日讯(全媒体记者 王亮 通讯员 罗彬)诚信诚实守信初心,依法统计担使命。9月19日下午,湖南省第十六届“中国统计开放日”活动在长沙市开福区举行。活动介绍,湖南2025年“全国1%人口抽样调查”将于11月1日启动。

“中国统计开放日”是打开“数据大门”、展现“统计风采”的重要平台,通过科普统计、分享统计、解读统计,让社会各界认识统计、理解统计、支持统计,也通过统计看到发展、感受发展。

活动现场设置了宣传展板,图文并茂展示统计法律法规和统计常识;电子大屏轮播“全国1%人口抽样调查”和“第四次全国农业普查”宣传

传片;在“你问我答”统计知识互动环节,现场观众踊跃参与抢答,在轻松愉快的氛围中学习统计知识,了解统计法规。

省统计局一级巡视员曾斌求介绍:本届统计开放日以“诚信诚实守信 依法统计担使命”为主题,推动诚信诚实统计职业道德教育活动走深走实,筑牢依法统计底线。今年国务院部署了全国1%人口抽样调查和第四次全国农业普查两项重点工作,期待广大群众积极参与、支持配合,如实提供信息。

记者获悉,湖南2025年“全国1%人口抽样调查”将于今年11月1日启动,湖南第四次全国农业普查启动的标准时点是2026年12月31日24时。

一脉湖湘韵 涵养家风源 2025年湖湘好家风故事分享会(衡阳专场)举行

湖南日报9月19日讯(全媒体记者 陈鸿飞 通讯员 文忆祥 王峥)“亲爱的妈妈:你用慈母的心抚育我的童年,你用优秀古典诗词开拓了我的心田……”18日晚,由省精神文明建设建设办公室、省妇女联合会共同主办的2025年湖湘好家风故事分享会(衡阳专场)在衡东县举行。分享会采用歌舞、快板、微宣讲、现场访谈、故事讲述等形式,呈现湖湘好家风故事。

会场设立家风展览区,图文展示湖湘家风故事,名家书信、文明家庭事迹、邀请非遗代表性传承人、书画爱好者,现场展示中华优秀传统文化。全国、全省、衡阳市文明家庭,“最美家庭”代表,模范好人代表及干部群众等200余人参加。

晚上8时,湖湘好家风故事分享会正式开始,故事会分为“初心如磐”“信仰如炬”“文明如歌”3个篇章。首先是罗荣桓元帅家书故事《红色家书耀衡州》朗诵,解读了罗荣桓“忠诚传家、勤俭继世、诗书砺志”的优良家风。现场访谈环节,罗荣桓女儿罗北捷深情回忆:1961年,中央军委总后勤部给病重的罗荣桓定制了一把椅子,罗荣桓听说后,执意要自己付费,否则退回去。后来,秘书从其薪金中照价付钱。“父亲的教诲,我铭记在心。公是公,私是私,绝不占国家一分钱便宜。”

随后,全国最美家庭陈忍、罗佳琦通过视频连线,分享戍边战士的家国情怀。2023年度感动中国人物、全国优秀共产党员刘玲琍,省文明家庭何芳静等先后分享了文明家风故事。

现场还推介了衡阳市“好家风·衡文明”新时代文明实践基地“打卡”线路。

我省开展大跨度大空间 灭火救援实战演练 首次引入消防侦察机器人

湖南日报9月19日讯(全媒体记者 李梅花 通讯员 胡啸宇 谢依)9月19日,湖南省消防救援总队调集娄底、湘潭、邵阳、衡阳、益阳、训保6个支队的72台消防车300余名消防队员,以及110名社会联动力量,在娄底市中兴液压件有限公司开展大跨度大空间灭火救援联合实战演练。

此次演练坚持实战导向,模拟企业精密成型厂因电气线路故障引发火灾,设置初始险情、火灾灾害、立体蔓延三层递进式灾情,涵盖火情侦察、安全管控、破拆救生、排烟降毒、机器人内攻、危化品保护与转移等28个科目,演练采取理论结合、逐级响应、跨区增援模式,全面检验

从单位自救,到辖区消防站、大队、支队、总队四级指挥调度及周边力量协同作战效能,有效锤炼消防救援指挥体系与实战能力。

此次演练首次引入消防侦察机器人执行任务,实现高科技与应急救援深度融合。演练启动后,机器狗迅速抵达模拟火源核心区域,机器狗搭载激光雷达、可见光热成像镜头、有毒有害气体检测模组等设备,进入火灾现场识别危险源,将现场画面实时传输回指挥中心,为指挥决策提供关键信息支撑。机器狗穿戴专用隔热服后耐温500℃,支持对视距与双端操控,续航时间达4小时,适用于危化泄漏、狭小空间、地震坍塌等场景。



9月17日,位于娄底经开区的湖南瑞创新材料科技有限责任公司内,45万吨新质优特钢深加工中心项目厂房建设稳步推进。该项目分两期建设,一期建设特种钢深加工中心,二期建设钢制轮毂生产线和装备制造中心。

吴永华 摄
(湖南图片库)

9月19日,湖南省卫生健康委在长沙召开“时令节气与健康湖南·秋分篇”新闻发布会,围绕秋分时节养生智慧、传染病防控、骨骼与口腔保健、体重管理及阿尔茨海默病防治等热点话题,邀请多位权威专家深度解读,为三湘群众送上一份详尽的秋季健康指南。

省卫生健康委举办“时令节气与健康湖南·秋分篇”新闻发布会

秋季养生,重在“秋收”

湖南日报全媒体记者 周阳乐 通讯员 吴昊 龙利君 李梦情 段珂妍

善情绪,可远离“秋悲”;多运动,尤其是做伸展运动,促进血液循环,多拍打百会穴、太阳穴等穴位,多梳头,可防治“秋乏”;要特别注意及时添衣防寒保暖,避免“秋凉”。

多病共防:构筑秋季健康屏障

中南大学湘雅公共卫生学院李杏莉教授提醒,秋季是呼吸道传染病、肠道传染病、蚊媒传染病易发的时节。她强调,公众需注意适时增减衣物,保持室内空气流通,勤洗手、戴口罩、多喝水。老年人、儿童及慢性基础性疾病患者等重点人群应及时接种流感疫苗等,构筑免疫屏障。

在骨骼健康方面,中南大学湘雅医院骨科主任医师唐举玉指出,秋季阳光和煦,是户外运动、强健骨骼的好时机。他建议不同年龄段人群都应保证足量的钙摄入和维生素D的补充,适度进行慢

跑、快走、太极拳、瑜伽等运动,增强骨密度,预防骨质疏松。

秋季如何助长孩子身高?唐举玉指出,要保证孩子均衡且充足的营养,每天除了食用牛奶、豆制品、绿叶蔬菜补钙外,还需通过晒太阳或食用深海鱼、蛋黄等补充维生素D。鼓励孩子开展“纵向拉伸”类运动,如跳绳、打篮球、摸高跳、游泳、跑步等,坚持每天运动30—60分钟。最好能让孩子每天晚上9点前入睡,保证每天9—11个小时的睡眠。

关注全生命周期:从体重管理到认知健康

秋季天气凉爽,人体食欲改善,但切不可“贴秋膘”过度。李杏莉提倡树立“吃动平衡”的理念,在享受秋季美食的同时,搭配规律运动,定期监测体重变化,将体重指数(BMI)维持在18.5—23.9的健康范围内,预防由肥胖引发的一系列

代谢性疾病。

2025年9月20日是第37个“全国爱牙日”。“龋齿的影响,远不止于牙齿本身,它会影响儿童营养摄入与生长发育,对恒牙和颌面发育的影响更加直接。”长沙市口腔医院儿童医学中心副主任医师曹培虹指出,要跳出“牙痛医牙”的思维,通过科学饮食、彻底清洁、专业干预和定期检查,为孩子打造无蛀牙童年,筑牢一生健康基础。

9月21日是世界阿尔茨海默病日,今年的主题是“早防早治,守护认知”。湖南省第二人民医院神经内科主任医师涂鄂文表示,“早发现、早诊断、早干预”,是对抗这一疾病的黄金法则。除了均衡饮食、规律锻炼、充足睡眠等良好生活方式外,积极进行社会交往、参与益智活动(如阅读、下棋、学习新技能)、保持乐观心态等,都有助于降低认知衰退的风险。“管住嘴、迈开腿、勤动脑、多社交”这十二字口诀,是给大脑最好的‘营养品。’”她说。