



安乡普及中小学人工智能教育 获得国家级奖项42个、省级奖项83个

湖南日报2月4日讯(全媒体记者 李杰 通讯员 刘洋 周晓文)春节前夕,安乡县深柳镇围庵小学机器人创客室内,四年级学生彭梦熙在科技辅导员李岸珂的指导下,编程的无人飞机顺利起飞,在预设障碍赛道间穿梭完成飞跃任务。

“寒假里,学校人工智能社团定期开课,指导学生用Scratch图形化编程、设计无人机物理结构等。”李岸珂介绍,围庵小学把科技创

新活动作为学校的办学特色,开设科技小发明、机器人、3D创客等科技活动选修课,成立人工智能社团、机器人创客室,培养和锻炼学生的创新思维与实践的能力。

安乡县大力推进人工智能教育,通过顶层规划与综合施策,鼓励全县中小学校打造优质科普教育阵地,积极致力于人工智能的课程研发、师资培养和环境建设,打造中小学人工智能课程体系。目前,安乡在围庵小学、城北小学、城东小学等6所学校建成人工智能教育基

地,建设5个机器人创客室,配备各类教育机器人、3D打印机等设备110余台。

为普及中小学人工智能教育,安乡着力打造一支高素质的科创教育队伍。每年集中组织2次专业性培训,组织区域内中小学积极搭建校际交流平台,不断提高教师的科学素质和科技指导水平。目前,全县22名教师成为人工智能指导教师,成为带领学生迈向科技创新的桥

梁。

安乡以人工智能大赛为契机,广泛开展区域性青少年智能教育普及教育活动。连续3年举办人工智能大赛,精心打造科普品牌活动,实现科普全覆盖。以赛促学、以赛促练,全县中小学强化赛事引领,培养学生的科学素养,不断提高学生的动手能力和创新意识。5年来,安乡县的人工智能项目荣获国家级奖项42个、省级奖项83个、市级奖项101个。

南岳文旅“开门红” 春节假期旅游总收入达17.58亿元,同比增长32.58%

湖南日报2月4日讯(全媒体记者 唐曦 通讯员 文兰 朱海峰)春节假期,南岳景区凭借独特的非遗民俗和雾凇美景,吸引百万游客,迎来文旅“开门红”。从除夕到正月初七,南岳区共接待游客174.61万人次,同比增长30.02%,旅游总收入达17.58亿元,同比增长32.58%。

这个春节假期,南岳以“火火南岳·中国年”为主题,先后组织系列庙会活动,开展非遗展演150场次、参与传承人3000余人次。在南岳里庙会美食文化街区,打铁花、变脸、皮影戏等非遗民俗节目轮番上演;在南岳街头,身着汉服的表演队伍一路巡游,市民游客纷纷前来打卡。

假期里,农历新年的首场雾凇如期而至。在南岳核心景区,半山腰以上云雾弥漫,沿途草木纷纷穿上晶莹的冰衣,令人惊叹。为了应对因雾凇和庙会带来的人流激增等问题,南岳景区对全区旅游组织、停车接驳、值班值守、救援救助等试行高度信息化管理,及时启动应急预案,增派工作人员扫雪除冰、铺设防滑垫,通过广播、人工劝导等多渠道发布安全提示,并在景区内增设临时取暖点和热饮供应,让游客在寒冷中感受到温暖关怀。同时,南岳首次开通南岳古镇-南岳里环城专线接驳车,不仅有效缓解了交通压力,还成为南岳景区一道靓丽的风景,获得游客青睐。

数据显示,春节假期来南岳的游客中,省外游客占比38.4%,35岁以下的年轻人占比55.2%,过夜游客占比60.6%,游客结构更加多元化、年轻化、国际化。

“爱心妈妈”进校帮厨 “互联网+明厨亮灶”全覆盖 城步学生在校吃得放心

湖南日报2月4日讯(全媒体记者 周洋 通讯员 阳望春)春节前夕,师生离校,城步苗族自治县职业中专学校的保安人员还在坚守岗位。“学校安装了一键式报警系统,在校园出入口、围墙等关键区域安装了摄像头,在值班室就能掌握校园基本状况。结合日常巡查,确保将各类安全隐患排查见底、消除清零。”保安介绍,一键式报警系统确保发现警情后护校值班民警、校园保安能够第一时间应对处置。

城步共有各级各类学校107所,学生3万余人。县教育局总督查唐唐书介绍,城步中小(包括教学点)、公民办幼儿园一键报警系统安装率达100%。学生在校期间,2名以上保安或教职员工同时在岗值班。

城步丹口镇平林中心小学食堂,崭新的炉灶,锃亮的烤箱,电磁灶、蒸饭车、消毒柜、保鲜柜等新设备摆放有序。“我们以使用颗粒燃料,费人工、热效力差,做饭十分不方便。爱心厨房项目投用以后,食堂全面走进‘电气时代’,

确保学生按时吃上热菜热饭。”该校副校长杨华说。

2024年以来,在商务部的引导下,中国乡村发展基金会向城步农村学校捐赠价值60余万元的爱心厨房设备,惠及城步平林中心学校、儒林镇中学等9所农村学校,2841名学生直接受益,有效解决了学校厨房设备不足问题,让孩子们享受优质餐饮服务。

为维护校园食品安全,城步对32所学校食堂进行提质改造。此外,着重加强食品安全

全链条管控,创新实施“四方陪餐”制度和“爱心妈妈”进校帮厨活动,“互联网+明厨亮灶”实现全覆盖。在食堂采购、储运、加工、配餐中引入家长委员会的监督力量。



◀(上接1版①)

“这是便携式储能电源,可实现交直流电互相转换。”常德昆宇新能源有限公司相关负责人闫琦介绍,该款“大型充电宝”适用于家庭紧急备电及航拍备电、户外派对、自驾旅游等。

2019年,常德昆宇新能源科技有限公司在常德经开区成立。闫琦告诉记者,昆宇新能源科技有限公司专注于锂电池芯产业,在高能量密度、长循环、高安全性通讯储能电池系统中,保持着电芯和系统端的绝对领先,是常德市绿色能源材料产业龙头。

“常德已经形成绿色能源材料产业集群,我们就是奔着昆宇新能源科技有限公司等龙头企业落地常德经开区。”常德市大度新材料有限公司生产车间,4条智能化生产线正在作业。公司相关负责人夏勤告诉记者,作为昆宇新能源科技有限公司等企业的供应链企业,大度新材料有限公司去年投产后,不断增加生产线,年产电解液5000多吨。

“抓好龙头企业,充分发挥龙头企业的带动作用,围绕各链主企业,加强上下游招商引资;抓好强链补链,补足锂电及先进储能材料产业链薄弱环节。”常德市发改委副主任杨定波介绍,该市已形成以“正极材料-负极材料-隔膜材料-电解液-储能电池-废旧电池循环利用”为核心的绿色能源材料产业集群。

“加快储能材料全产业链发展,重点围绕常德中车、金富力新能源股份有限公司、昆宇新能源科技有限公司等龙头企业,培育壮大产业链,促进产业链上下游企业的联动发展。”杨定波告诉记者表示,常德加快绿色能源材料产业链布局,由龙头企业牵头组织开展核心技术攻关,强化产业链上下游协作,带动中小企业融通发展,推动绿色能源材料产业集群加速壮大。

有规划、有政策

——全力打造绿色能源材料产业高地

“去年,经税务部门精准辅导,公司获得研发费用加计扣除2800余万元。”湖南宸宇富基新能源科技有限公司董事长周向清说:“研发是一个不断试错的过程,而试错成本不小,但有了研发费用加计扣除政策的支持,公司信心更足,步子更稳。”

2019年,宸宇富基新能源科技有限公司在常德市西洞庭管理区成立,从事锂离子电池负极材料研发、生产和销售。“2023年,获批省先进制造业高地建设专项资金支持项目,实现常德市‘揭榜挂帅’项目零的突破。”周向清告诉记者,在省市财税优惠政策支持下,企业获批省级企业技术中心,成长为国家级专精特新“小巨人”企业、国家高新技术企业。

常德全力打造绿色能源材料产业高地,编制储能材料特色产业发展规划,明确绿色能源材料产业发展方向、发展目标、重点项目和政策保障。

作为常德绿色能源材料产业集群“主阵地”,常德经开区制定促进产业转型升级推动经济高质量发展奖励办法,科技型企业知识产权信用贷款风险补偿工作实施方案等,对储能材料企业在技改扩规、研发投入、金融贷款等方面给予全面支持。

2024年3月,常德发布稳岗促就业促创业实施意见,成立2000万元人才引导基金,引进高学历、高级职称的各类国内、国际人才110余名。

充分发挥财政资金杠杆效应,引导金融资源服务园区企业发展。1年多来,常德协调金融机构为绿色能源材料产业集群企业提供贷款27.8亿元。

用爱点亮学生心中的灯

在隆回县七江镇鸟树下中学,总能看到一个身影,他一会儿批改作业,一会儿在电脑上制作课件,午休时间也在忙于辅导学生,他就是鸟树下中学教师王亮。

为做好教学工作,王亮精心准备每一节课,设计一些学生喜爱的富有趣味的学习活动,激发学生学习的兴趣;给学生提供充分的参与数学活动的机会,引导学生在自主探索、合作交流中获取数学知识、技能、数学思想的方法。在国家实行送教上门政策以来,王亮几乎没有休息过一个双休日,不管路途多远多崎岖,送教对象多难教,他都不畏艰难,耐心细心送教,将知识扎根在这些孩子的心底。由于王亮送教上门工作出色,2024年他获评县骨干教师,并光荣地评为县送教上门工作先进个人。王亮对学校怀着一份真挚的情感,为推动学校体育事业发展,他出资6万元,推动学校修建塑胶篮球场;七江镇中心校组织篮球赛,他也出资5000元。

乐当红烛,甘为人梯。王亮用爱去点亮学生心中的那盏明灯,为教育事业奉献了自己的一份力。(刘 鹏 欧阳小丽)



游乐园里“嗨”翻天

2月4日,长沙市开福区乐悠悠亲子乐园人气火爆,各种有趣的游乐设施让孩子们嗨翻全场。春节长假最后一天,众多亲子家庭抓住假期的尾巴尽情玩耍,共度美好时光。 湖南日报全媒体记者 李健 摄

◀(上接1版③)

企业负责人说,早一天投产,便能早一天产生“真金白银”效益。在园区高效服务推动下,天钧精密新年加速冲刺,力争新项目尽早投产。

与宁乡经开区“二次牵手”的还有新金佰益食品有限公司,2024年6月,投资4亿元的新金佰益食品总部及烘焙点心综合生产基地签约,项目全面达产后,预计可实现年产值6亿元。

从2021年以租赁厂房形式入驻,仅仅三年时间,“回头客”就成“回头客”。企业负责人坦言:“再次合作的‘果’,离不开宁乡经开区的‘因’,感谢园区在项目对接落地过程中给予的专业高效服务。”

另一个“回头客”长沙市金美印刷包装有限公司投资新建长沙市金美印刷包装有限公司,项目从签约到投产仅用270天,创造了“厂房未封顶、订单已爆仓”奇迹。

“基地2023年10月启动建设,2024年4月完成整体框架搭建,目前已经完成项目进度的90%以上,正处于整体验收阶段。”金美包装总经理助理刘亚平介绍。

宁乡经开区主要负责人说,园区将全力打通项目堵点难点痛点,“放”出便利度、“管”出公平度、“服”出满意度,为招商引资、推动发展栽好“梧桐树”、打造“吸铁石”、擦亮“金名片”。

“人从众”随处可见

商场、超市仍是今年春节消费的“主战场”,“人从众”景象随处可见。

围绕“年节、年货、年味”,各大商贸企业举办各类打折促销、特色集市、文化展览等丰富多彩的活动,打造充满年味的消费场景。

湖南湘江新区桐梓坡、梅溪湖、洋湖一大王山等七大重点商圈推出“七虎”闹新春。数据显示,长沙万象城除夕至农历大年初三,4天客流达28万人次,合计零售额达3000万元。

开福区滨江商圈的“剪纸映蛇年 年画绘祥瑞”新春主题展,特色年味拉满;北辰三角洲大悦城举办“烟花熠熠·心愿年年烟花主题灯光展”;开福万达广场“蛇趣迎新·妙物集市”,欢欢喜喜“趣”赶集。

长沙市以“1+5+N”为框架开展新春促消费活动,联合银行、平

台、商家等共发放3.09亿元消费券;衡阳市开展2025衡阳网上年货节,借助电商平台实现线上线下促消费、过大年。

丰富活动加持下,全省多数重点零售企业涨势良好。如岳阳市、永州市、湘西州等市州重点监测的流通企业销售额同比增长均在20%以上;娄底市35家商贸零售和餐饮企业销售额达16266.79万元,同比增长127.1%。

铆足干劲 全力以赴 永州经开区跑出复工复产“加速度”

2月4日,农历正月初七,春节假期接近尾声,永州经开区迅速掀起了全面复工复产的热潮。走进园区企业,紧张而有序的生产场景映入眼帘,机械轰鸣声声入耳,工作人员往来穿梭,共同编织着新春的奋斗交响曲。

在信征科技(永州)有限公司的生产车间内,繁忙的生产线已经全面启动,工人们正熟练地操作着各种设备,从原材料的加工到成品的组装,每一个环节都井然有序。“今天已有200余名工人返岗,明天将全员悉数到岗。”公司生产负责人信心满满地表示,“公司上半年的订单已全部排满,目前正处于满负荷生产状态。”

据了解,信征科技(永州)有限公司公司主要从事汽车座椅、舒适系统、线束、油门踏板传感器及相关电子、电器产品的生产、研发和销售,拥有发明

◀(上接1版②)

用脚采访,用笔还原,湖南新闻工作者践行“四力”,唱响了可亲可敬的“为民赞歌”。“春节虽然不能与家人团聚,但我们守护的是万家灯火,是辖区用户的一片光明。”红网记者李慧芳见证了变电一线工作30年的国网娄底变电检修公司变电运维七班值班组长邹次霞的“除夕岗”。南方小年夜,湖南日报记者曹娟走进长沙雨花经开区的普斯赛特半导体数智化产业园,这里的机器设备仍在运转,赶在春节前抓紧完成一批国外订单。

批湘都市报推出的《每日一查特大桥,“铁牛”第12年春运在岗》讲述了“铁牛”连续12年春运在岗的坚守,而《16年未发生航空安全差错,他是三万英尺上的守护者》则揭秘了航空安全背后的默默付出,生动诠释了春节期间各行各业工作人员的敬业与奉献。

融媒报道,全方位讲好春节里的中国故事

融媒报道已成为新闻传播的重要趋势。春节期间,湖南新闻工作者推出了一批制作精良的融媒体产品,取得了良好的传播效果。

《新春赶铜鹅,沉浸式体验传统年味》《别错过!桃江县长亲手打的擂茶,解锁新年第一份温暖》《猜拳也能成为非遗?看祁阳猜拳有啥好玩的》……潇湘晨报推出的一系列短视频,运用可视化技术,妙趣横生、吸人眼球。

红网巧妙利用AI绘画技术介绍推介永州境内瑶族长鼓舞、盘王大歌、祁剧等7项国家级非遗代表性项目,吸引了众多关注。

湖南日报记者周顺48小时全程跟拍跟访,跟随长沙市120急救中心特勤班组深入长沙市120指挥调度大厅、直属急救站、10余个呼救地点、4家医院急诊科等地点,推出制作精良、节奏紧凑的微纪录片《与死神赛跑,向城市“隐形卫士”致谢!》,生动刻画了一群保卫人民群众过团圆年、幸福年的“城市隐形卫士”形象。

湖南交通频道持续推出“老伙计说春运——2025春运交通服务直播间”“同走返乡路”融媒直播,并联合湖南省交警总队,将96218升级为春运服务专线,为百姓解决实际问题。



专利和实用新型专利等20余项,在汽车及新能源汽车智能座舱系统领域相关产品的市场竞争力达到国际领先水平。该公司负责人介绍,为了确保按时交付订单,公司早在春节后就制订了详细的复工复产计划,并对员工进行了全面的培训。春节期间,部分关键岗位的员工还坚守岗位,为节后全面复工复产打下了坚实基础。

为助力企业节后迅速复工复产,冲刺一季度“开门红”,永州经开区提前摸排调研,春节放假前摸清企业是否连续生产,以及产能发挥、节后复工复产计划等情况,力促企业节后快复工、快复产。同时,积极开展春风行动,举办新春招聘会、专场招聘会、直播带岗等,帮助企业招聘返乡人员就近就业,全力保障企业“开年即开工”,为新的一年园区高质量发展注入强劲动力。(刘佳豪 蒋健)