

株洲日报

中共株洲市委主管、主办 国内统一连续出版物号CN 43-0005
城区天气:阴/15℃~21℃

2021年10月

27

星期三

辛丑年九月廿二

第22762期



今日8版

习近平对全军装备工作会议作出重要指示强调 全面开创武器装备建设新局面 为实现建军一百年奋斗目标作出积极贡献

习近平致信祝贺人民出版社成立100周年强调 赓续红色血脉为推动社会主义文化繁荣发展 建设社会主义文化强国作出新的更大的贡献

陈恢清与申景涛一行座谈

株洲日报·掌上株洲讯(记者/陈正明) 10月26日,市委副书记、代市长陈恢清与来株调研的中铁城建集团有限公司党委书记、总经理申景涛一行座谈。常务副市长何剑波,中铁城建集团党委委员、副总经理张绪和参加座谈。中铁城建是中国铁建旗下大型建筑企业集团,是一家集投资、设计、施工、开发、运营等于一体的城市综合建设投资商、建造商和运营商。该集团拟与我市合作,参与职教城、轨道交通科技城等片区综合开发。陈恢清对申景涛一行表示欢迎。他说,随着“三高四新”战略全面实施,长株潭一体化进程加快,株洲迎

来了加速发展的黄金期。职教城、轨道交通科技城片区位于长株潭融城核心区域,发展基础良好、潜力巨大。中铁城建实力雄厚,希望双方加强对接,细化合作内容,坚持市场主导,合理配置资源,严格规划管控,加快项目落地实施,进一步带动区域产业发展、品质提升。同时全面深化在城市提质、产业发展等方面的务实合作,实现共赢发展。株洲将全力做好服务,为项目建设创造良好环境。申景涛说,株洲区位优势明显,发展势头强劲,双方合作空间广阔。集团将抢抓长株潭一体化战略机遇,密切与株洲的对接沟通,加快推动相关项目落地,深度参与株洲经济社会建设,为株洲高质量发展贡献央企力量。

茶陵两会召开,确定聚力打造“一心四区”

株洲日报·掌上株洲讯(记者/陈洲平 通讯员/阳童 陈后浪) 10月25日、26日,政协茶陵县第十届委员会第一次会议、茶陵县第十八届人民代表大会第一次会议分别召开,明确未来5年,茶陵县将聚力打造“一心四区”。“一心”即建成湘赣边界中心县。茶陵县将以建设湘赣边界区域性商贸物流中心、绿色食品供应中心、城乡供水一体化示范中心、红色旅游集散中心为抓手,加快片区开发,加快构建更高层次的开放型经济体系。“四区”是指红色文旅融合区、特色产业示范区、现代物流集聚区、电子信息集聚区。

为此,该县将深度挖掘茶陵红色文化优势旅游资源,推动区域旅游精品线路的互通互联、共建共享,实现

醴陵两会召开,瞄准加速迈进县域经济“千亿时代”

株洲日报·掌上株洲讯(记者/刘毅 通讯员/胡飞 廖建翔) 10月25日、26日,政协醴陵市第十五届委员会第一次会议、醴陵市第十七届人民代表大会第一次会议分别召开。记者获悉,未来5年,该市要大力实施“三高四新”战略,加速迈进以“千亿总值”“千亿产业”“千亿园区”为主要内涵的县域经济“千亿时代”。

该市将出台产业扶持政策,成立产业发展基金,以产业链思维推进集群化发展,构建“一个千亿、四个百亿、若干十亿”的现代产业体系,着力打造先进制造业高地。其中,“一个千亿”即力争3年内打造1000亿国家级陶瓷产业集群。



昨日,市城管局在食堂布置了营造节日气氛的气球等装饰物,邀请参会的环卫工人一起午餐。受访部门供图

株洲日报·掌上株洲讯(记者/伍婧雯 通讯员/易雄 颜淑婷) 10月26日凌晨4点,环卫工人汤翠平和往常一样,穿上橙色工作服,和同事们一起走上石峰区街头,开始一天的工作。当天是湖南省第26届环卫工人节,中午11点半,市城管局邀请汤翠平等20位环卫工人代表,以及环卫战线企业、协会代表等,一起为环卫工人庆祝节日,畅聊“幸福株洲”建设。

“看着街道整洁、干净,大家都夸株洲美丽宜居,我心中就有一种自豪感。”汤翠平说。她从2004年加入环卫行列,主要负责建设北路、湘天桥路的清扫保洁。

习近平在参观国家“十三五”科技创新成就展时强调

坚定创新自信 紧抓创新机遇 加快实现高水平科技自立自强

新华社北京10月26日电 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平26日下午在参观国家“十三五”科技创新成就展时强调,“十三五”时期,我国科技事业加快发展,创新能力大幅提升,在基础前沿、战略高技术、民生科技等领域取得一批重大科技成果。这是在党中央坚强领导下,全党全国特别是广大科技工作者共同努力的结果。当前,我国已经开启全面建设社会主义现代化国家新征程,科技创新在党和国家发展全局中具有十分重要的地位和作用,全国广大科技工作者要面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康,

坚定创新自信,紧抓创新机遇,勇攀科技高峰,破解发展难题,自觉肩负起光荣历史使命,加快实现高水平科技自立自强,为建设世界科技强国、实现中华民族伟大复兴作出新的更大贡献。

面向世界科技前沿,展览重点展示“九章”量子计算原型机、第二次青藏高原综合科考研究、“天机”类脑芯片等基础前沿重大突破以及散裂中子源、“慧眼”卫星等科学装置。面向经济主战场,重点展示国家新一代人工智能开放创新平台、“京华号”国产最大直径盾构机等。面向国家重大需求,重点展示中国空间站模型、火星车、“嫦娥五号”、“奋斗者”号全海深载人潜水器、集成电路装备、全

球首个第四代核电高温气冷示范堆、“国和一号”核电机组等国之重器。面向人民生命健康,重点展示一体化全身正电子发射/磁共振成像装备、无人植物工厂水稻育种加速器以及“科技抗疫”“科技冬奥”的最新成果……一件件实物、一个个模型生动诠释着“十三五”期间我国科技创新取得的重大进展和突出成就,习近平等领导同志仔细观看,认真听取工作人员讲解并询问有关情况。

在京中共中央政治局委员、中央书记处书记,全国人大常委会有关领导同志,国务委员,全国政协有关领导同志以及中央军委委员参观了展览。

“创新链”是这样炼成的 湖南株洲迸发突破技术瓶颈的“韧劲”

从薄如蝉翼、却又体量庞大的气球,到状如蜂窝、却又高温绝缘的芳纶材料,再到拉货万吨、堪称“动力之王”的牵引机车……不论是关乎日常生活的天气预测,还是保障安全舒适的日常出行,抑或是提升运输生产的速度效率,在湖南株洲这座老牌工业城市,一个个技术瓶颈正在被突破,一股股“创新之力”正在有着60余年工业历史的大地上迸发。

在5万米高空飞翔

晨光熹微,乳白色的气象气球准时起飞,它穿越-60℃至-80℃的低温区,将温度、大气压力、湿度、风速、风向等大量气象数据反馈给地面,为科研人员送来关键信息。这样的场景,每天都发生在全国各地的气象台站里。

作为“无动力浮空器”,气象气球被广泛运用于天气预报、航天、航空及其他科学试验中。它在地面的厚度为0.12mm,飞至5万米左右高空后,更是只有0.001mm,体积则膨胀到6000立方米。这就对气球的材质提出了极高要求。新中国成立初期,我国的气象气球全部依靠进口。株洲于1970年建成自主设计的浸渍法气象气球生产线,在不断

探索下,国产气象气球生产逐渐取得成果,来自中国化工株洲橡胶设计院有限公司(以下简称“株洲橡胶院”)的探空气球正被广泛运用于高空气象站。2010年,株洲橡胶院研制生产的“华一”气象气球“出战”世界气象组织(WMO)第八届国际探空仪系统比对,与国际对手“过招”。株洲橡胶院总工程师曾学良说,经历了强热带风暴考验后,“华一”气象气球平均升空高度为316435米,3万米升空有效率比国外知名企业提供的气球高出近20%。

技术上已不输国际同行,国产气象气球能否再进一步?2010年,株洲橡胶院提出制定气象气球国际标准的目标。从2010至2017年,株洲橡胶院标准检测中心主任邓一志带队参与了多次国际标准化会议。“为了争取专家支持,有时翻译不在身边,我就背下工艺要点,写在本子上给他们看。”邓一志说。2017年8月,历经多番坎坷,株洲橡胶院代表中国橡胶行业首次主导制定的国际标准《气象气球规范》正式发布,标志着我国气象气球终于闯开壁垒,掌握一定国际话语权。株洲橡胶院的产品覆盖从10克到5000克的各个品类,销往40

多个国家和地区。去年12月,由株洲橡胶院生产的探空气球还参与为“嫦娥五号”平安回家保驾护航。高铁里“看不见”的细节 当你走进高铁列车,享受舒适安静的旅程时,肯定不会注意到,在高铁顶板、地板的夹层中,有一层厚厚的“蜂窝芯”,在为你提供舒适的车厢温度、减少车厢外噪音。把高铁车厢垂直切开后可以发现,车身顶板、地板处有一层蜂窝状的材料填充。它重量轻,比碳纤维轻20%,却有很高的机械强度;它厚度薄,却有着优越的拉伸和抗撕裂性能。这种广泛应用于高铁和飞机的材料,是株洲时代新材料科技股份有限公司的子公司——时代华先材料科技有限公司(以下简称“时代华先”)的杰作。在高铁发展初期,部分设备和技术依赖进口。随着国内轨道交通领域快速发展,耐高温、绝缘性和阻燃性佳的材料需求越来越大,高端材料曾一度断供,致使牵引电机、变压器等生产线停滞,严重制约我国轨道交通列车的制造与出口。

“如果关键基础材料受制于人,就会在未来增加风险和不确定性。”时代华先

总工程师宋欢说。2011年起,宋欢和10余名团队成员联合华南理工大学研发团队共同攻关,力求突破关键技术垄断,助力关键基础材料国产化。“从原材料到设计研发,我们经历了从无到有的过程。”宋欢说。此后,为了对标国际产品,双方团队联合设计生产线,自主完成线路布局和调试,从设计到投产,前后经历了四五年的时间,突破了多项技术和材料难关。“关键基础材料,不能到被‘卡脖子’的时候再去突破,而是要提前谋划、有备无患。”宋欢说,如今,这种材料在“看不见”的地方让高铁、飞机“减重”,让出行更加舒适安全。

“中国速度”创造“中国奇迹” 6月25日,位于西藏自治区境内的拉林铁路正式开通运营,有着“高原绿巨人”之称的复兴号列车,突破海拔障碍,在“天路”驰骋。

由中车株机等多个单位联合自主研发,具备“内燃+电力”双动力牵引模式的“复兴号”高原双源动力集中动车组,是第一个在西藏电气化铁路线上运营的动车组。至此,复兴号动车已覆盖31个省(区)市。

升级、品牌”文章,全市经济呈现“高开稳走、动能增强”运行态势,实现地区生产总值2487.1亿元,增长9.9%,两年平均增长6.3%。

制造业增长15.2%

今年以来,我市加大产业项目建设力度,深入开展营商环境服务,工业经济持续增长。前三季度,全市规模以上工业增加值增长14.6%,两年平均增长8.9%,其中,制造业增长15.2%,两年平均增长9.5%。

工业用电量是反映一个地方工业经济发展的“晴雨表”。前三季度,第二产业用电量47.78亿千瓦时,增长

高新技术产业实现增加值642.7亿元

今年,我市以“聚焦、裂变、创新、升级、品牌”为导向,聚集人才、聚焦长板,创新驱动,持续发力,加快发展先进制造业,全面加强科技自立自强,在实施“三高四新”战略中争当主力军。作为立市之本、强市之基,制造业特别是先进制造业已成为株洲名片之一。全市制造业投资增长18.5%,拉动全市投资增长66个百分点,同比提升

全市城乡居民人均可支配收入33012元

建设幸福株洲,株洲一直在行动。前三季度,我市加大民生支出力度,全市民生支出占一般公共预算支出的比重超过七成,其中社会保障和就业、科学技术财政支出分别增长20.6%、6.4%。居民收入平稳增长。全市城乡居民人均可支配收入33012元,增长9.4%。其中城镇居民人均可支配收入

攸县城区第二轮 全员核酸检测结果均为阴性

株洲日报·掌上株洲讯(记者/陈驰 通讯员/刘晓聪) 昨天上午10时,记者在攸县疫情防控领导小组获悉,截至10月25日24时,当地已全面完成城区第二轮全员核酸检测采样工作,检测结果均为阴性。

住宅小区是疫情联防联控的第一道防线,也是外防输入、内防扩散的第一道防线。在攸县,各党政机关、事业单位的党

3-11岁儿童新冠病毒 疫苗接种工作全面启动

株洲日报·掌上株洲讯(记者/刘琼 通讯员/朱卫健) 10月26日,记者从市卫健委疾控科获悉,为加快推进疫苗接种,有效防范疫情输入和反弹,从25日起,我市全面启动3-11岁儿童新冠病毒疫苗接种工作。

“接种疫苗是防控新冠肺炎疫情最经济、最有效的措施。目前,各县(市)区正在组织学校进行积极摸底和宣传。”市卫健委疾控科相关负责人介绍,根据安排,他们需在11月底前完成第一剂次接种,12月底前完成第二剂次接种。据悉,目前3-11岁儿童获批使用的疫苗有北京生物(包括成都生物、兰州生物、长春生物等分装)、武汉生物和北京科兴

前三季度
全市地区生产总值2487.1亿元
增长9.9%,其中规模以上工业增加值增长14.6%