株洲日报

ZHUZHOU DAILY

中共株洲市委主管、主办
国内统一连续出版物号 CN 43—0005

A1

今日城区天气：多云
气温26℃~35℃

2020年6月
13
星期六
庚子年闰四月廿二
第22283期

今日4版

5月份全市外贸进口增长75.7%

株洲日报记者 任远
通讯员/刘耀天

株洲日报讯 5月份，在全国外贸进出口整体承压的形势下，我市外贸进口整体逆势上扬，迎来恢复性增长。株洲海关数据显示，上个月，我市进口总额达7.0亿元，增长75.7%。

疫情来袭，全球经济承压，株洲企业为何能在大环境走低的情况下呈现进口逆势增长？“疫情发生后，株洲市委市政府打出组合拳，在财政税收、金融保险等方面，对企业给予帮助扶持，降低了压力，激发了活力，生产需求进一步扩大。”株洲海关相关负责人表示，二季度我国经济主要以扩大内需恢复为主，对生产需求起到正向刺激作用。

此外，受新冠肺炎国际疫情影响，国际大宗商品呈现价格下跌趋势，部分商品进口成本不断降低。1至5月，我市进口锌矿砂及其精矿2.0亿元，增长10.5%。从某种程度看，此时也是抄底的好时机。“要科学研判外贸形势走向，适当增加库存，抓住机遇，为进一步扩大生产做好生产原料、生产资料等要素准备。”上述负责人表示。

创造“陆地飞行”的中国奇迹

——记“全国创新争先奖章”获得者冯江华

株洲日报记者 高晓燕
通讯员/姜杨敏

冯江华（左二）与同事们在一起。 受访企业 供图

中车株洲电力机车研究所有限公司副总经理、总工程师冯江华，日前获得第二届“全国创新争先奖章”。这是本届创新争先奖章评选获奖29人名单中湖南省唯一一位科学家。

这份荣誉实至名归。从无到有，冯江华在探索中一次次突进，推动中国轨道交通技术从追赶到领跑。31年的奋斗史，见证了他从一名普通科研人员到企业科技团队带头人的进阶之路，更成就了他科技报国的初心梦想。

31载领衔攻关的“尖峰”人物

上世纪80年代末，从浙江大学电机系硕士研究生毕业的冯江华，放弃留在大城市发展的机会，一头扎进株洲田心这片热土，自此开启了其矢志不渝的探索追求。

彼时，中国电力机车很多领域还是空白，尤其在电力牵引、控制技术方面，对比国外还有很长的路要追赶。

早在上世纪70年代，中车株洲所就将目光瞄准了以交流传动为特点的机车牵引新技术。冯江华一进所，刚好赶上交流传动技术攻关，很快被委以重任：牵头组织大功率异步牵引控制技术的研究，并受命主持原铁道部“交直交电传动微机控制系统及其模块化研究”课题。他组建了国内最早的电力牵引高性能交流传动控制技术研究与工程实践团队，走上了一条自主研发之路。

“几乎没有任何可借鉴的资料，很多原理性试验只能‘摸着石头过河’，我们甚至连试验结果的准确性都无法判断。”冯江华回忆说，当时国内在异步牵引控制策略方面毫无技术储备。在这样一种情况下，经过两年的艰难攻关，冯江华团队啃下了这块硬骨头。其研究和试验结果，获得异步电机直接转矩控制的鼻祖Steimal教授的高度认可。

此后十余年，冯江华和他的团队坚持自主研发道路，攻克了车辆级动力实时控制、分布式系统协同控制等关键技术，搭建了自主轨道交通交流传动技术平台和产业化平台，先后研制出2800kVA、驱动两台1200千瓦电机的自主牵引系统，并成功应用在“中华之星”“奥星”和哈萨克斯坦机车等先锋车型上，使我国成为少数几个掌握大功率交流传动控制技术的国家之一。

随着高铁的快速发展，中国形成了世界最大的高铁运营规模，也有着最复杂的高铁运用环境，面临诸多关键技术的新挑战。“沪昆高铁”、兰新线高寒动车组项目……一个个耳熟能详的重要高铁项目上，都有着冯江华带领团队日夜奋战、大胆创新的攻关身影，一次次在关键节点、“卡脖”环节力挽狂澜。

31年的孜孜追求，冯江华与其团队用心血浇灌出一朵朵璀璨的“科技之花”，批量应用在以“复兴号”为代表的高速动车组上，打造了完全自主知识产权、世界领先的牵引系统产品平台，为“复兴号”实现世界最高运营时速、最大单轴异步牵引动力等顶层指标发挥了核心作用。

高铁永磁领域的拓荒者

为彻底避免我国牵引传动技术重陷“落后、追赶”的被动局面，冯江华敏锐地察觉到，永磁牵引系统将是新一代电机牵引系统的发展方向，必须快速抢占这一高地。

“在‘异步交流传动时代’，我们是追赶者；在‘永磁时代’，我们要做竞跑者，抓住机遇，抢占制高点。”2003年，在冯江华的带领下，国内第一支永磁牵引系统研发团队正式组建，并开展牵引系统向永磁升级换代的研究。第一次，中国企业能够与国外公司站在同一起跑线上展开较量。

永磁牵引技术属于前瞻性核心技术，当时在全球尚处于起步阶段，完全没有标杆可寻。团队成员不但没有接触过，就连研究的对象也仅是一个概念。

一年又一年，实验室的灯亮得越来越早，熄得越来越晚。终于，第一台功率为5千瓦的永磁电机开发成功。此后，100千瓦的永磁驱动系统也在实验室诞生。2012年底，永磁牵引系统在沈阳地铁成功装车；2016年，首列永磁地铁投入长沙地铁1号线的运行，填补了国内轨道交通领域应用永磁牵引系统的空白。

然而，“永磁高铁”才是冯江华心中的制高点。要拿下这个高地，就要解决一个“拦路虎”——电机控温。在试验中，当电机温度过高，永磁体会发生失磁，系统罢工。永磁系统在高铁线路试验时，由于轨道坡度大，实行满手柄牵引、满手柄制动“野蛮操作”，跑了几个回合永磁电机就扛不住了。

下转A2版

突出关键环节

——“以产业链思维抓产业”系列评论之二

朱理平

做任何事情，抓住关键才能事半功倍。产业发展是个系统工程，突出关键环节，才可能“牵一发而动全身”，从而赢得主动、赢得全局。

从产业链的视角谋产业发展，做好顶层设计、打造各类平台、加快项目建设、优化营商环境，都是关键所在。一子落、满盘活，我们必须围绕这些关键做足工作。

凡事预则立，不预则废。产业发展，顶层设计先行。当前，我市已围绕轨道交通、新能源汽车、航空航天、电子信息等新兴优势产业链逐一编制发展规划。发挥规划最大的效益，一方面，紧扣新形势、新变化完善规划，让其与国家发展产业动向相适应、与科技创新趋势相适应、与市场需求相适应；另一方面，规划既定、重在执行，沉下心来抓落实，一门心思干到底，让纸上蓝图成为现实图景。

平台是产业发展的“助推器”。这些年，株洲成功打造了中国国际轨道交通和装备制造产业博览会、国家先进轨道交通装备创新中心等各类国字号平台，尝到了平台建设的甜头。聚焦打造平台，按产业链节点发展需求，从政策环境、技术创新、对接展示、产教融合、公共服务等多方面发力，用好现有平台，打造更多平台，以平台撬动产业发展潜力。

产业发展，归根到底看项目。始终坚持“项目为王”理念，善策划，抢抓国家和省“十四五”规划和“新基建”项目铺排机遇，储备一批大项目、好项目；精准引，依托龙头企业，紧盯国内外优质企业，引项目办工厂，让“短链”延长、“断链”连通、“细链”增粗、“弱链”变强；全力建，以“产业项目建设年”活动为抓手推进项目攻坚，让项目建设一季有一季的进展、一年有一年的形象。

金杯银杯不如好口碑。好的营商环境是一个地方发展的金字招牌。一直以来，我们深耕环境建设，成效显著。有数据为证，2019年中国城市营商环境百强榜上株洲居第64位；有企业家“点赞”，三一集团董事长梁稳根谈株洲项目从首次考察到签约仅98天，是“株洲投资环境和工作效率的经典案例！”我们决不能“躺在功劳簿上睡大觉”，要再接再厉，妆点好园区这个“项目之家”，当好服务发展的“店小二”，做好人才政策、生活配套等方方面面的工作，努力把软环境变成产业发展的硬支撑。

从“单打独斗”到“抱团发展”，从“面面俱到”到“精准出击”，株洲以链式思维抓产业的举措越来越实、路径越来越宽。我们期待并坚信，熠熠生辉的现代产业链必将托起株洲高质量发展的未来。

爱心企业向我市捐赠一批扶贫物资设备

每个村部都将安装净水器

株洲日报记者 王军
通讯员/陈立志

株洲日报讯 6月12日，我市举办扶贫物资设备捐赠仪式，由广东容声电器有限公司株洲分公司向我市1016个行政村，各捐赠净水器1台和鸭毛被10床。其中，净水器由该公司负责安装到每个村的村部。

为鼓励支持和充分发挥社会组织有序参与脱贫攻坚战，市民政局印发了《关于进一步深化‘万家社会组织进千村帮万户’活动的工作方案》，得到广东容声电器有限公司和株洲市川渝商会会员单位的积极响应。此次捐赠的帮扶产品均通过国家质检部门的质保认定。

早在2005年，我市就启动了农村饮水安全工作，市委、市政府连续15年将其列为“民生实事项目”考核内容，当成脱贫攻坚“两不愁、三保障”的“底线”任务。目前，我市共建成日供水规模20吨以上供水工程223处，推动农村由“因水而困”向“因水而美”“因水而甜”转变，农饮工程成为覆盖面最广、受益人口最多的惠民工程。

广东容声电器有限公司成立于1979年，2009年荣获“中国制造业500强”称号。

村（居）委会换届时间调整至明年上半年

株洲日报记者 刘平
通讯员/吕俊杰

株洲日报讯 6月12日，记者从市民政局获悉，全市新一届村民委员会和城市居民委员会的换届选举时间已经确定，将于明年上半年进行。

6月12日，省十三届人大常委会第十八次会议表决通过有关决定，决定全省第十一次村民委员会、第十次城市居民委员会换届选举时间统一调整为2021年上半年。

截至目前，我市共有村委会1016个，居委会371个。本届村民委员会和城市居民委员会于2017年上半年首次实现同步换届选举，并如期完成换届工作。按照当时法规规定，本届任期为3年，今年6月任期届满，将进行新一轮换届选举。

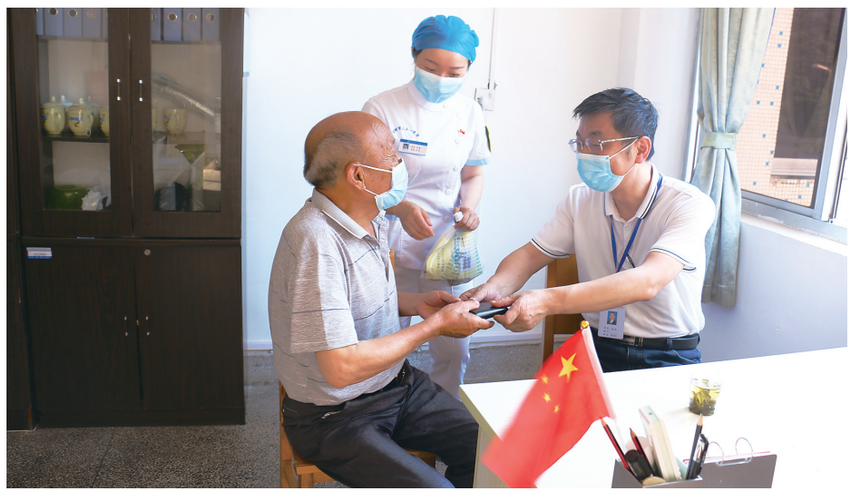
2018年12月，根据党内有关法规政策，十三届全国人大常委会第七次会议审议通过相关决定，将村（居）委会每届任期由3年改为5年。中央组织部、民政部通知要求，全国新一轮村、社区“两委”换届选举统一到2021年进行。去年11月，经省委常委会会议审议、省委批准，同意对全省新一轮村、社区“两委”换届选举时间进行调整，并要求按程序审议通过后实施。

导诊台的地上有人落下一钱包

她打了60多个电话寻失主

株洲好故事

株洲日报记者 刘琼 实习生/刘泓铄
通讯员/阳婷婷



市三三一医院的工作人员将钱包交还给周嗲嗲。 通讯员 供图

捡到钱包后，你会怎么办？对于市三三一医院的护士刘青而言，并非交给相关部门就了事。为找到失主，她化身“侦探”，利用休息时间打了60多个电话，最终让失物完璧归赵。

今年32岁的刘青是市三三一医院的门诊导诊护士。5月27日上午8时35分，她像往常一样在门诊大厅忙着为患者分诊。突然，她在导诊台的地上看见了一个钱包，打开一看，包里除了装有2000多元现金、2张药店的会员卡及省直中医院的就诊卡外，并无其他有效身份信息。

刘青立马联系门诊领导，发布招领信息，可直到当天下班，都无人来认领。通过调取监控视频，她发现失主是位老者。

第二天，见失主迟迟没有现身，刘青决定化身“侦探”，自己去寻人。药店的会员卡成了首要线索。

28日中午，她向两家药店分别打去求助电话。在核实了身份信息后，对方向刘青提供了会员卡上登记的姓名和电话号码。而让刘青意想不到的是，两个号码均为空号。此外，由于就诊卡上的号码已经模糊，省直中医院也无法查询到失主的信息。线索就此中断。

“老人丢了这么一大笔钱肯定会心急，我一定要找到他。”执拗的刘青不愿就此放弃，经过几天的冥思苦想，她想出了个“笨”办法，将事发前后一个小时内，该院所有的就诊者信息逐一调出，再筛选出符合条件的老年人。通过层层筛选，她最终锁定了70余人。

紧接着，从6月7日起，她利用午休和下班时间开始给这些就诊者逐一致电询问。功夫不负有心人，6月8日下午5时30分，在拨打了60多个电话后，失主终于被找到。

“我终于找到您了。”看到自己的“笨”办法灵验了，激动的刘青忍不住在电话中大喊了一声。

原来，失主姓周，今年80岁，家住芦淞区白关镇。老人每月都会前往市三三一医院检查身体。当天，他就是在就诊时不慎遗失钱包。

“这是我一个月的退休工资呢，没想到还能找回。谢谢你，妹子！”6月12日，领回自己的钱包后，周嗲嗲喜上眉梢。

这座千年古刹 隐身乡野鲜为人知

始建于唐开元七年，位于渌口区渌口镇高泉村

福兴寺内破损的佛像。受访者 供图

全媒体见习记者 廖智勇

株洲日报讯 今天是我国的“文化和自然遗产日”。随着人们对精神文明追求的提高，文化传承和文物古迹保护的理念已深入人心。6月12日，有读者报料：在渌口区高泉村，有一座隐逸的千年古刹——福兴寺。其始建于唐开元七年（719），距今有1300年，是渌口区的四大古寺之一。

手机导航软件中，搜索不到福兴寺的有效信息。便是渌口本地人，对福兴寺的情况也知之甚少。到达渌口镇高泉村后，只能沿途询问村民。由于没有明显的指示标志，记者只能在曲径通幽的乡间小路上兜转。良久，才看到一樽刻着“福兴寺”3个字的小石碑，绕过石碑再前行二三十米，终于见到古寺的庐山真面目。其实，福兴寺距离渌口镇七八公里。

福兴寺前后共有3个佛殿，靠外部的两个佛殿为近年新修，最里头的佛殿看上去有一定的年头。据福兴寺住持明尚和尚介绍，福兴寺原名高沙寺，始建于唐开元七年，清同治八年（1869），古刹重修，更名为福兴寺，并一直沿用至今。福兴寺鼎盛时，常住僧众竟有百余人。而今，加上住持明尚和尚，福兴寺的僧人只剩下三四人。

据当地传说，隋唐时期，一位南姥将军曾用医术造福当地民众，而后被人供奉，被尊称为“南姥姥爷”，时至今日，寺内仍留有南姥医方。至于其称呼为何偏女性，则无法考证。

福兴寺有两件镇寺之宝，一件名为“万岁碑”，而另一件则是一尊破损的佛像。“万岁碑”摆放在内殿佛像后方的墙角，其上刻有繁体字“皇帝万岁万万岁”。石碑虽年代久远，仍可见匠工的精巧。此碑的边上摆放着一尊破损的佛像，绘有颜色，高约1.5米，腿部已经朽坏。看其雕刻工艺，不像是现代作品。

记者获悉，目前，福兴寺的历史文化价值已经引起渌口区相关部门的重视，下一步将对福兴寺尚存的文化古迹进行保护。

碳陶制动盘 让商用车车桥轻量化

由湖南世鑫新材料有限公司研制

全媒体记者 谢嘉

株洲日报讯 近日，位于中国动力谷自主创新园内的湖南世鑫新材料有限公司，成功与上海威曼汽车零部件有限公司达成全面战略合作，共同推出国内第一款配装世鑫新材碳陶制动盘的极限轻量化商用车车桥，共同推进中国汽车轻量化技术发展。

汽车轻量化对汽车节油、降低排放、改善性能等具有重要意义，是现代汽车工业技术发展的方向，越来越受关注。碳陶复合材料是碳和陶、软和硬的完美组合。相比传统材料，碳陶质量更轻，抗氧化，能耐2000℃高温，且韧性好，不易磨损。世鑫新材，则是国内首家成功研发碳陶材料的企业。

“此次与上海威曼汽车零部件有限公司合作的铝基碳陶盘，重量11公斤，减重26公斤。”世鑫新材相关负责人介绍，铝基碳陶盘有着轻量化、终身免维护、节省成本、安全可靠、摩擦性能优异、环境耐受性强等特点，并且热容量高，平稳性好，噪音低。

世鑫新材还已与国内几家大型轨道交通企业达成合作，所研制的碳陶复合材料制动盘，用于时速160公里的下一代地铁和时速300公里的“复兴号”标准动车上，支撑高速列车向装备轻量化、高速化发展。该公司还获得我国轨道交通领域首个碳陶制动盘及其对偶闸片产品供应、服务资格证，并首次在国际上将碳陶材料批量运用于轨道交通领域。

石峰区法院立案庭原庭长文米娜被“双开”

株洲日报记者 陈正明
通讯员/纪宣

株洲日报讯 日前，经市纪委监委指定，茶陵县纪委监委对石峰区人民法院立案庭原庭长文米娜进行了立案审查调查。

经查，文米娜违反中央八项规定精神，收受可能影响公正执行公务的礼品礼金；违反国家法律法规，违规收取、截留罚没款和退赔款；将截留的罚没款、退赔款据为己有，涉嫌贪污犯罪；利用职务便利为他人谋取利益，收受他人财物，涉嫌受贿犯罪。

文米娜身为党员领导干部，理想信念丧失，党性意识缺失，纪法意识淡薄，私欲膨胀，公权私用，且在党的十八大、十九大后不收敛、不收手，严重违反党的纪律，构成职务违法并涉嫌贪污、受贿犯罪。根据《中国共产党纪律处分条例》《中华人民共和国监察法》等有关规定，经石峰区纪委常委会会议研究并报石峰区委批准，决定给予文米娜开除党籍、开除公职处分，收缴其违纪所得，将其涉嫌犯罪问题移送检察机关依法审查起诉。

株洲日报社出版 社长：赵先辉 总编辑：颜青春 社址：株洲市天元区新闻路18号 邮政编码：412007 值班领导/杨硕奇 值班主任/谢中良 责任编辑：钟联明 美术编辑/袁 满 校对/谭智方 本报法律顾问/易 露 联系电话：28781717