

习近平给中国农业大学科技小院的学生回信强调 厚植爱农情怀练就兴农本领 在乡村振兴的大舞台上建功立业 在五四青年节到来之际向全国广大青年致以节日的祝贺

新华社北京5月3日电 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平近日给中国农业大学科技小院的同学们回信，提出殷切期望，并在五四青年节到来之际，向全国广大青年致以节日的祝贺。

习近平在回信中说，得知大家通过学校设立的科技小院，深入田间地头和田村屯农家，在服务乡村振兴中解民生、治学问，我很欣慰。

习近平强调，你们在信中说，

▶▶下转08版

打造“三个高地” 走在前列

10家株企跻身全省百强

株洲日报全媒体记者/刘芳

4月27日，在2022年湖南企业家活动暨企业家年会上，省工信厅、省企业和工业经济联合会发布了2022湖南企业100强、制造业企业100强、中车株洲所等15家株企上榜2022湖南制造业企业100强，唐人神集团等10家企业上榜2022湖南企业100强。

哪些企业上榜有名？今年榜单又有什么“爆点”？从这份成绩单意味着什么？

“老面孔”实力不减 “新面孔”多为“小巨人”

记者梳理发现，株洲上榜企业主要来自轨道交通、先进硬质材料、新材料、电子信息等领域。

轨道交通装备，是株洲为中国制造贡献的一张“金名片”，也是株洲首屈一指的拳头产业。从入榜企业来看，中车株洲所、中车株机、中车电机等企业，是百强企业榜单中的“老面孔”。

其中，中车株洲所排名湖南百强企业第十八名，营业收入达3622717万元。

记者注意到，入榜名单中有一些新面孔，但是他们的行业地位却“不新”。如株洲麦格米特电气有限公司。这家高新技术企业，每年研发投入经费占收入近5%，是国内最大的家电电源制造商、国内电气节能和控制领域的领跑者。

还有株洲齿轮有限责任公司，这家国家级专精特新“小巨人”企业，始终致力于动力传动系统总成业务，每年都有100多项专利诞生，

以强大的研发能力和深厚的技术积淀在行业内享有盛誉，是中国齿轮传动行业重点骨干企业、中国齿轮行业标准起草单位。

近年来，株洲坚持打造“3+3+2”现代产业体系，不断做强大企业、培育“小巨人”。2022年，株洲新增国家级“小巨人”企业21家，新增国家重点“小巨人”企业9家。按照每1000亿元GDP对应的重点“小巨人”数量计算，株洲国家重点“小巨人”密度全国第一。龙头企业“顶天立地”，专精特新“自立自强”，大小企业协同发展，助推株洲迈向高质量发展。

先进制造业实力“硬核”

制造业是立国之本，强国之基。以工业立身的传统制造强市株洲，在新一轮的城市竞速中，正在打造

先进制造业高地上猛发力。

从百强企业数量来看，入围的10家企业，其中有7家是制造业百强企业。无论从企业数量，还是营业收入，制造业都一骑绝尘。

尤其是先进制造业，是株洲强有力的参赛选手。

2022年德国柏林国际轨道交通技术展览会，中国中车时速600公里的高速磁浮技术引来广泛关注。其中的关键部件长定子直线电机，来自株洲轨道交通产业的龙头企业——中车株洲电机有限公司。

聚焦轨道交通，株洲早已成为国内自主创新能力最强、核心竞争力最优、产业规模最大的轨道交通产业集群区。

电力机车市场占有率全球第一，国内每10台中小航空发动机就有9台“株洲造”。 ▶▶下转02版①

陈恢清调研假期文旅市场时强调

全力营造安全舒心的旅游环境

株洲日报讯(全媒体记者/邓伟勇) 5月2日，市委副书记、市长陈恢清调研假期文旅市场。他强调，要加强文旅市场日常管理，强化隐患排查和市场监管，全力营造安全舒心的旅游环境。

副市长蒋湘晖参加调研。

“五一”期间，方特旅游区开展夏日派对、歌舞青春、巡游、舞会、主题晚会、烟花秀等6大主题活动，并推出日场、夜场特惠票，仅前两天接待旅游人数4.7万人次。来到景区，陈恢清与企业负责人交流，详细了解人流量、游客接待服务、旅游应急措施等情况，强调要抓好安全隐患排查，做好游乐设施维护保养，完善应急工作机制，压实值班值守责任，全力营造安全放心的旅游环境。在景区微型消防站，陈恢清通过视频监控查看景区运行、游客秩序等情况，强调要以游客体验和市场需求为中心，持续做优旅游服务，完善景区功能配套，不断提升游客的获得感和满意度。

天元区万丰湖是一座集行洪排涝、工程景观、生态游憩等功能于一体的城市河湖型水利风景区，其与湘江风光带、武广绿带一起构建了环形的株洲大湘西生态绿色景观走廊，成为不少市民游玩打卡地。来到这里，陈恢清详细了解水系连通、风景区运行情况，叮嘱要加强日常管理，强化巡查值守，确保游客安全。要加强河道治理，有效保障河湖生态安全，提升城市生活品质。

调研中，陈恢清强调，要牢固树立安全生产责任意识，加强文旅市场日常管理和隐患排查，定期维护消防设施以及各类特种设备，进一步织密织牢安全生产防护网。要充分挖掘特色旅游资源，精心设计旅游线路，加强景区政策对接和宣传推介，吸引更多游客游玩株洲，持续擦亮株洲文旅品牌。要强化服务保障，加强景区周边交通疏导，有效维护景区市场秩序，不断提升景区服务质量，真正让游客开心而来、满意而归。

第19届国际烟花论坛举办权落地醴陵

株洲日报讯(全媒体记者/刘毅 通讯员/陈君) 当地时间4月28日晚，马耳他共和国，第18届国际烟花论坛闭幕式举行，国际烟花论坛学会董事会主席爱特劳·康特斯塔比宣布：醴陵市获得第19届国际烟花论坛举办权。

国际烟花论坛于1992年创立，由美国、日本等国际主要生产、销售烟花的国家的行业专家和烟花公司发起举办，主要包括论文宣讲、产品展览和焰火燃放三大内容。这一论坛被誉为烟花行业的“奥林匹克”。第19届国际烟花论坛拟于2025年4月下旬举办，届时将有700多名各国贵宾参加。

闭幕式上，醴陵市政府相关负责人从爱特劳·康特斯塔比手中，接过国际烟花论坛学会会旗，并现场向与会人士发出邀请。

醴陵是全国烟花4大主产区之一，全球市场“十有其一”，享有“中国烟花之都”的美誉。业内人士表示，国际烟花论坛落地醴陵，对该市烟花鞭炮产业，乃至城市的发展、知名度提升都将大有裨益。

轨道交通又一省级研究中心在株揭牌

株洲日报讯(全媒体记者/高晓燕) “湖南省轨道交通车辆热工与流体系统工程技术研究中心”日前在株洲揭牌。该中心由中车株机牵头，联合中南大学、联诚集团共同组建。

开展轨道交通车辆热工与流体技术的基础研究和产学研结合，是轨道交通领域打造先进制造业高地的重要发力点，也是提升湖南在轨道交通车辆热工与流体产业创新能力的重要落脚点。

中车株机副总经理、总工程师高殿柱表示，中心的组建，有助于突破轨道交通车辆重大技术瓶颈，推动热工与流体技术的自主创新，将缩短湖南轨道交通车辆及其热工配套系统产品与国际先进水平的差距，为推动轨道交通产业高质量发展提供强有力的技术支持。

该中心将围绕轨道交通车辆的低碳环保、车内舒适性以及运行环境适应性等关键问题，开展车辆热工与流体科学的基础研究与技术攻关，并建立集理论研究、技术研发、设备制造、系统集成、试验测试于一体的协同创新平台。

“一路清廉”青少年廉洁教育项目启动 小手拉大手 共兴家校清廉风

株洲日报讯(全媒体记者/肖蓉 通讯员/陈家楼) “出淤泥而不染，濯清涟而不妖……”株洲市“一路清廉”青少年廉洁教育项目启动仪式近日在市二中举行，300余名师生以共同诵读《爱莲说》开场，沉浸式学习了音乐廉洁课。

“一路清廉”青少年廉洁教育项目由团市委、市教育局共同打造，通过创新式家庭音乐课等形式，引导学生发挥好家庭监督员作用，以小手拉大手，共同推进廉洁家风建设，形成“崇廉、奉廉、知廉”的家

校共识和良好氛围。

以“清”育美德，用“廉”润心田。株洲市“一路清廉”青少年廉洁教育项目，将通过“清廉入心”沉浸式教育、“清廉润校”家风涵养行动、“清廉共育”家风共进行动，在我市大中学生中持续开展。除了创新研发音乐廉洁课和廉洁教育沉浸式体验，还将结合家校共育实施路径，在学生和家长中开展“助廉立德”主题活动、“师生学清廉 家校颂清廉”朗诵比赛等活动。

假期不停工 项目建设忙

五一假期，天气晴好，在项目跨白石港主线上桥架施工现场，中交二航局铁东铁路项目的施工人抓紧时间，进行第五联箱梁盘扣支架搭建及底模钢筋绑扎作业。

株洲日报通讯员/储召沛 摄



《株洲市推进企业北交所上市攻坚行动方案》出台 力争到2025年北交所上市株企6家以上

株洲日报讯(全媒体记者/刘芳 通讯员/唐恒) 近日，记者从市金融办了解到，株洲市资本市场发展工作领导小组印发了《株洲市推进企业北交所上市攻坚行动方案》(以下简称《方案》)，力争到2025年实现北交所上市企业6家以上。

根据定位，北交所主要是聚焦制造业为主的“专精特新”企业，这与我市“小巨人”密度全国第一的产业特点相契合。

市金融办相关负责人介绍，为抢抓北京证券交易所(以下简称“北交所”)高质量扩容政策机遇，加快我市优质创新型中小企业北

交所上市、新三板挂牌步伐，实现北交所上市“破零倍增”目标，特制定该方案。

根据《方案》，我市将按照“培育一批、股改一批、挂牌一批、辅导一批、申报上市一批”原则，梯次推进北交所上市攻坚行动，2024年实现北交所上市企业“破零”，到2025年实现北交所上市企业6家以上。

《方案》指出，首先要储备培育梯队，扩充我市北交所上市后备企业库。根据《方案》要求，市金融办、市工信局、市科技局以及各县市区等相关单位，要对北交所上市及新三板挂牌条件，全面梳理产业

链、园区企业，从国家级专精特新“小巨人”企业、“隐形冠军”企业、产业链龙头企业、上市公司、主机企业混改裂变企业中，筛选一批有上市意愿且基本符合条件的高成长性创新型企业，列入我市北交所上市后备企业库。

对进入北交所上市后备库的企业，实行分层分类动态梯队培育，将近两年基本符合北交所上市条件的企业列为冲刺期企业，近两年符合新三板挂牌条件的企业列为培育期企业，指导企业规范运作、培育成长。

按照《方案》要求，我市还设立

了北交所株洲服务基地。该基地将开展专题培训，定期举办投融资对接及路演活动，推动符合条件的培育期企业主动申请挂牌上市，直接审核监管机制，抢抓政策机遇进入上市“快车道”。

提升服务效能，为企业上市提供全周期服务。我市将充分发挥市资本市场发展工作领导小组、“绿色通道”、“一企一案一专班”作用，形成工作合力，及时梳理北交所上市企业的困难及问题，实行问题交办、销号制度，扫清企业上市挂牌障碍，引导各类要素资源、金融资源聚焦支持北交所上市后备企业。

外贸“开门红”彰显经济活力

一季度株洲进出口额达42.6亿元

株洲日报讯(全媒体记者/任远 通讯员/董宁) 日前，记者从株洲海关获悉，一季度株洲市外贸开局良好，进出口额实现42.6亿元。

随着各企业产能加快推进，经济运行企稳回升，生产和需求逐步改善，进出口结构进一步优化，优势产品出口增幅显著。数据显示，出口方面，一季度株洲市出口机电产品17.9亿元，增长14.2%，占同期全市出口总值的66.4%。以轨道交通产品

为代表的传统优势产业和以二手车为代表的新兴优势产品出口均实现较快增长。其中，出口轨道交通产品3.7亿元，增长57.5%；出口二手车0.9亿元，增长40.4倍。

进口方面，随着生产秩序、物流的有序恢复，企业开始扩大产能，对原材料、设备等生产资料的进口需求加大，市场主体活力显著增强，进口已成为拉动株洲市进出口增长新动力。例如，硬质合金企

业为提升生产能力和产品品质，逐步加大对涂层炉、高端机床等先进设备的进口，集成电路生产企业也开始大量进口集成电路、半导体模块，以及制造半导体器件、集成电路所需的离子注入机等原材料和设备。一季度株洲市进口机电产品9.7亿元，增长43.8%；进口金属矿及矿砂4.7亿元，增长29.1%。

民营企业在进出口中“担大梁”。一季度，株洲市民营企业进

口20.6亿元，增长13.5%；同期，国有企业进出口总值为15.1亿元，增长5.3%；外商投资企业进出口总值为6.9亿元，增长9%。

株洲对外开放平台运用成效逐渐凸显，株洲铜塘湾保税物流中心(B型)业务飞速发展。据统计，该中心一季度实现进出口额1亿元。随着康宁物流分拨中心在该中心正式开业，为其发展提供了有力支撑，高水平开放、高质量发展全面快速推进。

吴端华：汽车维修工炼成技能大师

制造名城 匠星闪耀

编前语

劳动创造幸福，实干托举梦想。五月的制造名城，钢铁声声轰鸣，演绎着幸福乐曲。今天起，本报将推出“制造名城·匠星闪耀”专栏，聚焦我市各行各业的“全国五一劳动奖章”获得者、全国劳模、“株洲工匠”等，了解他们“着一事、爱一行、精一技、学一生”的故事，学习他们积极投身劳动创造，汇聚团结向上力量的孜孜追求。



吴端华在工作室讲解新工艺。全媒体记者/何春林 摄

株洲日报全媒体记者/何春林 通讯员/何杏

打工仔逆袭成“发明家”

从一名汽修店维修工到“技能大师”，再到“全国五一劳动奖章”获得者……吴端华的人生似乎“开了挂”。他对自己的总结是：“20多年里，我只做了一件事——‘做更好的汽车。’”

吴端华现在是北京汽车股份有限公司株洲分公司(以下简称北汽株洲分公司)创新工作室带头人。

1996年，23岁的他辞掉了电工工作，前往深圳学汽车维修，从此开始，他与汽车打了一辈子交道。次

年，学成归来的吴端华，在我市一家4S店里找了一份汽车维修的活。2010年，他应聘到了北汽株洲分公司，成为一名普通汽车维修工。

在同事眼里，吴端华爱琢磨，肯钻研，是身边的“发明家”。

走进吴端华创新工作室，一台发动机机防冻液自动加注设备格外显眼。“使用这个设备，可大大节省工时，较人工加注效能提升了10倍。”聊及发明创新，吴端华滔滔不绝。这款由他主导设计制作的设备，获得了湖南省首届职工科技创新成果铜奖和湖南省机械装备工业优秀QC成果一等奖，并取得国家实用新型专利。

类似的发明创新有很多。比如，针对汽车排气管漏气难发现的问题，吴端华设计开发了一个新产品——排气管漏气检测仪。“排气管漏气，以前都是通过手摸的方式去找漏点，很难察觉。”吴端华展示自己的检测仪边介绍，这个仪器十分轻巧，将一个易拉罐安装在塑料手持柄上，易拉罐的中间有一个灵敏的小风扇，“如果小风扇遇到风， ▶▶下转02版②