

以科创之“进”促开局之“稳”

长沙一季度推动成果转化持续提速增效,转化孵化180项科技成果,十大科创项目稳步推进

长沙晚报全媒体记者 徐运源
通讯员 徐一鑫

开局起步,至关重要。今年以来,全市科技战线抢抓机遇、主动作为,以实干姿态奋力实现“十五五”良好开局。一季度,长沙科技创新交出亮眼成绩单:“三枝合同”成交额7.55亿元;转化孵化180项科技成果;为702家科技型中小企业发放知识价值贷款20.94亿元;新增工信部科技型中小企业孵化器5家、省级科技创新平台143家。

重大项目“进度条”持续刷新

今年以来,记者多次探访湘江科学中心,交易展示中心、科技服务中心、科学交流中心、

湘江启航港、湘江创新港“五大建”进度条持续刷新,正抓紧进行幕墙扫尾、室内装修。作为湘江科学城核心项目,湘江科学中心年内将整体建成投用,科创高地轮廓日渐清晰。

建设快马加鞭,招商马不停蹄。以湘江科学中心为重要支撑,聚焦计算科学、材料科学、能源科学、生命科学、空天科学五大前沿赛道,湘江科学城累计引进优质项目60余个。

3月,总投资15亿元的中车长沙科技创新中心项目选址湘江科学城首开区,正式进入实施阶段,将重点开展人工智能、信息安全、先进控制等领域研发与应用,计划2028年建成。

国家战略性新兴产业金属矿产高效开发技术创新中心以关键技术攻关与项目部署为抓手,

以产业链协同融合发展为路径,加快形成一批标志性成果;日前与湖南科技大学签订合作框架协议,将聚焦战略性矿产资源安全战略,一体推进教育科技人才发展。

视线转向马栏山。日前,马栏山音视频实验室的AI影视创作平台“智马漫影”正式发布,视频生成效率较传统方式提升百倍。全消音室、光学室等一批专业检测实验室相继投用,并获得了CMA(中国计量认证)和CNAS(中国合格评定国家认可委员会)双认证,一个覆盖“采编播传显”全链条的音视频测试验证体系加速成型……

数据显示,聚焦全球研发中心城市建设,长沙遴选的十大科技创新项目一季度完成投资超5亿元,实现稳健开局。

科研攻关“创新果”厚积薄发

在湖南未来纤维研究院中试基地,小试生产线正有序运转。经过浆料配置、电极涂覆、电芯组装等多道工序,一根根可弯折、可编织、能储能的纤维锂离子电池源源不断产出,送往下游厂商试用。

“我们解决了纤维电极均匀性等行业共性难题,良品率从实验室的30%提升至小试的75%,能量密度稳定在120Wh/kg以上,可承受1万次弯折且性能衰减低于5%,能初步满足智能手表等3C产品需求。”相关负责人介绍,未来2年内这一颠覆性技术有望实现量产应用。

下转2版①

全长13.66公里的潇湘大道景观道昨正式通车 沿线布局多处滨江观景平台

遛娃跑步看江景,惬意!



4月19日,潇湘大道景观道正式通车。全长13.66公里,不仅是一条生态运动廊道,更是一条充满巧思的文化长廊。长沙晚报全媒体记者 陈飞 摄

长沙晚报4月19日讯(全媒体记者 邓艳红 通讯员 周蓉)4月19日,潇湘大道景观道正式通车。这条由望城城发集团精心打造的滨江廊道,南起银星路、北至枫树港桥,全长13.66公里,串联起高塘岭、白沙洲、大泽湖、月亮岛四个街道,将堤防提标与景观道拓宽相结合,统筹提升防洪安全与城市品质。

上午11时许,记者在潇湘大道景观道看到,刚通车的道路干净整洁,不少市民趁着晴好天气,骑着自行车悠悠前行,还有人推着

婴儿车,陪着老人在崭新的跑步道散步。记者注意到,这里坐拥视角最开阔、层次最丰富的一线江景。湘江北去,碧波浩渺;江心的香炉洲、冯家洲鸥鹭翔集,野趣横生;横跨两岸的香炉洲大桥,桥塔映日气度不凡……

沿线还精心布局了多处滨江观景平台,如同天然取景框,为市民提供绝佳的驻足远眺与打卡机位。凭栏而望,山、水、洲、桥、城尽收眼底。这条路也宛如一条灵动的绿色丝带,将银星湾公园的婉约、大泽湖近自然湿地

公园的生态野趣、大泽湖国际人才公园的现代活力与海归小镇的国际气息有机串联,形成一个开放共享、移步换景的“超级滨江公园带”。望城的生态底色与城市繁华,在此处完美交融。

如果说景观是视觉的盛宴,那么脚下的路则是身体的享受。5米宽的专用橡胶跑道,采用双层一体结构:上层耐磨抗老化,底层网格吸震回弹,脚感柔软舒适且平衡稳健。全线人车分流,与环湖路、银星湾公园及大泽

湖近自然湿地公园等内部路网无缝衔接,构成一条可承载城市级赛事水准的半马、全马天然赛道。

沿线还配备了湘水柔波、冯洲碧浪、飞虹拱月、丽日林影四座城市智慧驿站,驿站内综合厅、卫生间一应俱全;香炉洲大桥下的驿站还贴心设有淋浴间,让运动后的人们沐浴江风、洗去疲惫。全线引入管道直饮水系统,集中净化、封闭输送,为健身露营的市民游客提供高品质直饮活水。

下转2版②

导读

长沙制造加速出海 2版

湘船重工与新加坡企业再签油船订单

湖南省“龙超”首站选拔赛打响

42支队伍逐水争锋 4版



4月18日至19日,“我要上龙超”2026年湖南省龙舟超级联赛选拔赛(慈利站)举行。组委会供图

从排队开证明到指尖一键办

长沙市疾控中心以数字化赋能儿童入托入学查验

长沙晚报4月19日讯(全媒体记者 刘攀)“以前每到入托、入学季,家长都要往返于接种单位和学校之间,排队开证明,费时费力。现在只要在手机上登录系统,接种日期、剂次一目了然,还能直接生成查验证明,太方便了!”近日,家住恒大雅苑小区的几位家长,对长沙市儿童预防接种证自助查验系统的便捷赞不绝口。

现在,家长通过“接种证查验”功能,即可实时查询儿童免疫规划疫苗接种情况,并直接下载打印相关查验证明,实现“信息多跑路,群众少跑腿”。该系统也有效降低了门诊查验工作的错漏率,提高了学校和接种单位在查验管理、补种等方面的工作效率。

按照国家有关规定,儿童入托、入学须完成预防接种审

核查验。然而每年开学季,这一程序却成为家长、学校和接种单位共同的堵点:家长往返奔波、排队耗时;接种单位窗口人满为患,人工核对压力大。针对该问题,市疾控中心搭建起全市“儿童入托入学预防接种证查验系统”,通过精准调度、技术攻坚,高效推进自助查验系统的落地与全市推广。

将巡视巡察整改进行到底

长沙图书馆“你选书 我买单”活动启幕 11家书店与线上平台同步开放

新书随便选,包邮送到家

长沙晚报4月19日讯(通讯员 李娟 全媒体记者 宁莎鸥)长沙图书馆“你选书 我买单”文化惠民活动将于20日启幕,读者前往乐之书店、觅书店、德思勤24小时书店等市内11家活动书店选书,或登录长沙图书馆微信公众号在线选书,不用支付任何费用,即可免费阅读新书。

11家书店,即选即借。4月20日起,读者可持长沙图书馆总分馆读者证,前往新华书店大剧院店、阅马栏书店、乐之书店开福店、天心店、雨花店,德思勤24小时书店,觅书店北辰荟店、观沙岭店,拙鱼书房、林木森书店,止间书店建湘路店现场挑选自己喜欢的图书,交给书店工作人员办理简单登记手续后,即可免费带回家阅读。

“这个活动培养了一大批忠实的读者,每年活动刚开始,就有很多人前来选书,店员往往忙得团团转,但是看到长沙市民这么爱看书,我们再累也是快乐的。”乐之书店雨花店店长向曦介绍,去年共有900多名读者在该店挑选了3000多册图书,为书店带来实实在在的人气和利润。

图书馆与书店强强联合,将公共图书馆的免费借阅服务前置到书店现场,让读者在书店拿到新书的第一时间就能借阅,“这种‘馆店融合’发展的模式,不仅重塑了传统借阅流程,更让阅读选择权真正回归到读者手中。”

下转4版

公交命名代码,为你逐一解码

《长沙城区公交线网优化方案》日前正式实施 M字头“地铁微巴”已有25条,C字头“村村通”线路13条

长沙晚报全媒体记者 吴鑫凯

M101路、C7路、X101路……长沙这些公交线路的首字母,到底是什么含义,该如何区分以免坐错车?《长沙城区公交线网优化方案》日前正式实施,不少市民在享受便捷出行的同时,也对长沙公交线路命名规则产生好奇或者心有疑惑。连日来,记者对此进行了采访。

认准N、X、W、L,市、县公交一目了然

记者获悉,根据《城市公共汽车客运

服务规范》(GB/T22484—2016)相关规定,长沙市公交线路在命名时,一般统一用一至四位阿拉伯数字加“路”字命名,特殊路线可加上字母或中文标识。

为了方便市民识别市级公交线路与区县公交线路,长沙市区线路命名以纯数字编号为主,宁乡市公交线路命名以“N”开头配合数字组成,长沙县公交线路命名以“X”开头配合数字组成,望城区公交线路命名以“W”开头配合数字组成,浏阳市进入长沙主城区的线路命名以“L”开头配合数字组成。

除此以外,在长沙城区公交线网优化

后,长沙公交集团常规线路达301条,城区公交线路命名主要分为地铁微巴系列线路、纯数字编号线路、村村通线路、汉字及组合命名线路等几类。

地铁微巴M线,编号暗藏“密码”

在鸭子铺地铁站附近,地铁微巴M201线,给长沙隆平产业开发区的上班族带来了“地铁+公交”的新体验。今年1月,长沙公交推出“地铁微巴”品牌线路,以“短距离、快频次、灵调度”为核心,

下转3版②

图解 长沙公交线路命名“密码”

● 市、县、区、镇、村、组公交线路	● 汉字及组合命名线路
纯数字 长沙市区(市、区)线路	立珊专线
N 宁乡市线路	动物园主题专线
X 长沙县线路	芒果专线
W 望城区线路	红星专线
L 浏阳市进入主城区线路	

● 地铁微巴 命名规则: M (metro首字母) + 行政区编号 + 线路序号

● 村村通 命名规则: C (“村”汉字汉语拼音首字母) + 数字

制图/戴莹芳