

# 长株潭6条融城干道建设大力推进

## 长沙持续推进长株潭一体化发展,2023年的最新“成绩单”发布

● 长沙晚报全媒体记者 聂映荣 通讯员 赵宇成

长株潭一体化发展持续取得新成果,三市在各方面联结得越来越紧密。今年,长沙出台《长沙市推进长株潭一体化发展三年行动计划(2023—2025年)》,并扎实推进各项工作。在交通互联方面,长沙大力推进长株潭6条融城干道建设;在产业协同方面,长株潭三市产业协同发展服务平台上线;在公共服务方面,长株潭三市实现202种电子证照互通互认、149项政务服务事项跨市通办;在生态保护方面,湘江(长沙段)全年完成20个排污口整治……12月25日,长沙市发改委通报了2023年长株潭一体化发展进展。

### 交通互联

#### 融城干道、城轨、高速等均有新发展

“今年以来,长沙相关市直部门、区县(市)与株洲、湘潭紧密联动,顺利完成2022—2023年三市在产业创新、基础设施、公共服务、生态环境等六大领域50项合作任务。”长沙市发改委相关负责人介绍。

三市交通设施正加速互联。长沙聚焦打通交通“最后一公里”,大力推进长株潭6条融城干道建设,截至目前,新韶山路、长沙白庭路一湘潭银盖路累计完成投资约29亿元,预计分别于2024年6月、2025年6月竣工通车;白云路东延线预计12月底开工建设,其余3条融城干道前期工作加快推进。今年,城际轨道交通西环线(3号线南延)实现初期运营,宁韶、江杉高速建成通车。长沙成功申报生产服务型国家物流枢纽、国家骨干冷链物流基地,长株潭进入国家综合货运枢纽补链强链支持范围。

在产业协同方面,三市聚焦共建共享,推动组建湖南省新能源汽车产业协会、轨道交通装备产业协会、长株潭技术市场联盟、长株潭

创新联盟、长株潭园区发展联盟。长株潭三市产业协同发展服务平台正式上线,首期规模1.5亿元的园区合作基金发起设立。长沙依托工程机械产业链,举办国际展览会、配套采购签约仪式,供需对接会等活动,吸引株洲齿轮、湘钢等10余家株洲、湘潭企业参加。

随着长株潭一体化的进一步发展,三市的要素流动更加高效。今年,长株潭要素市场化配置国家综合改革试点方案已报国务院审批。三市还推动人才评价互认,实现长株潭专业技术人员职业资格、职称以及继续教育学时三方面的跨区域互认。

### 服务共享

#### 149项政务服务事项实现跨市通办

公共服务事关人民群众切身利益,从政务服务到医保、公积金等多方面,今年,三市市民在“服务共享”上感受更为强烈。

今年,长株潭三市实现202种电子证照互通互认,149项政务服务事项跨市通办;全面开通医保个人账户异地消费凭医保电子凭证直接结算,实现三市异地就医个人账户支付无差

别、医保基金协同监管;依托长株潭住房公积金一期平台,实现三地住房公积金跨中心按月还贷提取。长郡中学南部融城新校区基本完成选址,国家医学中心创建进展加快,中南大学湘雅医院新院区、市妇幼保健院河西分院有序建设。

在生态方面,长沙持续抓好湘江保护与治理,湘江(长沙段)全年完成20个排污口整治;修订《长沙市绿色地区生态补偿办法》以及考核评估方案,争取省、市生态补偿专项资金共计3336万元;推进绿色总规优化调整。

此外,长沙南部融城片区开发建设指挥部进入实体化运行,初步完成片区发展总体规划 and 产业发展专项规划提升工作,紧盯片区项目建设目标,至今年10月累计完成投资194.6亿元,提前完成年度计划。湘江科学城7个项目集中开工。

### 谋划2024

#### 以“十大技术攻关项目”为重点联合攻关

长沙市发改委相关负责人介绍,下一步,长沙将围绕加强产业配套协作、交通设施互联、绿心价值提升、融城片区建设等事项,科学谋划2024年重点任务以及重点项目清单,与株洲、湘潭共同推动落实2024年新一轮60项合作事项,17项合作协议。

具体而言,在经济联系上,促进产业配套协作,完善雨湖(韶山)、雨华(九华)产业园等“飞地”园区模式,推动工程机械省级制造业创新中心争创国家制造业创新中心;以“十大技术攻关项目”为重点,开展关键核心技术联合攻关,推动大飞机地面动力学试验平台投入运行,完善国家超级计算长沙中心运行服务体系。

在交通体系上,长沙将着力打通融城干道,认真落实《长株潭融城区域6条道路建设项目责任清单》,确保各条道路建设按时间节点完成建设,加快推进新韶山路项目建设,确保2024年6月竣工通车,加快推动昭云大道、红旗路南延线、湘江南路景观道前期工作,确保2024年下半年启动建设;加快推进地铁1号线北延一期、2号线西延二期、6号线东延段、磁浮东延线、7号线一期工程项目建设,启动地铁4号线北延线建设,争取地铁5号线南延线具备开工条件;推进京港澳高速扩容、许广高速茶亭互通至长沙绕城、浏阳至江背3条高速公路开工建设,加快推进长沙北横高速、南横高速项目前期工作。

在融城载体上,长沙将加快南部融城片区建设,聚焦四个起步区,全力破除制约因素,加快完成控规编制、概念规划等顶层设计,推动首开区建设尽快形成实物量;加快湘江科学城规划建设,启动科学城片区专项规划编制工作,依托建设全球研发中心城市定位,促推大院、大所、名校和龙头企业设立的研发平台、分支机构等重大招商引资项目集聚湘江科学城。

在民生服务方面,长沙将推进长沙市一中新校区、长郡中学新校区相关项目工作,加强“长株潭教师培训共享平台”的推广应用,加快建设中南大学湘雅医院新院区、湖南省儿童医院新院区。



### 建多所普特融合幼儿园,畅通和完善残疾人终身学习通道

## 长沙推出特殊教育发展提升三年行动计划

长沙晚报12月25日讯(全媒体记者 岳霞)优质学位全力供给,教育质量全面提升,融合教育全面深化,师资建设不断加强……记者25日从长沙市教育局获悉,长沙市推出《长沙市特殊教育发展提升三年行动计划》(下称《计划》),到2025年底,各区县(市)至少建设1所特殊教育学校或高质量的普特融合学校,鼓励人口较多的区县(市)根据实际需要布点第二所特殊教育学校或普特融合学校。

### 保障残疾幼儿接受学前教育

根据《计划》安排,各区县(市)适龄残疾儿童少年义务教育入学率要达到98%以上,非义务教育阶段残疾儿童少年入学机会明显增加。到2025年底,各区县(市)至少建设1所符合标准的特殊教育学校或高质量的普特融合学校,鼓励人口较多的区县(市)根据实际需要布点第二所特殊教育学校或普特融合学校。

### 大力发展非义务教育阶段特殊教育

按《计划》部署,普通教育、职业教育、医疗康复、信息技术与特殊教育进一步深度融合。遵循“多元、适宜、优质”的安置与教育原则,建立完整的基础保障与提质系统,创建长沙融合教育模式。探索特殊教育学校、普通中等职业学校和企业联合培养培训机制,开

### 创建长沙融合教育模式

设置适应残疾学生学习特点和市场需求的专业。

建立医教协同实验基地,提高残疾儿童少年评估鉴定、入学安置、教育教学、康复训练的针对性和有效性。探索长沙融合教育对残疾儿童少年成长各阶段的赋能,建设智慧特教。

### 职称评聘和表彰奖励向特殊教育教师倾斜

未来,长沙特殊教育学校按1:2.5的师生比配备专业教师,多重残疾、重度残疾和孤独症学生按照1:2的师生比配备专业教师,同时按照专业教师25%配备教辅人员,随班就读学校按照1:5的师生比配备专业教师。

### 逐步提高生均公用经费补助标准

落实并逐步提高义务教育阶段特殊教育学校、普特融合学校、普通学校特教部(班)、普通学校随班就读、送教上门等学生生均公用经费补助标准。

减免家庭经济困难残疾幼儿保教费,对家庭经济困难残疾学生实行义务教育和高中12年免费教育,确保家庭经济困难残疾学生优先获得资助,对在读残疾学生实行“四免四补”政策(免伙食费、免学

善,打造立体、完整的三级教师培训模式。教师待遇进一步提高,在职称评聘和表彰奖励方面向特殊教育教师倾斜。加强各级特殊教育研究培训中心(资源中心)对区域内随班就读的巡回指导,全面推进差异化、个别化教学,提高教育教学的针对性。

## 大泽湖片区将新增2580个学位 长沙市一中大泽湖学校预计明年底建成

长沙晚报12月25日讯(全媒体记者 陈良 通讯员 周慧欢 邹晨虎)望城区政府与湖南师范大学附属中学近日签署协议,明确湖南师范大学附属中学新校区落户望城区大泽湖片区。记者25日从望城区教育局获悉,同属大泽湖片区的长沙市一中大泽湖学校已正式开工建设,预计2024年底完工。

今年9月15日,望城区政府与长沙市一中举行合作办学签约仪式,将合办长沙市一中大泽湖学校。长沙市一中党委书记廖德泉表示,一中将全方位开放教育、教学、教研资源,实现共建、共享,共同探索学校管理、教师发展、学生成长、质量提升的教育教学策略,努力将长沙市一中大泽湖学校打造成办学条件好、教学质量高、师资队伍强、社会声誉佳的优质品牌学校。

长沙市一中大泽湖学校是一所九年一贯制学校,位于大泽湖街道月塘冲,北至金福路,东至平安路,南至雅湖路,西至振兴路。项目总投资约2.9亿元,建设内容包括两栋教学楼、行政综合楼、食堂/体育馆、主席台单体及人防地下室、运动场及相关配套设施。学校办学规模54个教学班,其中小学24个班、初中30个班,可容纳学生2580人。

## 精准“狙击”让癌细胞无处遁形

### 中南大学微纳材料界面科学湖南省重点实验室研发的新型功能材料在生物医药、新能源等多个领域解难题

● 长沙晚报全媒体记者 刘俊

设计系列纳米酶,与光热治疗、光动力治疗、免疫治疗等结合,用于癌症、老年病等重大疾病的治疗;突破太阳能电池关键技术瓶颈,构建高能、低成本、高效率的全新有机太阳能电池体系,将有机太阳能电池效率快速提升至19%以上;创新大气气态污染检测、治理及资源化综合利用的理论方法,构建有色金属环境治理关键技术,实现有色行业绿色可持续发展……

今年,中南大学微纳材料界面科学湖南省重点实验室在省级考核中成为“优秀”。近年来,该实验室开展微纳材料界面的基础研究、材料创制,以及在新能源、环境、精细化工、生物医药等应用研究,在微纳材料界面的“小世界”里创造出“大奇迹”。

### 给癌细胞“断粮”,提供癌症治疗新思路

相关研究成果显示,癌症死亡率呈逐年上升趋势,在谈“癌”色变的今天,如何及时发现癌症并予以精准“狙击”?

“癌细胞由正常细胞突变而来,我们的免疫系统却不能对其识别,反而把癌细胞当作‘自己人’,也就无法阻止癌细胞的增殖和扩散。”中南大学教授、微纳材料界面科学湖南省重点实验室主任刘又年告诉记者,传统的化疗药物会存在偏离靶向的副作用,也就是药物会“不分敌我”,不仅“杀死”癌细胞,还会“误杀”健康细胞,而且在手术和放疗中残留的癌细胞具有更顽强的生长力,一旦具备了合适的环境,它会以更快的速度生长并进入血液而转移复发。

刘又年介绍,癌细胞在快速生长的过程中,需要消耗大量的葡萄糖,实验室设计了系列纳米酶,可以代替天然酶,重建细胞内的代谢平衡。“纳米酶会加快癌细胞内的葡萄糖消耗,相当于给癌细胞‘断粮’,让癌细胞‘饿死’。与此同时,纳米酶能驯化免疫细胞,帮助激活免疫系统主动消灭癌细胞,并抵抗癌细胞的复发侵袭。”

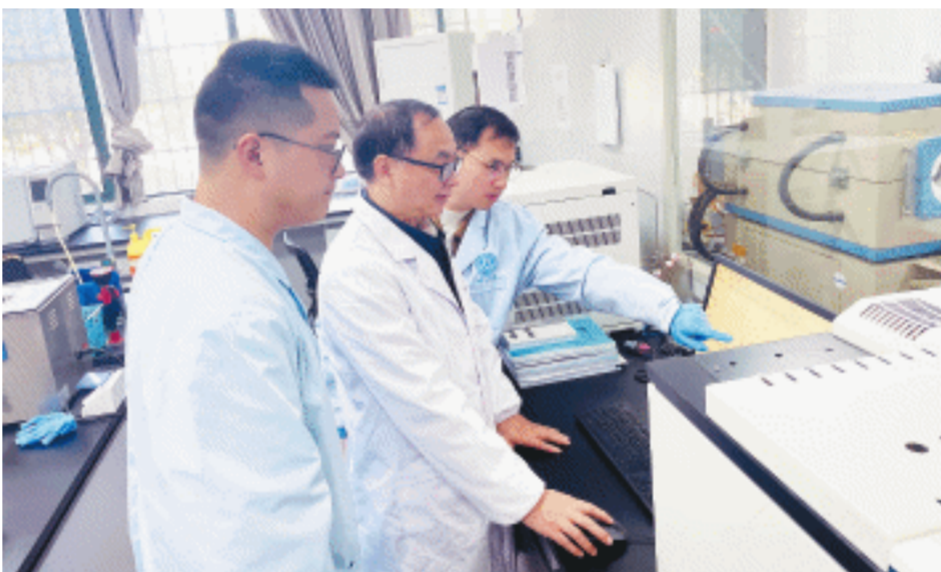
### 借助物理信号,探索癌症轻症患者居家治疗

据了解,纳米酶是一种兼具纳米材料特性和酶催化功能的纳米材料,能够模拟天然酶,具有高稳定性、低成本、易于制备和修饰等特点,其活性能够借助光和电等物理信号进行远程精准控制,曾入选2022年化学领域十大新兴技术之一。

微纳材料界面科学湖南省重点实验室设计的系列纳米酶能与光热治疗、光动力治疗、免疫治疗等结合,如利用热释电纳米材料,通过手机远程控制体内纳米酶功能,使肿瘤治疗智能化和精准化。

“癌细胞一般在42℃左右会被‘烧死’,而正常的人体细胞能够耐受47℃左右的温热环境。”刘又年介绍,目前实验室正在研发一款家用医疗装置,针对早期和轻症的癌症患者,该装置可以利用蓝牙信号控制纳米酶在体内的催化活性,也就是产生热量“消灭”癌细胞,且蓝光波段没有副作用,对人体伤害很小。

此外,实验室围绕生物医药及健康,开发新药和早期诊断试剂。比如构建的自驱动纳米马达,通过自主运动,打掉细菌的“保护伞”,精准靶向给药,实现了抗菌药物的递送,



中南大学教授、实验室主任刘又年(中)和团队成员查看实验数据。长沙晚报通讯员 吴琳琳 摄

减少细菌的耐药性;针对血液、尿液等人体液体中的核酸和蛋白质等生物分子,开发了多种快速检测方法,实现肿瘤、神经退行性疾病和免疫性疾病等重大疾病的早期诊断。

### 多样化应用,微纳材料已取得系列创新性成果

2019年,中南大学微纳材料界面科学湖南省重点实验室组建,成立了一支由50余名教师组成的科研团队,平均年龄约37岁。3年多来,该实验室在国际顶尖学术期刊上发表论文近200篇,授权国家发明专利50余件,获省部级科研奖励共计9项。

记者了解到,该实验室在能源材料、环境材料、催化材料、生物医用材料等领域取得了系列创新性成果——构建的全新有机太阳能电池体系,使我国在有机太阳能电池材料的设计方面处于世界领先地位;通过对电极的修饰和改性以及电解质的调控,解决了锌电极腐蚀和正极材料性能衰退等瓶颈,为提升

电化学储能的安全性提供了关键技术支撑;创新大气气态污染检测,驱动矿产资源高效开发利用,实现有色行业绿色可持续发展;研发系列高分子吸附树脂和特种离子交换树脂,用于废气、废水的治理;研发系列多级孔碳基催化剂,实现苯胺类物质的绿色制造等等。

在刘又年的办公室,记者看到墙上贴着两张课表,一张是新生课安排表,另一张是无机化学课表。“作为高校的科研院所,培养高质量高层次创新人才是重中之重,青年科技工作者要坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康,从实际中发现真问题、解决真问题。”刘又年说,实验室将继续围绕“三高四新”美好蓝图,助力长沙全力建设全球研发中心城市,加快推动实验室相关科技成果产业化。



## 倾听呼声修好路 村民掌声齐刷刷

### 宁乡夏铎铺镇提质基础设施助力乡村振兴

长沙晚报12月25日讯(全媒体记者 张禹 通讯员 刘小盈 贺溜)“这条路比以前比较窄,出行、会车都很不方便,现在拓宽了,路也平了,我们出行方便得很!”连日来,宁乡市夏铎铺镇香山新村的村民沉浸在修路改造带来的喜悦中,道路平坦了,环境也提升了,乡亲们对此赞不绝口。

记者走访得知,目前香山新村有组级公路53条,最早修建于2006年,随着经济社会发展,公路所承担的交通压力明显加大,有些地段仅3.5米的狭窄路面无法满足村民日常出行及货物运输的需要,群众修路呼声越来越高。

“组级公路路面原本就不宽,随着近几年村里搞建设、促发展,10组、11组公路路面已经有了好几处‘补丁’。”香山新村党总支书记、村委会主任周顺全介绍。

俗话说“要想富,先修路”。支村两委迅速采取行动,将组级公路维修放在今年工作的重要位置。

为了把准情况,支村两委充分发挥“一张网”优势,结合“三长制”工作,由村干部带头、组长配合,以分组的形式对组级公路进行“底数大摸排”,将破损、坑洼、狭窄的路面情况进行登记汇总。

群众的事情群众议,香山新村多次召开村民代表大会、屋场会,征求道路拓宽意见。针对部分需修路的情况复杂的路面,支村两委干部更是多次入户走访征求意见。这一过程中,村民不仅积极献策,还为拓宽路面主动让出自家菜园、禾坪。乡亲们纷纷表示:“为了村里发展、村民便利,‘牺牲’一些菜园、禾坪不算什么。”

村干部和村民的共同努力,为修路

奠定了良好基础。12月10日,香山新村组级公路提质工程顺利完工,各方筹资投入近200万元,将10组、11组的组级公路在原来基础上拓宽到4.5米,还完善了20多个会车点,道路全长3.6公里,惠及周边130多户、近600名村民,同时极大改善了村容村貌。昔日的“烦心路”变成了“舒心路”,村民的修路呼声变成了满意的掌声。

值得一提的是,香山新村今年还多方筹资110多万元,在8月份全面整修了香山水库2.7公里主干水渠,清澈山泉一路欢歌奔向沃土良田,保证了晚稻的丰收。



同城通 分类信息 生活资讯全搜索 为您服务全天候

QQ办理 微信办理 星收银(付款)

公告类:60元/行 资讯类:50元/行 标题限9字以内(占2行) 正文13字/行 套红加收20% 套彩加收30%

### 公告声明

#### 遗失声明

长沙鸿一堂科技有限公司遗失公章(编号:43012110157227)一枚,声明作废。

#### 遗失声明

湖南新天泉地标农业发展有限公司遗失合同专用章一枚(编号:43010410092055),声明作废。

#### 遗失声明

长沙鑫禧文化传媒有限公司遗失公章一枚,编号:43010210123704,声明作废。

### 机动车专场拍卖公告

我公司定于2024年1月3日、5日、10日、12日9:30及14:30起以网络拍卖方式对一批机动车进行拍卖,网址为:www.paicheji.com

竞买人请在拍卖会开始前1小时完成拍车集用户注册认证并缴纳竞买保证金,逾期办理的将不保证其参拍资格。现场报名咨询及展示时间:2024年1月1-2日、3-4日、8-9日、10-11日(9:00-17:00)。地点:中南汽车世界二手车市场N08栋;咨询电话:13574101977、84167629,详情敬请关注微信公众号:“拍车集”。

湖南赛德拍卖有限公司

### 股东会议通知

宁乡市宁房房地产经纪有限公司定于2024年1月22日在本公司办公室召开股东会,本次会议审议事项确认公司清算报告决议公司注销。请所有股东接到通知后按时参加股东会,若未按时参加股东会,根据公司法和公司章程有关规定,视同放弃表决权。特此通知。18274881188

●钟刚遗失残疾证,证号 43012219711005271344,声明作废。

●李奕楠遗失残疾证,证号 43012220110610008053,声明作废。

### 下列证件声明作废

●康俊瑶遗失人民警察证,证号:014059,声明作废。

●父亲李旭与母亲张翼不慎遗失儿子李翔铭湖南省妇幼保健院出生医学证明,编号:T430328891,声明作废。

●肖志刚遗失编号为430105197608276152的身份证和机动车驾驶证;遗失车牌号为湘AM5V27、车辆识别代码为LS5A 3DDE 2EA1 30093、发动机号为EC9N107642的行驶证,特声明作废。