

中央广播电视总台调查结果显示

武汉上榜『美好消费典范城市』

长江日报讯(通讯员赵燕)6月15日下午,2024—2025年度《美好生活大调查》数据发布活动——“美好生活城市之夜”在合肥举办,现场发布百姓消费趋势、文旅热点、健康生活、生态宜居以及城市满意度等多项重磅数据。其中,武汉、深圳、成都与大连成为“美好消费典范城市”。

《美好生活大调查》指出:“武汉人运动健身、医疗服务等消费预期均超出均值3个百分点以上,勾勒出武汉人内外兼修的生活哲学。城市形象与生活便利满意度闯入大中城市前十的武汉,正将百湖之城的生态禀赋转化为消费动能,在长江奔涌的潮声中,掀起一浪高过一浪的消费热潮。”

武汉城市代表携武汉知名文创“蒜鸟”亮相节目现场,向网友和现场观众推介武汉消费创新经验。据介绍,武汉精心打造1500万方商业空间和一批消费新场景,商旅文体联动持续擦亮樱花、小龙虾、热干面等特色消费IP,近三年引进首店超千家,数字消费、夜间消费生机勃勃。

武汉加速推动国际消费中心城市建设,取得积极成效。数据显示,2024年,全市实现社会消费品零售总额7931.9亿元,同比增长5.3%,增幅居19个副省级及以上城市首位。今年1—4月,全市社零增速达8.1%,继续在19个副省级及以上城市保持领先。

近年来,武汉联动商文旅体健,每年举办“乐购武汉”系列促消费活动2000场,形成春赏樱、夏嗦虾、秋欢购、冬潮玩四季消费图景,四时皆有味、无处不精彩。

活动现场还设置了美好生活好物集,集中展销多个城市的特色好物,国漆、黄鹤楼酒、老万成等20余种武汉老字号、武汉礼物集中亮相。

据介绍,《美好生活大调查》由中央广播电视总台、国家统计局、中国邮政集团有限公司、北京大学国家发展研究院于2006年联合发起,已持续19年。



武汉老字号、武汉礼物等亮相美好生活好物集。

城管来帮忙

回汉创业小伙早餐店开张了

长江日报讯(记者陶常宁 通讯员王越 费帆 开风)30岁的小魏在上海工作几年后回武汉想开家早餐店,第一次开餐饮店的他不懂报批流程犯了难。武昌区城管部门主动帮忙,指导他做好油烟降噪等措施,让他一步到位。现在小魏的早餐店顺利开业,既省心又省了可能产生的整改费。

6月12日早上,武昌区城管执法局执法大队三中队队长殷骏前往小魏的店回访。小魏开在武昌向阳佳苑B区的早餐店,主要经营包子、粉肠、粥和豆浆等,小店开业两个月来,都是周边居民来光顾。

殷骏说,城管提前介入,可以帮助经营户免去后顾之忧。一般接到任务后,三个工作日内完成踏勘,现场就可以提供意见反馈。

据了解,“批前服务”工作模式实行后,2025年武昌区油烟污染类投诉量比去年同期下降三分之一。

在汉研发生产电路板新材料

博士生初创企业跑进“种子”行列

楚材聚汉 共建支点

■长江日报记者刘晨玮
实习生王昱麟 通讯员武仁轩

近日,在武汉理工大学材料科学与工程学院的实验室里,热压机发出轰鸣声,混胶、压合、拆解、性能检验……一张高频高速低损耗覆铜板被机器“吐出”。

“5G网络信号传输质量好不好,覆铜板至关重要。”武汉理工大学材料科学与工程学院博二学生张嘉翊介绍,这些1毫米厚度的覆铜板是电路板集成电路模块里的基础材料,将带着团队走向国内千亿级市场。

张嘉翊带着这个成果参加了第二届武汉大学学生“英雄杯”创新创业大赛(以下简称大创赛),在“楚材聚汉·共建支点”行动中,他所创办的公司持续获得发展助力,这项科技成果在武汉就地转化并得以壮大。密集发布的一系列创业激励政策,让这支年轻的团队备受鼓舞。据悉,今年年底前,公司将完成中试线设备调试和生产试制工作,实现标准产品的小批量交付。

从武汉产业地图上找到方向

近年来,围绕构建体现武汉优势的现代化产业体系,全市上下大力培育创新文化,努力打造近悦远来的创新创业之城。

“我们盼望,在武汉这片创业沃土上,从小树长成参天大树,结出累累硕果。”正是武汉“双创双带”的浓厚氛围,点燃了张嘉翊心中的创业火种。

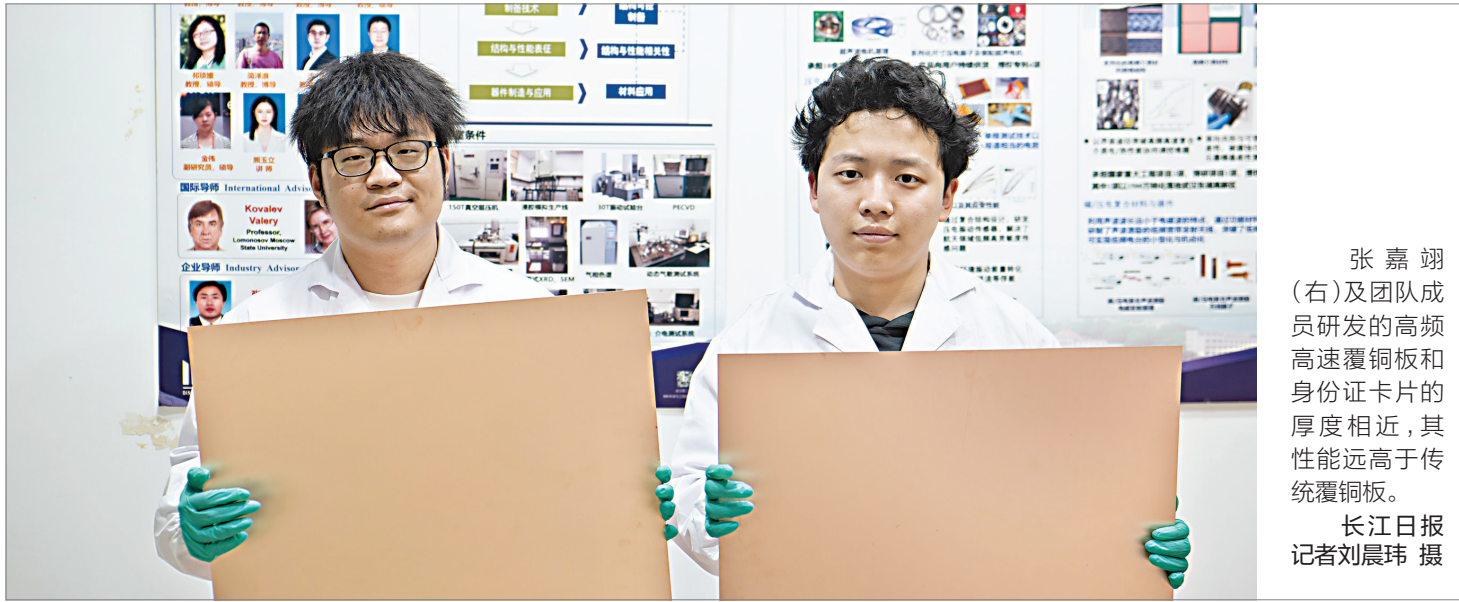
张嘉翊本科入学时就读的是自动化专业,受校园创业氛围影响,大二,他转入经济学专业。为寻找创业项目,他跑遍学校实验室,接触到材料学科方面的新技术。

先进制造业离不开新材料的支撑,新材料产业发展是湖北推进“51020”现代产业集群升级的重要一环。

“黄石是全国第三大印制电路板产业基地,武汉有大量电子信息科技企业,这是我们创业的希望所在”,经过分析,张嘉翊决定,在武汉创业要瞄准新材料领域。

选择什么细分方向?他结识了武汉理工大学材料科学与工程学院教授沈杰。

“只要用到电路板的地方,就一定会用上覆铜板。”张嘉翊介绍,覆铜板承担着信号传输的功



张嘉翊(右)及团队成员研发的高频高速覆铜板和身份证卡片的厚度相近,其性能远高于传统覆铜板。

长江日报
记者刘晨玮 摄

能。如今,随着人工智能时代的到来,各种5G通信产品体积越来越小、容量却要增加,要求在更高的频率和速率下,具备更低的信号损耗与环境可靠性,传统的覆铜板不能满足这些要求。他们锁定了聚四氟乙烯基高频覆铜板这一方向:作为覆铜板领域最高端的电子电路基材材料,聚四氟乙烯基高频覆铜板有低介电常数、低介电损耗等特性,信号传播速度快,传输过程不失真,将成为高频高速时代下的关键材料。

从大创赛获得助力实现产品迭代优化

2022年,正读大三张嘉翊在沈杰教授的指导下创办武汉覆兴科技有限公司(以下简称覆兴科技),专注于高频复合介质基板产品的研发与生产。

长江日报记者在实验室看到,高频高速覆铜板和一张身份证卡片的厚度相近,要让其性能远高于传统覆铜板,团队须在“科技与狠活”上下功夫。

团队成员张天驰博士自豪地介绍,经过努力,产品介电常数降低至2.3,介电损耗降低至0.0015,做到了在保持低损耗的同时实现超低介电常数,产品信号传输速度和传输稳定性达到了国际先进水平。

检验检测“国家队”在汉新举措

千亿级食品产业有了共享技术研发平台

东西湖区作为武汉食品大健康产业的核心承载地,已形成华中地区规模最大的食品产业集群。目前,东西湖区聚集了周黑鸭、良品铺子、蒙牛、益海嘉里等400余家食品生产企业,工业年产值突破1000亿元,占武汉市食品工业总产值的三分之一。

庞大的产业规模背后,是传统食品产业向高附加值领域转型的迫切需求。蒙牛乳业集团事务部华中大区总经理吴小红表示,不少食品生产企业都存在产品创新、质量管控等技术需求,希望中心促成人才、技术、平台

等创新资源与企业需求高效对接,推进产学研用深度融合。

在此背景下,东西湖区着力打造专业化食品大健康技术创新平台,东西湖食品大健康产业技术研究中心应运而生,正是为了回应产业升级对人才与技术支撑的迫切需求。

走进武汉食品化妆品检验所的实验室,长江日报记者了解到,过去需要24小时检测两种食品污染物的项目,如今通过先进检验方法进行技术创新,周期压缩至3小时,单次检测污染物种类提升至3种。相关检测技术

已转化为食品安全国家标准,并于2024年8月8日起实施。

武汉食品化妆品检验所是国家食品化妆品检验检测领域的“国家队”,拥有国家市场监督管理总局重点实验室。该机构检验资质覆盖食品全产业链,是华中地区唯一的全国婴幼儿配方乳粉生产许可承检机构,也是全国食用油、油脂及其制品食品安全抽检监测工作组牵头机构。年均完成抽检任务2万多批次。该所负责人介绍,作为生产性服务业,在对接产业需求、服务城市发展上,应有更大作为。

用绿电制备绿氢

新型制氢装备下月在汉投入运营

张勃飞表示,新设备开发的智能巡检技术能快速定位失效极板单元。“简单来说,就是我们的设备上安装有160片双极板,任意哪一块故障,都可以单独拿出来替换,让维修成本降低90%,实现高效经济运维,保障连续生产。”

“这款设备的产氢量每小时最高达2000标准立方米,可用于消纳陆上风电、海上风电及光伏新能源发出的绿色电力,转化为绿氢产品,广泛应用于石油炼化加氢、氢冶金、加氢站等多个领域,为用户提供高效率、高可靠性、低成本的水解制氢解决方案。”张勃飞介绍。

据介绍,氢能机械公司将建设涵盖创新研发中心、制造集成中心、试验检测中心、数智服务中心的中国石化氢能装备制造基地,服务制氢、加氢两大市场,加快实现系列氢压缩机、制氢成套装备、加氢配套装备迭代升级。

右图:中石化氢能机械(武汉)有限公司车间里,工人们专心调试着各类装备。

长江日报记者郝天娇 摄



全域国土治理让水更清、岸更净、天更蓝

洪湖老湾回族乡打造农文旅融合新“样板”

宜,高水准完成顶层设

计,绘就建设蓝图。2024年3月9日,项目正式动工,各项工程高质量推进。吕蒙口村是项目推进的重点,有丰富的水资源和天然的沃土良田,可是田间沟渠年久失修,且沟渠容量无法满足项目土地平整后的需要。项目部工作人员多次前往该村,实地探查沟渠分布情况,反复论证后决定对该村中心沟采用钢筋U形槽施工工艺,既能扩大沟渠整体容量,也能减少淤泥的囤积,保障水流畅通。在施工现场,按照U形槽的内部结构,工作人员通过天泵将混凝土均匀地铺设进槽内护坡,实现钢筋与混凝土的完美结合,有效地提升沟渠的使用强度和使用年限。

据介绍,目前项目所辖的行政村田间沟渠清淤面积已经完成计划的68%、沟渠护坡基础工作已完成13400米,占总量的78%。

土地平整复垦 农民增收有了新途径

作为项目中土地平整面积集中的“硬骨头”,石桥村存在地块分散、鱼塘和耕地交织、地块上无序建房和抛荒严重等问题。项目推进中,工作人员多次开展细致的前期调研,与村委会沟通协调,通过相邻地块连片复垦、废弃鱼塘填埋、房屋拆除补偿性安置等举措,有效解决了该村耕地面积不足,村民收入偏低的

难题。目前新增的400亩土地完成平整后,村民已种植了油菜等经济作物,之后可投入水稻插秧的轮种。“这种科学化、规律性的农作物种植模式,将实现土地高效利用,转变农民收入单一化的样态,提升农民回归土地耕种的信心。”

据了解,目前项目整体完成土地平整和复垦测共2342亩,完成土地平整施工共1000亩,新增耕地约139亩。

合理规划 村级道路建设上了新台阶

洪湖老湾回族乡全域国土综合整治项目包括6个

行政村和一个社区,原来村与村之间都靠狭窄的田埂路、黄土便道连接,村民出行“晴天一身灰,雨天一身泥”。为了让村民走上“幸福路”,项目部采取先急后缓的工作思路,积极安排施工队伍进场,将所辖的村级道路改造升级工作排出“时间表”。目前,完成田间道原地貌测量11000余米,田间道路床型累计完成3780米;道路碎石垫层铺设累计完成48000米;对现有道路进行升级改造,形成“七纵四横”的骨干道路体系,目前已修建完成机耕桥10座、节制闸6座,拟新建3条通村通组道路,改扩建道路27条,积极打造7个美丽宜居的示范村庄。

项目部相关负责人介绍,项目开工以来,得到各级政府、单位及当地村民大力支持,洪湖市委、市政府领导先后多次现场调研,对项目进展给予充分肯定。下一步,将按计划强力推进,将老湾回族乡打造成生态环境优美、水乡景观独特、文化特色浓郁、服务设施完善的农文旅融合发展新“样板”。

(通讯员曾雅丹)

“你看到的这片整理复垦的200亩油菜花,等油菜收割以后,村民会插秧种植水稻,这样既扩大了沙洲村的耕地面积,也增加了村民的收入。”近日,湖北交投建设集团洪湖老湾回族乡全域国土综合整治项目负责人杜见坤指着一望无际的油菜花田兴奋地说,目前整个项目的工程按计划推进,预计今年年底,老湾回族乡将呈现“水更清、岸更净、天更蓝”的农文旅融合发展民族风情水乡新貌。

超前规划 完善沟渠灌溉设施

北抵内荆河、南濒长江,老湾回族乡国土面积40平方公里,是全省12个散居少数民族乡镇之一,具有独特的民族特色和丰富的自然资源、文旅产业基础。然而,作为传统的农业乡镇,也存在地块小、农业基础设施薄弱、主导产业不突出等问题。2023年9月,湖北交投建设集团有限公司中标洪湖市老湾回族乡全域国土综合整治项目,发挥专家智囊团优势,因地制宜,