

# 江门日报

赋能侨都 读懂江门

农历壬寅年  
十一月初七

2022年11月  
星期三

30

总第  
12114期

24小时报料:4008 4567 88  
江门新闻网 www.jmnews.com.cn



国内统一连续出版物号:CN 44-0044 江门日报社出版 今日16版 开平20版

## 共绘万里长江新图景

——贯彻落实党的二十大精神推进长江经济带发展新观察

### ■新时代 新征程 新伟业

新华社北京11月29日电 推动长江经济带发展是党中央作出的重大决策,是关系国家发展全局的重大战略。习近平总书记对推进长江经济带发展作出重要部署。连日来,新华社记者沿江而上,中下游采访发现,沿江干部群众坚决贯彻落实党的二十大精神,踔厉奋发、勇毅前行,奋力推进长江经济带成为我国生态优先绿色发展主战场、畅通国内国际双循环主动脉、引领经济高质量发展

### 绿色脉动锚定“大保护”

天门中断楚江开,碧水东流至此回。安徽省芜湖市市长江畔的天门山,因李白诗句而闻名。如今天门山下,正在建造一座长江渔文化博物馆。2020年以来,芜湖共有千余艘渔船退捕,4000余名渔民转产上岸。“我们坚决落实党的二十大精神,实施好长江十年禁渔,同时把这些历史记忆留存下来,既传承长江文化,也讲好禁渔故事。”博物馆工作专班负责人马成说。2016年以来,习近平总书记前往长

展主力军。江上、中、下游调研,四次主持召开座谈会,深刻阐释长江经济带“共抓大保护、不搞大开发”的辩证关系和战略考量。这是一条生态优先、绿色发展之路。这条路上,是长江两岸一点一滴汇聚的决心和毅力。腾笼换鸟,加快发展方式绿色转型。湖北宜昌,冬日常江澄碧如镜。午后,临江的兴发集团新材料产业园绿草坪间,三五成群的工人们在散步。六年前,这里还是化工装置遍布的厂区。

下转 A04版

## 习近平向第四届中俄能源商务论坛致贺信

新华社北京11月29日电 11月29日,国家主席习近平向第四届中俄能源商务论坛致贺信。

习近平指出,中俄能源合作是两国

务实合作的重要基石,也是维护全球能源安全的积极力量。面对外部风险挑战,中俄双方加强沟通协作,推进重大合作项目,显示出中俄能源合作的强劲韧性,诠

释了中俄新时代全面战略协作伙伴关系的广阔前景。中方愿同俄方一道,打造更加紧密的能源合作伙伴关系,促进能源清洁绿色发展,共同维护国际能源安全与产

业链供应链稳定,为国际能源市场长期健康可持续发展作出新的贡献。同日,俄罗斯总统普京也向第四届中俄能源商务论坛致贺信。

## 新会中集渔业科技数字化养殖模式可提高产量15倍 养鱼不再“靠经验”而是“靠数据”

党的二十大精神在基层·一线行

□文/图 江门日报记者 朱磊磊 张奕维

在新会区大鳌镇新会中集渔业科技示范基地的鱼池里,鱼群在清澈的水里畅游,鱼池连着净化装备,该装备对鱼池内的水不断净化……这些都是新会中集渔业科技示范基地水产养殖的成果,该基地利用自主研发的各种技术,将水产养殖玩出了“新花样”。

党的二十大报告提出,坚持农业农村优先发展,坚持城乡融合发展,畅通城乡要素流动。加快建设农业强国,扎实推动乡村产业、人才、文化、生态、组织振兴。

从“靠经验”到“靠数据”,新会中集渔业科技事业部总经理黎泽深认为,数字化是实现渔业高质量发展的必由之路。接下来,新会中集渔业科技将全力推动信息化发展,为水产业行稳致远提供新动力、激发新动能。

### 养殖周期大大缩短 产量大大提高

在新会中集渔业科技示范基地,8个高3米、直径将近12米的鱼池整齐排列,一尾尾脆鲷欢快地游动着。随着基地工作人员将饲料撒进去,养殖池里立刻热闹起来,无数条鱼儿在水中翻腾,争先恐后地进食。

“别看这些鱼池不起眼,里面可有大乾坤呢,每个鱼池可养鱼超1.5万公斤,每条鱼重0.8—1.5公斤。”黎泽深告诉记者,养殖基地使用了不少现代化养殖设备。

养鱼先养水。为了维持水质稳定,基地采用的技术为自主研发的“双循环”水产养殖系统,每个水池分别连着两套设备,分别是物理净化设备和生物净化设备。前者用于分离鱼池内不溶于水的排泄物,后者用于净化鱼池内的有害物质。

在水池上方,过滤后的循环水源源不断流入池中,再通过底部的水管排出,经沉淀、杀菌、生物净化和增氧处理,最后又用水泵抽回到养殖池内,“通过增氧消毒,鱼池的水实现了循环使用。”黎泽深坦言,依靠新会中集自主研发的“黑科技”,养鱼效益大大增加。



新会中集渔业科技示范基地采用“双循环”水产养殖系统,让水实现循环使用。

“双循环”水产养殖系统大幅提高水质,有效降低病害,增加鱼的存活率。相比传统土塘养殖,我们的养殖周期大大缩短,养殖次数年均可达5—6造,产量更是能提高15倍。”

由于养殖水质好,相比传统土塘养殖,该基地养殖的脆鲷不仅没有污染和药物残留,而且没有“土腥味”,肉质鲜甜可口,无论是新鲜烹调还是制作预制菜都是一流。

新会中集渔业科技示范基地总投资逾2000万元,分两期建设。目前,已建成一期项目,有8个养殖池,建设中的二期项目有24个养殖池。整个基地的建设,就是按照工厂化集约养殖的模式打造。在这种模式下,采用新系统养殖,产量上显著提高。

### 水产养殖不再“靠经验”

现代化的控制大厅里,一块偌大的

屏幕上,鱼池里成群的鱼儿对着摄像头探头探脑,旁边实时显示着养殖水体、鱼饵总量、鱼总量等养殖参数,新会中集渔业科技示范基地工作人员只需坐在屏幕前,就能详细了解鱼儿的生长情况。

这一场景是基地渔业养殖向智慧化、信息化发展的生动佐证。该基地建设了一套电脑控制的自动化养殖系统——星脉云智慧渔场管理平台,可以通过电脑控制自动投料、检测水质和含氧量,让水产养殖不再“靠经验”。

“通过星脉云智慧渔场管理平台这个技术载体,我们希望实现养殖数据的‘透明’和‘智慧’。”黎泽深表示,他们将工程技术、机械设备、监控仪表、管理软件和无线传感等现代技术手段用于渔业生产,实现了高密度、高产值、高效益的标准化养殖,极大降低了养殖风险。

“实现多项指标实时监测后,可以降

低各种养殖风险,为生产过程提供数据指导,发现问题能马上处理。比如鱼池缺氧很可能导致鱼死亡,工作人员收到系统溶氧低报警信息后,就会马上调整增氧设备参数,增加鱼池水体中的氧气含量。”黎泽深说,接入渔场管理平台之后,不仅可以查看养殖面积、品类等基础信息,也能观察水质合格率和实时状态,以及环境、病害、质量安全各个环节的实时记录和数据,“不仅节省了人力,而且对鱼儿的照顾更加及时”。

传统土塘养殖模式,台风、暴雨、水源、水质等都是制约养殖产业发展的重要因素。黎泽深说,接入渔场管理平台之后,通过对鱼池的各种数据进行监测,掌握鱼儿的生长状态,实现智能化养殖,为鱼儿创造了相对稳定的生长环境,改变了以往“靠天吃饭”的局面。

下转 A04版



11月29日23时08分,搭载神舟十五号载人飞船的长征二号F遥十五运载火箭在酒泉卫星发射中心点火发射。新华社发

## 神舟十五号载人飞船 发射取得圆满成功

新华社酒泉11月29日电 11月29日23时08分,搭载神舟十五号载人飞船的长征二号F遥十五运载火箭在酒泉卫星发射中心点火发射,约10分钟后,神舟十五号载人飞船与火箭成功分离,进入预定轨道,航天员乘组状态良好,发射取得圆满成功。

据中国载人航天工程办公室介绍,飞船入轨后,将按照预定程序与空间站组合体进行自主快速交会对接,神舟十五号航天员乘组将与神舟十四号航天员乘组进行在轨轮换。在空间站工作生活期间,航天员乘组将进行多次出舱活动,完成舱内外设备安装、调试、维护维修、组合体管理、空间科学与技术实(试)验等各项任务。

这是我国载人航天工程立项实施以来的第27次飞行任务,也是进入空间站阶段后的第4次载人飞行

任务。此次发射成功标志着空间站关键技术验证和建造阶段规划的12次发射任务全部圆满完成。

自2021年4月底天和核心舱发射以来,工程全线充分发扬新型举国体制优势,大力弘扬“四个特别”的载人航天精神,始终坚持精心准备、精心组织、精心实施,仅用不到20个月时间,先后在文昌、酒泉两个发射场成功组织3次空间站舱段、4次载人飞船和4次货运飞船发射,同一发射场两次任务最短间隔仅12天。三十而立的载人航天工程用连战连捷、任务全胜的优异成绩,在探索浩瀚宇宙的新征程上跑出了中国航天的“加速度”。

目前,空间站组合体已进入对接轨道,工作状态良好,满足与神舟十五号载人飞船交会对接和航天员进驻条件。

## 省基础与应用基础研究基金自然科学基金项目名单公布 我市21个项目获立项

江门日报讯(记者/张浩洋 通讯员/胡兆强)在日前公布的2023年度广东省基础与应用基础研究基金自然科学基金项目名单中,我市获得立项21项,共获得省基金资助250万元,立项数及项目质量较上一年均有大幅提升。

近年来,我市全面落实创新驱动发展战略,大力推动“科技引领”工程落地见效,围绕构建“基础研究+技术攻关+成果产业化+科技金融+人才支撑”全过程创新生态链,以增强产业技术源头供给为目标,强化基础与应用基础研究,着力营造良好的原始创新生态。

我市先后出台《江门市基础研究试验发展试行细则》《江门市加强基础与应用基础研究实施意见》等扶持政策,引导企事业单位加强应用基础研究,鼓励企业加大基础研究投入;围绕我市战略性新兴产业和产业链创新发展需求,支持科技领军企业联合高校、科研院所组建创新联合体,针对产业技术的基础理论和原理开展应用基

础研究,支持科技领军企业积极申报国家、省、市基础研究项目;完善修订激励企业研发投入后补助政策,引导企业自主开展技术攻关。我市还不断强化平台建设,集聚创新资源,如依托江门中微子实验室开展高能物理、量子科学等前沿技术研究;加快推动江“双碳”实验室建设,全力创建国家重点实验室、省实验室;高标准推进智慧城市智慧治理“两中心一基地”建设。

“为优化项目布局,提升原创能力,我们分层次、一体化布局基础与应用基础研究项目,设立基础与应用基础研究重点项目和基础与理论科学研究类项目两大类。”市科技局相关负责人说,市基础重点项目主要面向科研人员,在自然科学、应用科学以及产业与区域创新发展共性、关键性技术进行深入研究,突破重点科学问题,推动前沿核心技术发展,年内立项30项。市基础理论项目主要面向于体现公益性、公共性研究机构科研能力和面向社会的支撑服务能力,年内立项150余项。

## 今年1—9月江门关区AEO企业 进出口414.5亿元,同比增长8.2% AEO企业成外贸保稳提质“压舱石”

江门日报讯(记者/凌雪敏 通讯员/江关)日前从江门海关了解到,今年1—9月江门关区AEO企业进出口414.5亿元,同比增长8.2%,成为外贸保稳提质的“压舱石”。

“AEO”意为“经认证的经营者”。AEO制度是世界海关组织(WCO)倡导的、为实现《全球贸易安全与便利标准框架》目标,提升供应链安全与贸易便利化水平的一项国际性制度安排。通过实施AEO制度,给予诚信守法企业最大程度的通关便利。

江门市优美科信新材料有限公司是一家从事高性能锂离子电池正极材料及其前驱体制造的企业。外海海关将该企业纳入“梯队培育库”实施重点培育,从框架性的培训、系统性的检查、实地调研建议、实时政策宣贯等多维度给予专业指导,帮助企业于2019年顺利成为AEO企业。

“成为AEO企业后,大幅提升了我们的品牌含金量,让我们更方便、更快地地开展进出口贸易,整体通关时间大幅压缩。今年前9个月公司进出口超过40亿元,同比增长14%。”该公司采购

及物流部经理Demon兴奋地说。江门海关根据党中央、国务院关于推动外贸保稳提质的决策部署,全面落实海关总署促进外贸保稳提质10条措施,在原有促进外贸保稳提质23条举措基础上,增加了引导企业用足用好RCEP政策、支持地方产业发展壮大等具体举措,持续支持企业纾困解难,为AEO企业注入“信用动能”。

为帮助更多优质外贸企业享受通关便利,江门海关积极宣传落实AEO互认安排和优惠措施,将辖区产业链重点企业、“专精特新”企业、“小巨人”企业等纳入重点信用培育名单,鼓励引导符合条件的企业自觉守法、规范经营,早日获得AEO这张国际贸易的“绿色通行证”。在江门海关精准培育下,截至目前,江门关区共有AEO企业44家,另外还有7家企业正在积极申请认证成为AEO企业。江门海关将持续深入开展进出口贸易、信用培育和政策帮扶,助力企业获得更多参与市场竞争的机会和贸易便利优惠。

下转 A04版

## 我市深入推进“园区再造”工程

# 承载大项目大产业 成就大梦想大发展

□文/江门日报记者 皇智尧

党的二十大报告提出,坚持把发展经济的着力点放在实体经济上,推进新型工业化,加快建设制造强国、质量强国、航天强国、交通强国、网络强国、数字中国。

作为粤港澳大湾区珠江西岸联粤西片区乃至西南地区的“桥头堡”,江门拥有全省新一轮布局面积最大、可连片大规模开发的产业集群区,是省全部20个战略性新兴产业布局城市。

今年1—10月,江门大型产业集聚区完成规上工业总产值2740.45亿元,预计全年产值可突破3000亿元;完成规上工业增加值682.97亿元,对全市规上工业增加值贡献60.4%,成为全市工业发展“主战场”。其中,上半年在省统计的17项大型产业集聚区建设重点指标中,江门9项指标居全省第一。

### 三大组团吹响“再造”号角

迎着第一道曙光,一辆辆货车在位于鹤山工业城内的鹤山普洛斯物流园来回穿梭,将来自全国各地的货物运往大湾区各个城市。不远处的珠西国际物流中心江门北站,一个个载着“江门制造”商品的集装箱,搭乘“江门号”中欧国际

货运班列驶出国门,奔向欧洲。

这里是工信部在江门设立的中国—东盟(江门)中小企业国际合作区,是江门大型产业集聚区北组团的主要阵地。今年以来,随着“江门号”中老、中欧国际货运班列相继开行,越来越多的国际巨头纷纷将投资目光投向园区。如今,鹤山工业城对欧贸易总额突破50亿元,欧投资项目轻资产入驻区和欧投资项目发展区建设如火如荼,一栋栋欧洲标准的厂房加快建设。

北组团建设呈现一派火热景象,离不开江门“园区再造”工程的推进。

市第十四次党代会提出,坚持产城深度融合,深入推进“园区再造”工程,打造大湾区制造业高质量发展主战场,打造绿色低碳、智慧高效、产业协同、宜业宜居的国际一流现代化产业集聚区。其中,江门大型产业集聚区北组团对内协同广佛、对外主攻中欧合作,充分发挥中欧(江门)中小企业国际合作区作用,如今已有来自21个欧洲国家的155个欧资项目落户,累计投资总额151亿美元;东组团主攻深江合作,建设“总部+基地”“研发+生产”深度合作区;南组团主攻与港澳、RCEP成员国合

作,目前已建成粤澳(江门)产业合作示范区,总投资120亿元的大广海湾RCEP经贸科技文化交流中心项目加快建设。

如今,江门正积极借鉴上海化工园区、苏州工业园等开发建设经验,引进国际一流先进理念,高起点推动规划布局、产城功能、管理运营优化再造,提升园区发展品质、增强园区专业服务优势,提高园区开发建设水平。

我市邀请中国电子信息产业发展研究院(赛迪研究院)、苏州工业园区新艺元规划顾问有限公司、德国ISA 意夏国际设计、省城乡规划设计研究院、同济城市规划设计等一流团队,高水平统一编制3个先行启动区、6个启动区和11个特色产业共38项规划,目前已全部启动,其中21项产业规划已编制完成。1—10月,江门大型产业集聚区按照“九通一平”标准,启动建设基础设施工程100项,完成投资163.04亿元。

### 特色产业园建设提速

踏进新会智造产业园凤山湖园区,近年来江门投资规模最大的项目——总投资200亿元的中创新航项目一期所有厂房已全部封顶,一批批设备正陆续搬入。该项目落户实现50天签约到动工、88天M1

主厂房封顶,不断刷新“江门速度”。

随着中创新航“链主”效应释放,目前已吸引了一批产业链重点企业相继落户江门,产业集聚效应不断凸显,其中就包括总投资10亿元的深圳科达利动力电池精密结构件项目,以及总投资15亿元的广州天赐锂电池电解液项目。

而在离新会智造产业园凤山湖园区约100公里外的恩平智能装备产业园,当地正以恩平工业园大槐集集区为核心,规划建设大槐扩园片区,聚力发展高端数控机床产业集群,打造珠三角特色标杆园区。

去年11月,该园区内投资20亿元打造的升泰昌·恩平智造加速器项目成功摘牌进驻,旨在重点引进智能装备、数控机床、激光与增材、精密仪器、自动化等优质产业,力促智能装备制造产业链创新发展。今年7月9日,升泰昌·恩平智造加速器项目一期工程顺利封顶,10家智能装备企业同步签约入驻,“预计3年内进驻40个数控机床及上下游产业链项目,届时整个园区将有更多产业链相关企业,实现数控机床整机生产闭环,不出园区就能生产出一台数控机床。”恩平市智能装备行业协会秘书长熊伟说。

下转 A04版