

聚人才之力 筑科创之基

——写在第七个“全国科技工作者日”到来之际

□江门日报记者 张浩洋 张茂盛

习近平总书记在广东视察时强调,实现高水平科技自立自强,是中国式现代化建设的关键词。要深入实施创新驱动发展战略,加强区域创新体系建设,进一步提升自主创新能力,努力在突破关键核心技术难题上取得更大进展。

当下,正是跨越式、赶超式发展的黄金期,我市正以前所未有的高昂斗志、冲天干劲,大力抢抓“双区”和横琴、前海、南沙三个平台建设的重大历史机遇,深入推进“科技引领”工程,全力提升区域战略科技力量,建设国家创新型城市。

今天是第七个“全国科技工作者日”,在此我们回顾江门近年来在科技领域付出的不懈努力和取得的阶段性成果,并向全市科技工作者致以崇高敬意。

要素聚集 建设国家创新型城市

时间拨回到2021年底,市第十四次党代会将“科技引领”工程列入“六大工程”之首,把“科技创新能力明显跃升”作为五年奋斗目标之一,提出建设国家创新型城市,国家高新区进入50强,全社会研发投入强度达到全省平均水平,区域战略科技力量明显提升,科技进步对经济增长贡献率大幅提升,为全市科技工作吹响了奋进的“冲锋号”。

走进位于高新区(江海区)的得实打印机(江门)有限公司,浓浓的“科技感”扑面而来,数字化生产线不仅让生产流程变得可观、可测、可控,还进一步实现生产节能降耗。

2017年,该公司成功试产了我省第一台热转印设备,在后续的近一年时间内进行了不断改进和完善。当前,该产品已经成功应用在

公安、银行、社保、医疗等行业,市场占有率达38%,排名全国第一,并终结了进口产品的垄断地位。

依托国家自主创新示范区、国家创新型特色园区等六大国家级创新平台,近年来,高新区(江海区)创新主体不断壮大。江门高新区同样在全国综合排名实现跃升,位列第53位。

翠山湖高新区、鹤山高新区被成功认定为省级高新区;2022年江门市重大科技计划项目“揭榜挂帅”制技术攻关项目有12个项目“揭榜”成功,并获得市科技局资金支持;江门产研院积极发挥地方产业创新的“强引擎”作用,建立公共技术服务平台,解决我市企业技术难题,助力县域经济创新发展……

创新浪潮,奔涌不息。如今,江门科创力量不断壮大,科技创新“关键变量”已逐渐转化为经济高质量发展“最大增量”。

推进江门高质量发展,关键靠科技,基础在教育,人才是支撑。

市第十四次党代会提出,“深入推进‘人才倍增’工程”,强调把江门“建设成为集聚华侨华人创新创业的国家重要人才战略支点城市”。

创新之道,唯在得人。面对国内国际新一轮创新发展,江门不仅致力选好苗子,更致力育好苗子。近年来,我市持续推动人才政策落地,壮大科技人才队伍。2022年,我市共资助高层次人才创新创业团队36个,资助金额1510万元;全市新增科技人才6000人,科技人才总量达4.9万人,同比增长15.2%。

加速发展 锻造区域战略科技力量

日前,备受关注的江门中微子实验室建设又有新进展。据有关负责人介绍,目前江门中

微子实验室装置的土建工程已经基本完成,探测器的建设也已经完成过半,预计今年底能基本完工,明年将开始灌装液体,工作并运行取数,有望在全球率先测得关键数据。

5月22日,诺贝尔物理学奖得主、中国科学院外籍院士丁肇中来到江门中微子实验室考察调研,并指出江门中微子实验室建设所取得的进展,是难以想象的,是前所未有的。

江门中微子实验室设计、建设等多个领域处于世界领先水平,将为世界探索前沿科学问题、攻克关键核心技术提供强有力的研究平台。江门中微子实验室建成后,定将提升我市区域创新综合能力,优化珠江口东西两岸科创格局,提升珠三角创新引擎能级。

走进江门双碳实验室,一片规划严整、生机盎然的试验田尤为引人注目。这正是由香港科技大学—北京师范大学绿色创新联合实验室主任、教授,江门双碳实验室常务副主任、特聘研究员徐明作为牵头人,开展实验的“二氧化碳生物利用示范基地”。

当前,我市与香港科技大学(广州)合作共建的江门双碳实验室已在全省率先构建“双碳实验室+双碳产业园”政产学研融通发展新模式。此外,中国—太平洋岛国防减灾合作中心在江门启用,安全应急产业园入选国家级安全应急产业综合示范基地创建单位,江门区域创新综合能力明显跃升。

科创沃土 创新环境持续改善

高质量发展,是创新成为第一动力的发展,是创业兴业蔚然成风的发展,是创造活力竞相迸发的发展。

香港青年罗伟特2016年大学毕业后,与同伴来到江门创业,创立广东天菜农业有限公

司,渴望获取创新养分的他们报名参加了2019年江门市“科技杯”创新创业大赛,并最终获得初组一等奖。

“江门有我成长的土壤。”扎根江门开7年多,罗伟特与伙伴梁立锋、谭慧敏组建的青年创业团队,通过技术攻坚填补了华南地区“鱼菜共生”基础应用数据的空白,建成的蔬菜基地成为名副其实的“粤港澳大湾区菜篮子生产基地”。

广东天菜农业有限公司并不是个例,过去10年,近2000家企业和团队来到江门市“科技杯”创新创业大赛的“舞台”,他们深度融入创新创业大潮,扎根侨乡干事创业。

江门市“科技杯”创新创业大赛不断挖掘传统产业潜力、激发新兴产业活力、增强创新第一动力,同时聚焦农业技术基础补短板、深耕优势领域锻长板、帮助企业练就“独门绝技”。参赛企业优巨新材、松田电工等获奖企业被列入“金种子”培育库;润宇传感器入选全国专精特新“小巨人”企业,实现了江门市国家级专精特新“小巨人”企业零的突破。

科学普及是科技创新的基石,在促进经济社会高质量发展中具有关键性、基础性作用。今年4月,江门科普传媒集团正式注册成立,至今已开展三场公益科普研学活动,以“第二课堂”形式带领学生感受科技对提升城市品质、改善人民生活的重大影响。

接下来,我市将进一步整合全市公益性科普场馆、公共科普和传媒机构等科普传媒资源,提升资源社会效益,开发具有中国侨都特色的科普和文旅线路,逐步形成科技馆场馆游、中医药文化游、航空体验游、自然生态游、工业智造游、华侨建筑游、古村古镇游等研学品牌,打造全国知名的科普研学基地。

致全市科技工作者的一封信

全市广大科技工作者:

值此第七个“全国科技工作者日”来临之际,江门市科学技术协会、江门市科学技术局向全市广大科技工作者致以节日的美好祝福和诚挚问候!

党的二十大报告指出,必须坚持科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力。习近平总书记在今年4月视察广东时强调,实现高水平科技自立自强,是中国式现代化建设的关键词,要努力在突破关键核心技术难题上取得更大进展,培育更多具有自主知识产权和核心竞争力的创新型企业,打造具有全球影响力的产业科技创新中心,推进粤港澳大湾区人才高地建设。

江门市深入学习贯彻党的二十大精神

近平总书记视察广东重要讲话、重要指示精神,大力实施“科技引领”“人才倍增”工程,围绕产业链布局创新链、人才链,集中资源锻造区域战略科技力量,推动江门区域创新综合能力明显提升。国家大科学装置江门中微子实验室将于2024年运行,丁肇中、白春礼等院士专家在近期考察时,高度评价江门中微子实验室是世界上最具开拓性的实验室。与香港科技大学(广州)共建江门双碳实验室,成功主办2023年大湾区科学论坛—碳中和分论坛,在全省率先构建“1+10+3”(江门双碳实验室、10家科研机构 and 头部企业、3个双碳产业园)政产学研融通发展新模式。国家规划部署的中国—太平洋岛国防减灾合作中心在江门启用,为太平洋岛国提

供灾害风险监测预警技术和服务、海洋防灾减灾技术支持等科技支撑。国家高新区全国综合排名提升至53位,全市高企存量达2694家,同比增长超20%,科技人才总量达4.9万人,同比增长超15%,国家级单项冠军企业、专精特新重点“小巨人”企业均实现零的突破,在全省首次知识产权保护工作考核中排名第二,安全应急产业园入选国家级安全应急产业综合示范基地创建单位,省科学院江门产业技术研究院、国家政法智能化技术创新中心江门应用示范基地等加快建设,我市公众科学素质持续提升。这些成绩的取得,凝聚着江门科技工作者的智慧与心血,彰显了江门科技工作者的追求与担当。

当前,江门市大力参与广深港科技创新

走廊建设,深入推进、优化提升“六大工程”。希望全市广大科技工作者始终牢记习近平总书记关于加快实现高水平科技自立自强的重要论述,在市委、市政府的领导下,坚持“四个面向”,大力弘扬科学家精神,在科技创新、产业转型、科学普及等方面持续发力,担当时代使命、勇于开拓创新,与江门高质量发展同频共振,为江门现代化建设提供基础性、战略性支撑。衷心祝愿全市广大科技工作者节日快乐、身体健康、工作顺利、阖家幸福!

江门市科学技术协会
江门市科学技术局
2023年5月30日

“奔跑吧·少年”武术操大课间展演活动走进景贤小学 近2000名学子“武”出精气神

江门日报讯(文图 皇智尧)5月29日,江门市2023年“奔跑吧·少年”武术操大课间展演活动在江海区景贤小学举行,近2000名学子身着统一武术服,在一拳一式中“武”出精气神。

弓步冲拳、转身挑打、捋手锤……上午9时30分,景贤小学宽阔的操场上,伴随着铿锵有力的音乐,一个个昂首挺胸的学子精神抖擞,一招一式有板有眼,尽显武术魅力。

据了解,当前全国各地正陆续开展“奔跑吧·少年”儿童青少年主题健身活动,我市此次文化由市文广旅体局主办、江门日报新时空文化传播有限公司承办,是“奔跑吧·少年”儿童青少年主题健身活动之一,旨在推动青少年体育活动在我市广泛深入开展。

“我们在组织开展校园大课间活动时也结合了江门的特色亮点,例如江门是武术之乡,

我们把武术作为一项重要的形式融入校园大课间活动,在推进体教融合的同时弘扬江门武术文化。”市文广旅体局有关负责人介绍。

景贤小学在今年江门市中小学校园武术操比赛中荣获小学组一等奖,还在江门市中小侨乡武术服装设计比赛中获得一等奖,如今,该校以多种形式推进武术进校园。“我们通过武术进课堂、进课程、进活动、进家庭这样的“四进”途径,推动武术文化与思政、体育、艺术等教育相融合,培养贤良方正的少年。”景贤小学副校长黄奕奕说。

据了解,今年我市“奔跑吧·少年”儿童青少年主题健身活动涵盖线上、线下两大形式,包括儿童青少年体育夏令营、体育大课间活动、儿童青少年主题健身活动社区行、儿童青少年线上马拉松活动等,将一直持续至年底。



学生们精神抖擞,一招一式有板有眼,尽显武术魅力。

开平市马冈镇红丰村驻村第一书记王玉仲：从“教书匠”到“领头雁”

□江门日报记者 黎禹君
通讯员 陈艺锋 黄伟龙

“老王,准备好没,我们很快进入现场直播间了。”

“老王,你看,这番薯个头大、品质高,不错哟!”

这是近日“马冈优品”直播带货现场前后,开平市马冈镇红丰村村民与驻村第一书记王玉仲的对话。

2021年5月,王玉仲从广东江门中医药学院来到红丰村。两年时间里,从高校到农村,从“教书匠”到“领头雁”,王玉仲用他的真心、共情,赢得了村民的认可,为红丰村乡村振兴工作添上了浓重一笔。

挖掘老区移民精神

1960年,开平境内最大水库大沙河水库建成。建库时的移民有不少仍然选择了守护大沙河,在水库周边建成了诸多水库移民村。红丰村就是大沙河水库移民村,水库移民精神

厚植在每位村民心里,但很少有人准确地将这种精神进行提炼和宣传。

王玉仲担任红丰村驻村第一书记之后,迅速完成从学校到农村干部的身份转变,收集整理当时建设大沙河水库时期移民淹田淹地、背井离乡的历史资料,与村民拉家常,倾听当年故事,掌握村情民情,通过总结提炼,最终将红丰村水库移民精神概括为:无私奉献、自强不息。

结合水库移民精神,王玉仲经常为红丰村党员群众讲党课,制作宣传视频并利用新媒体宣讲水库移民精神,以此增强村民的凝聚力。

“家门口”就有公园,大家休闲运动有了好去处。”在红丰村经营凉粉生意的村民梁国清感叹,六圩水库移民公园原是一个大坑,堆着许多废石料,影响环境也影响出行,如今变成公园,幸福感提升了。

吃水不忘挖井人。王玉仲带领村“两委”干部践行“绿水青山就是金山银山”理念,用好水库移民政策,建成2.4公里碧道,将红丰村六圩村民小组建成具有水库移民特色的乡村振兴示

范村;积极向上级争取资金支持,建成党建广场,扩建党建长廊,设置党员教育站,引导党员村民感恩党的政策,让村民成了幸福的移民人!

壮大集体经济

来到红丰村六圩村民小组,全国首个镇域行政品牌“马冈优品”在这里诞生,这里还成立了全国首个镇域行政品牌产业集群党委——“马冈优品”行政区品牌产业集群党委。乘着“马冈优品”春风,当地特色农产品展销之路走得更远。

“我们党员带领村民积极盘活六圩村内旧粮仓,将其升级为旅游驿站和农产品展销平台。”王玉仲介绍,项目直接带动村集体收入每年增收5.4万元,提升了村民的获得感、幸福感。

过去,红丰村山美水美,但因资源利用不足成为集体经济薄弱村,2020年村集体经济为6.4万元。王玉仲驻村以来,与村“两委”干部多次商讨研究,因地制宜找准红丰村发展定位,提出推进薄弱村集体经济发展的可行性方

案。

2021年8月,红丰村全面开展土地活化番薯种植项目,组织流转闲置土地3.33公顷,并将项目委托给专业合作社运作,通过强基、增肥等措施,将之前“小、散、弱”的土地,改造成“大、整、强”的优质土地。通过与开平市合宏农业科技有限公司签订番薯苗采购合同,集中种植“马冈优品”番薯品种“西瓜红”,发展六圩红蜜薯特色产业。

“红丰村积极参与‘马冈优品’行政区品牌培育建设工作,通过种植红蜜薯,2021年增收6万元,2022年全村增收20万元,‘六圩红蜜薯’品牌也进入到大昌超市、永利超市等,获得了江门人民的认可。”王玉仲介绍。

今年,广东省委部署实施“百县千镇万村高质量发展工程”。在组织部门指导下,王玉仲带领红丰村主动改革,率先成立开平市首家强村富民公司,依托农业科技服务,推进第一产业和第二产业深度融合,通过整合资源、做强平台、示范带动等一系列措施,最终实现“强村要富民,富民更强村”。

市领导到开平市调研基层党建、信访包案化解和河长制工作 扎实推进抓党建促乡村振兴

江门日报讯(黎禹君 江组轩)近日,市委常委、组织部部长凌涛到开平市调研基层党建、信访包案化解和河长制工作。

在开平市信访超市,凌涛听取了有关信访包案化解处理情况,肯定了开平市处理有关信访问题取得的成效,强调信访工作事关社会大局和谐稳定和群众切身利益,要在完善网格制度、提供精细化服务、构建和谐小区等方面做深做实。强化排查研判,防止社会矛盾积聚、激化,最大限度将矛盾纠纷化解在萌芽状态。

在龙胜镇桥新村和金牛山产业园,凌涛深入了解了污水处理设施运营等工作情况,对镇海水开展巡查检查。凌涛强调,要切实加强源头管控,加大各类污染源治理力度。要加强对污水处理厂的运行管理,充分发挥污水处理厂效益。

在龙胜镇桥新村和金牛山产业园,凌涛听取了龙胜镇在抓党建促乡村振兴、加强园区党建等方面工作情况,强调要落实好“百县千镇万村高质量发展工程”,扎实推进抓党建促乡村振兴工作。要持续擦亮“总有党员在身边”党建品牌,让广大群众感受到惠从党来。立足当地区位条件和产业基础,统筹整合盘活村组土地、资金、资源等各类要素,大力发展壮大村集体经济。

市领导检查督导教育和文化工作 确保高考安全平稳顺利

江门日报讯(记者/张茂盛)5月29日,市委常委、宣传部部长陈冀深入学校、展览馆、图书馆、新时代文明实践站、农家书屋、书店等场所检查督导工作。

在广东实验中学附属江门学校、江门一中,陈冀先后走进考场、考卷存放室、监控室、食堂等,重点检查高考考点准备情况,强调要切实做好考场秩序、安保、就餐等各项考务服务工作,加强实战演练,为考生营造良好的考试环境和氛围,确保高考安全、平稳、顺利。

位于潮连街道的李少石事迹展览馆,陈冀表示,红色教育场所是必须持续牢牢坚守的阵地,要进一步优化管理制度,动态增设并严格把关展陈内容,优化提升讲解水平,以更翔实的史料和更丰富的情感,把侨都红色人物的故事展示好、讲精彩,各相关部门要强化对红色教育场所的督导,切实打造清朗、亮丽的红色空间。

在蓬江区富冈图书馆、江门市图书馆、江海区礼乐街道新民村新时代文明实践站、南堡书屋、新会区环球书局,陈冀仔细查看上架书籍内容,了解各图书场所平时的进书渠道、借阅制度、人员值班值守等情况,强调图书馆、农家书屋、书店是全民阅读阵地的“最后一公里”,基层职能部门要切实提高政治敏锐性,增强风险防控意识,为广大人民群众提供清朗阅读空间。

高质量党建推动侨都高质量发展 栏目策划:市委组织部

鹤山市新就业群体 权益保障中心揭牌

江门日报讯(记者/黎禹君 通讯员/江组轩 鹤组轩)为落实今年江门基层党建重点任务,深入实施新业态新就业群体凝“新”聚力行动,在江门、鹤山两级组织部门指导和帮助下,5月29日上午,鹤山市新就业群体权益保障中心揭牌成立。

活动现场举行了鹤山市新就业群体权益保障中心揭牌仪式,为新就业群体代表颁发兼职网格员聘书、赠送健康体检礼包,并组织司法、人社、交通、市场监管等部门开展新就业群体权益保障咨询服务。

“终于有专门面向我们服务的权益保障中心了,生活上、业务上的问题都能在这里集中咨询办理,很方便、很暖心。”万顺叫车江门分公司党支部书记梁辉青高兴地说。

据悉,鹤山市新就业群体权益保障中心位于鹤山市沙坪街道雁山社区,是各级部门精心打造的面向新就业群体的“一站式”权益保障平台。新就业劳动者和企业可以通过现场办理、电话预约、平台受理、视频咨询四种方式,享受党建指导、法律咨询、劳动保障、技能培训、学历提升、困难帮扶等12项暖心服务。

这只是江门市推动新业态新就业群体党建工作的一个缩影。今年以来,江门市委组织部先后召开基层党建重点工作推进会、新就业群体党建工作座谈会,部署实施新业态新就业群体凝“新”聚力行动,探索建设新就业群体权益保障中心,搭建新就业群体党员发挥作用的载体平台,着力把新业态、新就业群体党组织建设成为有效实现党的领导、团结凝聚广大群众的坚强战斗堡垒。

江门市委组织部相关负责人表示,要进一步增强做好新就业群体党建工作的责任感和使命感,切实加强对新就业群体的权益保障,用心用情解决新就业群体的实际困难,同时用好用活兼职网格员、网格化管理等经验做法,推动新就业群体成为城市基层治理“新”力量,服务江门经济社会高质量发展。

▶ 紧接 A01版

位于海宴镇的粤港澳大湾区单体连片最大的渔光互补一体化光伏发电项目,陈岸明强调要紧紧把握欧盟碳关税实施窗口期,充分发挥绿色电力资源优势,吸引对欧出口的高端产业集聚发展;要加强光伏制造与应用端联动,深化与华为数字能源、隆基绿能、中创新航、江门双碳实验室等头部企业、科研机构合作,共建光伏产品测试评估平台。

在广海镇菩提古树公园和海侨湿地公园保护区,陈岸明了解700多年树龄的菩提古树保护情况,查看红树林建设和修复情况,强调要扎实推进绿美江门生态建设,加强古树名木保护科普,大力选育菩提树等富有“侨”特色的树种,结合乡村文旅发展打造红树林湿地公园,促进人与自然和谐共生,实现生态效益、社会效益、经济效益相统一。

调研期间,陈岸明以市总河长的身份检查河长制工作,强调调级河长要知其责尽其责,全面提升江河综合整治水平,推动全市重点流域水质持续改善,确保牛湾国考断面水质稳定达标。

市领导李惠文、郑晓毅、曹阳参加有关活动。