

党员干部超26万人次下沉一线 群众广泛参与 江门全城总动员战“蚊”

□文/图 江门日报记者 黎禹君
通讯员 陈艺锋

7月29日17:00至19:00,江门在全市范围内组织开展了一场统一灭蚊行动,全城总动员战“蚊”。一时间,专业消杀队伍肩扛设备,疾步穿行于社区楼隙间、厂房通道口、商铺连廊处,消毒喷雾机的轰鸣声划破了闷热的黄昏;“双报到、双服务”党员、村(社区)“两委”干部、网格员、社区志愿者翻盆倒罐清理积水,疏通堵塞的排水沟,从源头上铲除蚊虫孳生地……

这场高效的行动,源于江门依托党建引领基层治理网格化体系,周密部署的“清积水灭蚊虫”爱国卫生运动。连日来,各级领导干部深入一线督导,党员冲锋在前,群众广泛参与。截至目前,全市已发动基层党组织11391个,累计动员党员干部超26万人次,一场党群同心、科技赋能的“灭蚊战”全面打响,全力为侨乡筑牢健康屏障。

晨光星月间,织就一线防护网

在蓬江区白沙街道会龙社区,社区党委书记沈丽芬脚步匆匆。作为社区防控的“主心骨”,她已记不清这是第几个迎着晨光出发,披着星月归来的日子。

“我们社区地处老城区,涉及防控住户736户,楼顶就是蚊虫的‘空中堡垒’!”沈丽芬介绍,针对难以进入的楼顶区域,街道派出无人机协助巡查积水点。当无人机掠过楼顶,积水点一览无余,科技正成为她手中精准的指挥棒:“发现一处,清理一处,不留死角。”

党员吴娴芝日行万余步,已叩开300多户居民家门。“被花斑蚊叮咬可能引发高烧关节痛,家养水生植物务必勤换水。”她耐心重复防控要点,额头沁出细密汗珠。

年轻的预备党员杨铭铭则默默背负10公斤的消杀设备穿行在楼宇间,防护服内,汗水早已将工装浸透,紧贴在背上。“药水配比差一点,效果天差地别。”高温下的每一次精确配比,都让他更深刻体会到:为人民服务,光有



我市全面打响“灭蚊战”,图为相关人员进行上门宣传和消杀工作。

热情不够,科学是汗水浸透的必修课。当夕阳熔金,街巷褪去喧嚣,另一批身影却活跃起来。

江门各地机关党员干部、社区“大党委”成员单位志愿者、志愿楼长等,纷纷下沉网格,投入集中开展的爱国卫生运动。网格员全员上阵,协同卫健、公安、城管等力量,深入各个角落翻盆倒罐清理积水,清除废弃场所的轮胎等垃圾,手中的电筒光束在昏暗角落扫过,不放过任何可能孳生蚊虫的“温床”。

走进江海区外海街道七西村,村里一派忙碌。文体公园及村道上,党员干部、志愿者们分工协作,清除公共区域杂草垃圾、倾倒闲置容器积水、对公厕下水道及绿植密集处喷洒药物。七西村将人员编组,每日对卫生死角等重点区域“地毯式”排查清理。“队伍分早中晚三班,每班约12人,并有6名区下沉干部支援。”村党支部书记吴荣振说,希望带动更多群众参与灭蚊行动。

在新会区会城街道菱东社区,区卫生健康局党员林伟杰挨家挨户递上灭蚊片:“离家时点燃一片,回家就没有蚊子了。”他的脚步未曾停歇,防控意识也从一线延伸到了自家阳台——带动家人清空花盆底碟,成了最朴实的行动宣言。

在台山市海宴镇,台风“洗礼”后的村庄更添一份紧迫。该镇建立“镇一村一网格”三级联动机制,45名党员突击队闻令而动,181个责任区包干到人。党员们翻盆倒罐、清理废旧轮胎、扫除露天容器积水,每一项工作都指向同一个目标——确保垃圾废弃物“日产日清”,让每一处可能孳生蚊虫的“温床”无处遁形,为乡亲们筑起一道坚实的健康屏障。

夜色渐浓,网格系统依然如精密齿轮般高效运转。“青春社区3栋发现积水容器!”网格员在工作群发出信息10分钟后,消杀组的脚步声已在楼道响起。在恩平市恩城街道“镇一村一网格”四级网格中,142名网格员、180名网格员如同不知疲倦的“移动哨兵”,对辖区开展“地毯式”排查,用脚步丈量责任,用汗水织密防护网。

企业生产忙,力保物资供应畅

在这场全民“灭蚊战”中,“江门制造”提供了坚实的物资保障。连日来,本地企业开足马力生产的优质灭蚊防疫产品,被高效投放到公园、小区、乡村等各个角落,助力阻断蚊媒传染病传播链。

走进位于鹤山市址山镇的广东冠茗电器科技有限公司生产车间,映入

眼帘的是一片繁忙景象:流水线高速运转,机械臂上下翻飞,工人们神情专注,进行着灭蚊灯零部件的精密组装。操作台旁,封装完毕的成品迅速堆积如山;仓库出口处,引擎轰鸣,满载产品的货车正整装待发,驶向“前线”。

“我们积极响应党和政府号召,第一时间调整了生产计划。”公司总经理助理赖丽勤介绍道,“这是一场与时间的赛跑,目前日产能已比平时提升近50%,达到3000—4000台。”机器的轰鸣声,正是企业响应号召、全力保供的最强音。

关键时刻,爱心驰援更显政企同心。7月29日,开平市达豪日化科技有限公司、广东黑旋风日用品有限公司两家本土热心企业,向蓬江区人民政府捐赠了一批防疫灭蚊物资。一箱箱凝聚着企业责任的蚊香、蚊香液,为筑牢蚊媒防控防线增添了沉甸甸的砝码。“守护侨乡人民的身体健康,我们责无旁贷。”开平市达豪日化科技有限公司销售总监梁炎权说道。

“空中哨兵”巡,精准锁定无死角

当传统人力面对高层楼顶、雨棚夹缝等令人望而生畏的“盲区”束手无策时,江门各镇(街)果断拿起科技利

剑,为“灭蚊战”注入高效精准的新动能。

旋翼嗡鸣,搭载高清摄像头的无人机腾空而起,化身锐利的“空中哨兵”。它们灵巧地掠过鳞次栉比的屋顶,将隐匿于屋顶水池、角落容器中的孳生黑点瞬间捕捉,尽收眼底。地面指挥中心屏幕上,实时回传的高清画面让隐患无所遁形。坐标锁定,指令迅即下达——地面小组闻令而动,精准上门指导清理,同步科普防控知识,空地协同如臂使指。

在鹤山市沙坪街道,一支专业的无人机巡查消杀专班迅速组建。7月29日至30日,在雁山社区林场上空,一架搭载药剂的无人机灵活穿梭,药液如薄雾般均匀洒落;而在祥盛社区水围新村,无人机则聚焦蚊虫孳生的“重灾区”——楼顶积水,对人工难以抵达的点位实施“点穴式”精准打击。据介绍,单次无人机作业即可高效覆盖消杀面积达3000平方米,科技之力,既破解了难题,也守护了效率与环保。

在桂林社区,无人机空中巡查、地面快速响应与网格员核查反馈,形成了紧密咬合的“三位一体”高效作战模式,一张“空中巡查+地面整治+网格联动”的立体防护网严密织就。“无人机升空那一刻,感觉就像多了无数双眼睛和无数条能伸到任何角落的手臂。”沙坪街道办事处工作人员易伟明感叹,这种立体防控模式真正实现了无死角、全覆盖的精准打击。

而在闻名遐迩的开平赤坎华侨古镇,科技的力量在守护游客与居民健康中大显身手。在卫健部门的专业指导下,古镇上空迎来了“空中卫士”——无人机轻盈掠过百年骑楼群、庭院天井和难以攀爬的屋顶平台,将消毒液化作细密的雾霭,精准喷洒至人力难以企及的各个角落,实现全域雾化消杀。

暮色四合,江门的“灭蚊战”持续进行。从党员干部下沉网格,到企业开足马力保供,再到无人机精准锁定盲区,多方力量紧密协作,共同描绘出侨乡筑牢健康防线的生动图景。

高质量圆满完成“三年初见成效”目标任务 不断开创江门城乡区域协调发展新局面

紧接 A01 版

持续抓好“六大行动”,确保实现“三年初见成效”目标。要抓实抓细重点任务,坚决守牢保障粮食安全和不发生规模性返贫致贫“两条底线”,夯实“三农”工作基本盘。要加快建设县域现代化产业体系,集中资源力量建好建强江门大型产业集聚区、产业有序转移主平台,进一步增强县镇村发展内生动力。要深入推进“八镇联动”,有

效提升县镇村规划水平,打造城乡区域协调发展的新亮点。要持续打响“江门三点三精彩之旅”城市品牌,推进开平—台山文旅融合发展省级试点,以特色化发展加速文旅融合步伐。要凝聚资源力量,把党政主导与社会参与结合起来,充分调动各方面力量各尽所能、各展所长,全力推动“三农”工作和“百千万工程”取得新的更大成效。

会上就《江门市推动“百县千镇万村高质量发展工程”实现三年初见成效行动方案》《关于进一步深化农村改革 扎实推进江门农村全面振兴的实施方案》作解读说明,并宣读了农业产业化国家重点龙头企业、2024年新认定广东省重点农业龙头企业名单。有关县(市、区)、镇(街)和有关单位结合2024年度考核评价、2025年推动“三年初见成效”情况作发言。有关单位负责同志分别就如何帮扶鹤山的做法成效和推动富民兴村产业发展壮大、

全域培育建设省典型镇和农房风貌管控提升、推进重点建筑业央企助力“百千万工程”、发展壮大镇域经济和省典型镇培育建设等专项工作作交流发言。会议还聚焦典型镇村培育建设、增强县域金融融资能力、全域土地综合整治、乡村运营等方面专题开展培训和交流研讨。会议以视频会议形式开至各县(市、区)、各镇(街)。市四套班子有

关领导同志,市中级法院、市检察院主要负责同志;省纵向帮扶单位代表、“双百行动”合作共建高校院所代表、中山—江门对口帮扶协作代表;各县(市、区)党政主要负责同志;市“百千万工程”指挥部成员单位、市有关单位、中直省直驻江门有关单位主要负责同志;市“百千万工程”指挥部各副主任、工作组组长;各县(市、区)“百千万工程”指挥部主任、专职副主任,以及企业、机构代表参加会议。

新闻编辑中心主编
责编/唐华 美编/邓国一

连载

温良剑是曹俊的学生,在大亚湾实验物理分析工作中表现优秀,一战成名。可他却是一个性格内向,不太善于和别人打交道的人。王贻芳和曹俊却偏偏给他压担子,安排他担任江门中微子国际合作组物理协调人,逼着他和本国的物理学家广泛交流。因此他的工作除了江门中微子实验中心探测器的核心技术研究外,还要参与每一届国际合作会议的筹备,负责会议期间各国科学家们所提出的物理学问题的梳理、分析。这项工作很繁琐,但是温良剑干得很投入,他将之视为自己向全世界物理学家学习的机会。各国的科学家们都很喜欢和这位年轻的、斯斯文文的中国科学家交流,因为他“很真诚。”大亚湾中微子国际合作组美方发言人陆锦标教授不止一次称赞温良剑是“整个合作组最好的学生。”

在温良剑的积极协调和热心服务下,国际合作组在江门中微子实验这一项目上呈现出越来越良好的合作精神。许多国外科学家也都长期扎根在中国这个偏僻的山谷里,一干就是几个月,甚至几年,克服了无数意想不到的困难。他们每个人都将项目组安排的工作当成自己所追求的崇高神圣的事业。在这个合作组中,法国科研机构是负责探测器顶部的,意大利科学家参与的是液体闪烁体纯化,还有比利时的科研机构参与的是电子学的后端部分,泰国科学家参与的是符合抗磁线圈,智利的科研机构是负责3英寸光电倍增管……在这个简陋的工地上,在这个深邃的山洞里,所有的奉献者都无愧头顶的星空和心中的法则。

高大瘦瘦的Paolo Lombardi来自意大利的核物理研究所,是意大利鼎鼎有名的物理学家。他和他的团队是最早

加入合作组的。他们负责这个项目的两台液闪纯化设备的调试。这是项目的核心技术环节,因此Paolo和他的伙伴们都很自豪能够为这个项目作贡献。

Paolo在2015年项目启动的时候,第一次来到了打石山下,想到自己将在这个山旮旯里工作好多年,他竟然兴奋不已。在之后的日子里,他几乎每年都要来这里待两三个月,根据项目的进度开展他所负责的工作。几年待下来,他不仅熟悉和爱上了这些中国的同事们,也爱上了中国的美食和建筑。Paolo还专门跑到梁启超故居去参观,尽管他并不知道梁启超是谁人。

在江门工作的几年时间里,Paolo在打石山下度过了两个生日。饭堂专门为他准备了蛋糕,中国的同事们为他在星光下点燃了蜡烛,为他唱起了中文和英文的生日歌。他们还拉着Paolo学起了扭秧歌。Paolo说,他的生日愿望就是祈祷江门中微子“追——梦——逐——诺, JUNO!”

泰国有一家研究机构加入了中微子国际合作组,分别是泰国朱拉隆功大学、苏若那理理工大学、泰国国家天文研究所。这三家机构都于2017年与中国科学院高能物理研究所签订了科技合作备忘录。深受泰国人民爱戴的泰国公主诗琳通出席了签约仪式,并与专程赴泰国出席仪式的王贻芳成了老朋友。来自泰国的科学家从江门中微子项目启动以来,就积极参与合作,并在中心探测器屏蔽系统做出了重要贡献。

在王贻芳的邀请下,2015年诺贝尔奖获得者、日本东京大学宇宙射线研究所所长梶田隆章、美国国家科学院士、南极冰立方实验首席研究员弗朗西斯·赫尔任,美国斯坦福大学教授乔治·格雷



——江门地下中微子实验基地建设纪实 (11)

塔,法国国家科学研究中心主席 Antoine Petit、核与粒子研究所主任 Christelle Roy 等世界顶级的学者纷纷来到了打石山下参观考察。站在这个全世界最大的有机玻璃球面前,所有的人都抑制不住内心的兴奋。

打石山吸引着世界的目光。王贻芳和他的同事们更相信,打石山下的“黄金瞳”即将展开的“幽灵粒子”大追捕,也许将要改写高能物理研究的历史:“我们要让中国数据写进世界高能物理研究的教材,这就是我的心愿。”王贻芳经常会和同事们唠叨这句话。

2025年1月,这个冬天很暖和。江门中微子实验第25次国际合作组会议如期在开平的潭江半岛酒店召开。5天的会期依然排得满满的。各组的负责人甚至连每天晚上都安排了专题讨论会。25次会议了,每一次都是这样:有论不完的话题,有说不尽的细节。但是,所有的人都看见,每一次的会议都让这一项目朝着大家期待的方向迈进了一大步。雄关漫道,我们在一步步朝前走。

第三章 雄关漫道

1.迈向地层深处
在2007年之前,南方小城开平已经

默默无闻过了半个多世纪的平淡日子了。这半个多世纪,这里似乎没出过什么大事件,也没出过什么大人物。

早在半个多世纪之前,开平人漂洋过海,在欧美和东南亚打拼,也算闯出了自己的天下。被称为“洪门大佬”的司徒美堂更是美国唐人街上的大人物。无数开平乡亲在海外赚钱回来之后,都盖起了新房子。新房子采用的全是进口钢筋水泥,大炮都轰不倒。新房子的门窗用的都是厚厚的钢材,还专门设计了朝外射击的枪眼。人们都称它叫“碉楼”,既像碉堡,也是楼房。这样的设计就是用于抵御土匪。在海外赚了钱回家,就自然招土匪。而开平紧靠着粤西山区,自古以来就匪患成灾。于是上世纪二三十年代的南方小城开平就呈现出了一种独特的状态:圩镇里洋味道十足,什么西餐厅呀、电影院呀、洋服店呀,处处流露着小上海、小广州的风情。而广袤的乡村放眼望去,则到处都是那些半土半洋、固若金汤的小楼。后来,这些居住在小楼里的开平人却因为种种原因纷纷离开了家乡,远走海外。于是绝大多数的小楼都被一把把沉重的铁锁锁着,在风雨中倔强地沉默了半个多

世纪。进入上世纪90年代,这些被铁锁锁着的小洋楼终于引起了人们的关注。2007年,开平碉楼与村落申报世界文化遗产成功,成为广东首个世界文化遗产。申遗的成功,终于让小城开平在沉寂了许久之后,有了些许的知名度。

马晓妍一路上都在将她百度上搜到的开平碉楼的介绍文章推荐给钱小辉看。她被这些老房子深深地迷住了,她觉得这简直就是建筑艺术的奇迹。

但是,车子一路往金鸡镇开,马晓妍却有些失望了。她几乎看不到网络上那样美轮美奂的碉楼。后来,刘悦湘告诉她,碉楼大多集中在离市区比较近的赤坎、塘口一带,金鸡镇是山区里的山区,老一辈的金鸡人也很少能够走出这片山区。走不出去,就赚不到钱,就自然没什么碉楼了。

马晓妍沉吟着,慢慢点点头:“嗯,这里既然建不起碉楼,那我们就给它建一个地下宫殿。”他们此行是去参加江门地下中微子实验基地启动仪式的。

风吹得山区里的树叶呼呼啦啦地响,冬日的阳光落在田野里,闪着白亮白亮的光。

2015年1月10日,天空晴朗。开平金鸡镇,一条新修的道路笔直地连接着圩镇和打石山下。道路两旁,树影摇曳、翠竹迎风,空气中流淌着洋洋的喜气。打石山下原来的果园和池塘都已经被平整出一大片空地,搭建起了不少蓝白色的棚架和板房。一群群戴着安全帽的工人在空地上忙碌,为即将到来的长达数年的荒野生活做着准备。

下午两点多,外围已经围了不少村民。这可是打石山下从未有过的盛事。关沃勤事先就和村民们说过,到时不仅省长会来,还有好多外国科学家也会来。消息一传开,老老小小都来热闹了,他们都说着帮着敲敲掌,热热闹闹。关沃勤心情也特别愉快。这两年协助项目征地、架电网、铺水管,老关可没少作贡献,不仅事情办得好,而且群众都拥护。市委书记、镇党委书记都表扬他,连大科学家们也都表扬他。老关一张大嘴关不住的笑,他趁机向领导表态,下一步就是将村容村貌收拾得漂漂亮亮,不给金鸡镇丢脸,不给开平丢脸。

车辆陆陆续续地到达,人们陆陆续续地入座。果然像老关宣传的那样,来了许多外国朋友。所有的人在落座之前,都久久地望着正对面主席台上背景画上的那一行字:江门中微子实验建设启动会。背景依然是蓝色,衬出这行字耀耀。大家都知道这行字意味着什么。这是一条新的起跑线,而今天我们从这里跑起了,注定会一路艰辛,也注定我们必须跑在前面。

在会议开始前,胡涛特意让刘悦湘帮自己拍了张照片。他想,这也许是我参与的最后一个大科学装置了。胡涛是1965年出生的,在大亚湾实验中他负责的是液闪研制和AD Dry Run测试。在江门中微子实验中,他是液闪组的负责人。他掰着手指头算了一下,江门中微子项目如果15年出成果,那个时候自己刚好退休了。这样想着,心里不禁有些感慨。

本书由花城出版社出版,江门区域实体书销售由江门日报社代理
联系人:李女士
联系电话:13902889271