羊城晚报
1957年10月1日创刊
A13
东莞新闻 2021年12月22 星期三 〈辛丑年十一月十九〉

严查价格违法 全力保障民生

东莞加强农贸市场和进口冷链食品疫情防控

羊城晚报讯 记者余宝珠报道：12月20日下午，东莞全市市场监管领域疫情防控工作会议召开。会议贯彻落实省、市疫情防控有关会议精神，研究部署市场监管领域疫情防控工作，坚决筑牢市场监管领域疫情防线。

会议要求，全市市场监管系统要加大工作力度，突出加强农贸市场和进口冷链食品疫情防控、药店“哨点”监测预警和物价监管工作，全力保障人民群众的身体健康和生命安全。

在进口冷链食品全链条监管上，组织开展进口冷链食品全覆盖排查，严查冷冻食品“一单四证一码”和冷藏食品“一单两证一码”，不断提高“冷库通”系统覆盖率；充分发挥市集中监管仓首站拦截作用，强化集中消毒和核酸检测管理，切实做到件件消杀、批批检测。零售药店“哨点”监测方面，全面落实全市零售药店全覆盖检查任务，深入排查风险隐患，压实压紧零售药店主体责任，确保零售药店精准落实最新防控政策要求、问题整改落实到位。同时，加强市场价格监管，持续强化重点区域市场价格监测，对疫情防控药品用品和粮油肉菜蛋奶等生活必需品经营主体开展重点检查，严肃查处各类价格违法行为，及时处置投诉举报咨询，积极回应社会群众关切。

会议强调，要进一步加大疫情防控期间重点领域执法力度，以进口冷链食品、零售药店、农贸市场和价格违法等作为执法重点，保持对涉疫违法行为的高压态势，该关停的关停、该重罚的重罚、该移送的移送，依法严厉查处违法违规行为，及时公布典型案例，形成有效社会震慑，全力维护正常稳定的市场秩序。

传统文化与现代科技碰撞融合

莞产机器人登上央视《国家宝藏》舞台，携手主持人李思思以创新展演形式重现《万岁通天帖》

机器人与表演者共舞 视频截图

文图 羊城晚报记者 余晓玲 通讯员 松湖融媒

精准识别语音、快速双钩描帖、与表演者共舞……近日，CCTV-3《国家宝藏·展演季》播出表演作品“《万岁通天帖》创意舞蹈·再摹”，东莞松山湖企业——东莞市李群自动化技术有限公司（下称“李群自动化”）派出两款机器人，携手央视主持人李思思，以创新展演的形式重现了《万岁通天帖》。

其间，精彩的表演不仅展现出了传统文化与现代科技碰撞的魅力，也再次彰显了东莞“科技创新+先进制造”的城市底色以及松山湖企业在技术创新中踏浪前行的雄厚实力。

A 凭实力和干劲打动导演

该表演长约4分半钟，李思思化身唐代弘文馆女官，在一个梦中混沌的空间里，与未来的“机器工匠”跨时空相遇，并共同完成了双钩廓填《万岁通天帖》的任务。其中，“机器工匠”不仅可以精准识别语音，还能与表演者互动，以优美的姿态进行舞蹈，让整个节目呈现出传统与现代融合、人与技术共处的境界。

事实上，节目中的“机器工匠”均来自李群自动化。这家成立于2011年的国家级高新技术企业，是东莞松山湖国际机器人产业基地的在孵企业，主要专注于轻量型高端工业机器人的研发、生产、销售与应用。本次参演的黑、白两款机器人，正是该公司即将要推出的新品——MS6和MS12机器人，它们搭载了最新自主研发的分布式智能操作系统，在易用性上远超传统机器人。

“我自己一直在思考和尝试，想知道机器人除了能从事生产性劳动，还能做什么？边界在哪里？”李群自动化CEO石金博说道，正是因为这样的念头，今年9月，当《国家宝藏》的导演找上门时，她很快就答应了。“我个人很喜欢这档节目，能有机会参与其中，是件值得开心的事。”

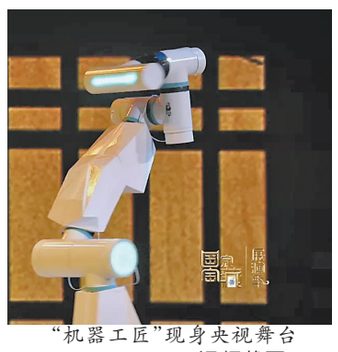
然而，要完成任务，并非易事。自始至终，导演并不想简单地呈现几台机器人跳舞的场景，而是需要更多天马行空的想法和突破，但对机器人能做什么，导演自己心里也没底。而李群自动化的优势，就在于“没有给机器人设限”，且能根据剧本要求快速提供技术可行性的验证。其中，当导演提出要让机器人实现双钩描绘的动作时，李群自动化第二天就提供了技术验证的视频。

据介绍，当时候选公司共有三四家，导演最终选择李群自动化，是因为看到了这家公司认真做事的那股劲儿——它具有能将想法落地的无限可能性，也有一颗只想“先把事情做好”的赤子之心。

B 历时三月呈现视觉盛宴

从谈剧本、做方案、调试到完成拍摄，李群自动化大约花费了三个月时间。但在节目得以完美呈现的背后，难免要面临各种五花八门的困难与挑战。

例如，《万岁通天帖》是我国古代书法大家的唐摹书法精品，机器人在临摹过程中，首先需要一个能精准识别书法作品的视觉系统，将每个字的轮廓都提取出来。而在完成双钩喷墨的动作时，既需要喷胶枪相当精准且平顺地走好每一步，误差控制在0.1毫米以内；也需要喷胶枪出墨均匀，且可根据勾画的动作进行实时调整。


“机器工匠”现身央视舞台 视频截图

此外，与车间里的生产线不同的是，综艺节目需要追求良好的视觉效果。因此，如何让一个冷冰冰的机器人展现出灵活摇曳的舞姿，也是李群自动化要解决的难题。

“在舞蹈部分，要让机器人动作很快、很有力、很精准，这很容易就能实现。但如何赋予机器人拟人化的形态和表现，则需要舞蹈老师和机器人工程师反复沟通和调试。”石金博表示，为了解决各类技术难题，节目开播前，李群自动化的工程师经常通宵做调试。

12月11日，节目顺利开播，李群自动化的努力，让更多人看到了松山湖企业的实力与魅力。石金博表示，今年是公司成立的第十年，第一次走上央视综艺节目的舞台，让她深切感受到了传统文化与现代科技相互碰撞所带来的惊喜。

经历此次特殊的体验后，让石金博对未来发展有了新的思考——不久的将来，或许李群自动化会拓展出新的业务种类，把工业场景上的高端技术应用到文化类场景中，作出更多的新尝试。

中科院高能物理研究所东莞研究部全力保障中国散裂中子源装置运行

疫情封控期间 完成六项重要实验

羊城晚报讯 记者余晓玲、通讯员松湖融媒报道：12月13日，国家大科学装置——中国散裂中子源所在的东莞市大朗镇报告2例新冠肺炎无症状感染者，装置区所在地被紧急封控管理，绝大部分工作人员短期内均无法到岗，给装置运行带来了极大的困难和挑战。

面对突如其来的疫情，在配合地方政府做好防控工作的前提下，中科院高能物理研究所东莞研究部（下称东莞研究部）紧急部署，周密细致地安排好各项工作，广大职工、设备安装人员、物业管理人员以及学生在园区内外坚守岗位，确保了装置的顺利运行，封控期间四台谱仪共完成了新型纳米复合材料、凝聚态物理以及高温合金等领域的六项国内外用户实验，用户来自上海交通大学、北京科技大学、波兰华沙大学、东北大学、东莞理工学院等。

东莞研究部副主任梁天骄成了“最美逆行者”，第一时间进入园区，了解园区滞留人员状态，组织召开学生及用户座谈会，积极协调解决学生及用户面临的生活困难，安排宿舍并协调食堂物资供应，保障园区内人员生活的稳定正常；同时部署开展园区内疫情防控与协调工作，确保各项物资、人员及用户样品能够顺利进入园区。

由于事发突然，大部分员工无法进入园区，加速器技术部13日夜班值班人员田建民、叶榕、杜子杰，连续工作超过24小时。直到14日下午和15日晚上，通过研究部党政办与地方政府协调，加速器运行组长袁月和安宇文先后进入园区，迅速组织安排好加速器滞留园区的其余职工和学生参加后续的运行值班工作，保障加速器24小时稳定运行。

中子科学部16名在园区的学生和职工第一时间充当起靶站和四条谱仪运行工作的骨干，进行靶站运行值班、设备及系统监测、谱仪用户实验等工作。园区外的黄淯辉、吴耀达、倪晓晔、蔡毅杰、谢振华、赵丹丹、沈培讯、肖松文等人也第一时间主动请缨进入一线，承担起园区靶站、通用、低温系统、小角谱仪、多物理谱仪及反射谱仪等的运行及管理工作，确保了靶站谱仪各系统工作的有序开展。

园区外，东莞研究部副主任金大鹏组织各部门通力合作，积极协调松山湖和大朗政府，顺利往园区内输送防疫、生活用品等各类物资，以及确保用户实验顺利进行的样品。他们通过居家办公的形式坚守岗位，保障了东莞研究部各项工作的顺利运转。

莞家重磅调查

“洁净”背后的“东莞方案”

文/羊城晚报记者 秦小辉
图/羊城晚报记者 王俊伟

“干净、整洁、有序、安全”八个字是东莞市城市管理工作的目标，也是东莞城管人书写“为人民管理城市”的使命担当。今年9月以来，一场“扫干净、摆整齐”环境卫生优化提升行动在东莞全市拉开。与此同时，一场推动东莞环境卫生管理机制优化、管理创新的思考和探索也在进行当中。

东莞环境卫生工作取得的经验和存在的短板有哪些？下来将如何健全长效机制，破解“整治、反弹、再整治”的怪圈……近日，记者走访东莞万江、樟木头、沙田等镇街，与东莞市镇城管部门负责人回顾东莞环卫管理工作的发展历程，探析东莞环卫管理模式现状，并提出了接下来环卫管理工作努力的方向。

东莞东江大道

东莞市城市管理和综合执法局副局长叶志锋

两种模式的实践

近年来，随着环卫保洁市场化推进，市场化的一些不足和短板也开始暴露出来。于是，环卫保洁市场化和逆市场化孰优孰劣的争论也开始甚嚣尘上起来。东莞少数镇街打破了传统的外包给第三方的模式，推行“统筹管理、自我运营”环卫模式。截至目前，东莞东坑、南城、虎门、谢岗、大岭山等镇街纷纷选择了自主运营的环卫管理模式。

“总体来看，市场化和逆市场化没有优劣之分，是东莞各镇街结合自身实际综合考量多方面因素作出的选择。”东莞市城市管理和综合执法局市容环卫科负责人杨婧婧表示，就东莞市场化实践来看，目前比较一致的说法就是市场化引入了竞争机制，精简管理和后勤人员，同时专业化、标准化、规范化的运营提高了环卫保洁的水平。樟木头镇也是一直实施市场化模式的镇街之一。“一个镇街如果又成立一个环卫所，为了规范化，又招入人力和设备来运作管理，我觉得又走回老路了。”樟木头城管分局局长江清平表示：“现在是市场经济时代，政府要转变职能，推行‘小政府大服务’，没有必要再招六七百人进政府，还要负责他们的‘五险一金’等福利待遇，这对政府也是很大的负担。”

当然，逆市场化模式也有自己的优点，尽管“很多镇街普遍反映自己做会多花钱”，但其中一个优点就是应急处置能力强，政府可以有效快速地调度人力、物力、财力。东莞市、镇城管部门普遍认为，采用市场化模式并不代表环卫管理效果就好，逆市场化模式也不意味着效果不好。

东莞市城市管理和综合执法局副局长叶志锋是名“老环卫”，见证了东莞环卫行业的发展，目前也正在推进东莞环卫管理体制的进一步优化。叶志锋表示，无论是市场化、还是逆市场化，多种模式并存应该被允许。但是无论哪种模式，关键还靠一个考核机制。主管部门要优化管理手段，通过建立信用管理制度、完善市场退出机制、开展约谈通报甚至问责等手段，将考核的结果充分发挥作用。

有效的管理机制

环卫效果优劣与否在于管理是否得当。那么，东莞市、镇、第三方公司是如何向下传导监管的呢？据杨婧婧介绍，目前，市城市管理综合执法局对全市环卫保洁的监管，主要是通过每月发布城市精细化管理考核结果、“洁净东莞指数测评”及“红黑榜”倒逼各有关单位履行环境卫生责任。“考核中还有涉及环卫保洁预算执行率的考核指标，以此来保障环卫保洁款项按时支付，确保环卫工人的薪酬发放及时。”

而据介绍，各城管分局对第三方公司的监管则主要是每月进行考评，将环卫保洁效果划分为好、中、差三个等级，或实行100分制，分数构成涵盖保洁工作的方方面面。而这套考核办法的打分直接与服务费用的扣发相关。如果在日常保洁工作中，达不到约定的标准，将会按项扣分，扣分就是扣钱，以扣罚来约束专业公司的保洁作业效果。据相关人员透露，东莞一些镇街就存在“对于90分以下被考核方扣罚一半服务费用”的现象。

“罚只是手段，并不是目的，关键还是要提高环卫保洁的效果。”杨婧婧表示，自2019年以来，东莞通过实施精细化管理“五件套”机制，通过以“洁净东莞指数测评”量化考核等方式，扮靓东莞“初印象”，提升城市“颜值”，不少镇街的环卫管理工作呈现自己的特色和亮点。像茶山城管分局的“定岗、定人、定时、定责、定区”的“五定”管理模式，凤岗城管分局创新开展的“城管驻村”工作新模式，东坑在全市首创的“统筹管理、自我运营”模式，由精细化转为精致化，都产生良好的管理效果。

环卫管理的方向

为了借鉴和学习全国其他城市的环卫管理工作经验，东莞市城市管理和综合执法局组织市镇两级相关人员先后奔赴深圳、上海、苏州、牡丹江等城市调研。叶志锋表示，调研的这些城市有的经验可以借鉴，有的则需要辩证地看，不能全盘吸收，最终，还是得结合东莞的人口规模、财政承受力等实际情况，制定环卫管理制优化的“东莞方案”。

“城市要干净，要整洁，需要城管委各成员单位多向发力，形成合力。”叶志锋表示，同样，支撑城市“颜值”靓丽也是个整体工程，交通、交警、水务等多部门都要一起动起来，因为城市管理也不能只靠城管一个部门，当然在这件事上，城管肯定是主力军。叶志锋说，市城市管理综合执法局也正在牵头拟定城市精细化管理三年行动方案，并提出近20条措施，涉及发改、财政、生态环境、住建、农业、水务、交通等多部门。

此外，针对“门前三包”落实不到位的现象，市城市管理综合执法局拟对违反“门前三包”责任制有关规定的行为开展小微执法，切实督促其履行“门前三包”责任，真真正正让门前干净整洁。其次就是要依托智慧城管项目建设，提高智能化管理水平，提升环卫精细化管理力度。

大朗第六轮大规模 核酸检测有序开展

羊城晚报讯 记者文聪，通讯员曾云妃、钟洪亮摄影报道：12月21日，大朗镇第六轮大规模核酸检测工作有序进行。当天正值冬至，大大小小的广场上架起一个接一个的遮雨棚，五颜六色的雨伞来来回回排起了长龙，大朗全镇28个社区村的市民风雨无阻进场排队参加核酸采样。

记者在大朗镇佛新核酸采样点看到，市民们裹紧衣服做好防护，用实际行动主动配合政府工作，共同打赢这场战“疫”，争取早日恢复正常生产生活。市民叶先生带着女儿正在排队，他告诉记者，经过前几轮核酸检测，现在大家都有经验了，早早准备好葵花码，按照一米五的距离排队，“在现场按照工作人员的指引，很快就能做完回家。”短短几句话的采访，记者已跟随叶先生父女走出了几米开外。

据了解，21日，东莞医疗系统继续抽调医务人员协助大朗开展新一轮核酸检测工作。各医疗队迅速集结，努力克服连日运作的困难，清晨时分就奔赴各个核酸采样点展开工作。

医护人员在防护服后面手绘卡通人物

湿冷的冬雨淋湿了防护服，尽管如此，各医疗队的“大白”们依然坚守在岗位上，坚守在最前线。每一名医务人员迎风而上，默默坚守在疫情防控第一线，用另一种方式度过冬至。东莞市妇幼保健院的“大白”们，更是在防护服后面手绘了“蜡笔小新”“天线宝宝”等卡通人物，并绘上了“饺子”“冬至快乐”等应节元素，用乐观的态度迎战疫情。

樟木头官仓社区：

应节美食将冬至温情送到家

羊城晚报讯 记者文聪，通讯员蔡粤东、谢富林报道：12月21日是我国二十四节气当中的“冬至”，在广东，冬至节气有“冬至大过年”一说。萝卜粄是东莞市樟木头镇客家人的应节食物，官仓社区为老党员、低保户等群体制作萝卜粄，向他们送上节日的祝福。

在官仓祠堂，社区妇女分工合作，将备好的萝卜丝、腊肉、豆泡等炒成馅料，再用粉皮包起，把接口捏成尖尖的形状，一个个萝卜粄制作完成。制作好的萝卜粄上锅蒸15分钟就可以吃。萝卜粄味道清甜，带着胡椒粉的微微辛辣，冬日里吃上一口暖意浓浓。

“客家人冬至几乎家家户户都会做萝卜粄应节。”据官仓社区党总支部副书记张小芝介绍，制作萝卜粄的步骤很多，要准备的材料也多，一些独居长者或者条件特殊的家庭制作起来相对困难。因此，官仓社区在做好防疫措施的情况下，提前准备食材，为居民制作爱心满满的萝卜粄，让他们在冬至吃上一口热腾腾的应节美食。

工作人员把热气腾腾的萝卜粄分装打包，还配上口罩、消毒液等防疫物资一同送到居民家中，叮嘱他们做好个人防护，为他们送上一份冬至的温情。

湾区新闻部主编/责编 张德钢/ 美编 夏学群 / 校对 杜文杰