

民生看点

# 厦门的这些小区“静悄悄”办大事

□本报记者 林闻 通讯员 陈智勇 吴艳璐

入住人口上万,广场舞活动点、幼儿园和数十家沿街商铺分布于小区四周……夏商·大学康城二期,这座位于厦门市集美区的住宅区,曾经嘈杂鼎沸。去年初,小区启动了噪声治理行动,短短半年不到的时间里,便成为全国首批、全省首个“宁静小区”。

“宁静小区”,是指通过噪声污染控制,声环境质量达标、居民满意度较高,能为居民生活居住、学习办公提供安静人居环境的小区。

2023年5月,厦门成为生态环境部“宁静小区”建设试点城市之一,并于日前公布第一批“宁静小区”名单,夏商·大学康城二期、海韵北口等17个小区入选。

既要烟火气,又要静下来,厦门究竟如何从基层单元入手,多措并举提升人居环境,守护群众“耳畔安宁”?近日,记者前往夏商·大学康城二期小区,探寻背后的故事。

## “声”过留痕 为生活按下“静音键”

阳光透过繁茂的枝叶,洒下斑驳的光影,走进小区,满眼都是绿意,穿梭在步道间,随处可见倡导宁静的宣传牌。儿童游乐区内,游玩设施底部都装有减震橡胶,旁边还配备两台噪声在线监测设备,实时显示当前噪声分贝值……

“‘宁静小区’试点快一年,情况在不断变好。”在小区居住多年的庄阿姨对改变赞不绝口,小区里的广场舞、商铺叫卖声等各种各样的噪声越来越少了,窗户打开也不闹,安静了许多。

据了解,该小区入住人口上万,入住率超过95%,是集美区具有代表性的大型成熟小区。“我们选取这里作为试点也考虑到它是一个比较大的、有代表性的小区,在‘宁静小区’创建的过程中,实实在在地为居民解决了身边的一些噪声问题。”集美生态环

境局环境科负责人刘硕告诉记者,小区噪声来源,比如商铺的音乐、叫卖声等都被一并纳入小区噪声监测中,如果被监测到噪声超标,社区志愿者便会上门劝导。

从2023年试点工作开始,小区内的噪声投诉量大大降低,小区分贝高值也从60~70分贝降低至50分贝左右。“宁静小区”建设,用一张无形的监测网守护一片宁静。

绕到住宅楼侧面,可以看到小区的配电房、水泵房都被减震措施和隔音措施包裹。“以前这些设备在运作的时候总是‘隆隆’作响。”小区负责人告诉记者,经过改造后有效地减少了噪声的影响,低楼层的居民不再受到困扰。

在小区内,记者发现类似的设备微改造还有不少,路面窨井盖增加减震措施,小区所有的儿童游乐设施也都增加了减震橡胶……一项项贴心的改造,为小区内一个个噪声源按下“静音键”。

## 全民参与 寻找最大公约数

广场舞音乐常常是居民的“吐槽点”,经过改造,如今已经成为小区内最为大家津津乐道的变化点。夜晚时分,庄阿姨来到小区前的空地,走到降噪音箱前,插入U盘,节奏随之而来。她说:“现在我们跳舞都有具体时间和统一地点,还使用隔音箱等设备,不会吵到邻居。”

去年9月,厦门市出台《美丽家园住宅区环境保护规范》,这是全国首个“宁静小区”地方标准,其中首次明确对小区广场舞时间、音量及位置等管控要求,建议音响设施不得朝向噪声敏感建筑、远离最近噪声敏感建筑至少25米,音量不高于75dB,活动时间不早于7:00,不晚于21:00。

“此前,小区广场舞时间段不清晰,广场舞活动时音量都是随机播放,未采取隔音降

噪措施,主要是靠工作人员定期或不定期巡查,对音量做一些控制,劝阻工作难度较大。”刘硕指着小区内的降噪“神器”定向音箱介绍说,现在采用隔音箱、隔音棉等材料制作了降噪音箱,可以实现三面有效降噪,让声音单向传播,“既不影响跳广场舞的活动,也可以降低对周边居民的噪声影响”。据悉,配置降噪音箱在降噪方面效果良好,有效实现广场舞综合降噪15分贝。

营造小区宁静氛围,离不开居民的参与与配合。为此小区还通过开展志愿者活动、举办讲座等多种活动,持续开展宣传动员,广泛发动群众参与,积极营造共建共享的氛围。

“要解决噪声,还得以问题为导向,去解决问题。”刘硕表示,需要先明确居民主要受到哪一类噪声困扰,再对症下药。

根据噪声问题发现的具体情况,小区建立了噪声扰民四级调节机制,即先由居民自行协调,再请物业、业委会调解,之后寻求居委会帮助,最后再请各相关职能部门介入,形成工作闭环,确保问题及时整改。

“搭建这个调节机制,就是为了鼓励广大居民、商户共同发现和解决问题。”刘硕表示,在这个过程中,一批集中产生噪声的商户还结成了对子,这样不仅能众筹到好点子,还能互相监督、凝聚共识。

## 探索新路径 打造“宁静小区”厦门样板

夏商·大学康城二期仅是厦门创建众多“宁静小区”的一个缩影。

“从前期调研到宣传讲座,从完善组织建设到推动机制创新,从建设硬件设施到营造浓厚的文化氛围,夏商·大学康城二期‘宁静小区’的创建始终遵循由浅入深、有的放矢、固强补弱的科学路径,先从基础上明确创建条件,再从问题入手推动创建深入。”

市生态环境局有关人员表示,最终形成了厦门创建“宁静小区”宣传、设施、动员三个攻坚方向。

2023年5月,厦门市成为生态环境部组织开展“宁静小区”建设试点工作试点城市之一。同年8月,厦门市结合各区实际,选择高校住宅区、商品房小区、保障性住房小区、城中村等各类住宅区开展试点创建。

“在厦门市‘宁静小区’创建试点的选择上,实际上是类型多样的,比如说我们有保障房,大学康城小区是商品房,也有一些涉及农村的,包括城乡结合的。”市生态环境局大气与环境应急处负责人表示,他们会结合不同小区的特点,制定不同的方案来做好这项工作,稳步有序地推进“宁静小区”的建设,给居民更好的生活环境。

去年9月底,厦门发布全国首个“宁静小区”地方标准《美丽家园住宅区环境保护规范宁静小区》,建立了评价指标体系,包含小区基本条件、物业管理、设施建设、公众参与等四个方面。

厦门市环境科学研究院院长马展向记者介绍,标准中有5项约束性指标,要求在噪声达标区里面,达到所在功能区的噪声标准,小区要封闭管理,要禁止开办有关噪声污染的企业,最后一个居民要有获得感,满意率要达到90%。

去年10月,《厦门市噪声污染防治行动方案(2023—2025年)》出台,系统推进未来三年厦门市噪声污染防治工作。到2025年,全市声环境功能区夜间达标率达到85%,逐步形成宁静和谐的文明意识和氛围,人民群众宁静环境的获得感不断提高。

“‘宁静小区’建设工作为改善厦门声环境质量发挥了积极的作用。”市生态环境局相关负责人告诉记者,接下来,他们坚持以创建“宁静小区”为抓手,持续改善生态环境,不断提升人民群众的获得感、幸福感。

## 3D、AI、VR、大数据…… 动漫游戏产业拥抱前沿科技

本报讯(记者 李珂)近日,福建省动漫游戏行业协会第三届第一次会员大会在福州召开。大会推介展示新时代福建动漫游戏行业的优秀作品、最新成果和特色亮点,研究探索动漫产业的经营现状、发展前景和未来趋势,为省内动漫游戏行业企业搭建起广域多维的交流平台。

与会嘉宾认为,当前面对人工智能、大数据、云计算等新技术引领的深刻变革,动漫游戏产业发展迎来前所未有的机遇和更复杂的挑战,而文化创新和科技升级是新技术发展浪潮中值得积极作为的两个重要方向,如,在数字技术的应用赋能方面,通过应用人工智能的前沿技术,可以提升产品研发生产营销的效率,可强化产品交互,提升用户体验。动漫游戏内容创作、生产方式、体验场景等都在不断优化和升级。

伴随“元宇宙”概念的热火和数字技术的广泛运用,作为对传统直播模式的整合与迭代,虚拟数字人直播正在成为一种新趋势。网龙网络公司凭借在3D、AI、VR等技术方面的优势,成功将虚拟人技术应用于直播、音乐、教育等多个领域,实现了虚拟人的多元化直播。该公司负责人介绍,公司研发的一款超写实虚拟人直播系统,其虚拟主播应用产品能满足虚拟直播所需功能,包含3D形象、场景、特效、直播信息智能抓取、互动、AI表演等,辅助用户轻松实现震撼、有感染力的高品质视觉效果直播。

新技术为动漫游戏设计带来了更多可能性。而如何更好地利用新技术实现价值创造和商业转型,成为大家的关注点。“虚拟直播带来动漫IP运营新方式,让用户体验到了与动漫IP互动的乐趣,带来了如何利用数字平台把握好商业机遇问题。”厦门风鱼动漫有限公司总经理徐久峰表示,传统的影视动漫IP制作成本过高,用平台粉丝量做内容变现已行不通,要强调创新,孵化成长型IP,让“流量”变“留量”,最终形成持久品牌效应。

近年来,省动漫游戏行业协会在打造福建动漫国际品牌、动漫大赛品牌IP、产业人才培养等方面积极作为,成效明显。福建省动漫游戏行业协会新任会长郑毅斌表示,协会未来将注重产业升级,提升游戏的文化价值服务政府决策和企业决策,构建政企沟通的桥梁。

## 在交流电合成化学领域 我国科研团队取得新突破

新华社武汉7月14日电 记者14日从武汉大学获悉,该校高等研究院、化学与分子科学学院雷爱文教授团队实现了交流电环境下金属催化物种精准调控,解决了电合成条件下过渡金属催化剂容易在阴极析出失活而必须用分离池的科学难题。该研究成果近日以“程序化交流电优化铜催化C-H键转化反应”为题在线发表在5国际学术期刊《科学》上。

雷爱文教授介绍,电合成化学新技术具备绿色、安全和低能耗等特性,有望解决化石能源利用过程中带来的环境污染、安全生产风险和能耗等问题。目前,这种新兴合成技术主要以直流电作为驱动力,并通过调节电流或者电压控制化学反应过程。相比之下,交流电具有极性反转和周期性波动的特点,具备更多可调节电学参数,为改进电合成过程提供更多可能。

雷爱文介绍,研究团队开发了一种可编程波形交流电合成技术(pAC),通过对交流电的相关电学参数进行程序编辑,可得到定制化的交流电信号,不同编辑模式的交流电信号不仅促进了电催化条件下铜催化剂循环再生,还可分别精准调控铜催化剂形成“铜结合碳自由物种”和“碳-铜活性物种”。研究团队还观测到不同交流电信号动态调控铜催化剂物种活性的变化规律。

据介绍,可编程波形交流电合成技术的出现,将为电合成化学新技术在绿色制造等领域更广泛应用提供助力,为化学化工绿色化、智能化和高端化提供新的动能。

## 福建职工基本养老保险 缴费基数调整

本报讯(记者 蒋丰蔓)12日,省人社厅、省财政厅、国家税务总局福建省税务局发布关于调整2024年职工基本养老保险缴费基数上下限的通知。通知明确2024年度全省企业职工基本养老保险参保职工缴费基数上限按22164元/月执行,下限按照《福建省人力资源和社会保障厅 福建省财政厅 国家税务总局福建省税务局关于调整2024年企业职工基本养老保险缴费基数下限的通知》(闽人社文〔2023〕160号)文件规定执行,若国家和我省有新的规定,按新的规定执行。2024年度全省机关事业单位养老保险参保职工缴费基数上限按22164元/月、下限按4433元/月执行。

## 原创舞剧《妈祖》合作签约

本报讯(记者 陈尹荔 郭斌)14日,北京舞蹈学院、福建艺术职业学院、福建省歌舞剧院联合创演舞剧《妈祖》的合作签约仪式在福建大剧院举行。

启动仪式上,北京舞蹈学院、福建艺术职业学院、福建省歌舞剧院三方代表签订联合创演协议,主创团队介绍了原创舞剧《妈祖》的创作背景及创排计划。

原创舞剧《妈祖》将以舞蹈这一艺术语言,展现妈祖的“立德、行善、大爱”情怀,体现“闽派”特色文艺风采,生动讲好妈祖故事、闽台故事、“海丝”故事。

据悉,《妈祖》将于今年下半年进入创排阶段,2025年公演。



近日,福建师大协和学院文化产业系师生暑期社会实践队走进南平市政和县岭脚乡锦屏村,深入调研当地茶产业,以现代文创助力乡村振兴。 陈子瑶 摄



## 激活内生动力,山村产业振兴

(上接第一版)

近日,政和县澄源乡巨峰农产品专业合作社的土豆基地内,洋溢着丰收的喜悦。

政和有镇前镇、杨源乡、澄源乡3个平均海拔高度880米的高山区乡镇,面积达745平方公里,是华东地区最大的连片高山台地,2023年政和和高山蔬菜种植面积(包括复种)7.3万亩,是“中国高山蔬菜之乡”。目前,这3个乡镇共种植土豆1.3万亩,年产值达7800万元。

此外,政和还立足资源禀赋,系统谋划三产融合、文旅康养、高山生态农业3条乡村振兴建设带,实施“三带示范、百村推进”行动,先行打造35个产业重点村,辐射带动全县乡村发展。

### 引育人才,激活一池春水

时值盛夏,瓜果飘香。政和县东平镇盛庭农场现代农业产业园内,新鲜采摘的葡萄粒大饱满,工人忙着分拣、包装、发货。

“我们这里的阳光玫瑰葡萄比江浙地区早上市近半个月,可以抢占市场空档期,提高经济效益。今年葡萄亩产约2000公斤,长势喜人。”产业园负责人叶祖清介绍,得益于政和对“新农人”创业的全方位支持,产业园快速发展,目前已建成智能大棚300亩,是全省单体投资最大的“大豆(马铃薯、甘薯)-阳光玫瑰葡萄”复合种植基地。

叶祖清是政和人,之前在浙江桐庐从事葡萄种植10余年。2021年,在当地政府引导下,叶祖清返乡创业,投资3.1亿元建设盛庭农场现代农业产业园。

## 激活内生动力,山村产业振兴

场用电,项目落地全流程都有服务保障,心里有底。”叶祖清说。

新乡贤、新农人扎根乡土成效明显,激活富民兴村产业一池春水。

特色种植业发展有声有色,仅盛庭农场每年就带动周边乡村200多人就业。

“我长期在农场务工,每月收入5000多元,日子越来越有奔头。”村民叶儒龙说。

此外,盛庭农场每年向村集体以保底10万元的形式给予固定分红,助力村集体“钱袋子”鼓起来,激发乡村发展活力。

“通过实施引育‘新乡贤、新农人’行动,政和打通人才向农村、向基层一线流动的绿色通道,引来不少‘鸿雁’归乡,一大批乡土能人崭露头角,造就一批‘土专家’‘田秀才’,他们带来新的理念和管理经验,尤其在一产、二产方面发挥很大的带动、示范作用,是乡村振兴的重要力量。”陈必兴说。

为引导“新农人”“新乡贤”创业兴业,政和积极落实各类奖励政策,优先立项支持和资金保障,探索“商会+乡贤会”模式,在10个所属镇街商会和9个异地商会挂牌成立乡贤联络处。

同时,政和实施“万亩高山蔬菜”“万亩名特优水果”等“五个万亩”现代特色农业工程,吸引在外企业家、专家学者等能人到政和投资兴业,带动4万多农户创业就业。

### 聚合要素,推进全面振兴

夏日的傍晚,政和县石屯镇长城村幸福渠渠堤上热闹非凡,大家跳绳、散步、慢跑、纳凉,不时

传出欢快的笑声。

“现在幸福渠清水盈盈,柏油路修到家门,村里环境整治一新,还有花草绿树点缀,住在这里就跟住在城里的小区一样。”长城村村民叶显铭眼见房前屋后一天天变美,感慨万千。

长城村的变化,得益于政和县抢抓中央支持革命老区发展机遇,争取中央专项彩票公益金5000万元,构筑地方特色产业一二三产高质量融合发展乡村振兴示范区。

幸福渠周边,分布着现代农业产业园和建筑面积2310平方米的茶青交易市场。“资金下乡,不仅下好人居环境先手棋,还助推乡村产业发展水平和乡村建设水平全面提升,为乡村振兴注入了源头活水。”长城村党支部书记宋厚强说。

此外,政和县组建了国有资产投资运营集团有限公司,对产业相近、行业相关、主业相同的国有企业进行资源整合,总资产达125亿元。联姻央企、省属国企,先后与中石化合作建成加油站,与福建省旅游发展集团在全域旅游方面合作,有序推进洞宫山河谷生态文明体验区、国家级风景名胜景区佛子山等项目。

除了资金,还需要让科技和服务下沉乡村。近年来,政和先后搭建了“绿色产业创新平台”,依托与中国供销农产品集团合作建成的中国白茶城,成立政和白茶科技研究院,聘请中国工程院院院士刘中华等7个团队74名专家入驻,建设集智能仓储、检测认证、供应链金融等功能于一体的全国茶叶集散中心。

目前,政和已建立省、市科技特派员服务队35个,选派64名驻村第一书记,99名科技特派员、12名流通助理助力乡村振兴,建立了江上四季果园等39个示范基地。

(上接第一版)

东盟、美国和欧盟为前三大贸易伙伴。上半年,福建省对东盟进出口2311.3亿元,增长14.7%;对美国进出口1325.7亿元,增长14%;对欧盟进出口1177.1亿元,下降4.1%。上述三者合计占同期福建省外贸进出口总值的48.4%。

出口机电产品和劳动密集型产品增势良好。上半年,福建省机电产品出口2625.6亿元,增长10.1%,占同期福建省外贸出口总值的43%。其中,汽车零配件、平板显示模组、灯具、家用电器、船舶出口拉动作用强劲,分别增长20.5%、25.7%、28.5%、38.4%、247.1%。同期,劳动密集型产品出口1769.9亿元,增长8.7%,占29%。其中,塑料制品、家具、纺织服装分别增长36.5%、17.2%、3.5%。

进口机电产品快速增长。上半年,福建省机电产品进口613亿元,增长14.3%。其中,半导体制造设备、平板显示模组、自动数据处理设备及其零部件进口分别增长187.4%、72.3%、20.6%。