



上海在全国率先实现国家卫生区全覆盖

从老街到滨江，数字化提升健康“智理”

■本报记者 唐闻佳
通讯员 宋迪文 瞿乃晏

寒冬夜，七宝老街的“守夜人”——智能清洁机器人开始工作了。洒水、清洁、擦干……经过四五个小时的全自动作业后，老街焕然一新，又将以最好的面貌迎客。

以上这个画面，是七宝古镇管委办运用智能设备开展环境综合治理的一个侧影。在上海，从七宝老街到水岸滨江，数字化赋能健康“智理”，改变悄然出现。

记者昨天从上海市卫健委获悉，至2020年，上海在全国率先实现国家卫生区全覆盖、国家卫生镇基本全覆盖。持续提升的环境卫生质量，市民不断强化的防病意识，也为常态化防控筑起“铜墙铁壁”。

试点垃圾桶溢满报警，“一网统管”整治卫生顽疾

七宝老街是七宝古镇历史风貌保护区的核心区域，南大街更是知名的“小吃一条街”，沿街商铺皆为餐饮行业，街面道板上油污严重，给环境治理带来了不小的压力。如今，智能清洁机器人的启用，大幅提升了这里的清洁效率。

智能设备的用武之地不止于此。结合“一网统管”项目建设，七宝古镇试点垃圾

桶溢满报警等智能单元。目前，七宝古镇南、北大街上的12个垃圾桶已全部安装了溢满报警装置，可及时向保洁人员“示警”，实现早发现、早处置，大大提高了对垃圾箱溢满情况的处置效率。此外，七宝古镇还增设了智能探测装置，通过无线信号定位系统实时监测人流量，以此来维护古镇的环境卫生，保障在园游客的健康和安全。

为确保环境品质始终“在线”，七宝古镇实际上是将管理区域细化为8个“微网格”工作站，保洁队伍分路段、分区进行责任包干，良好的卫生环境也为巩固疫情常态化防控成果打下基础。

在数字“智理”环境方面，长宁区结合区位特点打造高效数字化平台。其中，江苏路街道在市区城运中心指导下，开发智能巡屏功能，通过人工智能场景分割等技术将区域内探头转化成为智能感知神经元，并逐步拓展到暴露垃圾、街面违规经营、机动车违规停放、乱晾晒、道路积水等场景，以此实现图像智能识别、管理事件秒级发现，平台智能派单、处置事件自动发送。

“网红”望江驿串起滨江22公里健康传播带

“一边欣赏浦江美景，一边测测自己的健康指标，了解自己的健康情况，这座望江

驿真是站如其名——‘观健’！”市民刘先生说的望江驿，是位于浦江东岸靠近塘桥新路的望江驿9号·观健主题站。

望江驿位于黄浦江东岸滨江22公里的公共空间，按照一公里至少布局一处驿站及“一驿站、一特色”的要求开建，成为市民游客行至滨江不会错过的“打卡点”。为广泛开展健康促进活动，浦东新区正用望江驿串起浦江东岸的健康生活。随着22座望江驿全面“激活”，这里将构建起黄浦江东岸滨江22公里的健康风尚传播带。

健康理念更精准切入民生，也给市民带来满满获得感。自国家卫生区创建要求菜市场做好蔬菜农药检测公示以来，杨浦区跨前一步，在全市首批建立菜市场食品安全快检站，让市民买得放心、吃得放心。快速检测技术“下沉”居民身边的菜场，进一步保障“舌尖”安全。

创新“积分制”管理，打造城乡一体宜居生态

“鑫都菜市场，较多捕蝇笼饵料干涸”“烹福居黄焖鸡米饭店铺，无门帘、风幕机等有效防蝇设施”“申莘三村65号对面，绿化内袋装装潢垃圾乱堆放；58号东，绿化黄土见天……”在闵行区就国家卫生区巩固暗访情况反馈表上，仅莘庄工业区的检

查点位就有100多个，覆盖城中村及城乡结合部、老旧小区小区、农贸市场、政府机关、医疗机构等。近年来，闵行区聚焦“积分制”管理，以督查检查为抓手，全面提升卫生创建水平。

青浦区作为上海唯一与苏浙两省交界的区域，在长三角一体化发展进程中有显著的区位优势。为助力美丽乡村建设，上海创卫工作不断向农村区域发力，不留“空白点”。

“过去总以为农村没有苍蝇和蚊子是不正常的，培训后才知道，许多毛病都是这些害虫带来的。如今，村里不仅有专人灭虫害，还手把手地教我们。”针对农村环境治理中的虫害“顽疾”，青浦区爱卫办抽调村内病媒防控兼职人员向村民普及病媒传染病知识，发放标准化工具，指导村民学习掌握灭蚊、灭蟑、灭鼠等技能。

针对农村地区中老年人居多、急救资源相对短缺、院前急救网络覆盖相对不足、村民的急救技能缺乏等问题，青浦区创新农村健康促进工作，开展村居重点人群急救培训工作。目前，全区已设置450台AED（自动体外除颤器），村内工作人员和许多村民都掌握了急救知识和技能。如今，乡间道路上，稻田蛙鸣声中，青浦的农村生态距离“健康生活、活力乡村”的目标越来越近。



▲在七宝老街，智能清洁机器人的启用，大幅提升了这里的清洁效率。
▶上海农村展开卫生环境整治，助力美丽乡村建设。
(均市卫健委供图)
制图:李洁

到2025年基本建立农业高质量发展制度框架体系

“十四五”上海农业绿色发展将实现“五高”

推进高品质生产、高科技装备、高水平经营、高值化利用、高效益产出

■本报记者 薄小波

在昨天举行的市政府新闻发布会上，市农业农村委主任张国坤介绍了最新出台的《上海市推进农业高质量发展行动方案（2021—2025年）》（以下简称《行动方案》）相关情况。《行动方案》提出了总体目标、五大行动、13个先行片区等，将成为“十四五”时期上海都市现代绿色农业高质量发展的行动纲领。

以推进农业绿色发展为核心

根据《行动方案》提出的总体目标，上海农业高质量发展应以推进农业绿色发展为核心，深入贯彻落实“人民城市人民建，人民城市为人民”重要理念，努力实现“五高”，即高品质生产、高科技装备、高水平经营、高值化利用、高效益产出。以农业“三区”为重点，通过实施五大行动，构筑五大保障机制，聚焦打造一批绿色田园先行片区，不断优化农业资源要素配置、产业结构、空间布局和管理方式，提高农业综合效益和竞争力，推进上海农业高质量发展。

到2025年，上海将基本建立农业高质量发展制度框架体系。

实施五大行动，建立五个保障机制

《行动方案》提出实施五大行动。一是绿色循环发展行动。推行绿色生产方式，绿色生产基地覆盖率达60%，绿色农产品认证率达30%以上。建设12家美丽生态牧场、100家国家级水产健康养殖示范场，水产绿色健康养殖比重达80%。推进生态循环农业发展，以生态循环农业示范创建为抓手，集中打造2个生态循环农业示范区、10个示范镇、100个示范基地。

二是科技装备提升行动。建设农业智能化生产基地，打造10万亩粮食生产无人农场，打造一批智能化菜（果）园，建设2万亩高标准蔬菜绿色生产基地。



沪郊农村景观水准正不断提升，图为淀山湖畔的如画美景。

本报记者 叶辰亮摄

建13个绿色田园先行片区

依托各区农业资源禀赋和特色产业基础，上海全力打造13个规划定位明晰、资源要素集聚、品牌优势突出、生产方式绿色、技术装备先进、产业融合创新的绿色田园先行片区，示范引领都市现代绿色农业高质量发展。其中，浦东新区重点打造生鲜蔬菜产业片区和品牌瓜果产业片区，金山区打造特色果蔬产业片区和农旅融合产业片区，崇明区建设现代畜禽养殖产业片区和高端设施农业产业片区，嘉定区建设数字化无人农场产业片区，松江区打造优质食味稻米产业片区，奉贤区建设东方桃源综合产业片区，青浦区打造绿色生态立体农业片区，宝山区打造乡村康养产业片区，闵行区建设都市田园农业片区，光明集团打造现代种养殖循环产业片区。

《行动方案》相关内容也与乡村振兴“十四五”规划有效衔接，在乡村振兴战略下更好指导未来一个时期上海都市现代绿色农业高质量发展，实现产业兴旺。

深化沪穗合作携手实现更大发展

(上接第一版)

于绍良说，广州既是千年古城，更是活力之城。广州在深化改革、扩大开放等方面形成的好经验好做法值得上海学习借鉴。当前，我们正在深入贯彻落实习近平总书记考察上海重要讲话和在浦东开发开放30周年庆祝大会上重要讲话精神，主动服务和融入新发展格局，全力抓发展、惠民生，推动“十四五”开好局、起好步。上海与广州有很多相似之处，都肩负着服务国家战略的重任。希望两地进一步加强交流、深化合作，携手实现更大发展，更好服务全国改革发展大局。

张硕辅说，广州将深入学习贯彻习近平总书记重要讲话和重要指示批示精神，认真落实中央决策部署及省委省政府工作要求，紧扣“双区”建设、“双城”联动重大机遇，更加主动务实精准有效学习上海经验做法，加快实现老城市新活力、“四个出新出彩”。希望两市加强在落实长三角一体化发展、粤港澳大湾区建设等重大战略中的互学互鉴，深化在重大科技基础设施、产业发展、城市治理等领域合作，携手为服务构建新发展格局作出新贡献。

上海市领导陈寅、彭沉雷参加座谈。

(上接第一版)此外，在海外的销售渠道、售后服务等环节也困扰着中国游戏厂商。因此，从游戏产业链分工的角度，百家合这样的一站式主机游戏服务商无疑能为国产游戏顺利“出海”提供非常大的帮助。

一个上半身是蜡烛、下半身两条腿的蜡烛人，它只能燃烧10秒钟，然后必须在黑暗中闯过各种陷阱、怪物、机关——这是国产游戏《蜡烛人》的玩法。这款游戏的创意新奇有趣，可玩性很强，备受海外玩家好评。而《蜡烛人》的顺利“出海”，军功章里有着百家合的一半。游戏开发者高鸣告诉记者，以前游戏工作室不仅要开发游戏，还要自己找发行渠道、做推广，耗散了很多时间精

游戏产业为什么在上海自贸区越来越“火”

力；但在与百家合开展合作后，运营成本变得更低、工作效率变得更高了，《蜡烛人》不仅顺利在微软Xbox平台上发行，还获得参加各种国际游戏展览的机会。

更多中外游戏厂商在上海自贸区开展深度合作

百家合能施展拳脚，从根本上来说是受益于上海自由贸易试验区成立后，上海不断优化优化营商环境。对此，朱颖的感受“很直接、很深刻”——比如以前

要两至三星期的审批流程，在上海自贸区成立后缩短至两三天，大大提高了工作效率。还有2017年12月，上海自贸区取消了进口主机硬件和捆绑游戏分开审批的“二次批文”模式，加快了新型号主机硬件在国内上市的速度，让中国游戏厂商实现了国内发行的游艺设备、游戏内容与国际同步接轨。

除了微软的Xbox之外，索尼PS4进入中国市场也同样得益于上海自贸区的政策红利。通过上海自贸区的率先试验，不仅推动了中国国内的游戏引擎、可穿戴设备、3D技术等游戏周边产业

发展，在PC、手游等领域耕耘的中外游戏厂商也通过上海自贸区开展了深度的内容合作。比如网易就通过在上海自贸区设立的子公司代理了多款暴雪公司的游戏。

七年多来的成绩是斐然的，未来的前景更加广阔。游戏产业观察人士于翔向记者表示，已经经历了长足发展的中国游戏产业正尝试从多个领域对国外3A级游戏大作发起挑战，而未来三至五年内云游戏的落地和普及也将成为中国游戏另一个弯道超车的途径。他预计，未来会有越来越多的国产精品游戏不断“出海”，而上海自贸区就是他们探向星辰大海的出发地。

文匯时评

党的十九届五中全会提出“促进经济社会发展全面绿色转型”。五中全会后，习近平总书记第一次到地方考察调研，先后到江苏南通、扬州。长江岸线生态、大运河沿线环境整治、江都水利枢纽运行……考察行程“生态优先、绿色发展”贯穿其中，释放出绿色发展成果提升整体发展质量的明确信号。

生态环境是关系党的使命宗旨的重大政治问题，也是关系民生的重大社会问题。在新发展阶段，贯彻落实新发展理念、形成新发展格局的一个重要战略部署就是促进经济社会发展全面绿色转型，这是我们走中国特色社会主义工业化、信息化、城镇化、农业现代化道路，实现可持续发展的必然选择，既充分表明我们要实现的现代化是人与自然和谐共生的现代化，也充分显示了中国对全球生态安全的大国责任担当。

全面绿色转型虽无统一标准，但有共同要求，那就是要努力做到“四个减少和消除”，即减少和消除我们不断地从地壳中摄取物质、减少和消除人类社会不断向自然界排放物质的行为、减少和消除人类通过物质手段对自然环境造成的物理性退化以及减少和消除我们不断破坏环境以满足自我需求的能力。五中全会通过的“十四五”规划《建议》，用专门一个部分讲“推动绿色发展，促进人与自然和谐共生”。“十四五”时期，党中央把高质量发展摆在更为突出的位置。要谋求更佳的质量和效益，绿色发展无疑是强大引擎。

眼下，既守住了“绿水青山”，也收获了“金山银山”的地区越来越多。在中国，绿色发展不只是一种理念，更昭示着向高质量发展的转变。全面绿色转型，生产者是关键主体，在实践中要把握好“三个问题”：一是你知道了什么，包括产品生命周期的环境影响、行业标杆的绿色化水平、最新的绿色技术发展以及国家和地方的绿色化发展要求等；二是你做了什么，包括设定新的目标、建立环境责任管理、应用新的材料、供应链本土化以及设计新的商业模式等；三是你说过什么，行业竞争者、供应商和消费者都需要更多了解绿色转型，并从点滴努力中感受绿色转型的实际效果。

在促进经济社会全面绿色转型中，优势不会自动转化，障碍也不会自动消除，相比于一些地方习惯性提出的“高标准严要求”，“低标准严要求”是更为务实的选择。我们不是为了生态而生态，而是要在实现可持续发展所要求的同时实现经济增长、社会进步和环境保护。政府应该利用“二八定律”，将百分之八十的精力用于敦促产生了百分之八十问题的百分之二十企业，一是立规矩，要确立并逐步提高不同产业活动的绿色发展最低标准；二是举“大棒”，要严格执行最低标准，守住环境保护底线；三是给“胡萝卜”，要激励各个行业的企业不断提高产业活动的绿色化水平。

促进经济社会全面绿色转型，这是一条演化之路，所以在具体工作实践中，既不能搞选择性执行，也不能搞层层加码，而是应该牢固树立群众意识、问题意识和底线意识，抓住法治、协同和民生三大法宝，将绿色化转变为我们行动的基本原则，转变为我们持之以恒的努力！

(作者为中共上海市委党校经济学教研部教授) 组稿编辑:杨逸淇

『全面绿色转型』赋能高质量发展

刘志广