

一条酱油巷摇身变网红，“魔法”是啥

新闻聚焦

记者 冯璋 苟雯
通讯员 曹琳

苏州一条酱油巷、武汉一个口袋公园、深圳一幢老妇儿医院大楼，摇身变成网红打卡地，其中的“魔法”是什么？

是城市更新。
昨天举行的宁波市城市更新论坛上，来自中国城市规划与设计研究院、中国电力建设集团、浙江大学城乡规划设计研究院等单位的专家、学者和管理者，围绕“更活力、更幸福”主题，各抒己见、畅所欲言。

党的二十大报告提出：“坚持人民城市人民建、人民城市为人民，提高城市规划、建设、治理水平，加快转变超大特大城市发展方式，实施城市更新行动，加强城市基础设施建设，打造宜居、韧性、智慧城市。”

2021年，宁波获批全国首批、全省唯一的城市更新试点城市。近年来，宁波把城市更新作为打造宜居、韧性、智慧城市和建设现代化滨海大都市的重要抓手，通过聚焦居住空间安居宜居、低效空间活化再生、公共空间提质提档，提升民生获得感，激发城市新动能，促进全域大发展。如在全国率先探索实施城乡房屋安全“保险+服务”模式；全域推进完整社区（未来社区）建设，聚焦“一老一小”，建设“5分钟生活圈”“15分钟生活圈”；系统化、片区化推进城中村和城乡接合部改造提质，惠及500余个村、近9万户村



经过城市更新，朗官驿人才公寓崭新亮相。

（市城市更新办供图）

民；推动3万多亩“老厂房”转型，激活约358万平方米“老建筑”；建成总长约42公里、总面积约340多公顷的高品质“三江六岸”滨江空间等。

“存量时代”和国土空间规划背景下，城市更新如何发力？

“我们要以文化赋能城市更新。”全国工程勘察设计大师、住房和城乡建设部总工程师杨保军提出了五条路径，包括以文博群落彰显精神标识、以文化创新带动城市复兴、以文化旅游激发城市活力、以文化艺术塑造场所魅力群、以文

化景观吸引科创人群。他举例说，经过30年的发展，伦敦南岸从一个衰落的旧工业区，升级为世界一流的现代文化艺术中心及创意产业中心；建于20世纪80年代初的深圳市妇女儿童医院大楼，成了网红打卡地；北京一个老旧商业综合体，从无人问津到还没正式开业就迎来每天6万人排队……它们都经过了城市更新。“城市更新中，公园将发挥重要作用。”杨保军特别提到了新近调研过的武汉菱角湖公园，并提倡“要开门办园，融入周边街区”。

“城市更新要补短板、提品质，还要促发展。”中国城市规划设计研究院院长王凯从技术层面对城市更新进行了阐述。在他看来，城市更新要以人为本，尤其要重点关注新市民、年轻人、生活在城镇老旧小区中的居民、老年人和儿童。他建议，全国各地要以城市体检推动城市更新，以城市设计为引领；新时期，城市更新是服务人民、提高城市发展质量的“大更新”；城市更新是规划、建设、治理的系统过程，需要政府、市场和居民协作。

“中字头”智库赋能宁波城市更新

中规院宁波中心启用

本报讯（记者苟雯 冯璋 通讯员廖鑫）昨日，“更活力、更幸福”的城市更新——宁波市城市更新论坛暨中规院第十一届城市创新发展论坛举行，中国城市规划设计研究院（简称中规院）宁波中心正式启用。该中心启用后，将与宁波

紧密合作，在城市发展与战略研究、国土空间规划与治理、城市建设与人居环境提升、城市更新、历史文化保护传承、美丽宜居乡村建设等领域进行更深入的探索。

城市是一个有机体，城市更新行动是系统工程。去年以来，宁波完

成城中村改造1799.1万平方米，受益群众约4.9万户。19个村获评省级美丽宜居示范村，37个社区获评省级未来社区，建成城乡风貌区44个。

“此前我们针对宁波城市更新开展了一些工作。比如在宁波城市更新顶层设计和政策、整体框架

上梳理出工作性建议。设立中规院宁波中心后，我们可以针对宁波的发展状况，进行深入研究。”该院院长王凯表示，中规院宁波中心能够针对宁波不同地段、不同山水环境、不同工业厂区的改造“因地制宜”，提供更多智慧“解法”。



“绿电”建设大冲刺

连日来，在国电象山1号海上风电场（二期）工程现场，施工人员正抓紧安装风机。作为浙江省“十四五”重点建设项目，截至上月底，该工程已完成海上群桩基础沉桩和单桩基础沉桩。目前，承台浇筑、电缆敷设、主机设备安装等正有序推进，项目掀起新一轮建设高潮，力争年底前完工投产。

（徐能 金晓巍 摄）

“液冷时代”踏浪而来 兰洋科技：让数据中心降温又降碳



记者 孙佳丽

这些天，兰洋（宁波）科技有限公司沉浸式液冷标准模组智能工厂正在如火如荼地改造中。改造完成后，兰洋科技制造业业务板块将趋于成熟，企业沉浸式液冷产业链体系将逐步完善。

随着人工智能、算力需求的快速增长，数据中心成为“数字经济的发动机”，却也是能耗居高不下、“电老虎”。算力提升促使数据中心功率密度提高，对制冷系统提出更高要求。

“液冷时代”踏浪而来。
“2019年，关注到液冷需求

后，我就与研究室的同事一起来到宁波，创立了兰洋科技。”兰洋科技创始人白瑞晨说。

他介绍，相较于风冷技术，液冷具有低能耗、高散热、低噪声等优势。液冷可分为冷板式液冷、浸没式液冷、喷淋式液冷。“喷淋式相当于通过‘淋浴’降温，浸没式则是给电子元器件‘泡个冷水澡’。综合对比功耗、成本、散热效率等多方面因素，结合原有擅长领域、技术积累与政策导向，我们选择主攻浸没式液冷技术，以实现100%液体冷却。”白瑞晨解释道。

要实现整体解决方案的国产化，需要从零起步。“我们拆解了

浸没式液冷散热的全流程，发现其中涉及逻辑控制算法、仿真设计能力、密封型设计、液冷材料及模块化组件设计等多个专业领域。研发团队的第一反应不是畏难，而是跃跃欲试。一旦成功，我们将在行业内拥有巨大的技术领先性。”兰洋科技联合创始人、副总经理王梦骋说。

短短一年时间，各环节的核心技术陆续被攻破。

据测算，该方案吸收热量的效率可达空气的1000倍以上，冷却能耗可降低至少50%。同时，该方案的落地能让服务器等设备不再需要风扇，达到高密度、低噪声、低传热温差、自然冷却的效果。

对兰洋科技而言，真正困难的是浸没式液冷整体解决方案的产业化落地。“目前，液冷散热的市场份额不到30%。”王梦骋说。

为此，兰洋科技以最新的液冷散热技术为核心，以智能电脑主机为载体，建立了新型智能稳定高效的浸没式液冷散热系统，让主机性能实现质的飞跃。同时搭载百度昆仑芯的29合计算型服务器将采用兰洋科技自主研发的液冷散热技术，用于国内某重点大学的多模态跨尺度生物医学成像研究工作。

如今的兰洋科技已拥有包括发明专利、实用新型专利在内的自主知识产权百余项，可以为数据中心、消费电子、新能源、储能及动力电池、5G基站和航空航天等领域提供高效节能的散热终端产品和技术服务。

“液冷行业几乎没有技术壁垒，因此，研发创新不能停，产业化落地不能停。”王梦骋表示，兰洋科技将以“加速跑”的姿态，争取为全球散热行业注入一抹“清凉绿”。

重现悠久璀璨的水文化 宁波塘河文化陈列馆开馆

本报讯（记者黄银凤 通讯员王凯欣）昨日，宁波塘河文化陈列馆正式开馆。作为海曙都市文博区的新地标，宁波塘河文化陈列馆位于西塘河公园内，由5幢仿古建筑构成，建筑面积约1200平方米。目前启用两个展厅，常设展名为“六水清澜，四时有观”。

“三江六塘河、一湖居其中”，宁波独特的水网体系在两宋时期已初显规模，延续至今，影响深远。四通八达的塘河水系，与大运河、“海上丝绸之路”共同构成中外经济文化交流的交通要道，成为宁波这座江海名城的重要标识。今年是“大运河”申遗成功九周年，六塘

河之一的西塘河作为浙东运河宁波段遗产，是大运河文化、海丝文化的重要组成部分。开馆当天，宁波市海曙区海丝大运河文化研究中心正式揭牌。

陈列馆运用图文并茂的展板、珍贵的实物展品及多媒体互动等手段，生动展示着六塘河的悠久历史、独特风貌及深远影响，从城、桥、埠头、碶及与塘河相关的名人等方面，多角度诠释宁波的塘河文化。

在陈列馆开馆之际，“塘河有市”系列活动开启，活动持续至今天，欢迎市民深入体验塘河文化的鲜活魅力。

我市四地入选 美丽县域百强县

本报讯（见习记者王嘉彬 通讯员戴文）昨天，美丽浙江建设宁海实践成果发布会举行。会上，浙江大学发布“美丽中国县域发展指数及2023年美丽县域百强县”，这在国内尚属首次。

记者注意到，我市的宁海县、象山县、余姚市和慈溪市全部入选美丽县域百强县。

县域是城乡融合的关键，是全面推进美丽建设的重要一环。浙江大学通过绿色发展、生态环境、全域美丽、民生发展、体制机制五个方面研究，对县域进行“美丽中国县域发展指数”评定。同时，对标联合国可持续发展指标，结合乡村振兴、碳中和、共同富裕、国家治理体系和治理能

力现代化等国家重大战略展开评选。

其中，宁海县入选美丽县域百强县第一方阵。十年来，宁海深入践行“绿水青山就是金山银山”理念，实现国家级生态环境创建“大满贯”，六度蝉联全国“两山”发展百强县第二，经济总量向千亿级跨越。在生态治理上，宁海统筹超过200亿元生态治理资金，系统推进“五水共治”、造林添彩、全域土地综合整治等重大行动，坚决对高污染、高耗能、高排放企业说“不”，十年来“关、停、并、转”铝氧化、铸钢、印染等“三高”企业500家，否决不符合要求的项目1000多个，主动舍弃“蒙尘”GDP百亿元。

宁波摄影家作品亮相佛罗伦萨

本报讯（记者黄银凤 通讯员王吉）庆祝宁波—佛罗伦萨友好城市15周年暨宁波城市人文风光摄影展6日下午在意大利佛罗伦萨MAD美术馆开幕。

本次摄影展由宁波市人民政府外事办公室、佛罗伦萨MAD美术

馆、宁波市文学艺术界联合会主办，中艺国际承办，共展出宁波摄影家的22幅作品。这些作品从宁波城市风光、港口经济、人文风情等多角度反映宁波发展，通过精心捕捉的画面，让友城市民看见宁波风貌、听懂宁波故事、感受宁波力量。



在摄影展上展出的作品《穿越千年——梦回慈城》。（市文联供图）

鄞州“边巡边查” 有效提升巡察问题线索办理质效

本报讯（记者吴向正 通讯员王英）“镇公房管理人员涉嫌履职不到位、公款私存，已违反工作纪律，事实清楚、责任明确，建议立即启动‘边巡边查’程序，移交纪委监委办理……”在日前召开的鄞州区委第四轮巡察中期会商会议上，经过对初步发现的问题线索的研判，巡察组当天就通过“边巡边查”绿色通道，将此问题移交区纪委监委有关部门办理。

针对以往挖掘问题线索主动性不足、个别案件查处较慢等问题，鄞州区委巡察办与区纪委监委强化协调联动，创新推行“边巡边查”工作模式，实现多跨协同、精准出击，有效提升巡察问题线索移交办理质效。

“按照之前的工作惯例，巡察结束后我们统一移交问题线索，周期短则1个月，长则3个月。现在从发现问题线索到移送办理，平均时间1周，而且转立案率也有了明显提升。”鄞州区委巡察办相关负责人介绍。

根据“边巡边查”工作模式的要求，对于巡察期间群众反映强烈、明显违反规定且能及时解决、形成震慑的问题线索，各巡察组在入驻前通过书面去函、集中座谈、

上门沟通等多种方式，提前锁定主攻方向、找准监督重点；巡察期间，公开联系方式，广泛收集问题，创新运用巡审联动、数据分析等举措，最大限度挖掘线索。在上一轮巡察中，巡察组对某镇及其下属村（社区）开展巡察，在中期会商过程中就梳理提交了问题线索13件。

同时，为提升问题线索精准性，该区根据每轮不同巡察对象，由联系该地该部门的区纪委监委纪检监察室主要负责人担任巡察组兼职副组长，巡前主动沟通“交底”，巡中参与问题线索研判、边巡边移，巡后加强巡察反馈问题整改的日常监督，并视情参与巡察“回头看”，做到全流程参与、全时段研判、全方位会诊。

据介绍，十五届鄞州区委第四轮巡察自7月启动以来，已移送问题线索14件，转立案13件，扭转了前三轮问题线索不精准、转立案率低的局面。截至目前，已对2名党员干部进行党纪处理，促使5名村（社区）干部主动交代问题，大大提高了巡察组深挖细查线索的积极性，切实达到了提高效率、强化震慑的良好效果。