

在现场

身处在长江上航行的船舶中，如今也能点外卖了！“点了汉堡、甜品、饮料，就像在岸上点外卖一样方便。”1月16日，从安徽铜陵至江苏南京的船舶“鑫锚8868”上，船员陆景雨吃着无人机“闪送”而来的餐食，舒心满意。

长江上的注册船员有百万人，仅南京段江面，每天就行驶着2000多艘船舶，很多人长期在船上工作、生活，江上补货是个难题。陆景雨介绍，根据管理规定，因航道、水流复杂，长江货船不能随意靠岸，只能停靠在港口码头、服务区 and 锚地，即便到岸停靠，下岸采购也比较麻烦，船员生活很不便。

在全国首批民用无人驾驶航空试验区之一的南京，交通部门构建起全域协同、全链保障的低空服务体系。为了打通长江物流配送的“最后一公里”，方便船员们的生活，2024年，江苏长江江科技发展有限公司开发的“汇闪送”平台，开始利用无人机常态化给停靠在锚地的船舶送货；2025年8月以来，平台升级服务，开始给长江中航行的船舶“闪送”物资。

陆景雨已经是平台老用户了。这天中午11点半，陆景雨打开微信“长江汇”小程序，给船员们点外卖加餐，“注册时我已填好了姓名、手机号、船名、船舶9位码等信息，下单时先勾选航向、服务网点（低空飞行基地）等信息，就可以下单了。”他选择了江翼达低空飞行基地这个网点，挑选了3家店的11件商品到购物车，用完优惠券一共77元。

与此同时，江翼达低空飞行基地的工作人员在“无人机智慧物流应用平台”看到了这个新订单，并将订单明细推送给外卖平台。很快就有外卖员接单，大约30分钟便将货送到了基地的“外卖存放区”。基地飞手张凯将外卖取回来分拣，这笔订单进入了等待区。

从基地平台上，能清楚看到“鑫锚8868”的航行轨迹和实时位置。下午2点刚过，船舶驶入距基地3公里的范围内，张凯将外卖系在无人机的索降系统上，然后边看着遥控器屏幕边给陆景雨打电话。

“我这里是长江汇无人机，马上到142红色浮标，你能看到吗？”“看到了，飞机就到跟前了。”“现在下降高度，请不要站在无人机下方，注意安全，等飞机走了再取货。”

“好了，货已送达。”短短两分钟，无人机就精准找到了正在航行的船舶并完成投送。

找得到、跟得住、投得准，这是怎样实现的？“奥秘藏在无人机搭载的边缘计算盒中。”江苏长江江科技发展有限公司总经理翟海峰介绍，这是长江汇研发的“黑科技”——根据发送订单的手机的GPS定位，通过“AI大数据计算+视觉识别”来预判准确位置，控制无人机同向同速相对静止悬停在船舶上方，自动锁定下降区域。

在遥控器屏幕上可以看到，当无人机悬停后，张凯通过慢慢放索降绳，将外缓缓地放在甲板上。在外着地的一瞬间，索降绳立即脱钩、收回，无人机开始返航。“无人机桨叶高速旋转，船员自己解开绳索非常危险。”翟海峰透露，经过设计，当索降绳失去重力时，无人机默认外卖已着地，便会自动脱钩、自动收回。

要方便，更要安全。船行长江、便利下单的背后，离不开多部门的护航。记者在江翼达低空飞行基地看到，机库旁架设有中国联通5G基站、设置了微型气象站，办公区还悬挂着交通、海事部门发放的水上交规及通航安全指引。

目前，在长江南京段已设置4个这样的基地，另有2个正在建设中，将实现从苏皖交界处到南京主城区再到主要江岛的服务全覆盖。4个基地位置不同，“主营业务”各有特色，有的主打果蔬，有的侧重餐点，还有的方便采购米面油。4个基地平均每天下单总量保持在200单左右，每单从下单到收货的时间1到2小时不等。“我们在航行中买美食方便多了，有些船员还买来鲜花装点生活，船上的日子越来越有滋味！”陆景雨说。

“以前这片塘，大家路过都绕着走。”泉塘村党支部原书记文家根回忆，“这里原名达塘水库，位于泉塘、达塘、水源三村交界。因生活污水直排、垃圾随意堆放，水库逐年淤积发黑，成了一方臭水塘。”

“最初各村都想整治，但力量分散，难成合力。”文家根说，“镇村干部牵头，县里派党员干部深入村组，召集三村村民围坐一堂，开了几十场‘屋场贴心会’。”最终，3个村子确定了统一规划、联村治理、联村建设、抱团发展的思路，按照“党支部+运营公司+合作社”的模式共同打造田园综合体。

清淤扩容、生态修复……水库水面从不足百亩扩展到200余亩，沿岸的闲置地块建起了文化广场、环湖步道等，绿植成荫，风貌一新。三村同步推进人居环境整治：拆危旧、美庭院、铺油路、装路灯……乡村面貌整体提升。

美起来，更要管长久。在“泉之源”，家家户户门前垃圾桶整齐摆放，沟渠水体清澈见底。上栗镇同步推进污水治理，并建立庭院星级评比、垃圾有奖回收等机制，调动村民参与管护的积极性。“让村民成为环境的维护者和受益者，整治成果才能持久。”文家根说。

环境好了，村里又开始琢磨怎么把其他闲置资源盘活。“我们找到一条路子，叫‘三资入股、三金分红’。”文家根介绍，“引导村民将土地、闲置资产、闲散资金入股村集体，获得租金、薪金与股金三重收益，这样家家户户都能沾上光、分到红！”

机制一活，资源盘活。近4000亩闲置土地、16处花炮退出企业的厂房被重新规划利用。

“现在的泉塘，村子有看头，村民有奔头，日子有盼头！”萍乡市自然资源和规划局党组书记、局长吴瑞文介绍，作为首批全国低效用地再开发试点城市，萍乡探索创新低效用地再开发政策体系和制度机制，聚焦公共服务短板，促进闲置零星用地再利用。近5年来，利用零散土地新增停车位1.3万个，建设文化休闲、体育健身场地和公共绿地约10万平方米。

本期统筹：余璇

“十五五”规划建议提出，持续整治提升农村人居环境，以钉钉子精神解决好农村厕所、垃圾围村等问题。整洁有序的村容村貌、舒适宜人的生活环境，不仅是村民们的殷切期盼，更是乡村全面振兴的应有之义。近日，记者前往云南、黑龙江、江西等地，探访农村人居环境改善成果。

本报记者 叶传增 郭晓龙 杨颜菲

提升人居环境，农家有了新面貌

威远镇芒冒村把傣族民居改造与厕所升级结合起来，在保留竹楼、织锦等民族元素的同时，配套建设标准化卫生厕所和污水处理系统。

如今，全村卫生厕所覆盖率达98%，还有11座公厕分布村中。2025年泼水节，芒冒村接待超过2万名游客。“曾经让游客‘望而生畏’的厕所，如今成了农文旅发展的‘加分项’。”芒冒村党总支书记刀宇阳介绍。

从“茅坑两块砖”到“瓷砖亮堂堂”，从“将就”到“讲究”，景谷把“方便”事，办成了村民的舒心事。

黑龙江逊克县：垃圾分类让边境村景美暖意浓

黑龙江省黑河市逊克县车陆乡东双河村，早上8点，52岁的老党员齐兴江像往常一样，裹上厚棉袄，提着两个分类垃圾袋，走向村口的收集点。

“以前冬天，垃圾都是用雪简单一盖，一开春就飘着味儿，现在每天分好类，再也闻不到臭味了！”齐兴江回忆。

“垃圾分类不是小事，得有人带头扛起来。”村党支部书记孙明权说。作为省级文明村的东双河村，靠着党建引领、机制保障、积分激励，让垃圾分类在村民心中从“要我”变成“我要”。村里还搭建了“村党支部+党小组+党员中心户”三级责任网，5处网格“党员责任区”覆盖全村。

齐兴江就是第三网格的党员中心户。他每天除了自己做好分类，还会挨家挨户查看邻居的垃圾是否对分。

村里有15处分类垃圾收集点，蓝色的可回收物桶、绿色的厨余垃圾桶、灰色的其他垃

圾桶摆放整齐。每天清晨7点，专职保洁员孙安全就骑着电动三轮车进行清运工作。她先将各村组的分类垃圾集中到中转站，再等待乡里每周来两次的转运车拉走处理。

为了让村民分清类别，孙安全还自创了“冬季垃圾分类口诀”：“剩菜剩饭进绿桶，纸壳塑料蓝桶收，破旧衣物别乱抛，积分能换柴米油。”现在村里老少都能熟记，分类准确率从最初的60%提升到了95%。

带动村民主动参与的，还有“爱心超市”积分制。村里执行“清洁积分兑换细则”，2025年已发放1.2万积分，兑换物资价值3.6万元。村妇联主任张艳萍说，2025年11月10日的“村庄清洁日”，221户村民全员参与，主动清理主干道积雪和杂物。

“环境好了，自己住着舒心，采摘园也能吸引更多游客，这都是实实在在的好处。”孙明权说。

雪过天晴，东双河村的党建文化广场上，孩子们在干净的雪地上嬉戏，几位老人坐在亭子里晒太阳。“下一步，村里还要联合邻近边境村创建‘边境清洁示范带’，打造‘边境线旁最美村庄集群’，让垃圾分类成为美丽的风景，给村民带来实在的幸福。”孙明权说。

江西萍乡市：盘活闲置地块，合力维护环境整治成果

江西省萍乡市上栗县上栗镇“泉之源”田园综合体的湖边，来自湖南省醴陵市的游客陈德桂一家正享受着周末的悠闲。

“爸爸，水里有朵白云在飘！”孩子指着湖面说。旁边的村民游思祥听见，笑着搭话：“要在前几年啊，这水可装不住云彩——隔老远就能闻到味儿哩。”



本报北京1月23日电

（记者王浩）记者从中国南水北调集团有限公司获悉：截至1月20日，南水北调东线一期工程北延应急供水工程累计向河北省、天津市供水超10亿立方米，供水效益再上新台阶。

南水北调东线北延工程作为多渠道增加京津冀地区外调水源、实施华北地区地下水超采综合治理的一项重要举措，主要用于置换河北和天津深层地下水超采区的农业用水，同时相机向河湖生态补水，并为天津、河北应急供水创造条件。

2025年以来，南水北调东线北延工程加大供水力度，已累计向京津冀地区供水超3亿立方米，置换河北沧州、衡水两地市12个县区深层地下水。连续多年作为主要水源助力京杭大运河全线水流贯通，南运河（沧州市段）获评2025年“全国幸福河湖”优秀案例。

受近期寒潮、大风及降雪天气影响，黄河山西永济段进入流凌期。

图为1月22日，大面积流凌通过黄河永济段。

程永仁摄（影像中国）

（上接第一版）

上海普陀区、沿沪宁协同创新中心内，有一批技术经理人。他们在长三角搭建起企业与高校、科研机构之间的桥梁，助力现代化产业体系建设。

“习近平总书记的重要讲话为我们的工作进一步指明方向。”普陀区沿沪宁协同创新办公室常务副主任陆海说，将通过协同梳理资源、需求、合作“三张清单”，把上海的金融、科创、人才等高端资源转化为协同发展的优势动能，精准对接沿沪宁城市科技攻关与产业升级需求，集中优势力量联合攻关“卡脖子”技术，着力补齐产业体系短板弱项，提升产业链供应链韧性与安全，实现区域产业优势互补、协同跃升。

在重庆彭水苗族土家族自治县，曾经作为“糊口粮”的红薯，如今成了富民产业，2025年综合产值突破20亿元。

“习近平总书记对加快构建新发展格局提出明确要求。作为农业大县，彭水要锻长板，统筹发展科技农业、绿色农业、质量农业、品牌农业。”彭水苗族土家族自治县副县长刘爽说，将进一步打造红薯全产业链，树立品牌意识，推动更多优质产品从“田间地头”高效对接“百姓餐桌”；借助跨境电商平台，让更多农产品从“村口”走向“出海口”。

走进黑龙江哈尔滨市南岗区花园街，商铺景点游人如织，城市街区改造让这里成为文旅新地标。

“把习近平总书记‘经济发展和社会发展相辅相成，必须协调并进’的重要要求落到实处，我们将继续推进城市更新工程。”南岗区区长任海龙说，将加快实施老旧小区楼体改造、历史文化街区品质提升、城中村改造和危旧房原拆原建等，让百姓生活更幸福、更美好。

提高能力水平，增强实干本领

“顺利完成‘十五五’时期目标任务，必须着力提高党领导经济社会发展能力和水平。”习近平总书记对各级干部特别是领导干部提出明确要求，强调要“进一步加强学习”“树立和践行正确政绩观”“大力弘扬斗争精神”“保持反腐败高压态势”。

“习近平总书记对‘进一步加强学习，钻研党的创新理论，提高专业素养，增强实干本领’提出明确要求。我们要结合本职工作抓好落实。”湖南长沙宁乡市委副书记、市长黄滔表示，将持续深化学习、加强调研，在生产、科研一线学

本领、看趋势、想办法，不断提升因地制宜抓经济、促发展的专业素养和实干本领，一步一个脚印推进宁乡高质量发展。

下午3点，结束简短工作会议后，河北雄安新区启动区管委会党组成员、副主任田雨赶往中国中化大厦，调研疏解央企人员到雄安工作生活后的诉求。

“习近平总书记强调，‘自觉为人民出政绩，以实干出政绩’。这要求我们将工作重心沉到一线，把为民服务落在实处。”田雨说，将继续完善疏解服务保障体系，将服务做细、把项目做实，让疏解人员在新区扎根更稳、发展更好、生活更幸福。

习近平总书记强调，“要大力弘扬斗争精神”。在入户谈心、广场问需等基层调研中，云南昆明市嵩明县纪委书记、县监委主任邱毅有了更深刻的理解。

牢记总书记嘱托，邱毅表示，将聚焦群众急难愁盼，紧盯不作为、慢作为等顽疾，健全“问题—责任—整改”闭环机制，用清单化、销号制推进整改；同时深化标本兼治，以个案整治撬动同类问题治理，完善作风建设长效机制。

（本报记者赵成、王明峰、祝大伟、杨文明、姚雪青、刘军国、孙超、邵玉姿、巨云鹏、刘新吾）

孙隆椿同志逝世

新华社北京1月21日电 原卫生部副部长、党组副书记孙隆椿同志，因病于2025年12月12日在北京逝世，享年88岁。

孙隆椿同志病重期间和逝世后，中央有关领导同志以不同方式表示慰问和哀悼。

孙隆椿，1937年7月生，安徽黟县人。1954年7月参加工作，1972年12月加入中国共产党。1960年起先后任长春地质学院地勘系岩石教研室助教、湖北省地质局地质矿产处技术员。1975年起先后任湖北省地质局第一地质大队大队长、党委副书记、地质局副局长、党组成员，地质矿产局局长、党组书记等。1984年起任地质矿产部计划司司长。1986年起先后任地质矿产部党组纪检组组长，机关党委书记、党组成员。1990年至1998年任卫生部副部长、党组副书记。

孙隆椿是中国共产党第十四届中央纪律检查委员会委员，政协第九届、十届全国委员会委员、教科文卫体委员会副主任。