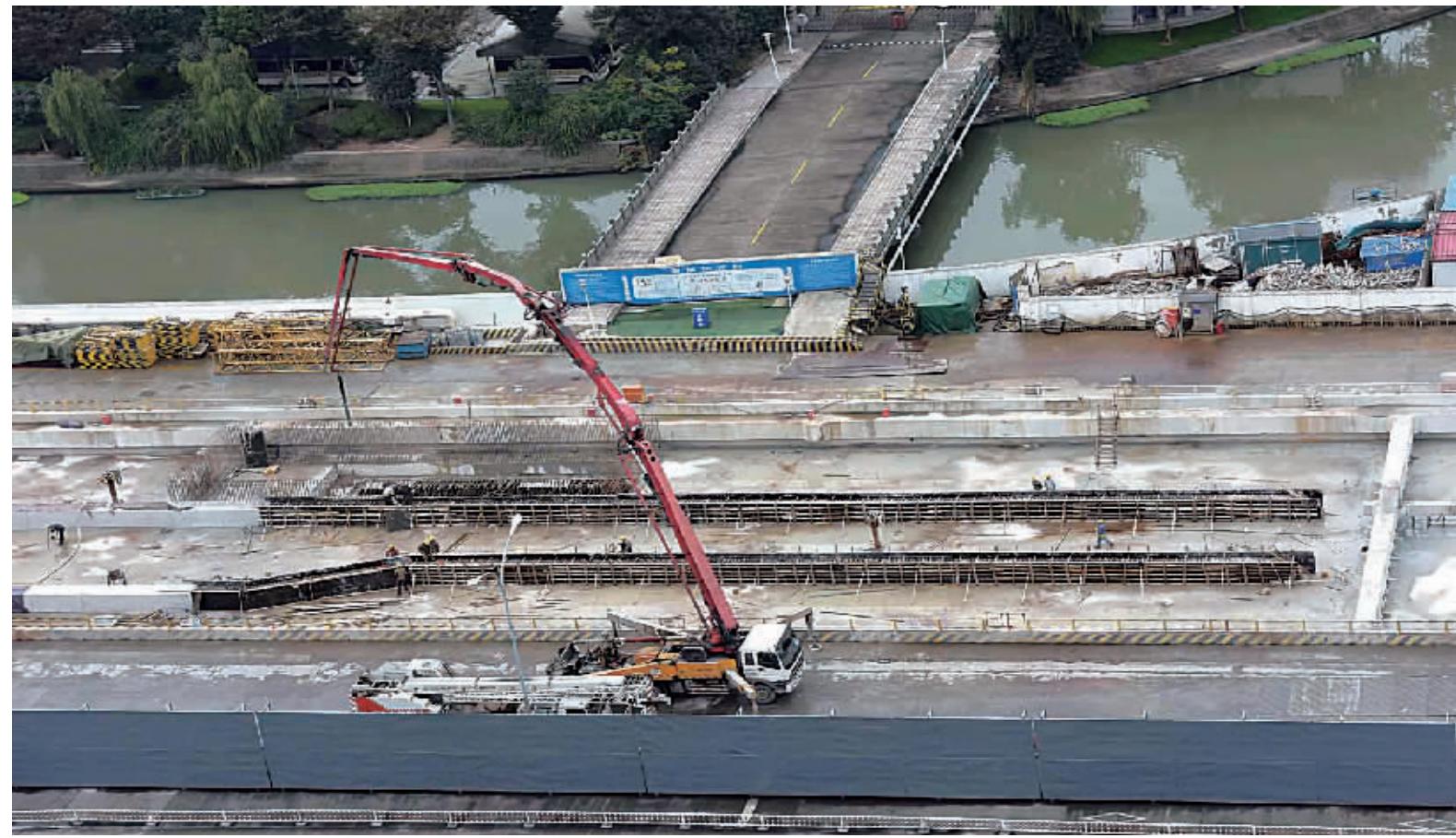


3号线一期工程进入施工高潮

预计2019年底通车试运营



轨道交通3号线站点主体结构施工现场。

(记者 徐文杰 摄)

本报讯 (记者董娜 通讯员徐昭) 轨道交通3号线工程已完成进度的70%，计划于2019年年底建成通车试运营。昨天，记者在3号线一期鄞州区政府站看到，部分主体施工接近尾声，预计年底前可完成结构封顶。此外，鄞州区政府站5号线部分正在进行土方开挖，预计明年6月封顶。

截至目前，3号线一期工程全线15座地下车站中13座车站已实现全面开工，另外两个换乘站樱花公园站和大通桥站已在1号线一期和2号线一期同步建设完成。其中，中兴大桥南站、仇毕站、四明中路

站、鄞州区政府站及鄞州客运总站等5座车站有望年底实现主体结构封顶。句章路站—鄞州客运总站等4个隧道区间6台盾构机正在或已完成掘进，四明中路站—鄞州区政府站双线两台盾构机正在进行始发准备。

据了解，轨道交通3号线一期工程是我市轨道交通线网中南北向的骨干线，串联了鄞州区和江北区，客流量集中。同时，3号线还承担了1号线、2号线换乘4号线、5号线的枢纽作用，将大大便捷市民出行。

值得一提的是，3号线一期全

面启动标准化施工，涉及安全管理、质量管理等多方面规范。“全线是一个标准，坚持‘不达标准不验收’。”市轨道交通集团有限公司建设分公司项目建设一部副科长王建朋介绍，今后标准化施工将在宁波轨道交通工程建设中全面推广。前段时间，这套标准化模式还吸引了不少国内建地铁城市来甬取经。

3号线一期工程南起鄞州新城区南部陈婆渡站，沿规划广德湖南路、鄞州大道、天童南路、天童北路、嵩江中路敷设，沿前塘河方向下穿杭甬高速、环城南路和铁路

后，至儿童公园，然后沿中兴路下穿甬江后止于终点大通桥站，线路全长约16.72公里，共设15座车站，其中有6座换乘站，均为地下敷设。

据介绍，3号线一期将与1号线、2号线共同构成宁波轨道交通“三主三辅”的主骨架，进一步奠定轨道交通网络化发展格局。“3号线一期将有效缓解鄞州南部新城交通压力，成为联系市中心、南部新城等重要区域的快速通道，并带动沿线及站点覆盖区域城市功能提升，引导城市外围组团发展。”市轨道交通工程建设指挥部相关负责人表示。

本土造无人机“智飞”在广袤田野上

我市农业植保进入“空中时代”

本报讯 (记者朱军备 通讯员张文胜 钱璐娜) 宁波智飞航空科技有限公司开发的“智飞农业帮”APP近日上线。今后，我市农户需要植保，只要在APP平台上面下单，就会有专业无人机植保团队上门服务。

“智飞”系鄞州区首家生产无人机的企业。它的母公司是云龙镇一家机械企业，致力于液压及控制系统的设计、制造。去年，该公司进军无人机生产领域。据公司事业部总监孙宏业介绍，他们从深圳等地引进研发人才，目前已投入数百万元研发资金，开发了多款无人机。记者在该公司看到，无人机长约1.9米，宽约2.1米，一次最大载药量10公斤。“这款无人机挂载超低容量喷雾设备和高功效农药制剂，可广泛应用于水稻、玉米、小麦等农作物及林业病虫害防治和增加营养服务。今年我们为两万多亩农田提供了植保服务。”孙宏业说。

据介绍，无人机具有效率高、成本低、环保环保等特点。与传统喷洒方式相比，植保无人机把喷洒效率提高了许多倍，高浓度喷洒，



图为无人机样机。

(朱军备 摄)

节水节药，防治效果好。一架无人机一个喷洒流程12分钟左右，一次作业量12亩。按无人机一天作业5小时计算，防治面积300亩左右。而目前农村普遍使用的高压枪式喷雾器，平均一人一天20多亩。无人机作业效率是人工的10倍以上，而且通过高精度的定位系统，无人

机能将喷洒误差控制在10厘米以内。“它还有神奇的记忆功能，如果药剂喷完或电量不足作业中断，添加好药剂或更换电池后，可一键返回刚才作业中断的坐标点继续喷洒。”实践证明，农药使用量、用水量分别比传统人工节约50%以上。

在姜山镇召开的全市春耕生产现场会上，“智飞”现场演示了无人机作业情景，一旁观看的农民啧啧称赞。此后，一些农户陆续与该公司签订了植保合同。承包了2000多亩农田的种粮大户朱欢长，多次请“智飞”进行农作物植保，效果不错。他说：“每亩农田农药和人工成本减少了5元，而且不会像人工打药那样呛人，明年准备把所有的水稻田病虫害防治工作承包给他们。”

鄞州区农机工作人员表示，目前农业从业人员年龄偏大，而且雇工难觅，在劳动力紧张的背景下，农户将治虫等活计外包给专业公司是双赢，而使用“植保无人机”也是推广农业机械化的方向之一。

今年，市、区两级首次将智能无人旋翼植保机纳入农机产品补贴目录，并在具有一定规模的农场、示范基地，率先开展试验、示范和推广。为解决农用无人机充电难题，鄞州区供电公司已在一些村庄田头安装无人机充电桩，为有需要的种粮大户免费安装。

孙宏业表示，明年他们将开发适用于茶叶山作业的山地无人机。

虾塘领“牌照” 水面变“现金”

象山发放我市首笔养殖水面经营权抵押贷款



本报讯 (通讯员孙建军 象山县陈光耀 记者陈朝霞) 昨天，象山定塘养殖户潘伟光以从该县海洋与渔业局领到的《象山县农村集体养殖水面流转经营权证》作抵押，从中银富登村镇银行拿到了15万元的贷款。据介绍，这是我市发放的首笔水面经营权抵押贷款。

“养殖水面能贷款，放在过去不敢想，是农村产权改革帮了大忙。”潘伟光说，自己在大塘港边养了150亩南美白对虾，产品供不应求，一直打算再引进几个品种，扩大养殖面积，这笔贷款解决了他的“燃眉之急”。

据了解，象山水产养殖面积超过20万亩，产量19.5万吨，是当地

特色效益农业的重要组成部分。但多年来，资金问题一直是制约水产行业快速发展的瓶颈。今年10月份以来，象山县全面推行农村养殖水面经营权登记工作，截至目前，累计办理《象山县农村集体养殖水面流转经营权证》11本。11月11日，潘伟光从象山海洋与渔业部门领来了虾塘“牌照”。

象山中银富登村镇银行负责人介绍，农村养殖水面经营权的确权颁证，使其成为明确的可抵押物，为此，该银行根据水产养殖经营特点和资金需求，创新推出养殖水面

经营权抵押贷款新模式，并简化贷款担保程序，及时解决水产养殖户特别是新型生态养殖户资金短缺的难题。

象山县农办相关负责人表示，颁发养殖水面经营权证和抵押融资，将大大激发水产养殖从业者的热情，促进行业健康发展。同时，随着农业设施所有权、农村土地经营权、林地经营权等各类农村产权的陆续确权颁证，将进一步打通金融支农“绿色通道”，激励更多金融机构创新产品和服务，持续推动农业发展、农民增收和农村繁荣。

“五彩四明”文明示范线启动

本报讯 (记者张昊 黄程) 昨天下午，宁波市“五彩四明”文明示范线在余姚市梁弄镇启动。这是我市启动的第三条文明示范线。市委常委、宣传部部长万亚伟出席活动并讲话。

余姚“五彩四明”文明示范线取名为“五彩梁弄”，即是以全国文明镇梁弄镇为中心，沿线串联五桂、东溪、梁弄、白水冲、横坎头、汪巷、后陈等七个村，突出梁弄“红、绿、古、金、蓝”五色主题，形成以“红色文化内涵、绿色生态产业、古色历史风韵、金色发展引擎、蓝色智

慧经济”为特色的文明示范线。据悉，我市创新开展农村精神文明示范线创建，目的是要突破当前农村精神文明创建以点为主的现状，通过连点成线、以线带面，实现我市农村精神文明建设由“盆景”向“风景”转变，更好地推进全域化高水平文明城市建设。今年以来，我市结合各地自然景观、生态环境、地域特色与人文风情，针对山区、海滨、平原分别推出了“五彩四明”“斑斓海岸”“绚丽浙东”三种类型文明示范线。目前，全市已有三大类各具特色的文明示范线11条。

工业稳增长促投资工作座谈会召开

本报讯 (记者易鹤 通讯员储昭节) 昨天下午，全市工业稳增长促投资工作座谈会召开，就相关工作进行了重点部署。副市长陈仲朝出席会议并讲话。

今年以来，面对新常态下内外矛盾交织、有效需求萎缩、综合成本上升等多重制约，全市各地、各部门主动适应经济新常态，深入实施创新驱动发展战略，稳步推进供给侧结构性改革，各项重点工作进展顺利，工业主要经济指标开局平稳，逐步向好，全市工业发展总体平稳，

提质增效发展成效显著。会议强调，当前我市面临的经济形势更加复杂严峻，确保完成全年既定目标任务时间紧、任务重，各级各部门要进一步统一思想，形成合力，明确目标，负重奋进，狠抓狠抓工作落实；要认真研究问题，精准施策，重点突破，决战冲刺最后40天，不折不扣完成全年各项目标任务。

座谈会上，余姚市、宁海县、江北区、镇海区、北仑区和宁波杭州湾新区管委会、大榭开发区管委会作了交流发言。

市中级人民法院首批76名员额法官宣誓就职

本报讯 (记者董小芳 通讯员员钟法) 昨天上午，经过考核遴选的市中级人民法院76名员额法官宣誓就职。这是浙江省全面推进司法体制改革后，我市首批就职的员额法官，标志着我市员额制度改革的初步落实。

“法官的员额制改革，最主要是体现了让审理者裁判、让裁判者负责的司法改革精神。员额法官对自己主审案件的裁判文书自行签发，不同于以前案件交报领导审批，分级审核的流程，既可以避免司法行政化的弊端，也对法官的司法能力提出了更高的

要求。”市中级人民法院相关负责人介绍，另一变化是会形成“一名员额法官加一名法官助理加一名书记员”的审判团队模式，通过协调配合，把更多的人财物汇集到审判一线，提升审判效率，化解案多人少的矛盾。“相信通过员额制改革，能够更加尊重司法的运行规律，提升审判人员的素质，提高审判质效，促进司法公正。”

当天宣誓就职仪式后，76名员额法官集体赴余姚市梁弄浙东革命根据地和宁波市法纪教育基地——黄湖监狱接受红色革命教育和廉政警示教育。

巡视通告

根据市委统一部署，2016年11月下旬至2017年1月中旬，市委巡视组将对市编委办、市直机关工委、市委老干部局、市委党史研究室、市委防范邪教办、市财政局(市地税局)、市法制办、市行政审批管理办、市社科院(市社科联)等党组织进行巡视。巡视主要内容为：了解掌握上述单位领导班子及其成员近5年来在加强党的领导和党的建设、执行党的政治纪律和政治规矩，落实全面从严治党主体责任和纪检监督责任，执行中央八项规定精神和省市委有关要求及作风建设，加强党风廉政建设和反腐败工作，执行组织纪律、民主集中制和干部选拔任用等方面的情况。

为方便广大干部群众反映被巡视对象存在的问题和意见建议，现将市委巡视组有关联系方式公布如下：

市委第一巡视组巡视市直机关工委、市委老干部局的联系电话：13486402548

电子邮箱：nbxunshizu1@163.com

市委第二巡视组巡视市财政局(市地税局)党委的联系电话：13486402448

电子邮箱：nbxunshizu2@163.com

市委第三巡视组巡视市编委办、市社会科学院(市社科联)党组的联系电话：13486401448

电子邮箱：nbxunshizu3@163.com

市委第四巡视组巡视市委防范邪教办、市法制办、市行政审批管理办党组的联系电话：13857421840

电子邮箱：nbxunshizu4@163.com

市委第五巡视组巡视市委史研究室、市行政审批管理办公室党组的联系电话：13857421940

电子邮箱：nbxunshizu5@163.com

联系电话接听时间为：工作日上午9:00-11:30 下午2:00-5:30

寄信地址：宁波邮政115信箱(请注明：市委第×巡视组收)

欢迎广大干部群众本着对组织、对同志、对事业高度负责的态度，实事求是反映问题和意见建议。

中共宁波市委巡视工作领导小组办公室

2016年11月18日



昨日，“‘一带一路’与宁波”摄影展在中山广场张苍水故居举行揭幕仪式，来自社会各界的80余人出席活动。本次摄影展由宁波市侨联主办，主要展出“‘一带一路’与宁波”摄影大赛的获奖作品。摄影大赛共收到各类摄影作品1100余幅，作品充分体现了国内外各界群众和海外华人华侨爱国爱乡情怀。本次摄影展将从11月17日延续至月底，免费向市民开放。

(记者 陈飞 通讯员 李伟强 摄)