匠心筑梦 甬启新秋

国庆期间的甬城，岗位上——风镐凿响“千项万亿”工程，跨海大桥的守护者写下“试飞日记”，他们用汗水为城市筑基。山水间——孩子们动手组装仿生飞鸟，象山半岛、宁海湾的滨海游热气腾腾。

今天，宁波正式入秋。秋英漫野，阳光接棒。建设者的坚守与市民的惬意，在同一片秋色里交织。

有人筑路，有人赏秋。两种风景，一种热爱。各自奔赴，各自欢喜。

国庆我在岗

吴志平正在进行凿桩作业。　（陈武超　沈孙晖　摄）

一把风镐，凿实“千项万亿”工程

记　者　**沈孙晖**
通讯员　**陈武超　朱翰杰　周芳**

挖掘机的轰鸣声、风镐的凿击声、工程车辆的往来声，声声入耳。多台大型机械设备开足马力运转，基坑内作业面全面铺开……

昨天清晨6时许，省“千项万亿”工程重点项目——镇海区综合体育中心项目的建设现场，处处涌动火热干劲。

基坑里，53岁的吴志平握着风镐，对着混凝土灌注桩进行凿桩作业。他来自四川，已在这个项目干了四个多月。

“桩头凿得平，承台接得牢，楼才能立得稳。”吴志平说，“看着桩头被凿平了一根又一根，就像看着自己的孩子一天天长大。虽然国庆假期不能休息，但看到工程一天一个样，我心里踏实。”

国庆假期，每天有100余名工人、6台挖机、20多辆渣土运输车在现场施工作业。大伙儿轮班值守，抢抓工期，在各自岗位上有条不紊地忙碌着。

工地火热，后勤也没冷。“食堂给我们安排了特色加餐，工友驿站全天候开放，工友们能去读书、下棋。”吴志平特别喜欢项目部安排的各类文体休闲活动，“大伙儿业余生活丰富多彩，干活也有劲。”

浙江二建镇海区综合体育中心项目生产经理沈鲁斌告诉记者，目前项目处在第二阶段——土方开挖阶段，计划开挖土方17万立方米，已完成约28%，预计今年11月完成本阶段任务，“现阶段，我们集中力量攻坚土方开挖、承台及防水施工等关键工序。”

既要抢进度，更要确保安全。沈鲁斌介绍，项目部联合业主、监理单位，每天开展现场安全巡查，排查隐患，抓实基坑监测、临边防护等重点管控，“在守住安全底线的前提下，稳步推进施工，全力保障阶段目标按期落地。”

据悉，镇海区综合体育中心项目总建筑面积约10.48万平方米，将建设目前浙东地区规模最大的室内滑雪场、游泳馆、综合球馆及相关配套设施。项目预计于2029年12月全面竣工，届时将成为镇海区首个集健身、休闲、娱乐、竞赛与体育产业于一体的综合性体育场馆，为群众打造高品质的体育新地标。

大桥守望者的“试飞日记”

记　者　**林昱辰**
通讯员　**陈凯超**　实习生　**江碧盈**

金奇良（左）和庄泽旭在车顶设置无人机机场参数。　（林昱辰　摄）

昨天上午，杭州湾跨海大桥嘉兴港区乍浦段岸堤上，宁波航标处嘉兴航标管理站副站长金奇良和航标员庄泽旭正围着一辆装着无人机机场的车辆忙活。这是宁波航标处首次使用车载无人机，也是第一次在杭州湾跨海大桥附近水域试飞。

“怎么一直飞不起来？”金奇良盯着屏幕，眉头紧锁。无人机此前已在测试场试飞过，但到了实际点位迟迟无法起飞。他掏出手机，拨通技术人员的电话。庄泽旭也掏出手机，打给另一名技术人员。

“标定点位是不是没设对？”“返航点坐标重新读一下。”电话那头，技术人员一步步指导，两人跟着操作。原来，车载无人机每次位置一动，就要重新标定点位，否则无人机回来就找不到“家”。

问题的症结找到了，但标定点位又花了些时间。终于，无人机顺利起飞，沿着预设航线向杭州湾跨海大桥附近水域飞去。

“杭州湾跨海大桥配了75个航标，以禁航标、桥墩警示标为主，防止船舶撞桥。”金奇良说。

船在海上航行，全靠航标辨认方向、避开桥墩。嘉兴航标管理站目前没有配备航标船，车载无人机恰好能补上这块短板——无人机机场随车移动，巡视覆盖面可灵活调整，不受固定起降点的半径限制。

十几分钟后，无人机完成巡航返回。此时杭州湾上空下起了大雨，两人赶紧收好设备，钻进车里。

回到站里，金奇良和庄泽旭把整个试飞过程又捋了一遍。随后，两人打开智慧航保业务平台，逐一查看辖区各个航标的运行状态。

“今天积累了很多经验。”金奇良说，程序怎么设置、哪个位置适合起飞，这些只有在实际试错中才能发现。

据悉，车载无人机未来将投用于宁波航标处其他辖区。

今天起，我市进入气象学意义上的秋季。昨天，在慈溪新慈湖花海，大片黄秋英（硫华菊）盛放，市民徜徉金色花田，静赏繁花盛景。　（王鹏　摄）

向往的假期

意念控车体验现场。　（王博　魏珂　摄）

乡野间邂逅AI，造一只会飞的鸟

记者　**王　博**　通讯员　**魏　珂**

昨天上午9时，位于海曙区集士港镇深溪村的Niiibot机器人创新中心热闹非凡，一场充满未来感的科创研学活动在这里开启。

在充满动感的音乐声中，两台人形机器人轮番登场，摆出酷炫造型。机器狗也加入展演，灵活踏步、转身。不少家长和孩子围在一旁观看，发出阵阵叫好声。

该中心于今年8月投用，是我市探索科技赋能乡村振兴的一项重要举措。中心建筑面积约2000平方米，聚焦高端人工智能与机器人领域，面向青少年培育科学素养与创新能力，构建涵盖多态机器人、飞控机器人、人工智能算法等七大板块的课程体系，共设11间专项实验室。

当天，记者走进一楼大厅，人形灵巧手、无人机集群、航模、火箭模型映入眼帘。移步至二楼，多个独立主题体验空间依次排开，孩子们可在此操作智能机械臂转运物料、调试改装机器人，沉浸式感受科创魅力。

活动室内，孩子们围坐聆听老师讲解科创知识，亲手尝试操控机械臂精准转运物料。

多媒体教室内，老师依托大屏为孩子们系统授课，普及人工智能基础知识。

全场最热闹的是脑机交互体验区，趣味十足的意念控车项目吸引大批孩子前来体验，现场欢声笑语不断。

“我们想让机器人‘走进乡村’，让孩子‘玩转未来科技’。”Niiibot机器人创新中心负责人郑智辉说，中心并非“只能看不能摸”的科技展厅，而是可供孩子动手实践的科创基地。

这个国庆假期，中心每日对外开放，除参观展示外，还推出适配不同年龄段孩子的趣味研学课程。其中“造一只会飞的鸟”主题活动备受欢迎，孩子们动手组装仿生飞鸟，并调试、试飞，活动结束后可带走自己亲手制作的作品。

假期万花筒

象山旅游“热”力爆棚

记　者　**沈天舟**
通讯员　**陈巧巧　董多曼**

宁波轨道交通12号线投运后迎来首个黄金周，这条“海上列车”持续释放强劲引流效能，大量游客选择轨道交通前往象山，半岛旅游的热度持续走高。

据统计，国庆假期前两日，宁波松兰山滨海旅游度假区累计接待游客超10.8万人次，环石浦港区域累计接待游客7.5万人次，较去年同期均有明显增长。

在终点站大目湾站，大量的出站客流催热了站外的山海共富市集。现场，46个摊位集中展销本地糕点、海鲜礼包、非遗手作与特色农产品，其中“糯叽叽”点心尤其受欢迎。

“市集将持续至10月7日，让市民游客在候车间隙可一站式领略象山风物魅力。”象山县商贸集团相关负责人表示，市集所有在售商品均严格控价、明码标价，让市民买得放心、购得实惠。

开渔季的东海海鲜同样吸引着游客。这个假期，丹城蓬莱菜场联合宁波轨道交通、宁波邮政，首次推出黄金周轻游便民邮寄服务，在轨道交通丹城站、大目湾站及蓬莱菜场同步设点，提供生鲜打包、安全查验、保鲜封装等一站式寄递服务，实现同城当日达、跨城次日达。

高效的接驳服务进一步放大轨道交通出行优势，大目湾站旁的旅游直通车集散点十分繁忙，前往松兰山、石浦渔港古城、半边山等方向的班车流水发车，实现“出站即换乘、下车即入园”的无缝接驳。

便捷交通为当地的各大景区引来了大量客流。宁波松兰山滨海旅游度假区是不少选择公共交通出行游客的首选目的地，度假区创新推出音乐会、海岸骑行集章等多元活动，丰富游客沉浸式滨海度假体验。

在象山，全域文旅业态多点开花。环石浦港区域同样热度不减，渔港古城迎宾巡游轮番上演，英歌舞、戚家军士兵舞等民俗展演吸引游客驻足；中国渔村景区则推出特色烟花秀，点亮滨海夜空。位于高塘岛乡的花岙岛游客服务中心也人潮涌动，游客搭乘轮渡前往花岙岛，体验全新推出的海岛观光游、海盐风味宴等文旅项目。

宁海湾滨海游热度持续攀升

记者　**孙吉晶**　通讯员　**吴立高**

“大家坐稳了，开船喽！”昨日，宁海县强蛟镇峡山码头人潮涌动，一艘艘休闲渔船鸣笛起航，穿梭于蓝湾绿岛之间。海风习习，呈现一派喜庆祥和的节日景象。

今年国庆假期，趣味满满的海上渔家乐，成为不少亲子家庭出游的首选。大批游客携小桶、持铲子奔赴横山岛景区，沉浸式体验拾贝赶海的渔家乐趣。

拉蟹笼、品船餐是宁海湾滨海游的特色。游船行进途中，随着捕捞渔具浮出水面，鲜活的螃蟹、海虾及各种海鱼在笼中翻腾，引得船上游客发出阵阵欢呼。原汁原味的海上捕捞体验，如同惊喜盲盒，让游客近距离感受渔家劳作的独特魅力。刚捕捞上来的海鲜，就在船上以清水简单烹煮、稍加调味，一锅锅鲜香四溢的船餐，让游客大快朵颐，尽享地道海味。

海风裹挟着海鲜的鲜香扑面而来，游客一边饱览万顷海景，一边品尝刚刚出锅的时令海味，赏景、休闲、品鲜一举多得。一趟海上行程，既看了海，又吃了海味，渔家生活的趣味尽在其中。

“过去出海，看重的是渔获收成；如今出海，比的是服务与游客体验。”船老大胡国平笑着说。今年国庆假期的订单早在半个月前便已约满，游客大多来自上海、杭州、台州等地，预计整个假期能增收两三万元。

海上热闹非凡，岸上文旅消费同样热度高涨。漫步滨海游步道，咖啡店、甜品铺、特色餐馆、渔家客栈沿街错落分布，铺展出一条烟火气满满的文旅消费长廊。渔家特产店内，虾干、鱼鲞、蟹糟等本土海味备受青睐，游客纷纷挑选购买，打包带走，当地村民在家门口就实现了增收。

这个假期，滨海街区新晋网红店“渔嫂家”开门迎客，前来打卡尝鲜的游客络绎不绝。手工现做的渔家海鲜面、软糯喷香的海苔年糕、皮薄馅足的风味汤包等特色小吃，还原地道渔家风味，牢牢抓住各地游客的味蕾。“这几天店里座无虚席，生意比预想中还要火爆。”店主尤婷婷难掩喜悦。

“长假期间客流集中，每日接待游客上万人次。”强蛟镇相关负责人介绍，该镇统筹文旅、村社等多方力量，在宁海湾沿线布设多处游客服务点，做好人流疏导、安全宣讲等工作。

服务信息

宁波今日入秋 明日起阳光接棒

本报讯（记者**孙肖**）今天是10月4日，国庆假期已过半。据市气象台消息，今日起，我市日平均气温将稳定在22℃以下，正式进入气象学意义上的秋季。入秋时间与常年持平，常年入秋日为10月4日。

国庆假期中后段，我市先阴雨后晴，气温小幅回落。今日阴有雨，大部分地区雨量中等；5日起好天气上线，10日夜里起雨水重返。

气温方面，6日至8日我市最低气温仅13℃至14℃。

受弱冷空气影响，4日后半夜至6日上午，我市沿海海面有7～9级偏北大风，沿海地区风力6～8级，请注意防范。

国庆假期后半程，天气从“阴雨模式”切换到“晴朗模式”，但气温走低、昼夜温差加大。晴好天气维持，早晚凉意更浓，市气象台提醒市民根据气温变化适时增减衣物，谨防感冒。

宁波帮博物馆 国庆游园会精彩纷呈

记者　**冯姝涵**　通讯员　**王润泽**

昨日，宁波帮博物馆“甬韵德风·国庆沉浸式游园会”迎来压轴专场。从百人共绘的集体共创，到越剧展演的婉转唱腔，再到金箔画手作的指尖匠心，10月1日至3日，沉浸式游园会以三天不重样的精彩活动，吸引了大批市民游客走进博物馆。

活动首日，“百人共绘·甬城风华”环节，所有人围在超大画布前一同拿起画笔，一笔一画汇聚成美丽中国与宁波城市图景。

最受欢迎的是沉浸式NPC闯关任务，一楼时光甬道的“码头棋局·一眼记住”挑战前围满观众；临展厅内，画坊学徒“寻色问画”、老货郎“听声识货”、近代德国汉学家穆麟德助手“乡音盲盒·猜猜猜”等沉浸式任务轮番登场。观众一边参观外销画展览，一边寻找线索、辨认老宁波叫卖声、跟读宁波老话，在趣味角色扮演中读懂老宁波往事。

10月2日，游园会以“百年越剧·盛世新声”为主题，将经典非遗戏曲引入博物馆。《梁祝·十八相送》《盘妻索妻·赏月》《春香传·爱歌》等选段轮番登场，让市民近距离领略传统戏曲之美。

10月3日，非遗金箔画手作专场压轴亮相。在专业老师指导下，参与者沉浸式体验传统金箔贴制技艺，亲手制作专属金箔画作，在指尖匠心间体悟非遗的魅力，以手工佳作留存国庆专属记忆。

三天时间里，宁波帮博物馆以年轻化、趣味化的形式深度挖掘馆藏文化与本土非遗资源，让市民在沉浸式体验中欢度有内涵、有温度、有仪式感的文化国庆。

228国道余姚南段 建设“加速跑”

记者　**顾佳诚**　通讯员　**陆燕娜**

国庆假期，228国道余姚南段工程（余慈大道双河慈余界至古乍线段）施工现场一派繁忙景象。建设者坚守施工一线，持续刷新工程建设“进度条”。

昨天，记者在228国道余姚南段工程TJ-2标段姚江大桥施工现场看到，施工人员正配合挖掘机开展大桥主墩承台基坑开挖作业。工程现场负责人沈伟介绍，姚江大桥是该标段关键控制性工程，随着主墩桩基施工全部完工，项目已转入大体积承台施工阶段，将于10月上旬完成承台基坑开挖作业。

228国道余姚南段工程TJ-1标段施工人员同样铆劲赶进度。隧道工程是该标段的重中之重。在桃花山隧道、太山隧道施工现场，施工人员全力推进隧道内仰拱和二次衬砌作业。

按照施工部署，228国道余姚南段工程将于2028年年底实现土建工程全面完工。

半岛旅游魅力足

国庆假期，大量游客选择轨道交通前往象山，半岛旅游的热度持续走高。　（沈天舟　摄）

便民服务不停歇

昨日，宁波爱多公益团队来到镇海区九龙湖镇秦山村广场，开展长假便民志愿服务。　（陈结生　摄）

国庆游园人气旺

宁波帮博物馆“甬韵德风·国庆沉浸式游园会”以三天不重样的精彩活动，吸引了大批市民游客走进博物馆。　（冯姝涵　王润泽　摄）

秀水街上古韵浓

国庆假期前三天，秀水街累计客流量已突破30万人次。古朴街巷中，傩舞庄重悠远、韵味悠长，演员身着特色服饰演绎传统民俗。　（王博　周旭　摄）