

# 中国品牌日活动首设“美好市集” 沉浸式体验时尚潮流与生活美学

■本报记者 商慧

这两天，第八届中国品牌日活动首设的“美好市集”现场格外热闹，美酒佳肴、中医国药、非遗刺绣、豫园灯会……来自全国各地的150余家中华老字号，以及区域特色消费品、地理标志产品、非遗手工艺品等品牌企业开市展销。

此次美好市集以“见人、见物、见生活”为主题，参观者不仅可以逛、吃、买，还能在体验互动区观赏非遗传承人和手工艺匠人的现场展演，沉浸式体验中国品牌的时尚潮流与生活美学。

## 与家乡特产“不期而遇”

一走进市集展馆，就感受到浓浓的烟火气。在这里，你能一站式找到天南地北的好货，耿福兴、乔家栅等老字号美食，还有来自“中国草莓第一县”辽宁东港的草莓、“雷允上”网红元气养颜膏方饮品、连锁冰淇淋与茶饮品牌“蜜雪冰城”……

老字号焕新国潮，新品酷炫亮相，轻松拿捏Z世代的味蕾。记者在展馆看到，很多年轻人拿着手机一路拍视频、拍照片打卡。周女士告诉记者，在市集上吃到家乡的特产，感觉很开心，她还买了不少回去，准备让同事们也尝尝，“像回到了小时候过年赶年会，感觉特别亲切。”她说。

作为百年老字号，雷允上集团带来了与奶茶品牌百分茶联名的元气养颜膏方饮，产品将膏方与茶饮结合，用跨界联名方式重新出圈，受到年轻消费群体关注。雷允上品牌部周霖介绍，该饮品采用非遗膏方技艺，兼



戴敦邦之子戴红倩展示《上海老城厢繁华图卷》相关文创产品。本报记者 邢千里摄

顾养生的功效及奶茶的口感，希望借此让更多年轻消费者深度了解中医医药文化。

今年春节期间火爆江浙沪餐桌的“小黄瓶”——柚香谷也受到参观者追捧，工作人员在现场介绍该产品种植产出的全过程，而品鉴环节更是火热。品牌负责人告诉记者，中国

品牌日活动为新品、新产品提供了面向市场的“快速通道”，柚香谷借着“东风”从江浙沪走上全国各地餐桌。

不止是快消品，作为前沿科技秀场，美好市集也是科技发烧友们的快乐天堂。登车体验智达科技的智能座舱，直击全球空港地面装备领跑者威海广泰的全新智能巡检机器人……通过沉浸式互动，或许你能破解新能源、生物科技等领域的技术密码。

## 近距离感受传统文化魅力

走进美好市集，你还能看到苏州刺绣、软陶、瓷器等非遗展品。现场，众多爱好者跟着非物质文化遗产传承人捏泥人、刺绣、DIY非遗艺术品，近距离感受传统文化魅力。

今年的豫园灯会吸引了超过400万人次客流，同时首次“出海”在法国巴黎举办，72天共吸引法国当地游园观灯者近20万人次，超200家海外媒体发表近千条法国豫园灯会报道，成功在海外“破圈”。在美好市集豫园互动区，参观者可通过光影回溯往届灯会盛况。

著名国画画家戴敦邦的画作也出现在市集上，《上海老城厢繁华图卷》一经展出，即引来参观者赞叹：图长3米、宽0.5米，画中有豫园、露香园、文庙、城隍庙、白元观等，都是上海老城厢的美好记忆。画中人物更是栩栩如生，不仅有豫园修建者潘允端、清末“海派四杰”之一任伯年等，还有中外游客、居民百姓等角色。

## 第三轮中央生态环境保护督察在上海

# 上海振华重工长兴基地以环境污染问题整改为契机换来环保“红利” 绿色转型发展让工业厂区大变样

■本报记者 史博臻

现代化涂装车间拔地而起；先进的RTO(蓄热式氧化炉)设备高效可靠；初期雨水系统让景观湖碧水萦回；“六站一中心”环境空气治理自动监测系统嗅觉灵敏，监控着厂区污染物的一举一动……记者昨天探访位于长江口的上海振华重工长兴基地，绿色转型发展让厂区大变样。

谁曾想到，就在差不多5年之前的2019年，这座世界最大港机装备制造基地却因环境污染问题被中央生态环境保护督察组通报，其存在外场喷涂废气无组织排放、初期雨水未收集处理及雨污混排等情况，被要求立即整改。

在市委、两级生态环境部门指导下，长兴基地编制详细整改方案，结合中央环保督察提出的3项问题和市、区两级专项督察提出的14项问题，最终细化分解成51个专项整改任务。截至2021年11月底，51项整改任务全部完成。近5年来，长兴基地从水、气、声、渣等要素展开全方位污染防治，累计投入约7亿元。

## 找到高效绿色“出路”

面对多重叠加的环保问题，长兴基地

从管理提升和设备设施投入两个方面着手，力争从“源头”防治污染“苗头”，打造超级“绿色工厂”。

首先，守牢“铁规矩”，建立健全包括《生态环境保护责任制规定》在内的各项环保规章制度，设立生态环境保护红线，强调凡存在未批先建、未验先投、无证排污等情况的，一律停工停产整治。在人员架构上，新设环境室，并在设备基建部下设环保设备室，物资配套部下设废旧物资室，各司其职，落实到人。目前，各个车间、班组已组建约110人的专(兼)环保管理人员，进一步完善环保管理组织网络。同时，长兴基地积极构建厂群关系，开展党建共建，开通24小时热线电话，并主动履行社会责任，设立1500余万元生态环境公益基金。

俗话说，工欲善其事，必先利其器。为了提高挥发性有机物(VOCs)收集处理能力，长兴基地实施原材料替代、末端处理设备升级改造，实行构件入车间作业。比如，改变原先大件外场喷涂模式，在拼装前分段进车间喷涂，并新建9跨、总面积约为2.6万平方米的油漆车间，末端则配备高效的“沸石转轮+RTO或活性炭+CO废气处理”设备。

振华重工长兴分公司党委书记、总经理莫晓健介绍，目前除外场少量修补外，涂

装全部进入密闭车间，室内涂装比例提升至86%。近5年的VOCs排放量逐年下降，从2019年的1164.64吨降低至2023年的397.4吨，排放量削减65%。

焊接烟尘处理一直是行业内头号环保难题，尤其是在钢结构生产作业中，电焊面积大、焊接烟尘收集难。长兴基地有针对性引进吸气臂式、吹吸式、集成式、悬臂式等多种焊烟收集除尘设备，共计1900余台，分布在64跨钢结构车间及外场180个焊接工位上，整改后车间焊接烟尘浓度平均降低59.6%。

长兴基地还建设了6座环境空气质量监测站和1个监控中心，全面掌握厂界及敏感区域的大气、噪声情况，相关数据实时查看。

## 厂区面貌焕然一新

一个生态岛、一座重工业基地，初看是两个对立的主体。因为与生态岛关联的是绿色、低碳、环保，而与重工业基地关联的往往是污水、噪音、能耗。督察与整改，不仅对破坏生态环境行为形成有力震慑，也加快了一批绿色生态产业的发展。事实证明，在长兴岛上，世界级生态岛、世界级重工业基地二者也能兼容。

在厂区内，有一处场景与高耸的码头

截然不同：这里水质清澈、一眼望底，山石奇异、千姿百态，就像一个微型公园。这里其实是一个初期雨水收集处理站，它就像一个“肾脏”，喝进初期雨水，经过特殊处理去除污染物，然后“吐”出清流。

在现场值守的环保设备管理人员潘玉北告诉记者，监测数据包括COD、总磷、氨氮、pH、SS等五大指标，经过净化后，出水均符合第二类污染物的二级标准。净化后的清水将注入假山，流过小桥，淹没鹅卵石，滋养鱼儿和花草。

每每谈及此处“景观”，职工们无不充满自豪。这个初期雨水收集处理站，单从外表看，就与众多污水处理站有所不同，它没有常见的水处理池，取而代之的是一排排标准集装箱，这样既减少污水异味排放，又能降低不良观感。

通过各类治理措施提升，如今，整个厂区面貌已有很大改善。去年，长兴基地被列入崇明区爱国主义教育基地，此处“小桥流水”已成为工业旅游景点、青少年研学环保主题打卡地，让参观者在感叹大国重器创造力的同时，也能感悟到环保追求。由此可见，生态保护与产业发展是密不可分的，在有效降低资源消耗和环境污染的同时，我们也能提供更具竞争力的生态产品和服务，实现环保与发展双赢的目标。

## “沪应-2024”综合应急演练举行 “5·12”防灾减灾宣传周启动

本报讯(记者张晓鸣)昨天，本市在青浦区华新镇举办“沪应-2024”综合应急演练并启动“5·12”防灾减灾宣传周。

为了重点检验针对暴雨、地震等极端灾害及其次生衍生灾害的应急响应机制和救灾综合能力，探索应急管理“防减救”一体化新路径，“沪应-2024”综合应急演练采用时间转移、空间转换的形式，模拟上海在强对流天气影响下同时发生地震灾害、地质灾害监测预警、灾后应急处置、震后废墟搜救、危险化学品仓库爆炸抢险等10个科目。演练期间，应急指挥体系全程指挥调度，通过模拟真实的灾害事故场景，进一步提升了应急预案的有效性和可操作性，提高各级、各部门应急响应和救援的实效性，为有效应对极端灾害、提升基层防灾减灾救灾能力提供了实践经验。

根据国家相关安排，5月11日至17日为防灾减灾宣传周。除了组织开展“沪应-2024”综合应急演练以外，昨天在演练现场还举办了防灾减灾宣传周的启动仪式。

## 一季度实现双边贸易总额6.5亿元 上海与塞尔维亚进出口同比增58.1%

本报讯(记者苏展)记者昨天从上海海关获悉，今年一季度上海市实现与塞尔维亚进出口6.5亿元，同比增长58.1%，其中，进口3.9亿元、出口2.6亿元，同比分别增长130.9%、8.4%。

4月，一批原产自塞尔维亚的水晶制品搭乘FM870航班入境浦东国际机场，该批货物包括装饰摆件342件、高脚杯餐具套装24套，共计价值49.05万元。“此票货物中的高脚杯餐具是我国家企业的定制产品，交货十分紧急。”上海欣海报关有限公司通关事业部副总监王键表示。

为此，浦东机场海关协调货站优先理货备货，针对仿水晶工艺品、餐具易碎易坏等特点，提醒装卸、开箱等环节小心轻放。现场关员在检查货物品名、数量、规格等与申报一致，包装、实物未见损坏后，就对这批货物实施了快速查验。

近年来，原本“小众”的塞尔维亚仿水晶玻璃制品在中国找到新商机。浦东机场海关物控检查一处唐康介绍：“今年以来，浦东机场普货渠道进口的塞尔维亚仿水晶工艺品餐具等价值达838.69万元，同比增长16.51%。我们推行线上查验预约、无陪同作业等一系列通关便利化机制，努力实现通关时效性、企业满意度的双提升。”

## 海外引进大展如何链接本土语境

(上接第一版)

对于14至16世纪盛行于欧洲的文艺复兴时期艺术，大众的认知或许停留在同出自古佛罗伦萨的“文艺复兴三杰”——达·芬奇、米开朗基罗、拉斐尔。东一美术馆正在举办的“提香·花神——乌菲齐美术馆威尼斯画派珍藏展”，却将人们的视线牵引至文艺复兴晚期崛起于水城威尼斯、由提香领衔的威尼斯画派，以包括8幅提香真迹在内的49幅意大利乌菲齐美术馆馆藏杰作，打开文艺复兴的另一面。

夹在文艺复兴与现代主义之间的18世纪欧洲艺术，对于很多中国观众来说，同样是一个知识盲区。登陆东一美术馆的另一个引进大展“最后的贵族——乌菲齐馆藏18世纪欧洲大师绘画”，以乌菲齐美术馆80件馆藏真迹，带领人们踏上少为人知却精彩纷呈的18世纪欧洲视觉艺术全景之旅。其中，戈雅、提埃波罗、加纳莱托、布歇、夏尔丹、瓜尔迪、贝洛托、利奥塔等都是值得追名的名字。

世界“顶流”艺术机构近期带到申城的新视野，不仅来自艺术史经典，也包括值得珍视的前沿艺术实践。西岸美术馆上新的与蓬皮杜中心展陈合作年度特展“清醒梦境：声音的旅程”，让“声音”贯穿美术馆户外空间、中庭及展厅空间，鼓励人们用耳朵来聆听与发现。从音乐会到装置艺术、从音乐创作到全新视觉语言开发的灵活转换，不少展览切中的是当下正在发展中的各种实践。与时代同频共振，为未来收藏当下，也正可谓如今很多艺术机构的共识。

之所以能源源不断带来新视野，

## 上海科学家开发出新型光子芯片材料 钽酸铷异质集成晶圆成本更低、可规模制造，具有极高应用价值

本报讯(记者许琦敏)光子芯片是未来信息产业的重要基础，业界一直在寻找可规模制造光子芯片的优势材料。中国科学院上海微系统与信息技术研究所研究员欧欣团队联合瑞士洛桑联邦理工学院托比亚斯·基彭贝格团队，开发出钽酸铷异质集成晶圆，并成功用其制作高性能光子芯片。相关成果日前发表于国际权威期刊《自然》。

随着全球集成电路产业发展进入“后摩尔时代”，集成电路芯片性能提升的难度和成本越来越高，迫切需要新的技术方案。近年来，以硅技术和薄膜铌酸锂光子技术为代表的集成光电子技术广受关注，被认为是应对这一瓶颈问题的颠覆性技术。美国哈佛大学等国外高校和研究机构甚至提出仿照“硅谷”模式，建设新一代“铌酸锂谷”的方案。

瞄准未来射频、光学芯片的发展方向，上海微系统所十年前开始布局异质集成XOI材料的研制。这是一种类似三明治的材料结构，最上层的X代表任意半导体，中间层是二氧化硅，底层是硅衬底。这种新材料有望取代传统微电子器件所依赖的硅单晶薄膜(SOI)。

9年前从德国留学归来后，欧欣就投入到异质集成XOI的探索中。欧欣团队与合作者通过研究发现，相较于薄膜铌酸锂，薄膜铌酸铷更易制备，且制备效率更高。同时，钽酸铷薄膜具有优异的电光转换特性、更强的抗光折变特性，这种先天的材料优势极大拓展了钽酸铷平台的光学设计自由度。此外，钽酸铷薄膜可实现低成本和规模化制造，具有极高的应用价值。

欧欣带领团队采用基于“万能离子刀”的异质集成技术，通过氢离子注入结合晶圆键合的方法，制备了钽酸铷异质晶圆。

据欧欣介绍，钽酸铷光子芯片展现出与铌酸铷薄膜相当的电光调制效率。研究团队首次在X切型电光平台中成功产生了光子光学频率梳，结合其电光可调制性质，有望在激光雷达、精密测量等方面实现应用。

近年来，由该研究团队孵化的上海新硅聚合半导体有限公司正全力推动异质集成材料关键技术的工程化和产业化。目前，团队正在攻关8英寸晶圆制备技术，为更大规模的国产光电集成芯片和移动终端射频滤波器芯片的发展奠定核心材料基础。

## 长三角区域生态环境保护协作小组 办公室第四次会议在上海举办

本报讯5月11日，长三角区域生态环境保护协作小组(以下简称“协作小组”)办公室召开第四次会议，全面贯彻落实习近平总书记关于深入推动长三角一体化发展的重要讲话和指示批示精神。

会议听取了协作小组办公室和三省一市关于近期推进区域生态环境共保联治工作情况的汇报，审议通过了《深入学习贯彻习近平总书记深入推动长三角一体化发展座谈会重要讲话精神持续加强长三角区域生态环境共保联治工作方案》《长三角区域生态环境保护协作2024年工作重点》《长三角区域重污染天气预警应急联动方案》，研究讨论了协作小组第四次工作会议方案。

会议指出，近年来，长三角区域生态环境共保联治扎实推进，区域污染防治攻坚取得新成效、绿色低碳转型取得新进展、自然生态系统取得新突破、一体化制度创新取得新成果，区域生态环境质量明显改善。当前长三角区域生态环境保护形势依然严峻，协同推进高水平保护与高质量发展仍面临挑战。

会议要求，要全面贯彻落实习近平总书记关于深入推动长三角一体化发展的重要讲话和指示批示精神，稳中求进、砥砺前行，持续推动全方位协作，共同建设绿色美丽长三角。

会议明确，三省一市和国家有关部门要密切合作，共同围绕推进绿色低碳发展、推动生态环境根本好转、构建生态安全格局、深化生态文明体制改革等四个方面开展美丽长三角建设的先行探索与创新实践。

协作小组办公室主任、生态环境部副部长赵英民，协作小组办公室主任、上海市副市长刘多出席会议并讲话。

## 生态环境部与上海市部市合作 2024年度工作会议召开

本报讯5月11日，生态环境部与上海市部市合作2024年度工作会议在上海召开。会议总结了部市合作工作进展成效，研究落实2024年重点工作。

会议指出，部市协议签署以来，生态环境部与上海市人民政府坚持以习近平生态文明思想为指导，深入贯彻党中央、国务院决策部署，按照“先行先试、集成创新、共建共享”的原则，共同推进生态环境保护合作，健全合作机制、强化试点示范、深化改革创新，在推动上海和长三角的高水平保护，持续探索高质量发展“上海路径”等方面取得积极成效。同时，部市合作还取得成功举办“中国碳市场大会2023”、出台《上海无废城市建设融资》、建立全市统一的土壤污染防治综合监管平台、气候投融资试点等一些标志性成果，树起合作新标杆。

会议明确，要面向国家战略需求，深刻把握部市合作面临的形势和新定位，共同推进人民城市生态环境治理，在美丽中国建设、长三角区域生态环境共保联治、中国式现代化进程中展现上海排头兵、先行者的姿态，更好地发挥示范引领和辐射带动作用。

生态环境部副部长赵英民、上海市副市长刘多出席会议并讲话。

体彩公报		超级大乐透第24053期公告	
排列3第24122期公告		中奖号码： 01+07+19+20+35 03+09	
中奖号码：2 4 6		一等奖	14 7105231元
直选每注奖金1040元		二等奖(追加)	2 5684184元
组选3每注奖金346元		三等奖	293 37147元
组选6每注奖金173元		二等奖(追加)	120 29717元
排列5第24122期公告		三等奖	515 10000元
中奖号码：2 4 6 3 8		四等奖	1516 3000元
每注奖金10000元		一等奖基金积累数：	830363706.30元