

台风生成晚，风险更不可小觑

浙江沿海地区须未雨绸缪做好预防

今年前5个月台风全员“失踪”。第一个能正規“上户口”的热带气旋“阿尔文”，于5月29日在东北太平洋生成，刷新了北半球热带气旋最晚生成的纪录。进入6月，今年一号台风“蝴蝶”依然“难产”，整个西北太平洋及南海海域，没有生成任何一个编号台风。从常年平均数来看，此时本应生成2至3个台风，眼下海面却是风平浪静，让不少人深感反常。为什么今年首个台风迟迟未生成？

迟到的台风

“今年的首个台风已经偏晚两个多月。”省气候中心高级工程师毛燕军告诉记者，首个生成的台风并不一定会对我国造成影响，通常首个登陆我国的台风多在6月至7月“上岸”，而首个生成的台风则要更早。

自有气象记录以来，首个台风在1月生成的最多，占比35%。2000年后，首个台风平均生成日期是3月16日。近5年来，有4个首个台风在4至5月生成，去年1号台风“艾云尼”生成于5月26日，明显偏晚。1998年一号台风“妮蔻儿”在7月9日生成，至今仍是首个台风最晚生成纪录的保持者。

今年的台风还能憋多久？

“台风生成条件正在逐步成熟，今年一号台风‘蝴蝶’可能会在近几天生成。”毛燕军指着云图系统说，目前西北太平洋已经生成一个热带云团，随着副热带高压即将逐步北抬，

不再压住热带扰动发展，加上西南季风也开始增强，预计热带云团会迅速进化为热带低压，并有可能成为今年的首个台风。

在南海海面上，第二个台风的踪迹也有消息了。副高南侧东风可能在南海或其附近交汇形成明显的低压区，这样的条件有利于热带低压的生成和发展，预计在6月中上旬，或许会出现双台风海上共舞的情况。目前看来，由于南海空间局限，不利于第二个台风吸收能量，相对前一个台风来说，强度较弱。

值得注意的是，目前仍属于前兆期，台风生成的过程具有高度不确定性。哪怕前期条件良好，如果扰动系统缺乏核心动力，或者高层辐散结构不配合，也有可能在临门一脚时夭折。但从整体发展态势看，一号台风“蝴蝶”的出现几率正在快速上升，台风季节的大门已缓缓打开。

背后推手

台风之所以这么晚，主要原因有三。

其一，通常来说，海温达到28℃以上且海域较大时，易生成台风，但是今年的28℃线相对靠南，与热带比较接近，当热带云团在往北移动的过程中，很快遇到较低的海温，使得台风生成所需的热力供给后劲不足。

其二，今年以来，整个西北太平洋上的副热带高压大部分时间覆盖面积偏大，强度也偏强，并且脊线的位置也相对较南，让副热带

高压所控制的下沉气流，形成一个巨大的“罩子”，抑制了热带洋面上的热带对流活动，从而不利于台风的后续发展。

其三，今年南海夏季风爆发的时间明显偏晚，使得西南季风气流所运送的暖湿气流无法抵达热带洋面，也让有利于台风生成的热带辐合带出现的相对较晚，并且它的季节性北抬也相对滞后，从而不利于台风的生成。

“这些因素的背后推手是拉尼娜。”毛燕军解释，近年来，大气环流多变，打破了台风的规律。现象如去年夏季，受厄尔尼诺的影响，夏季台风明显减少，到了下半年，拉尼娜开始发展，秋季台风变得尤其多。到了今年上半年，拉尼娜进入衰减期，台风发展的有利条件受限，引发了多重台风迟到的因素。

随着拉尼娜的影响减弱，海温正逐步回归正常状态，预计今年夏季台风将会比去年同期增多。值得注意的是，此前有预测，今年下半年或许会再次发展拉尼娜。也就是说，今年预计秋季台风也可能继续偏多。

不可掉以轻心

有人说，台风不来，难道不是件好事吗？事实并非如此。

在农业生产周期内，确实可减少前期因台风频发导致的灾害叠加风险，有利于作物生长初期的稳定管理；也可在初夏渔业作业时，减少因为台风影响而中断的风险，让近海渔船

期生产更为安全等。但台风天气也有积极的一面。它往往能缓解旱情，其携带的雨水可为水库、农田“解渴”，还能给夏日带来凉意。

“台风是保持大气能量平衡的重要角色。”毛燕军解释，夏季大量热能被海洋吸收，海水不断升温，台风活动一方面可以消耗掉这些能量，另一方面台风往北走，也可以将这些能量从热带输送到温带甚至寒带，让热带海洋不要“燥”得太厉害。

“怕就怕台风正在攒着能量憋大招。”毛燕军说，如果长时间没有台风活动，海水将会变得越来越“热辣滚烫”，容易为后续的台风蓄积能量，让海洋蒸腾出更多水汽，最终带来更强的暴雨。“我们更希望多一些温和的台风，分散能量，反之就会出现极端性的台风。”他说。

根据多家超级计算机预测，今年首个台风的路径距离浙江非常近。自1949年以来，6月份还没有台风登陆过浙江，会不会出现异常值得关注。眼下，全省即将进入梅雨期，如果叠加攒着能量的台风，可能会出现极端性的短时强降水，容易发生旱涝急转，引发山洪或城市内涝；也可能因排水不及时导致农田渍害。

因此，即便当前台风仍未现身，也不应掉以轻心。尤其是沿海地区，防台工作需要开始进入状态。面对迟到型台风，相关部门必须紧绷防御之弦，关注早期气象预警，未雨绸缪，做好预防。

(本报记者 张源)

杭州公布年度生态环境公报，万家星城社区获重点推荐

闹市里的万人社区不吵了

本报杭州6月5日讯（记者 刘俏言 见习记者 周文成 通讯员 陈爱民）千岛湖等重要水系水质保持I类至II类，重点建设用地安全利用率连续四年达100%……空质量和地表水环境持续向好，声环境和土壤状况总体稳定。5日，杭州发布《2024年度杭州市生态环境状况公报》，以一组数据勾勒出了杭州的生态图景。

发布会上，杭州市拱墅区东新街道万家星城社区作为“宁静小区”国家试点的生动样板被重点推荐。一个人口逾万的繁华社区，如何获得一方安宁？

走进万家星城社区，篮球场边的智能路灯顶端，声贝仪屏幕正实时显示数值。社区党委书记邵见轻拍手掌，数值瞬间从60跃至65分贝。“一旦超过阈值，它会自动提醒‘共享安宁，请降低音量’。”这套系统如同为社区装上灵敏的耳朵——6处固定监测点与3个移动监测点将噪声数据实时回传至街道“数字驾驶舱”，当噪声值突破70分贝，系统将触发黄红预警并启动联动机制。

无废城市打造了2900余个“无废细胞”，

湖滨银泰成为全省首个无废商圈；“天目山—清凉峰”以全球首个分区方式跻身世界生物圈保护区；全国省会城市首部生物多样性白皮书在杭诞生；碳标签贴上龙井茶、径山茶，舞的变革：“过去移动音响吵得邻居开窗抗议，现在定向音响把声音‘罩’在20米范围内，像是划定了隐形舞池。”

万家星城的探索，是杭州环境治理大格局的缩影。随着第五届世界生物圈保护区大会越来越近，这份公报中透露的诸多“首个”正是杭州为建设“生态文明之都”交出的生态答卷——

无废城市打造了2900余个“无废细胞”，湖滨银泰成为全省首个无废商圈；“天目山—清凉峰”以全球首个分区方式跻身世界生物圈保护区；全国省会城市首部生物多样性白皮书在杭诞生；碳标签贴上龙井茶、径山茶，

瓶装水开启“低碳可见”时代……

更有一连串荣誉印证着杭州的生态治理成效：连续9年获“美丽浙江”考核优秀，连续8年捧回“五水共治”大禹鼎，公众满意度连续两年实现得分与排名双提升。

接下来，杭州将新建不少于120个“宁静小区”，打造人间烟火气下的和谐、安宁环境；谋划新一轮淳安特别生态功能区保护措施，推进杭黄流域合作共保，让市民喝上干净的放心水；确保没有一块污染地块流入市场，让百姓居住更安心，力争率先成为美丽城市建设的示范标杆。”杭州市生态环境局相关负责人表示。

云和梯田 芒种开犁

6月5日，第十九届云和梯田开犁节在云和县崇头镇梅源村开幕。梅源芒种开犁节始于宋代，至今已延续千年。本届开犁节以“禾舞端阳，稻梦开犁”为主题，将祭神田、犒牛、牛灯舞等非遗元素有机串联。此外，只见层层叠叠的梯田间，机器狗变身“AI新农人”，驮着秧苗在田埂间灵活穿梭，吸引不少市民游客拍照打卡。

本报记者 郭敏
共享联盟·云和 王凤凤 文



机器狗正在运送秧苗。
通讯员 林程 摄

义乌大陈与吴兴织里合作探索服装产业发展新路

当衬衫之乡遇见童装之都

里。”织里童装商会负责人史宁慧说。拥有1.4万家童装及其上下游产业链企业的织里镇，去年以年产20亿件(套)童装的数据冠绝全球童装业。

织里镇童装品类齐全，产品设计、研发、检测、品牌运营等全链条服务能力十分突出，但其800多亿元的产业规模背后，还有一个急需补上的短板——外贸销量占比不足10%。

如何在激烈的国际竞争中抢占更多市场份额，提升在全球产业分工协作中的话语权？当地相关部门绞尽脑汁，这几年先后成立了织里童装全球选品中心、海外贸易分会、童装出海转型工作小组。

而大陈镇的支柱产业——衬衫产业则

是另一番模样。依托市场贸易优势，近30年来，坚定走“交五洲朋友、做全球生意”路子的大陈，将单品衬衫做到了极致。如今，大陈镇年产衬衫1.3亿件，半数以上出口，产业“外向度”明显。不过这几年，大陈衬衫企业也面临着产品单一、设计不够时尚多元、知名品牌不多等发展瓶颈。

此次合作，双方将在核心产品展示、订单和客户“双向导流”、产品设计研发、品牌推广等环节开展深度合作。两地还将逐步打通产学研资源，开展关键技术联合攻关和产品创新应用合作。

事实上，近几年，两地企业间自发合作也偶有发生。“今年，我们刚和织里一家童装企

业初步敲定了1000多万元的合作。他们负责接单和产品设计，我们负责生产，产品包括男款和女款儿童衬衫。”义乌市兆天服饰有限公司总经理潘英铭说，这次两地强强联合，童装衬衫这一时尚新品类，有望迎来爆发。

数据显示，今年1到5月，到织里镇采购童装的外籍采购商达3000余人次，同比增幅明显。其中，外商经国内其他城市辗转而来最多的3个地方，分别是广州、义乌和石狮。

“大陈衬衫与织里童装产业互补性强，两地合作将提升浙江服装的辨识度，实现1+1>2的品牌效应。”签约仪式上，吴兴童装出海转型工作小组组长朱建忠说。

我省推进银色家园高质量建设

本报杭州6月5日讯（记者 张熙锦）为进一步深化推动我省银色家园高质量建设，5日下午，省委老干部局联合省委金融办召开全省银色家园建设座谈会，探索提升银色家园服务标准化、规范化水平。

银色家园是我省重点打造的为老服务阵地，惠及包括离退休干部在内的全省老年人。2020年，省委老干部局与省农村信用社联合社（现浙江农商联合银行）签署合作协议，利用各地农信社网点建设银色家园，为老同志“学、养、乐、为”提供阵地保障。5年来，我省各地结合实际，多模式并进，不断更新升级为老服务功能。如杭州市临平区和润银色家园，组织银发人才参与“临里善治”九大专项行动，参与基层治理项目136个；桐庐县依托银色家园持续深化“管理员+网格员+志愿者+离退休干部”服务模式；金华成泰共好银色家园实施进门“五个一”敬老服务；台州市银色家园嵌入老年助餐、健康管理等项目。

下一步，我省将重点实施银色家园培优育新“双百”工程，优化提升100个已建成的银色家园，新建100个银色家园；进一步扩大“合作圈”“朋友圈”，深化与更多部门、社区、企业合作，鼓励各类优质资源和优秀人才参与银色家园建设；推动各类型阵地服务标准化、管理精细化、运营可持续化水平全面提升，同时运用数智化手段，突出适老化和无障碍改造。

目前，全省共有“开放式、共享型”银色家园266个，面积近21万平方米，惠及老人102万人次。

全省首例数字人民币数据知识产权质押贷款落地舟山

本报舟山6月5日电（记者 黄宁璐 通讯员 黄浩）5日，在舟山市市场监督管理局、中国人民银行舟山市中心支行的支持和指导下，浙江国际油气交易中心有限公司通过中国建设银行浙江自贸区支行，将持有的数据知识产权作为质押融资标的，以数字人民币形式成功获得贷款100万元。这标志着全省首例数字人民币数据知识产权质押贷款在舟山落地。

数字人民币是由中国人民银行发行的数字形式的法定货币，具有支付即结算、支持双离线交易、可追溯等特点，正在成为数字经济时代的重要金融基础设施。作为浙江省数字经济创新发展的重要参与者，浙油中心自2021年起就与舟山市港航和口岸管理局等围绕保税燃料油发布了一系列价格指数，构建起“舟山价格”指数体系，不断积累数据要素并探索发掘其潜在价值。

本次质押融资标的物聚焦“舟山价格”体系核心成果——“中国舟山低硫燃料油保税船供报价数据”等三个价格指数，建行自贸区支行在评估相关指数后肯定了其作为数据要素的价值，以数字人民币形式发放贷款至浙油中心数字人民币钱包中。

下一步，浙油中心将以此创新突破为契机，进一步推动构建以数据为关键要素的数字经济，同时丰富数字人民币在大宗商品领域应用场景，助力建设全国首个大宗商品资源配置枢纽。

湖州打造绿色船舶制造产业集群

本报湖州6月5日电（记者 吴丽燕 共享联盟·湖州董梁）5日下午，湖州与中国能建集团举行全面深化合作协议签约仪式，湖州交通集团与中国能建华东建投公司合资设立的湖州市绿色航运发展有限公司揭牌亮相。

据悉，双方将携手打造湖州内河船舶全域电动化场景，总投资330亿元。其中全省首个绿色智能船舶产业园项目，计划总投资约52.86亿元。项目一期重点建设新能源船舶智造基地，建成后年产能可达200艘电动船舶。目前该项目已进入筹备阶段，预计今年下半年开工建设，2026年下半年投产运营。

作为全国唯一一个内河运转型示范区，近日，湖州印发《推进船舶全域电动化引领绿色智能船舶制造产业发展实施方案（2025—2030年）》，大力推动全国一流内河枢纽港建设，全面打造现代化内河航运体系先行示范区。

“当前，湖州内河航运的转型不仅是技术升级，更是能源结构的系统性变革。”湖州市港航管理中心相关负责人介绍，湖州港区已建成下水8艘电动货船。根据规划，到2030年，湖州计划建成并投运1800艘以上千吨级电动船舶，打造500亿级高端绿色智能船舶制造产业集群。

台州好产品搭“侨”出海

本报台州6月5日电（记者 许峰）5日在“之江同心·侨促外贸”侨领侨商台州行活动中，路桥区二手车出口侨务工作站霍尔果斯分站正式亮相。“有了这个工作站，我们二手车出口企业就能更好借力海外侨胞。”浙江吉中瀛进出口有限公司总经理莫恩清说。据了解，该站将依托侨胞的触角作用，为台州二手车出口抢占口岸“前哨站”，辐射中亚、俄罗斯等国家的市场。

当天，路桥向侨贸专员颁发聘书。今年3月以来，路桥发挥海外侨团商贸优势，以海外“侨动力”，助力开放跃升。“我们以海外侨胞为底座，组建海外侨贸专员队伍，延伸海外拓市触角。”路桥区委统战部副部长赵峰说。目前，路桥已建立一支近300人的海外侨贸专员队伍。

婺城区与四川道孚县开展民族文化交流活动

文化走亲 山海情深

本报讯（共享联盟·婺城 马晓芬 记者 陆欣）至5日，2025年金华市婺城区与四川省甘孜藏族自治州道孚县“共叙山海情，婺道一家亲”两地民族文化交流交融活动在婺城区举行。

连日来，两地人民以文化为纽带，通过非遗展示、文艺汇演、农特产品展销等多种形式，架起婺道两地文化交流的桥梁，生动诠释“婺道一家亲”的深厚情谊。

据了解，自建立对口支援关系以来，婺城先后选派4名党政干部和48名专业技术人才前往道孚开展援派工作。产业合作方面，启动实施对口支援项目24个，顺利完工项目16个，累计援建金额2.14亿元。教育方面，19所婺城学校与道孚学校结对，以教育资源、教育理念共享，助力道孚教育水平提升。医疗方面，7所婺城医院与道孚医院结对，以远程医疗、专家坐诊等形式，跨山海筑起“健康梦”。文化方面，开展“文化走亲”系列活动，道孚文化在婺城的影响力、知名度不断提高。