



习近平电贺辛鲍姆当选墨西哥总统

新华社北京6月4日电 6月4日,国家主席习近平向克劳迪娅·辛鲍姆·帕尔多致贺电,祝贺她当选墨西哥合众国总统。

习近平指出,墨西哥是拉美地区大国和重要新兴市场国家,中墨是全面战略伙伴。当前中墨关系保持良好发展,战略性、互补性、互利性不断显现,正处

于承前启后、继往开来的重要时期。我高度重视发展中墨关系,愿同辛鲍姆当选总统加强战略沟通,引领两国关系不断迈上新台阶,更好造福两国人民。

习近平电贺托马斯多蒂尔当选冰岛总统

新华社北京6月4日电 6月4日,国家主席习近平致电哈拉·托马斯多蒂尔,祝贺她当选冰岛总统。

习近平指出,近年来,中冰关系保持良好发展势头。双方经贸投资、地热环保、文化旅游等领域合作稳步推进,不断取得新成果。我高度重视

中冰关系发展,愿同托马斯多蒂尔当选总统一道努力,深化两国政治互信,拓展互利合作,推动中冰关系迈上新台阶。

国内统一连续出版物号 CN31-0002 国内邮发代号 3-3 国外发行代号 D123 文汇报网:www.whb.cn 微信公众号:文汇报(ID:wenhuidaily) 微博:@文汇报 客户端:文汇

以改革的思路技术的力量市场的手段系统推进, 长三角从生态共治迈向发展共富

“一幅画”与“一条心”



淀山湖是大湖流域第二大省际边界湖泊,见证着长三角跨界水体共保联治的鲜活故事。

(长三角一体化示范区执委会供图)

谱写长三角一体化新篇章 勇当中国式现代化先行者

■本报记者 王嘉旖

关关雎鸠,在河之洲。《诗经》对绿洲湿地的浪漫描摹也承载着古人对美好的一切想象。因为对环境变化敏感,鸟类常被视为衡量区域环境的“晴雨表”。沿着“东亚-澳大利西亚候鸟迁徙路线”,长三角区域内形态不一、类型各异的湿地不仅串起高品质生态廊道,更织就了一幅人与自然和谐共生的生态画卷。这幅生态画卷,在山水相依的长三角映射出发展逻辑——在生态治理保护中“不分彼此”,才能共享“江南青绿”。

长江十年禁渔、大气污染联防联控、跨界水体共保联治……从生态共治到发展共富,从“一幅画”到“一条心”,长三角的诗意故事仍在延续。

含绿量

四通八达的轨道交通网络,促成了长三角产业布局的“快”;而遍布城市群落的惬意湿地,营造了长三角都市生活的“慢”。基于对南汇东滩湿地的长期调查研究,上海自然博物馆副研究员何鑫提出了一种全新探索——城市湿地。嵌入城市生活的湿地,能调节气候、优化城市自然生态系统,更为毗邻居民提供休憩之所。他理想中的栖息地,应处于一种“动态平衡”,“既让野生动物有栖身之所,又满足经济发展需求”。坐落于浦东新区的金海湿地公园,是上

海外环绿带上唯一一个以湿地为特色的公园。这座“都市生境”在原有湖泊、洲岛的基础上,通过适当人工干预,辟筑出更多适合水鸟休憩、觅食的空间,也让奇趣植物恣意生长。

沿着东海岸线向南望,位于浙江南部的三洋湿地以“岸滩海面,云游水中”的特殊水网地貌闻名。161座岛屿和138条河道构成大大小小、形态各异的“水墩墩”,令人惊叹于大自然的鬼斧神工。在这里,规划者同样遵循“最小干预”原则,扩大自然水坑蓄水面积,发挥雨水涵养和调蓄功能,为动植物提供生长生存的空间。

得益于河湖湿地保护修复工程,长江两岸逐“绿”而行。数据显示,长三角去年594个地表水国控断面水质优良比例为93.4%。同时,生态环境共保联治成效显著,41个地级级以上城市平均优良天数比例达83.7%。

含新量

谋长远之势,行长久之策。随着生态环境保护迈向新阶段,长三角正逐步从雾霾、黑臭等感官指标治理,转向具有长期性、隐蔽性危害的新污染物治理新阶段。

比如,挥发性有机物。作为造成臭氧污染、PM_{2.5}污染的“元凶”之一,它主要源于化工、涂料等行业。以汽车产业为例,涂装环节是控制挥发性有机物污染的关键环节。

实践中,长三角没有搞一刀切,而是发挥所长,用灵活的市场机制破题。譬如,探索建立跨区域挥发性有机物排污权有偿使用和交易平台,以长三角生态绿色一体化发展示范区“两区一县”和安徽广德市为试点,针对工业类全行业开展先行先试,目前已完成长三角首批跨区域排污权交易。

▼下转第三版

依托全国首个工业碳管理公共服务平台,更多中小企业有望低门槛低成本开展碳足迹认证

激发“绿动力”增强企业出海竞争力

■本报记者 王嘉旖

对中小企业而言,绿色低碳转型听起来不易,做起来更难。

究其原因,因为标准、认证等方面的差异,企业耗时费力的“绿色投入”在进军国际市场时未必能转化为有效竞争力。

如何激发、加速企业的绿色低碳转型?依托全国首个工业碳管理公共服务平台,更多中小企业有望得到全产业链碳足迹管理、绿电交易等专业服务,甚至可以批量核算碳

数据,以低门槛、低成本开展碳足迹认证。带着这样的新探索,首批获益的中小企业代表将亮相今天开幕的第二届上海国际碳中和博览会。

助力“一键生成”碳足迹报告

作为工业碳管理公共服务平台建设运维的重要参与方之一,上海易碳数字科技有限公司CTO洪湃说,不少制造业中小企业面对绿色转型总感觉自己有心无力。

他举例说,一家光伏企业,自身规模体量有限,且缺乏碳管理专业人员。但汽车、建材等领域的下游客户又亟需其提供完整可追溯的碳足迹。迫切“转绿”的光伏企业,几经辗转找到了平台,目前成为首批试点企业。最让企业受用的,是该服务平台搭建的背景数据库。

洪湃解释,碳足迹核算的基础方法是生命周期评价(LCA),即核算产品从资源开采到处理处置全生命周期的碳排放。该方法核算的关键依据是千行百业的背景数据库。以

钢铁行业的冶炼环节为例,只有了解该环节本身的耗能情况,才能对企业的绿色产品和服务作出精准度量。然而从实践看,目前LCA主要应用于海外企业发布的商业数据库,但无法追溯、验证数据来源。反观国内,尚无透明可信的本土化数据库,难以形成国际互认。

加快建立本土化数据库,易碳数科依托其注册地宝山区,接驳了大量制造业场景,积累了一批实景数据,同时促进产业链上下游企业主动共享数据。

▼下转第二版

今日导读

世界首次

月背“挖宝”顺利结束 嫦娥六号启程回家

上海研制科学载荷 使命达成

■在从落月到返回的几十小时内,由中国科学院上海技术物理研究所承担的多个载荷,在落月、采样等环节发挥了重要作用

夕发朝至

京港、沪港间今起 开行高铁动卧列车

通关模式为统一在香港 西九龙站“一地两检”

► 均刊第三版

走近 文化传承人

守护古老青铜器焕发青春的秘笈

张珮琛所在的上博青铜修复团队颠覆人们对传统技艺的认知

■本报记者 李婷

拥有420余万粉丝的微博博主、每天“撸铁”一小时的健身达人、国家级非遗项目“青铜器修复及复制技艺”的代表性传承人……这三种看似不搭的“头衔”,却属于同一个人。他就是上海博物馆文物保护科技中心器物修复研究室研究员张珮琛。

眼前的张珮琛,紧身T恤、牛仔褲、潮流运动鞋、小平头,让人很难将他与从业31年的资深青铜修复专家联系在一起。第一眼看到他,不少人惊诧:与历经千年的文物打交道的,竟然不是白发满头的老先生?

真正走进位于龙吴路的上博文物保护科技中心,会发现操作台前忙碌的基本都是年轻面孔。正如张珮琛所言,70后的他是青铜修复团队中年龄最大的,其他大多数是80后、90后。他们投入工作的模样,让人们看到传统技艺的青春焕发,也正因为新鲜血液的不断加入,中华文化才得以更好地传承发展。

最小干预,是对文物最大尊重

与张珮琛约定采访时,他刚从四川广汉回沪。作为上博东馆首个特展,备受瞩目的“三星堆·金沙古蜀文明展”不久前落下帷幕。



张珮琛(左)对三星堆出土青铜文物进行清理与修复。

(上海博物馆供图)

记者手记

守与变

采访张珮琛,比预计增加了一个多小时,他原计划的午休健身,改成了下班后无论如何再挤出时间。对于张珮琛,每天“撸铁”一小时,是雷打不动的事情,如同他31年执着于青铜修复。看似不相干的两件事,其内核是一致的,那便是坚持。耐得住寂寞、经得起诱惑、坐得了冷板凳,怀着对传统的敬畏之心日复一日历练,才有了他今天面对各种修复挑战的得心应手。这是守。

作为国家级非遗的代表性传承人,除了不断精进自己的技艺,创新传承传播中华优秀传统文化亦是重要职责。讲座、展示、体验……在各种文物修复普及活动中,经常能看到张珮琛忙碌的身影。而早在十几年前,他就开设了账号“文物医院”,借助网络让更多人了解文物修复。最开始的内容以文字为主,浏览量有限,他便尝试着上传自己工作、生活、旅游的照片,“反差萌”带来了粉丝量的激增。他每天更新,不断探索新方式,很多人正是看了其鲜活、有趣的宣讲,对文物修复和修复师这个职业产生了浓厚的兴趣。这是变。