

2026年世界互联网大会亚太峰会将举办

本报北京3月17日电 (记者金歆)记者17日从世界互联网大会国际组织在北京举行的新闻发布会上获悉:以“数智赋能 创新发展——携手构建网络空间命运共同体”为主题的2026年世界互联网大会亚太峰会,将围绕“智能体创新与应用”“数字金融”“人工智能安全治理”“智慧民生”等数智领域热点议题展开交流对话,为亚太地区开拓数字合作新机遇新市场持续搭建平台。

据了解,本次峰会将举办开幕式、主论坛暨世界互联网大会杰出贡献者盛典以及6场分论坛,还将举办人工智能与网络安全能力建设高级研修班、“AI安全共治:构建智能时代数字安全屏障”主题沙龙等活动,并围绕“人工智能治理”等主题发布10余份研究成果。

本次亚太峰会由世界互联网大会主办、香港特别行政区政府承办,将于4月13日至14日在香港举办。

四部门要求做好清明节祭扫工作

本报北京3月17日电 (记者吴喆岐)记者3月17日从民政部获悉:民政部等四部门日前联合发布通知,要求各地全面做好2026年清明节祭扫工作,加强和改进殡葬服务管理,引导移风易俗,积极防范和化解森林草原火灾风险。

通知强调,民政部门要切实履行行业主管责任,督促指导殡葬服务机构严格落实服务项目及收费标准公开公示制度。殡葬服务机构要增强服务意识,通过增设服务窗口,延长服务时间,优化服务流程,强化人文关怀等举措,开设老年人、残疾人等特殊群体绿色通道,充分保障广大群众祭扫需求。

在推行绿色低碳祭扫方面,通知要求,民政部门及殡葬服务机构要创新服务模式,开通优化互联网、移动端客户端等网络祭扫服务平台,鼓励群众采用敬献鲜花、植树绿化等方式追思缅怀故人。

通知还要求,民政、退役军人事务、林草等部门要加强协作会商,全面研判祭扫期间安全管理和森林草原防火形势,筑牢安全防线。

长三角铁路推出春游运输方案

本报北京3月17日电 (记者李心萍)记者从上铁集团获悉:长三角铁路推出春游运输方案,自3月20日起至4月20日止,合计32天,包含4个双休日和清明小长假。其间,长三角铁路预计发送旅客9100万人次,日均发送旅客285万人次,较去年同期增长约5%,创历年春游运输旅客发送量新高。

随着春假的推行,长三角春游客流构成已然出现变化,休闲旅游客流成为春游客流主力。随着长三角高铁网络越织越密,春游客流需求更加多样化。

此前,长三角多地公布了2026年中小学春假安排。上铁集团紧跟最新假期安排,贴合旅客出行需求等实际,科学统筹安排运力,在2026年第一季度运行图开行20.5对周末线、64对高峰线的基础上,计划增开管内临时旅客列车40对,其中高铁动车组列车37对。

本版责编:张彦春 刘涓溪 王博

记者实地探访荆江二期工程建设现场——

航道整治,九曲荆江更畅通

本报记者 范昊天

我在重大工程一线

长江出三峡,流经湖北宜昌至武汉间的荆江河段,河床演变剧烈,滩多水浅,蜿蜒如九曲回肠,自古以来就有“万里长江,险在荆江”之说。1300多名长江航道建设者和400多艘次各类船舶,坚守在全长约247公里的长江中游荆江河段航道整治二期工程(以下简称“荆江二期工程”)施工一线。日前,本报记者探访荆江二期工程施工现场,记录建设者们创新施工方法助力荆江航道早日畅通的故事。

——编者

加固护岸,水下护底,增殖放流,生态修复……自2024年9月,荆江二期工程建设者们攻坚克难、多措并举,让荆江航道早日畅通。记者近日从长江航道局获悉:荆江河段航道整治二期的主体工程已基本建成,标志着长江中游航运“瓶颈”进一步打通,武汉至宜昌段实现了4.5米水深航道初通。

柔性固岸——

固滩稳槽、局部调整,对河段进行固滩护岸施工

从湖北武汉乘坐高铁列车,45分钟即达湖南岳阳。这里地处荆江河段尾闾,其中从熊家洲至武陵矶32公里河段,由连续4个急弯构成,是荆江二期工程的重点控制性节点工程。在岳阳市君山区的长江铁铺航道处登船,顺流而下,只见熊家洲、七弓岭护岸钢丝网笼整齐排列,上半部分青草已经发芽,坡面上隔一段距离还可以看到一条明沟。

“我们采用镀锌高尔凡钢丝网笼搭配透水材料构筑生态护岸,如同给江岸穿上‘软甲’,和下方的大块镇脚石共同锁住沙滩。”荆江二期工程设计负责人、长江航道勘察设计院(武汉)有限公司高级工程师郑力说,而在坡面和坡顶开挖的明沟和截流沟,将用于坡面排水。

为什么要整治荆江河段?2015年之前,枯水期3000吨的船都得减载,不然就有搁浅的风险;汛期江水又非常容易造成船舶失控,航行难度很大。”荆州市荆发航运有限公司船长贾东亮介绍。2017年,通过荆江航道整治一期工程,河段最小维护水深提升至3.5米—3.8米;2024年9月,荆江二期工程全面开工,力争对河段内5个滩段进行整治与疏浚,力争实现



荆江二期工程现场,工作人员在进行铺排船施工作业。

周洋摄

长江中游枯水期4.5米最低水深通达宜昌,5000吨级船舶可全年经由荆江河段直达宜昌。“水流长久冲刷侵蚀,岸线会持续崩退。”郑力说,为了遏制水进岸退的趋势,同时保证航槽的稳定性,航道整治遵循“固滩稳槽、局部调整”的总体思路,对部分水流冲刷严重的河段进行固滩护岸施工。

作为工程陆上建设的主要部分,荆江二期工程的生态护岸总长7.1公里,含熊家洲弯道凸岸护底、七弓岭弯道凸岸高滩防护、窄咀护岸改建三大工程。除了铺设钢丝网笼,建设人员还在部分区域试验生态围栏模块。“这些模块呈阶梯状,通过预制拼装,在不同的高程种植不同的耐淹植物,重建滩上植被,既防止了因江水冲刷而产生的崩岸和水土流失,又实现了施工区域水清岸绿。”郑力说。

增殖放流——

补充水生生物资源,让长江生态系统更健康

长江宜昌航道工程局荆江二期II标段项目经理张国栋介绍,放流活动中,青鱼、草鱼、鲢鱼、鳊鱼四大鱼种将发挥不同的水生生态保持作用,鲢鱼滤食浮游生物以净化水质,草鱼调控水生植物群落,青鱼、鳊鱼维系食物链平衡,助力长江水域持续保持健康稳定的生态系统。

“增殖放流是荆江二期工程生态补偿的重要举措。”张国栋说,荆江河段内主要有两

个国家级“四大家鱼”原种场,增殖放流并非简单的“撒鱼”,所有鱼苗均经过专业机构健康检测和品种筛选,确保其适应长江水域生态环境。通过补充水生生物资源,既优化渔业种群结构,又丰富水域食物网,促进健康长江生态系统建设。

在投放鱼类的同时,还要积极为它们营造适宜的生存环境。在荆江二期工程I标段窑咀段水域,一座座四面六边体的透水框架水下鱼礁整齐排列。“这些混凝土结构的框架,为水生生物营造了索饵、繁殖、生长与庇护的复合空间。”长江武汉航道工程局荆江二期I标段项目副经理张晓冬说,他们创新应用大孔隙生态护坡砖、复合生境模块与底部人工鱼礁的组合形式,可实现生物多样性保护、航道水质改善、风浪削减等多重目标。

不同标段因地制宜,采取各自的生态修复技术。工程II标段采用生态固滩技术,根据当地植被生长条件,布置了钢丝网格等多孔生态结构,形成“石块+水草+泥沙”等多元化的湿地生态结构,建设了湿地生境涵养区,总面积约450万平方米;工程I标段则采用台阶式生态围栏结构,其平面间断布置创造了生态间隙,为水生生物预留了栖息繁衍的家园。

“施工过程中严格落实环保措施,所有施工船舶油污及生活垃圾回收上岸。我们还优化施工组织,确保航道两侧错开作业,为鱼类洄游保留通道,监测数据显示,工程河段鱼类种群在施工期间及竣工投入使用后均未受到不良影响。”张国栋说,此外,施工全程严格监

测水质,确保水源地江段水质指标稳定在II类以上,工程其他江段稳定在III类以上。

水下作业——

投放混凝土软体排,给河床穿上坚固防护服

荆江河段弯多滩险,水流对河床的泥沙冲刷严重,导致泥沙沉积到槽槽上。这就需要利用铺排船,将预制好的一块块混凝土结构的软体排放放到水底。“这就如同给河床穿上坚固的防护服,开工以来,我们已铺设护底软体排260万平方米,抛石405万立方米。”长江航道整治中心副主任叶志伟说。

如何确保软体排准确地落到河床合适的位置?施工人员需要监测水底沉排情况,常规检测手段范围小、效率低,我们引入了三维高清声呐技术,像在水下安装了移动高清摄像头,扫描船在水上走一圈,水底状况尽收眼底。”长江武汉航道工程局荆江二期I标段项目经理李平在智慧管控平台前,指着屏幕上清晰的三维图像说。只见水底沉排以“豆腐块”形状规则排开,块与块、条与条的间隔和位置一目了然;依托高清声呐技术,工作人员还能精准提取水下沉排的坐标和高程。

水下铺排完成后,还需开展水下抛石工程,即在铺好的软体排上抛投石块对软体排进行压载,同时构筑整治建筑物。“水流易导致石块抛投不均,高清声呐能精准检测抛石均匀度,快速识别水底地形地貌。无论是石头、抛筑的坝体,还是淤积的透水框架,甚至一条游过的鱼,都能追踪到。”李平说。

通过“高清声呐+北斗”的精准定位与实时扫描,结合航道整治工程智慧管控平台的数据集成与分析,最终生成的水底施工全景图,让施工过程的水底情况一目了然,帮助项目提前了解潜在风险,避免后期返工,加快施工进度。

新技术除了赋能水下作业,也让施工调度更加安全高效。李平介绍,团队搭建智慧船舶调度系统,并依托“长江+”公共服务平台,织就一张严密的水陆空立体安全防护网,并与海事部门建立高效的应急联络与协同指挥机制;通过施工水域实施分级管控,智能调度系统精准规划每一艘施工船的进出场路线和时间窗口。

目前,荆江二期工程建设总体进展顺利。“2025年水情总体比较平稳,为工程建设创造了有利条件。”叶志伟表示,目前荆江二期工程主体工程与基础疏浚施工均已完成,实现了“5000吨级船舶直达宜昌”的目标。

里,还有以故宫午门为背景的璀璨星轨。

区域联防联控协同治理机制走深走实,深化数字化、智能化监管手段……随着生态文明体制改革全面均衡推进,一系列配套制度相继出台,“蓝天白云、繁星闪烁”“清水绿岸、鱼翔浅底”“鸟语花香、田园风光”的美好生态画卷不断铺展。

“生态环境法典第一条明确将‘保障公众健康和生态环境权益’作为立法目的,并建立了保障公众健康、保护生活环境的多项制度,充分彰显了坚持以人民为中心的发展思想。”十四届全国人大常委会委员、环境与资源保护委员会副主任委员吕忠梅说。

站在中华民族永续发展和对人类文明负责的高度,胸怀天下。“生态保护方面我无论是鼓励推动,还是批评制止,都不是为一时一事,而是着眼于大生态、大环境,着眼于中国的可持续发展、中华民族的未来。”“大国要有大国的样子,要展现更多责任担当。”

云南亚洲象北移南返的画面温暖世界,塞罕坝、库布其的荒漠化治理经验传遍天下,最大发展中国家把降碳作为生态文明建设重点战略方向……中国持续做世界绿色发展的坚定行动派、重要贡献者,以实实在在的绿色行动,为加强全球气候与环境治理注入强大动力。

“推进山水林田湖草沙一体化保护和修复,更加注重综合治理、系统治理、源头治理”

一段影像,记录生态环境保护的显著成效。前不久,东北虎豹国家公园吉林珲春片区,一只母虎带着3只幼崽在林间悠闲漫步,被红外相机定格。“‘六虎同框’在世界野生虎保护领域十分罕见,说明东北虎豹国家公园栖息地保护管理成效明显。”东北林业大学教授姜广顺说。

东北虎豹国家公园是2021年10月我国首批设立的5个国家公园之一。曾几何时,这片1.41万平方公里的“野性王国”拉响了生态警报,旗舰物种虎豹踪迹难觅。如今,这里区域生态安全维护效果明显。东北虎、东北豹种群数量已从公园试点初期的27只、42只,稳步增长至70只和80只左右。

种群复苏背后,是虎豹进入、定居、繁殖和扩散通道得到全流程保护、系统化修复。“我们采取护区治理、森林抚育、生态廊道建设等举措,系统化修复与连通栖息地,曾经被公路、农田割裂的‘孤岛’重新连片成体。”东北虎豹国家公园管理局局长段兆刚说。

2025年冬季以来,生物多样性本底普查成了国家林草局东北虎豹监测与研究中心主任冯利民的一项重要工作。“到国家公园核心区随便走走,能发现大量动物足迹。监测数据显示,孢子、梅花鹿种群密度分别达到每平方公里5只和10

只以上,说明食物链完好,栖息地质量非常高。”

推进以国家公园为主体的自然保护地体系建设,是习近平总书记作出的重要部署。从党的十八届三中全会首次提出建立国家公园体制,到第一批国家公园正式设立,再到国家公园法通过实施,国家公园制度框架基本建立,着力实现自然生态系统原真性、完整性的长期守护与可持续利用。

三江源国家公园实现长江、黄河、澜沧江源头的整体保护;大熊猫国家公园打通生态廊道,保护了70%以上的野生大熊猫;武夷山国家公园新发现两神角蟾等多个新物种……首批国家公园交出亮眼“成绩单”。

“生态是统一的自然系统,是相互依存、紧密联系的有机链条。”“要提升生态系统质量和稳定性,坚持系统观念,从生态系统整体性出发,推进山水林田湖草沙一体化保护和修复,更加注重综合治理、系统治理、源头治理。”

习近平生态文明思想中蕴含丰富的系统观念,引领我国实施最严格的地上地下、陆海统筹、区域联动的生态环境治理制度,实现山水林田湖草沙各类自然要素的整体保护、系统修复和综合治理。“系统观念意味着立足全局、强化协同。”

“要统筹山水林田湖草沙系统治理,这里要加一个‘沙’字。”2021年全国两会,在参加内蒙古代表团审议时,习近平总书记语重心长。2023年6月,习近平总书记来到内蒙古巴彦淖尔,看齐了湖、田、林、沙、水。在随后召开的座谈会上,总书记强调,“坚持山水林田湖草沙一体化保护和系统治理”。

遵循系统治理的理念,巴彦淖尔依托“山水工程”,单纯“治湖泊”转变为系统“治流域”,建立起全民参与生态保护的长效机制。如今的乌梁素海,生态持续向好,“塞外明珠”水清岸美。

坚持整体保护、系统修复和综合治理,我国累计实施52个国家公园“山水工程”;全方位构建现代环境治理体系,党委领导、政府主导、企业主体、社会组织和公众共同参与;组建生态环境部,整合分散在各相关部门的生态环境保护职责……一项项改革举措落地落实,生态系统稳定性和可持续性稳步提升,生态文明制度体系实现系统性重塑,治理体系和治理能力现代化水平稳步提升。

系统观蕴含着辩证观。春光明媚,浙江安吉县余村,瀑布咖啡旗舰店门前,一道瀑布飞泻而下,游客打卡拍照、品尝咖啡。咖啡店原址是一处关停20多年的矿坑。当地以矿坑生态修复为核心,整合咖啡、悬崖餐厅等多元业态,打造沉浸式自然体验空间,每天平均接待游客超1500人次,成为浙江省地质生态产品交易的一个成功案例。

矿坑重生,“绿水青山就是金山银山”激活发展新动能。面对处理好发展和保护关系这一世界性难

题,“两山”理念以辩证法破题,以系统观念解题,引领我国走出一条生态和经济协调发展、人与自然和谐共生之路。

在习近平生态文明思想指引下,我国形成了覆盖资源开发、环境保护、生态修复的制度框架,为绿色低碳发展、共建地球生命共同体提供了坚实的制度支撑,为以生态“含绿量”提升发展“含金量”提供了坚强的制度保障。

“制度的生命力在于执行,关键在真抓,靠的是严管”

一片湖,映照制度和法治的力量。福建厦门市筲筈湖,碧波荡漾,白鹭翩飞。正是周末,不少市民在新改造的滨水步道上,或健步而行,或倚坐观景。

很难想象,筲筈湖这个厦门的“城市会客厅”,上世纪80年代是远近闻名的臭水湖,生活污水、工厂废水,直排入湖。

1988年3月30日,时任厦门市委常委、常务副市长的习近平同志主持召开专题会议,创造性提出“20字方针”的治湖思路:“依法治湖、截污处理、清淤筑岸、搞活水体、美化环境”。

厦门市自此开启依法治湖之路。从颁布《筲筈湖管理办法》,到后来的升级版《厦门市筲筈湖管理办法》,再到实施地方性法规《厦门市筲筈湖区管理办法》《厦门经济特区筲筈湖区保护办法》,30多年来,厦门以最严格制度最严密法治推进治湖。去年,筲筈湖项目成为大阪世博会中国馆城市生态环境治理的唯一代表性展品。

循着筲筈湖治理不断深入,厦门构建起从山顶到海洋的保护治理大格局,打造人与自然和谐共生的高颜值生态花园之城。

“保护生态环境必须依靠制度、依靠法治。只有实行最严格的制度、最严密的法治,才能为生态文明建设提供可靠保障。”“制度的生命力在于执行,关键在真抓,靠的是严管。”

这是正确政绩观的树立和践行。中国共产党把为民办事、为民造福作为最重要的政绩。

“生态环境保护就是为民造福的百年大计。”“在生态环境保护问题上,就是要不能越雷池一步,否则就应该受到惩罚。”

“敢于动真格,不怕得罪人,咬住问题不放松”,“建得好、用得好”的中央生态环境保护督察制度,是习近平总书记亲自谋划、亲自部署、亲自推动的一项重大制度安排和改革举措。

两轮全覆盖、三轮紧推进,督察查处秦岭违建别墅、青海木里矿区非法开采等一批破坏生态环境的重大典型案件,解决了一批群众反映强烈的突出问题,有力推动各级党政领导扛起生态文明建设的政治责任。

(上接第一版)

过去,沿江“低、散、乱”码头林立,破坏岸线生态和水环境。2022年,长江彭泽段沿江自然保护区被纳入生态保护红线,并建立起“红线管控+日常巡查+智能监测”的管护机制。如今漫步江堤,水清岸绿,鱼跃鸟飞,甚至可见江豚逐浪。

“我们要确保生态保护红线不突破,同时结合民生改善、产业升级,让沿江群众得实惠、享幸福。”彭泽县自然资源局局长许兴东说。

生态保护红线,是我国在国际上率先实施的一项重要环保制度。“把良好生态系统尽可能保护起来。列入后全党全国就要一体遵行,决不能逾越。”“共抓大保护,不搞大开发”,习近平总书记四次主持召开座谈会,为长江经济带发展把脉定向;“让黄河成为造福人民的幸福河”,总书记三次主持召开座谈会,推动黄河流域生态保护和高质量发展。

坚定推进长江“十年禁渔”,长江保护法颁布实施,全面完成生态保护红线划定……10年来,一项项制度安排渐次落地,长江经济带优良水质比例从67%提升到96.5%,地区生产总值翻了一番多;黄河保护法正式施行,“十四五”以来,黄河干流连续3年达到II类水质,流域优良水体比例连续两年超过90%。

大江大河大保护,卸下生态负重的母亲河奔腾不息,激荡着中国共产党人的深刻认识:“推动绿色发展,建设生态文明,重在建章立制,用最严格的制度、最严密的法治保护生态环境。”

对人与自然生命共同体的规律性认识,不断深化。

“尊重自然、顺应自然、保护自然,是全面建设社会主义现代化国家的内在要求。”“要始终坚持用最严格制度最严密法治保护生态环境”。

新时代以来,以习近平同志为核心的党中央旗帜定向,生态文明建设立法力度之大、制度出台频度之密、监管执法尺度之严前所未有。

“中国共产党领导人民建设社会主义生态文明”写入党章,成为行动纲领;出台《关于加快推进生态文明建设的意见》和《生态文明体制改革总体方案》,实施数十项改革方案,构筑起生态文明体制改革的“四梁八柱”;

生态文明建设入宪,制定修订环境保护法及30余部生态环境法律法规,推动生态环境法典编纂,中国特色社会主义生态环境保护法律体系日臻完善……

坚持“良好生态环境是最普惠的民生福祉”,一诺千金。

“生态环境是关系党的使命宗旨的重大政治问题,也是关系民生的重大社会问题。”“保护生态环境,不仅要有立竿见影的措施,更要有可持续发展的制度安排。”

春和景明,北京摄影爱好者杜智广来到故宫,用镜头定格蓝天下的红墙黄瓦。他的相册

随着生态文明建设目标评价考核制度、生态环境损害责任终身追究制等相继实行,生态环境保护已成为硬约束。

自觉为人民出政绩,以实干出政绩。正在全党开展的树立和践行正确政绩观学习教育,坚持与生态环保督察整改相结合,正是其中一项重要内容。

这是改革创新的不深化和强化。“生态环境法典及时把生态文明建设的宝贵经验、成功做法上升为法律制度,推动全社会更好践行习近平生态文明思想。”吕忠梅说,法典固化了我国生态文明改革的一系列重要制度成果,河长制就是其中重要一项。

8年来,民间河长、湖北省远安县嫚祖镇定林村农民杨洪旺,为西河拍摄了4万多张照片、撰写巡河笔记93篇。这份守护,助力当地河滩治理,让西河从垃圾围河变得水清岸绿。

从河湖长制到林长制、田长制,在习近平生态文明思想引领下,一项项制度创新不断激发亿万人民参与生态环境治理的自觉,争当美丽中国建设的行动派。

这是生态观、发展观的有机统一。“坚持绿色低碳发展作为解决生态环境问题的治本之策”。

一条丝巾,见证绿色低碳发展机制的探索形成。

废弃渔网、绳索……浙江台州大陈岛居民王师傅从海滩上捡拾海洋塑料垃圾,送到岛上“小蓝之家”回收点。浙江蓝景科技公司用这些海洋垃圾生产出再生塑料粒子,制造企业又将这些粒子“变身”为丝巾、雨伞、背包、汽车配件等。

在当地“蓝色循环”海洋塑料废弃物治理项目经验基础上,去年10月1日,《台州市海洋塑料废弃物治理规定》正式施行,用制度保障海洋废弃物有效治理。

完善环境保护税征收体系,发布公民绿色低碳生活行动指南,从能耗双控转向碳排放双控……各部门各地区建机制、拓路径,将生态治理与经济发展有机结合,探索出一条适合中国国情的绿色低碳发展之路。

“我国创造了举世瞩目的生态奇迹和绿色发展奇迹,环境质量显著改善,经济发展质量不断提升,经济发展指标与环境指标逐步走向共赢。”中国工程院院士王金南说。

加快经济社会发展全面绿色转型,建设美丽中国,“夯实基础、全面发力”的“十五五”开新局启新程谋新篇。

阔步新征程,以习近平生态文明思想为指导,完整、准确、全面贯彻新发展理念,推动美丽中国建设不断开辟新境界,新时代“千里江山图”更加壮丽、丰饶。

(本报记者顾仲阳、冯华、李红梅、寇江泽、董丝雨、蒋雪鸿、潘少军、孟海鹰)