把红树林“国宝”保护好

习近平总书记关切事

红树林，素有“海上森林”“海洋卫士”之称，是扎根于热带、亚热带海岸潮间带的胎生木本植物，既可防风消浪，又能净化海水，还为鱼虾鸟类提供栖息之所。党的十八大以来，习近平总书记在多个场合提到红树林保护，强调“这是国宝啊，一定要保护好”。

近年来，我国红树林保护工作成效卓著，全国红树林面积达3.17万公顷，较本世纪初增长44%，成为世界上少数几个实现红树林面积净增加的国家之一。从福建厦门到广西北部湾，从滨海滩涂到国际舞台，一片片“海上森林”的茁壮生长，见证着我国对生态的珍视，也见证着中国红树林保护经验不断走向世界。

凝聚保护共识

11月初的福建厦门翔安区下潭尾红树林公园，一片片红树林在暖阳下随风摇曳。木栈道上，一群小学生在教师和志愿者的带领下，蹲下身子辨认秋茄、白骨壤、桐花树等红树品种，寻找招潮蟹的洞穴，看弹涂鱼在泥滩上蹦跳。一堂课下来，红树林防风消浪、净化海水、维护生物多样性的“大本领”，在孩子们心里有了具体的样子。

活动结束后，孩子们纷纷在纸上写下稚嫩的字迹：“红树林是那么多小动物的家，我们要保护好它们”“海上森林太神奇了”“真是大海中的国宝”……

2023年4月，习近平总书记在广东湛江考察时强调：“红树林保护，我在厦门工作的时候就亲自抓。党的十八大后，我有过几次指示。这是国宝啊，一定要保护好。”

厦门依海而生。早在20世纪80年代，厦门大学林鹏院士、卢昌义教授科研团队就开始探索红树林树种北移和选滩造林。在数十年攻坚努力下，团队凭借“筷子苗”等专利技术攻克了育苗难题，人工种植的红树林在福建沿海的滩涂上扎下了根。

下潭尾红树林公园是福建省最大的人工重构红树林生态公园。这里曾经饱受围海养殖、滩涂污染侵扰，原生红树林一度大面积消亡；经过数十年生态恢复，昔日荒芜的滩涂蜕变为面积约85公顷的“海上森林”。2023年，下潭尾红树林公园正式对外开放。依托这一“绿色宝库”开设的生态环境校外实践课程颇受厦门市中小学师生欢迎。

下潭尾红树林公园所在的同安湾，是厦门最大的城市内湾。位于同安湾旁的同安区美林街道潘涂社区，早年海域养殖无序发展，生产生活污水直排入海，致使这一海域生态环境恶化，原生红树林几乎绝迹，村民一度“守着大海叹气”。如今，当地群众又因海湾新生、红树林回归而享受到了生态红利。“水上运动项目、海鲜排档、民宿……各种业态蓬勃发展，村民就业的渠道越来越多。”潘涂社区党委副书记林育林笑着说，“没有好生态，哪来的好民生。谁要破坏红树林，潘涂人第一个不答应！”

从一所学校的一堂课，到一座城市的共识，沿着习近平总书记指引的方向，厦门把红树林保护修复融入海湾综合治理和生态城市建设，科研人员、学校师生、志愿者、沿海村民都成了护林人。保护“国宝”，不再只是红树林自然保护区的事，而是一座城市的共同自觉。

潮起潮落，绿意常在。厦门蓝天碧海间的那一抹绿，正越来越靓。

护好“海上森林”

初冬时节，广西防城港东兴市江平镇山心村的海岸，红树林依旧青翠。当地人说，这里的红树林，是这些年一点一点变多的。

2017年前后，每逢节假日，进村道路拥堵严重，修建环岛公路改善交通、发展旅游业的呼声在村中响起。可图纸摊开，公路规划路线与红树林生长的海岸线重叠，专业评估认定，道路施工扰动势必影响这片红树林生态，当地最终让该项目“下马”。如今，红树幼苗在山心村的滩涂上自然着床、生长、成林，红树林越来越茂密。

2017年4月，在广西考察期间，习近平总书记来到北海金海湾红树林生态保护区。总书记听介绍、看实景，详细了解红树林生长习性以及对海洋生态的调节作用。总书记指出，保护珍稀植物是保护生态环境的重要内容，一定要尊重科学、落实责任，把红树林保护好。

牢记殷殷嘱托，广西坚持尊重科学，在项目建设中主动为生态保护让路。

当前，合湛高铁建设热火朝天，这条设计时速350公里的钢铁长龙连接广西合浦和广东湛江。作为合湛高铁的控制性工程，铁山港跨海特大桥全长超8000米，其中近2150米穿过北部湾红树林保护区。为尽量不“惊扰”红树林，施工团队将原本规划好的37座桥墩缩减至16座，把32米标准简支梁换成128米、116米、88米大跨度连续梁。这样一来，桥梁占地面积减少33%，红树林多出21处生长空间。

为避开红树林分布区，广西最长跨海大桥龙门大桥的设计方案几经修改，最终让引桥从红树林保护区外围蜿蜒而过。由此，红树林宝贵的生长空间得以保全，为后代留下可持续的生态财富。

落实责任，要靠制度长出“牙齿”。近年来，广西颁布实施《广西壮族自治区红树林资源保护条例》，出台《关于厚植生态环境优势推动绿色发展迈出新步伐的决定》《关于推进新时代林业高质量发展的意见》，完善红树林保护管理制度体系，全面实施红树林保护修复专项行动，强化条例执行监督和项目生态审查，把红树林保护纳入沿海市县考核。

制度落地，更要把管护责任压实到每一片滩涂。广西依托卫星遥感、无人机巡护、地面视频监控等现代技术，与人工核查传统手段相结合，构建起“实时视频监控+动态遥感分析+人工现场核查”的立体监管网络，对全区红树林开展月度巡护、季度遥感监测，发现问题实时预警，及时处置。

系列保护举措落地见效，广西1.08万公顷“海上森林”越长越密。但也要清醒看到，红树林保护修复之路挑战犹存。记者采访中发现，红树林生存依然面临自然灾害、病虫害、人为扰动等因素威胁，修复的科学性仍需持续提升；随着红树林保护投入增多，实现环境、经济、社会效益多赢，是未来的努力方向。

记者了解到，广西正在针对互花米草、病虫害和退化林修复开展技术攻关，健全生态补偿机制，探索生态产品价值实现路径，并对红树林修复工程建立长期跟踪评估，避免“种完就算完成”。

贡献“中国智慧”

初冬的深圳湾畔，海风微拂，候鸟翩跹。在广东内伶仃岛—福田国家级自然保护区，成群的鸟儿在滩涂上起落觅食，一水之隔，就是车水马龙的繁华都市。一场国际研修班在保护区里进行，来自世界各地的学员们用望远镜观测、记录着各种鸟类，实地考察保护区内的一草一木。

“我以前一直认为，大城市的发展很难与自然环境友好共存，但深圳让我改变了看法。”来自墨西哥的学员胡利奥说。参加研修班后，他通过国际红树林中心来到深圳大学，进行红树林碳汇相关的博士后研究。

2022年11月，习近平总书记以视频方式出席《湿地公约》第十四届缔约方大会开幕式，提出：“中国将推动国际交流合作，保护4条途经中国的候鸟迁飞通道，在深圳建立‘国际红树林中心’，支持举办全球滨海论坛会议。”

这一倡议得到国际社会积极响应，如同播撒在滨海潮间带的红树种子，在全球生态保护共识的沃土上生根发芽，逐步成长为联结各国的绿色合作纽带。

2024年11月，首批18个国家代表共同签署了《关于成立国际红树林中心的协定》。2026年6月，该协定正式生效，7月26日，中心召开第一次理事会会议，审议通过战略计划及相关治理制度，正式进入运行发展新阶段。

国际红树林中心立足深圳、放眼全球，提供了一套切实可行的“中国方案”。在科研数据共享方面，中心开发了3米分辨率国际红树林图集，利用卫星遥感和机器学习技术，为各国掌握红树林资源分布、识别保护修复重点提供科学依据。在能力建设方面，中心累计举办8期国际研修班，共有31个国家的183名代表参加，中心还将候鸟及其栖息地保护、湿地鸟类监测与保护纳入国际研修班课程。

“中国智慧”之所以引起全球共鸣，更在于理念的相通与真诚的分享。国际红树林中心与柬埔寨、马达加斯加签署能力建设合作协议，组织两国官员来华学习。来自柬埔寨的国际红树林中心项目官员杨·维萨尔表示，中国形成了一套成熟高效的红树林保护修复方案，实践经验值得借鉴，“包括我们柬埔寨在内的众多国家都可以从中学习参考”。

国际红树林中心秘书长鲍达明表示，未来中心将继续发挥深圳在科技创新、生态保护和国际交流方面的优势，推动更多科研成果和保护经验转化为全球红树林保护的实际行动。

从中国倡议到全球共建，从本土探索到国际方案，深圳湾畔的红树林，正成为中国向世界展现生态治理智慧的窗口。

新华社北京11月24日电

“两节”送温暖活动启动

聚焦困难职工和重点群体



“两节”送温暖活动启动 新华社发 商海春 作

新华社北京11月24日电 记者24日从全国总工会了解到，全总近日下发通知，启动2027年元旦春节期间全国工会送温暖活动。即日起至2027年2月20日，全国各级工会将深入基层一线，广泛走访慰问，帮助解决职工群众急难愁盼问题，把党中央的关心关怀送到职工心坎上。

2027年“两节”送温暖活动对象聚焦困难职工和重点群体职工。其中，困难职工包括因非个人意愿下岗失业、家庭收入水平明显偏低、子女教育费用负担过重等原因造成家庭生活困难的职工；本人或家庭成员因遭受各类灾害、罹患重病或突发意外等情况造成生活困难的职工；关停并转等困难企业中，因停发、减发工资而导致生活相对困难的职工；因工伤或职业病致残的职工和因公牺牲职工的家属，因重大疾病手术、住院的职工等。重点群体职工包括以快递员、网约配送员、货车司机、网约车司机、出租车司机为重点的新就业群体及灵活就业人员，重点工程、重大项目、重点领域及建筑、公交、环卫等重点行业在节日期间坚守一线职工、艰苦岗位职工、劳模先进等。

各级工会将在元旦春节期间开展集中摸排，多渠道筛查困难职工。针对不同群体开展多元服务，把关怀和服务送到基层一线。

工会送温暖自1992年启动以来，已连续开展30余年。据介绍，2027年，各级工会将强化统筹、加大工作力度，在已有工作基础上进一步提升送温暖实效，“两节”送温暖结束后，将衔接做好常态化送温暖，关注困难职工家庭情况，提供及时帮扶、拓展服务内容，将岁末年初的集中行动延伸为贯穿全年的持续关怀。

全国法治宣传教育创新案例发布

不断推动全民普法工作提质增效

新华社北京11月24日电 记者11月24日从司法部获悉，为更好落实法治宣传教育法和“九五”普法规划要求，加强各地方交流互鉴，司法部、全国普法办发布第一批全国法治宣传教育创新案例。

据介绍，近年来，各地司法行政部门充分发挥主管部门作用，立足本地区实际，积极探索法治宣传教育新模式、新路径，涌现出一批具有地方特色、体现基层智慧、富有实践价值的优秀做法。例如，辽宁省开展新就业群体精准普法工作，创新驿站阵地普法、骑手流动普法等特色模式，推进线上扫码学法、线下阵地宣讲、企业嵌入式普法深度融合。上海市系统挖掘保护红色法治资源，推动红色教育与法治宣传深度交融。福建省创新打造“蒲公英”特色法治品牌，以凝聚社会力量开展公益普法为目标，播撒法治种子。江西省推进“法律明白人”培养工程扩面提质增效，已从农村拓展到园区、社区，延伸至新兴领域、青少年群体等。

此外，广东省践行公民终身法治教育，聚力打造具有南粤特色的全民学法守法新品牌“广东全民普法大赛”，创新打造沉浸式学法体验。广西壮族自治区以铸牢中华民族共同体意识为主线，创新打造具有边疆民族特色的“法治三月三”法治宣传品牌，促进法治宣传教育与法治实践深度融合。四川省编撰推广红色法治文化遗存目录，形成两批次《四川省红色法治文化遗存目录》，有力地推动红色法治文化传播。

据悉，下一步，司法部、全国普法办将结合法治宣传教育法贯彻落实和“九五”普法规划全面实施，继续指导各地深入总结推广法治宣传教育创新经验，鼓励各地因地制宜开展差异化探索，不断推动全民普法工作提质增效。

候补兑现等信息提醒 铁路12306App新增

新华社北京11月24日电 记者24日从中国铁路12306技术中心了解到，铁路部门日前在铁路12306App系统通知中新增候补兑现情况、列车运行调整等信息提醒。旅客可在App内查看候补兑现结果，以及列车停运、折返、恢复开行、席位调整等信息。

此次服务优化后，旅客在铁路12306（网站和App）办理购票、改签、退票、候补、预约等业务时，铁路部门将通过12306App系统通知、旅客选择的通知渠道（微信或支付宝）以及预留的电子邮箱等方式向旅客发送相关服务信息。

如遇列车运行调整，停运、折返、恢复开行、席位调整等情况，铁路部门将及时通过12306App系统通知、短信等方式向旅客发送相关服务信息。

旅客可点击铁路12306App首页右上角的“通知消息”查看相关信息。为及时收到提醒，可在App“我的”页面点击右上角的“设置”，进入“通知设置”，开启手机的铁路12306App系统通知权限。

流感季三种毒株同时流行

疾控专家支招科学应对

流感等急性呼吸道传染病已进入流行季。中国流感监测周报最新数据显示，当前全国检出流感阳性样本中，甲型H1N1占比56.2%、甲型H3N2占比15.5%、乙型Victoria系占比28.3%。

三种毒株同时流行意味着什么？公众如何科学应对？现在接种流感疫苗来得及吗？记者采访相关专家并走访基层医疗机构。



及时接种流感疫苗 新华社发 朱慧卿 作

三种毒株流行意味着什么？
不必过度紧张

中国疾控中心病毒病所研究员辛丽说，在同一个流感流行季中，可能会有两种及以上的不同病毒型别或亚型共同或交替流行，不同亚型之间缺乏有效的交叉保护，感染过其中一种后，仍可能再感染其他类型的流感病毒。

不过，专家提示，不必对毒株类型过度紧张或纠结。北京佑安医院感染综合科主任医师李侗曾说，不论甲流还是乙流，临床症状都相似，包括发烧、头痛、咽痛、咳嗽、全身肌肉酸痛以及乏力，在治疗上都有规范可取的办法。

据了解，国家卫生健康委、工业和信息化部等部门持续动态监测临床必需易短缺药品的生产供应情况。

重庆市巴南区龙洲湾街道社区卫生服务中心主任周科介绍，以其所在中心为例，与10月31日相比，11月15日呼吸道疾病就诊量上升约28%、呼吸道疾病配药患者增加约30%。“中心解热、止咳、抗病毒等多品类呼吸道药品储备充足，各类检测试剂供应稳定，诊疗服务有保障。”他说。

孩子反复发热怎么办？
多种方式加强散热

疾控部门监测数据显示，5至14岁的儿童是当前感染流感比例较高的年龄组。

北京儿童医院重症医学科主任王荃指出，儿童流感防护重点在于“早识别”和“防聚集”。学校与托育机构人员密集，孩子一旦出现发热等症状，不应硬撑上学；班级出现发烧、咳嗽聚集病例时，要及时减少集体活动。

为什么孩子得了流感容易反复高烧？专家解释，儿童免疫系统尚未发育成熟，病毒入侵后身体会启动高强度免疫对抗，反应更剧烈，体温波动也比成人更明显。

“从发热机制来讲，我们还是强调为孩子加强散热。”北京大学人民医院感染科主治医师王越建议，在口服退热药物的基础上，可采用物理降温方法，如使用冰袋、用温水擦身。孩子如果已经安稳入睡且呼吸平稳，不必刻意叫醒喂药，良好睡眠更利于恢复。

孩子如出现以下情况，需立即就医，包括持续高热不退或发热超过3天，呼吸明显增快或出现呼吸困难表现，皮疹、面色苍白或口唇及周围青紫，拒食或喂养困难，流感样症状改善后再次出现发热、咳嗽加重等。

如何做好流感防治？
日常防护+规范用药

专家提醒，科学应对流感，儿童、老年人等重点人群需坚持预防为主。勤洗手，打喷嚏、咳嗽时遮掩口鼻；尽量减少去人员密集、通风不良的场所；在地铁、商场、医院等场所，以及接触呼吸道传染病患者时，要根据自身健康情况科学佩戴口罩；注意保持规律作息，避免过度劳累。

针对北方一些地区气候干燥、昼夜温差大的特点，甘肃省第二人民医院中医科主任毛维武提示，起居调养需避免盲目进食羊肉等温热之物进补；运动或泡脚应以微微出汗为度；采用“洋葱式”穿衣法灵活增减衣物，定时开窗通风，及时补充水分，以养护正气。

针对近期有公众通过网络平台购买抗流感病毒药物，自行服用预防流感的做法，专家指出，流感抗病毒药物一般为处方药，须遵医嘱规范使用，不能自行服药预防。在出现症状后建议先尽快完成病原学检测，确诊后抗流感病毒药物使用越早越好，尤其是在发病48小时内。

现在接种疫苗来得及吗？
整个流行季都可接种

下午两点，记者在北京市朝阳区一家社区卫生服务中心的预防保健科看到，几位老人正坐在留观区等待。护士逐一核对流感疫苗接种记录，叮嘱“打完疫苗后，多喝水、多休息”。

国家疾控局新闻发言人、综合司副司长席晶晶介绍，今年国家针对农村地区“一老一小”重点人群、职工医保参保人及已参保近亲属、新就业形态劳动者群体等，出台了一系列流感疫苗接种免费和支持性惠民政策，各地也积极推行周末接种、专场接种等便民服务举措，呼吁公众及时预约接种流感疫苗。

王荃说，流感疫苗通常建议每年接种，接种疫苗可以缩短病程、减少重症的发生。对于儿童来说，6月龄以上儿童可按程序接种，6月龄以下婴儿的家庭成员和照护者接种疫苗也有助于间接保护。

接种时机是不少人关心的问题。中国疾控中心研究员王大燕表示，流感疫苗接种后，通常需要2至4周才能产生具有保护水平的抗体。即使错过了流行季来临前的最佳接种时间也不必担心，整个流感流行季都可以接种。

新华社北京11月24日电

打造能说会干的AI产品矩阵

（上接第一版）更关键的是远程协作。头环带有800万自动对焦摄像头，现场人员看到什么，后台专家同步看到什么。遇到疑难杂症，一线不用等人跑过来，专家在集控中心就能“站”在他旁边指导，把处置时间压到最短。并且头环搭配侧方滑轨，可以放置红外模块等诸多小型外设，不断增强能力边界。

当然，不只是电力系统。“我们聚焦AI+能源、AI+交通、AI+园区、AI+政务、AI+工业，打造了一系列标准化AI应用产品。”海颐智能总经理杜洋说。除颐语大模型外，智碳平台在2025年入选山东省工信厅“数字化能碳服务联盟”，也是省内首个通过中国质量认证中心认证的能碳平台。

在杜洋看来，这些成果是对技术实力的认可，更是方向上的确认：电力垂域大模型的价值，不在参数多大，而在能不能嵌进业务规则、能不能被一线真正用起来。

从审图到调度，从巡检到头环，海颐智能正把大模型从“通用智力”翻译成电力现场听得懂、用得上的“专用智力”，让工业大市的“模”力，落在每一张图纸、每一次调度、每一趟巡检里。



11月24日在黑龙江省佳木斯市桦川县拍摄的“超级月亮”（无人机照片）。

11月24日，一轮超级月亮登临夜空，这是一组跨年度三连超级月亮的首场，后续12月、明年1月还将接续上演，月升之后便可观赏冬夜皎洁月色。 新华社

公告栏
6631203 6631205

■房产证、土地证、营运证、营业执照(个)800元 ■公章、财务章、各类印章(个)，支票、发票、收据(张)，税务登记证、资格证、代码证、渔船用各类证件(个)及其它各类证件400元 ■身份证、工作证、户口本、出生证明、下岗证(个)150元 ■残疾证、学生证、失业证(个)20元

遗失声明

●栖霞市松山街道百里店村股份经济合作社遗失中国农业银行股份有限公司栖霞城里分理处开户许可证，核准号：J4563001604001，账号：15377401040006202，声明作废。

●烟台市音乐家协会社会团体法人登记证书副本丢失，统一社会信用代码：51370600MJE301166F，声明作废。