

从长江“无鱼”，到长江“无渔”

“十年禁渔”对长江意味着什么？

新华社上海1月6日电 从2021年1月1日零时起，长江流域重点水域10年禁渔全面启动。

长江千百年来养育了华夏子孙，大家的努力又将为长江的水生生物赢得宝贵的10年休养生息。处在时间节点，很多人不禁想问：为什么要实行长江“十年禁渔”？为何是10年的时间长度？10年后长江会有什么改变？日前，记者专访了长江“十年禁渔”政策首倡科学家、中国科学院院士曹文宣。

从长江“无鱼”，到长江“无渔”

未来10年长江“无渔”的背后，是长江生物完整性指数到了最差的“无鱼”等级。如何理解“无鱼”呢？

曹文宣说：“通俗的理解，就是渔民按照传统捕捞的方式、工具，已经捕不到鱼了。我们再不保护长江，资源以后就很难恢复了。”

曹文宣指出，长江流域有水生生物4300多种，其中鱼类400多种，特有鱼类180余种。但是目前长江每年的天然鱼类捕捞量已经不足10万吨，而我国每年淡水鱼品的产量是3000多万吨。这表明，一方面长江里的鱼儿数量岌岌可危，另一方面长江“十年禁渔”不会对老百姓的餐桌产生大的影响。

“禁渔不仅是保护鱼类的举措，而且是关于修复长江生态、保

护自然资源的问题，这将关系到可持续发展。”曹文宣说。把保护和修复长江流域生态环境放在压倒性位置，长江“十年禁渔”将是重要举措之一。

禁渔为何要10年之久？

长江禁渔为什么需要10年的时间呢？曹文宣表示，长江里最常见的“四大家鱼”青、草、鲢、鳙等鱼类通常需要生长4年才能繁殖，连续禁渔10年，它们将有2至3个世代的繁衍，种群数量才能显著增加。野生鱼类种群的恢复将有利于长江整体生态环境的修复，并为养殖鱼类提供优质的种质资源。

其实从2003年开始，长江干流和一些重要支流就实行了每年3个月的春季禁渔，后来又延长至4个月。但是曹文宣和他的研究团队发现，每当休渔结束，无节制的捕捞立刻出现，“迷魂阵”“绝户网”捞起了刚刚生长几个月的幼鱼。这些小鱼以每斤5毛钱左右的价格出售，成为养殖饲料。长江渔业资源并没有得到有效恢复。

从2006年开始，曹文宣首先提出要实行长江“十年禁渔”，他通过学术报告会、新闻媒体等各种渠道建言献策。2019年1月，农业农村部等部门出台了《长江流域重点水域禁捕和建立补偿制度实施方案》，明确了长江“十年禁

渔”制度。

安置好渔民，10年后要可持续捕捞

“我国作出长江‘十年禁渔’的决定是下了很大决心的。”曹文宣坦言，曾经还有渔民给他写过联名信，直言“十年禁渔”将断了他们的生路。

曹文宣说：“我了解渔民的生活十分困难，但是竭泽而渔对他们来说也并非好事。中央和地方政府花了很大力气，做好退捕渔民的安置工作，希望上岸后他们的生活能够得到保障。”

作为和鱼类打了一辈子交道的科学家，曹文宣见证了长江几十年来的变化。他告诉记者：“20世纪60年代，我在江西湖口调研，经常能看到上百斤的青鱼，现在都看不到了。2000年以后，白鱀豚、白鲟等国家一级保护动物相继功能性灭绝，让人心痛。”

长江的鱼类休养生息10年后，还可以恢复捕捞吗？曹文宣表示，10年后，长江应该可以实行可持续捕捞，简单理解就是“捕大的、留小的”，捕捞的方式、地点、数量等都要有严格的规定。

“禁渔的目的不是说不吃鱼，是让更多的人能够吃到更好的鱼、更长久地吃鱼。”曹文宣说。

江西出台办法 保护汉代 海昏侯国遗址

新华社南昌1月6日电 记者从南昌汉代海昏侯国遗址管理局获悉，《江西省南昌汉代海昏侯国遗址保护办法》已经江西省人民政府第59次常务会议审议通过，并于1月5日正式向社会公布，自2月1日起施行。

《办法》明确了南昌汉代海昏侯国的遗址范围及保护对象，提出对遗址实行分层次保护，按照依法公布的遗址保护规划划定了保护范围、建设控制地带、环境控制区。

《办法》禁止在海昏侯国遗址保护范围内实施下列行为：建设与海昏侯国遗址保护、利用无关的项目；改变海昏侯国遗址环境地形地貌和地层现状的挖建沟渠池塘、毁林开荒、挖掘取土、打井、植树、挖树根、平整土丘等；违反规定倾倒、堆放垃圾、排放污水；刻划、涂污或者以其他方式故意损坏文物；擅自移动、拆除、损毁保护范围界限标志或者文物保护单位；燃放烟花爆竹，野炊，焚烧祭祀品、树叶、荒草、垃圾等。

秦巴天堑变通途

这是2020年12月23日正式通车的陕西省安康市至岚皋县高速公路（2021年1月5日摄，无人机照片）。

“十三五”期间，陕西高速公路通车里程突破6000公里，实现“县县通高速”。在山大沟深、立地条件差的陕南秦巴山区，群众彻底告别往昔交通不便的困境，当地经济社会发展亦借助高速交通网络步入快车道。

新华社发



2020年中亚天然气管道 向国内输气 超390亿立方米

新华社乌鲁木齐1月6日电 据国家管网集团西部管道公司6日统计数据，2020年中亚天然气管道累计向国内输送天然气超390亿立方米。

中亚天然气管道西起土库曼斯坦和乌兹别克斯坦边境，穿越乌兹别克斯坦中部和哈萨克斯坦南部，经我国新疆霍尔果斯口岸入境，目前实现ABC三线并行，入境后通过霍尔果斯压气站与西气东输二、三线管道相连，全长1833公里，总设计输气能力为每年600亿立方米。

中亚天然气管道天然气主要气源来自土库曼斯坦和乌兹别克斯坦，2017年又开拓了哈萨克斯坦气源。目前，每年从中亚国家输送到国内的天然气，约占我国同期消费总量的15%以上，惠及27个省、自治区、直辖市和香港特别行政区的5亿多人口。

据西部管道公司介绍，中亚天然气管道自2009年12月投产以来，已稳定安全运行11年，截至目前，累计输气量超3360亿立方米。

安徽省终身教育学分银行正式运行

新华社合肥1月6日电 记者5日从安徽省教育厅获悉，安徽省终身教育学分银行揭牌暨安徽高校继续教育合作联盟成立大会日前在安徽合肥召开。安徽省终身教育学分银行的成立，架设起各类终身教育学习成果互通的“立交桥”，意味着今后各类学习成果可以转换成“学分”存进银行“个人账户”，为升学、转学以及

申请相关学历证书、资格证书等提供依据。

安徽省终身教育学分银行由安徽省教育厅主办和管理，为注册使用的个人和单位提供个人学习成果的登记、认定、储存、积累、转换，以及终身学习档案的建立，学习信息记录和学习信查查询，学习成果相关证明等服务。

安徽省终身教育学分银行将

推动多种形式学习成果的认定、积累和转换，实现不同类型教育、学历与非学历教育、校内与校外教育之间互通衔接，畅通终身学习和人才成长渠道。安徽省终身教育学分银行作为长三角地区开放教育学分银行的分行，将注重学分银行信誉积累，服务长三角地区人才建设与流通，实现共建、共享、共赢。