

艘清代古船船长约38.5米、中部最宽约 7.8米,已探明有31个舱室,其中载有景德 镇窑瓷器等精美文物。 上海是海上丝绸之路重要口岸之一

近代伊始更是迅速崛起为远近闻名的国 际都会和世界大港。集全国水下考古精 兵强将之力,历经10余年漫长时间水下 探寻、考古发掘与妥善守护,"长江口二 号"古船预计今年年底"破浪而出"

文化和旅游部副部长、国家文物局局 长李群表示,新修订的《中华人民共和国 水下文物保护管理条例》即将施行,"长江 口二号"是迄今为止国内外规模最大的古 船考古与文物保护项目,也是世界首个 古船考古发掘、整体迁移、文物保护与 博物馆建设同步实施的考古和文物 保护项目,它标志着我国水下考古 取得重大突破,为世界水下考古贡 献中国技术、中国经验、中国方案。

这是时隔十几年后,我国再次 展开大型水下考古行动打捞木质古 沉船并展开相关文物保护工作。此 前,宋代古船"南海一号"于2007年 整体打捞出水,轰动世界。

'长江口二号'古船是近代上 海作为东亚乃至世界贸易和航运中 心和'一带一路'重要节点的实物 见证。'长江口二号'水下考古大发 现,为我们延伸了历史轴线,增强了 历史信度,丰富了历史内涵,活化了历史 场景。"上海市文物局局长方世忠说。

据悉,上海将采用前所未有的创新方 "弧形梁非接触文物整体打捞技 术"来打捞这艘木质古帆船。中国考古学 会理事长王巍认为,这一目前全球最为领 先的高科技水下考古方案,真正实现了文 物保护与科技创新融合发展,为努力建设 中国特色、中国风格、中国气派考古学贡 献范例。

2022年3月4日 停气通告

因燃气施工需要,下列用户将 按计划停气:华润公元汇,停气时间 为2022年3月4日09:00至2022 年3月4日14:00,停气时长为5.0 小时。

> 无锡华润燃气有限公司 2022年3月3日

苏和堂虫草38元/克起新灣輔轉站 解放 商路 701 号廟 图公交 停车场旁) 400 — 102 — 0026

"长江口二号"古船 那些我们还不知道的事

国家文物局、上海市政府2日联合宣布,我国规模最大的古沉船整体打 捞与保护工程——"长江口二号"古船考古与文物保护项目正式启动。

"长江口二号"古船有望于今年内完成打捞、浮出水面,但围绕 这艘沉船的考古工作还将持续多年。专家指出,目前"长江口二 号"古船在水底被厚厚的泥沙包裹,前期探摸所获得的线索非常 有限。经过6年多水下考古探摸,初步确认其年代为清同治年间(公 元 1862-1875 年)。对于这艘与上海开埠几乎同龄的古船,至少有八 大悬念待解。

江航运。1990年,上海市以沙船 的形象设计了市标。由此可见,沙 船对"以水而兴"的上海意义非凡。

如今已经罕为人知的沙船,在 上海开埠时期曾是黄浦江上繁忙 航运贸易的主力。鼎盛时期,曾有 数千艘沙船穿梭于黄浦江上,但目 前已没有任何实体沙船存世。人 们期待,此次打捞可以让"消失"的 沙船"返航"。

悬念四: 到底姓甚名谁?

2015年,它拥有了一个考古 编号:"长江口二号",多年来,打捞 和考古人员虽然进行了大量探摸, 但时至今日,仍没有发现它的名

对于沉船考古而言,找到船 名,至关重要。考古专家们非常期 待"长江口二号"出水后,能从船身 上找到与其"姓名"直接相关的信 息,解开其身世之谜。

悬念五: 装了多少文物?价值几何?

2016年,水下打捞员对被厚 厚泥沙包裹的"长江口二号"古船 实行了小规模的抽沙作业,结果一 无所获。正当水下考古陷入困境 之时,潜水员突然摸到一件精美瓷 器。以此为突破口,水下考古队一 鼓作气,完成了全面探摸,最终发 现船上有31个货舱,几乎都是满 载状态。

截至目前,考古工作者已从 "长江口二号"古船内外提取出水 439件瓷器。此外,还有紫砂器、 墨书"时泰"木桶等物品。据统计, 已经打开的4个舱室,每个舱室瓷 器装载量估计在8000件左右,由 此判断"长江口二号"古船应装载 有数量庞大的文物,具有极其重要 的历史、科学和艺术价值。

悬念六:

长江口二号"古船整体迁移项目等比例试验现场

一艘清代沉船周围,为什么还 发现了越南和元代瓷器?

在"长江口二号"古船周围,考古 人员还发现了散落的越南瓷器,甚至 还有一些保存较好的元代瓷器。

越南瓷器是船员使用的物品 还是船上的货物? 一艘清代沉船 四周,为什么会有元代瓷器? 是船 上乘客的收藏还是另有出处?

悬念七:

生活舱浓缩的是谁的生活?

"长江口二号"的文物价值,并 不仅限于船上装载的货物,沉船本 身的文物价值就难以估量。专家解 读,"长江口二号"古船保存完整、船 载丰富,对中国乃至世界的造船史、 科技史、经济史、海洋交往、陶瓷制 告等领域研究具有重大价值。

与此同时,从水下考古经验来 看,沉船的生活舱浓缩了当时的整 个时代背景,那么,"长江口二号" 的生活舱又将显示谁的信息?

悬念八:

还会有"长江口三号""长江口 四号"吗?

上海,是"海上丝绸之路"的重 要口岸之一,近代更是迅速崛起成 为国际都会和世界大港。而上海 所处的长江口,处于长江黄金水道 的入海口和我国南北海岸线的中 心点。在这繁忙的航线上和复杂 的水域里,埋藏有诸多水下遗珍。

2010年,在国家文物局整体部署 下,上海启动水下文化遗产普查,发现 长江口水域近150条水下文物线索。 上海市文物局负责人表示,在"长江口 二号"古船打捞出水之后,上海水下考 古队伍将继续搜寻更多富有价值的 水下文物。(本版稿件均据新华社)

悬念一: 从哪里来,要往哪里去?

2019年,克服重重困难,水下 考古小组在"长江口二号"古船周 边找到了其断裂的桅杆,长度逾9 米,质地极其坚硬。潜水员努力从 桅杆上切下一小片样本,经过分 析,发现是产自东南亚的优质婆罗 双木。

"张江口二号"古船

多波東声呐扫测合成图。

上海市文物保护研究中心副主 任翟杨认为,这意味着"长江口二 号"古船既有可能是在东南亚建造, 也有可能是全球采购材料在国内打 造。那么问题来了,这艘清代商船 究竟是从哪里来,又要驶向何方?

悬念二: 倾覆的原因,是超载还是遇险?

水下考古队员发现,"长江口

二号"古船在水下的姿态是向左倾 斜的,船尾略微下沉。

难能可贵的是,"长江口二号" 古船的船身仍然保持完整。那么 什么是压垮它的"最后一根稻 草"?恶劣天气,还是超载的货物?

悬念三:

"消失"的沙船能否"返航"?

通过水下考古的前期探摸,考 古工作者认为,"长江口二号"古船 很可能是一艘沙船。

沙船是一种平底浅船,适宜长