

# 南海1500米深度发现两处古代沉船

## 高科技支撑开展首次深海考古(上)

中新网三亚5月21日电 (记者 应妮关向东 符宇群)国家文物局21日在海南三亚发布深海考古工作取得的重大进展。2022年10月,在中国南海西北陆坡约1500米深度海域发现两处古代沉船。5月20日已在南海西北陆坡一号沉船核心堆积区西南角,设置布放了沉船水下永久测绘基点,正式开启考古调查工作。

**深海重大考古发现已布放水下永久测绘基点**

在21日的发布会上,国家文物局考古司司长闫亚林介绍,2018年1月,国家文物局考古研究中心与中国科学院深海科学与工程研究所共同设立了“深海考古联合实验室”,当年

4月在西沙北礁海域首次实施了深海考古调查。

2022年8月,在中国南海北部西沙海槽海域实施了第二次深海考古调查,在2500米左右深处海域新发现1处沉船遗物点,3处沉船。

同年10月,在中国南海西北陆坡约1500米深度海域发现两处古代沉船。其中一处遗物以瓷器为主,推测文物数量超过十万件,根据出水文物初步判断为明代正德年间(1506—1521),定名为南海西北陆坡一号沉船。另一处以大量原木为主,初步研判是从海外装载货物驶往中国的古代沉船,时代约为明代弘治年间(1488—1505),定名为南海西北陆坡二

号沉船。

经国家文物局批准,国家文物局考古研究中心、中国科学院深海科学与工程研究所、中国(海南)南海博物馆将严格按照水下考古工作规程,用一年左右时间,分三个阶段实施南海西北陆坡一号、二号古代沉船遗址考古调查工作。考古调查工作结束后,将科学评估沉船保存状况和技术条件,研究提出下一步考古和遗址保护方案。

闫亚林指出,南海西北陆坡一号、二号古代沉船保存相对完好,文物数量巨大,时代比较明确,具有重要的历史、科学及艺术价值,不仅是中国深海考古的重大发现,也是世界级重大考古发现。这一

重大发现实证了中国先民开发、利用、往来南海的历史事实,对中国海洋史、陶瓷史、海外贸易史、海上丝绸之路研究等都具有突破性的贡献,也充分展示了中国深海科技与水下考古跨界融合、相互促进的美好前景,标志着中国深海考古向世界先进水平迈进。

据透露,国家文物局主要负责人5月20日乘坐“深海勇士号”载人潜水器参加了南海西北陆坡一号沉船第一次考古调查,在沉船遗址核心堆积区西南角布放水下永久测绘基点,并进行了初步搜索调查和影像记录,正式启动了南海西北陆坡一号、二号古代沉船遗址的考古调查工作,开启了中国深海考古的新篇章。

**亮点何在?首次对深海水下文物开展考古工作**

国家文物局考古研究中心主任唐炜指出,此次南海西北陆坡一号、二号沉船的考古调查工作,对于中国深海考古的发展具有里程碑式的意义。

首先,这是中国水下考古工作者首次运用考古学的理论、技术与方法,严格按照水下考古工作规程

要求,借助深潜技术与装备,对位于水下千米级深度的古代沉船遗址开展系统、科学的考古调查、记录与研究。

其次,中国以往的水下考古工作,主要是在沿海和岛礁周边开展的。这次调查是首次对深海水下文物开展考古工作,考古发现对于研究晚唐五代以来南海海上航线变迁具有重要意义,填补了中国古代南海离岸航行路线的缺环,完善了海上丝绸之路南海段航线的历史链条。

再次,南海西北陆坡两处沉船,一处船货以外销的瓷器为主,一处船货以从海外输入的木材为主。两处沉船年代相近,相距仅十多海里。这是中国首次在同一海域发现出航和回航的古代船只,充分证明了这一航线的重要性和繁盛程度,有助于深入研究海上丝绸之路的双向流动。

唐炜表示,此次考古调查工作首次采用了一系列新技术、新装备,在探索水下考古发掘专用技术与装备研发等方面迈出了重要一步。比如对深海沉船设置水下永久测绘基点,并使用长基线定位技术进行位置标定,大大提高



图为南海西北陆坡一号沉船。  
中国国家文物局 供图