

南海西北陆坡沉船出水文物首次亮相 再现500年前海上贸易盛景

日前，“深蓝宝藏——南海西北陆坡一、二沉船考古成果特展”在中国(海南)南海博物馆亮相，吸引社会关注。

此次展览是南海西北陆坡一号、二号沉船遗址考古成果国内首展，展出408件(套)出水文物，通过“探渊寻珍”“水府琳琅”“巧缮焕新”三部分，全方位呈现考古发现、发掘过程、科技应用和成果，并借助VR眼镜、“飞阅南海”数字飞行影院等科技手段，让观众沉浸式体验深海考古之旅。

戴VR眼镜可“触碰”沉船宝藏

2022年10月，中国科学院深海科学与工程研究所在中国南海海域开展科学考察和深潜作业时，先后发现两处相距12海里的古代沉船遗址。随后，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)南海博物馆联合开展考古调查，由此揭开了南海西北陆坡一号、二号沉船遗址的神秘面纱。该考古项目入选“2023年度全国十大考古新发现”。2024年5月，国务院核定公布南海西北陆坡一号、二号沉船水下文物保护单位。

中国(海南)南海博物馆馆长辛礼学说，以前发现的沉船一般在岛礁或海岸附近，属于浅海范围，比如南宋华光礁I号沉船是在水下3米处，但这次在水下1500米的深海找到了沉船，体现了中国科技进步对海洋考古的推动。

步入展厅体验区，戴上VR眼镜，仿佛置身于海底考古现场，呈现在眼前的是沉船遗址中堆积如山的各类陶瓷器。“捡”起一件端详，眼前立刻浮现出详细介绍——珐华贴金镂空应龙纹梅瓶，明代，南海西北陆坡一号沉船遗址出水，口径5厘米、底径10厘米、高30厘米，瓶身共有5层装饰，第一层与第三层均为素面钴蓝釉，第二层以孔雀蓝釉为地，饰镂空缠枝金彩牡丹纹，第四层以孔雀蓝为地，饰镂空应龙云海纹，第五层为孔雀蓝釉莲纹，内饰金彩云头纹。

这件珐华贴金镂空应龙纹梅瓶是此次展览中的精品。珐华又称“法花”，始创于元代，兴盛于明代，是以低温釉彩装饰的陶器或瓷器。珐华器工艺复杂、色彩艳丽，有“黄如金箔、紫如茄衣、蓝如水晶、绿如翡翠”之誉。

辛礼学说，珐华器传世较少，这是国内首次在古代沉船中发现珐华器，并在



贴金镂空孔雀牡丹纹大罐。观众参观特展展品——珐华



珐华孔雀绿釉莲池纹梅瓶



特展展品——素三彩象形壶

珐华器上首次发现表面贴金的工艺。这件珐华彩瓷梅瓶的另一看点是应龙纹。应龙，又称翼龙、飞龙等，双翅似蝙蝠，腹部有鱼鳍，腾云踏浪，动感十足。明正德时期，应龙纹在民窑瓷器上较为常见。

据介绍，南海西北陆坡一号沉船遗

址遗存货物估计在10万件以上，目前出水文物890件(套)，其中，瓷器占据相当大的比例，涵盖青花、素三彩、珐华彩、单色釉等多个品种，产地以景德镇窑为主，部分为龙泉窑产品。此次展览中，共有13件(套)珐华彩瓷器展出。

海南省文物考古研究院(南海深海考古研究院)院长宋建忠说，以往发现的沉船多装载用于出口的中国陶瓷器，而南海西北陆坡二号沉船装载的主要是排列紧密、码放整齐的乌木原木。这些乌木外表呈黑色，经初加工，剥去树皮、枝杈，截成一定长度，短者约0.6米，长者约2.5米，直径9厘米至28厘米不等。

乌木自古便是珍贵木材，被广泛用于制作各种器具。据史料记载，隋唐时期，中国从东南亚、南亚大量进口楠、桧、松、杉、苏、乌等木材。至明代，乌木成为朝贡贸易的重要品类。

考古学家认为，南海西北陆坡二号沉船很可能是来自广东或福建的私人商船，满载中国的货物至马六甲地区进行贸易，返程时采购了产于印度洋地区的乌木，经过南海西北陆坡时不幸失事。

出水文物呈现中外交流特点

今年5月，南海西北陆坡一号沉船考古第三阶段第16次深潜中，发现了“丙寅年造”红绿彩瓷碗，由此确定了一号沉船的年代。

此前，考古学家通过对瓷器形制与纹饰的研究，推测一号沉船的年代应为明正德时期(1506年—1521年)。这一时期，景德镇瓷器外销兴盛，孔雀绿釉、素三彩等名贵品种及珐华器皆有烧造。“丙寅年造”纪年款的发现，证实了专家的推断，丙寅年对应的是明正德元年(1506年)。

国家文物局考古研究中心水下考古研究所馆员黄泽鹏说，此次深海考古出水的瓷器中，“仙人乘槎”“翼龙戏珠”“松竹梅石”等纹饰清雅脱俗，“一鹭莲科”“太平有象”等造型具有吉祥寓意。“一鹭莲科”将莲花和鹭鸶的形象组合在一起，“鹭”与“禄”谐音，“莲”与“连”谐音，“科”代表科举；“太平有象”造型为一只体态雄健的大象，寓意国家太平、百姓安居乐业，“象”与“祥”谐音，代表吉祥如意。

专家研究认为，二号沉船年代可能是明弘治时期(1488年—1505年)。为了阐释二号沉船遗物乌木的用途，此次展览从故宫博物院借展了乌木卷书式扶手椅、乌木嵌螺钿双螭纹小盒等文物。

乌木嵌螺钿双螭纹小盒等文物。

文物研究专家章佩岚说，在明代，随着航海技术发展和海上贸易兴盛，中国与世界各地的交流日益频繁。景德镇窑等各大窑口生产的瓷器远销海外，来自异域的珍奇货物也通过海上丝绸之路运抵中国。南海西北陆坡一号、二号沉船遗址的考古发现，揭示了明代中期海上贸易的繁荣景象和双向流动特点。一号沉船满载着各式精美的中国瓷器，展现了当时瓷器外销的盛况；二号沉船以大量进口乌木为主要货物，填补了以往水下考古发现的空白。这两艘沉船为研究这一时期中外经济文化交流提供了宝贵的实物资料。

展示中国深海考古科技成果

南海西北陆坡两处沉船遗址位于海南岛东南部，东南连接西沙群岛北部岛礁，是北部湾的东南出口，也是古代航路上的重要节点。

为探明这两处沉船遗址的分布范围和保存状况，2023年5月至6月、9月至10月，2024年5月至6月，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)南海博物馆联合组织实施了3个阶段的水下考古调查，“深海勇士号”载人潜水器下潜63次，无人潜水器下潜3次，在水下工作时间达542小时，共提取出陶器、瓷器、原木等928件(套)。

辛礼学说，1500米深的海底几乎没有阳光射入，被称为海洋的“午夜区”。该区域水温常年保持在3℃到4℃，静水压力是海平面的150倍，因此，深海考古的难度远超陆地考古。

历经500多年海水侵蚀，沉船出水陶瓷器表面多附着海泥质、铁锈质污染物，部分珐华彩和素三彩瓷器出现剥釉和伤彩的情况，金属器表面则有不同程度的锈蚀。文物保护工作者需要第一时间采取清洗、脱盐、防腐、防霉等现场保护措施，有效阻止、延缓文物因环境变化而产生损伤。

此次展览专门设置了出水文物保护展示板块，观众可以看到浸泡在脱盐溶液里的陶瓷器和乌木等文物，并通过多媒体视频直观地了解文物修复过程。

“我们已经收到海外观众和国际同行的邀请，希望能让出水文物去国外展出。”辛礼学说，目前的发掘只是揭开了冰山一角，围绕这两艘沉船的考古工作将持续多年，展览将根据考古进展不定期“上新”。

据人民日报海外版 图据新华社

生活服务广告 028-86969860

个人证件遗失、公司执照印章许可证等遗失、注销公告、清算公告、合并公告、声明等登报办理。收费标准:70元/行/天,每行13个字。 律师提醒:本刊仅为信息提供和使用的双方搭桥,所有信息均为所刊登者自行提供,客户交易前请查验相关证明文件和手续。

公告
四川马边金炬信息科技股份有限公司拟于近期注销,请与公司有业务往来的企业和个人于本公告见报之日起7日内联系公司,并办理相关事宜,逾期按相关法律法规处理。
特此公告
联系人:曾静
联系电话:15298054118
四川马边金炬信息科技股份有限公司
2024年11月6日
四川省丰裕美佳农业有限公司财务章(编码:5101076357884)遗失,声明作废。
■成华区张小平一商贸部公章(编码:5101085783838)财务章(编码:5101085783840)张小平法人章(编码:5101085783841)均遗失,声明作废。
■四川蒙鸟云计算有限公司张涛法人章(编号:5101075636920)遗失,声明作废。
■筠连县筠小农副业经营部公章(编号:5115275036861)遗失,声明作废

公告
各位投资人:
成都市青羊区一环路西二段2号1栋1006号的四川宣桦养殖有限公司和四川宣桦养殖有限公司成都分公司的负责人唐攀涉嫌非法吸收公众存款案,公安机关目前已依法做出立案决定,现该案正在积极侦查中。请各位前期在该公司投资的群众从今日起,携带相关报案材料到办案机关及时报案,望大家相互转告。报案时间:自公告发布之日起三个月。报案单位及地址:青羊区公安分局经济犯罪侦查大队,成都市青羊区东通顺街28号。办案警官:任警官、唐警官,单位电话:028-86644227
成都市公安局青羊区分局
2024年11月6日
■崇州市远盛建材有限公司财务专用章(编号:5101840028769)、陈莉梅法人章(编号:5101840028771)遗失,声明作废。
■金牛区鑫茂祥发建材经营部遗失法人章(法人:李彪),编号5101060600803 声明作废。

公告
各位投资人:
成都市青羊区草堂北路10号的成都鼎鑫泰投资理财信息咨询有限公司涉嫌非法吸收公众存款案,公安机关目前已依法做出立案决定,现该案正在积极侦查中。请各位前期在该公司投资的群众从今日起,携带相关报案材料到办案机关及时报案,望大家相互转告。报案时间:自公告发布之日起三个月。报案单位及地址:青羊区公安分局经济犯罪侦查大队,成都市青羊区东通顺街28号。办案警官:任警官、唐警官,单位电话:028-86644227
成都市公安局青羊区分局
2024年11月6日
■四川益蓝美境环保科技有限公司公章编号5101075828370 遗失,声明作废。
■四川福裕泽熙科技有限公司戚娟娟法人章(印章编号:5101096755173)遗失,声明作废。
■成都市新广大酒店用品有限公司财务章5101829011501 发票章5101829011869 遗失,声明作废

■宣汉县老君乡农业综合服务中心(宣汉县老君乡畜牧兽医站)遗失事业单位法人证书副本(统一社会信用代码:12511422G56771046N),声明作废。
■武侯区远鑫吉林市场营销策划服务部营业执照(统一社会信用代码:92510107MACB0QTF7G)正副本、公章(编号:5101076152518)遗失,声明作废。
■成都中国旅行社有限公司北大街分社营业执照(统一社会信用代码:91510100MA6C8LXR0J)正副本原件、公章(编号:5101055137745)、财务专用章(编号:5101055137746)、发票专用章(编号:5101055137747)、刘荣法人章(编号:5101055137748)遗失,声明作废。
■成都万强电器有限公司营业执照(统一社会信用代码:91510124665337476Q)副本7本(1-2、1-3、1-4、1-5、1-6、1-7、1-8)遗失,声明作废。
■成都市新广大酒店用品有限公司财务专用章(编号:5101250092994)遗失,声明作废

■罗金龙身份证51392219880926296 于2024年11月4日遗失,即日起非本人使用该身份证所引起的责任与本人无关。
■成都心源园林绿化工程有限公司邵光福法人章(印章编号:5101245022890)遗失,声明作废。
■成都聚快新能源汽车充电服务有限公司法人章张聪(编号5101096183890)遗失,声明作废。
■新津区何小成商务服务部财务专用章(编号:5101326092929)遗失,声明作废。
■成都市通荣商贸有限公司财务章(编号:5101009456842)、遗失,声明作废。
■四川松畔沙商贸有限公司营业执照副本(统一社会信用代码:91510105MA64FKQE86)、公章(编号:510105599672)、财务专用章(编号:5101055618612)、发票专用章(编号:5101055618613)、周克露法人章(编号:5101055618614)遗失,声明作废。

■成都欣皓天家具有限公司许皓天法人章(编号:5101099987178)遗失,声明作废。
■成都鑫耀锦诚商贸有限公司张芝璇法人章(编号:5101160281124)遗失,声明作废。
■四川俊泽物流有限责任公司段武军法人章(编号:5101008219637)遗失,声明作废。
■陈佳媛、梁立军遗失成都洲际润和置业有限公司开具的洲际华府广场5-2007购房收据,收据号0003132,金额355030元,声明作废。
■赖春燕遗失成都洲际润和置业有限公司开具的购房收据两份,编号0003188、0003174,金额:305333元,特此声明作废。
遗失声明
四川广汇蜀信实业有限公司不慎遗失成都天府新区建筑工程和市政基础设施工程质量安全监督备案表1份[工程:广汇城三期;编号:F2020-0012]。特此声明