

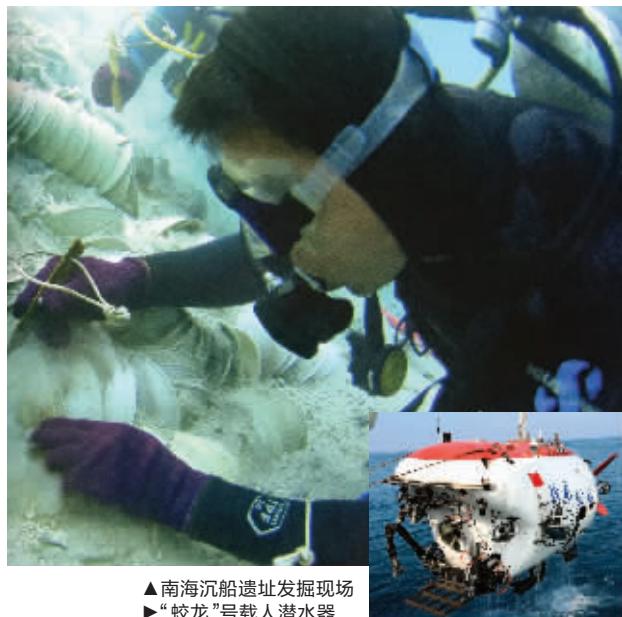
昨天抵达作业区,今天进行南海今年第一潜

“蛟龙”身怀绝技,能否搜寻南海沉宝?

“蛟龙”号载人潜水器和科学家们25日上午抵达南海作业区,正式开展中国大洋38航次第二航段科学考察。预计“蛟龙”号将于26日展开今年南海第一潜。

水下考古,正在让越来越多的沉船浮出水面,让一段段沉睡海底的隐秘历史重新醒来。载人潜水器、机器人及相关图像系统,正在让水下考古不断向深海领域拓展。

瓷器是海底沉船的“常客”,海上丝路重地、沉船无数的南海,曾被一些人称为“海底瓷都”。那么,身怀深潜绝技的“蛟龙”号载人潜水器能否参与搜索或打捞南海沉宝?



▲南海沉船遗址发掘现场
▶“蛟龙”号载人潜水器

海底瓷都: “海丝”下的南海沉宝

南海海域是中国古代海船南下的必经航道,早在汉代就开辟有经南海前往印度洋的“海上丝绸之路”,宋元时期的海上贸易更是盛极一时。但是,海上风暴、水中暗礁,让众多满载货物来往于世界各地的船只每每涉险,遇上海难,常常连同船上的货物一起沉没海底。

“在南海诸岛海域,有不少水下沉船遗骸,出水文物包括沉船与瓷器、钱币、矿料、石雕等船货。其中,瓷器是沉船中最主要的出水文物。”国家文物局水下文化遗产保护中心水下考古所所长姜波说。据姜波介绍,南海水下沉船考古方面,著名的有“南海一号”“南澳一号”“华光礁一号”等发掘项目。这些沉船已成为中国乃至世界水下考古事业及文化遗产保护方面的“大明星”。

“南海一号”沉船:1987年在广东阳江海域被发现,2007年整体打捞出水并移入博物馆,之后进行考古发掘。这艘南宋沉船上的主要物品是数量惊人的中国瓷器。

“南澳一号”沉船:2007年在汕头南澳岛附近海域被发现,在随后对这艘明代沉船进行的考古发掘中,清理沉船船体,出水了数

万件遗物。

“华光礁一号”沉船:沉没于西沙海域的“华光礁一号”,是中国水下考古学界首次打捞发掘的远海沉船。这艘宋代沉船主体船舱保存较好,主要装载的货物依然是瓷器,出水了近万件包括来自景德镇窑和德化窑的瓷器珍品。

纵横南海: “蛟龙”号功夫了得

南海海底地形复杂,最深处超过5000米。而“蛟龙”号载人潜水器在马里亚纳海沟海域海试时抵达过水下7062米,也就是说,南海的任何地方,理论上“蛟龙”号都有能力下潜抵达。深海世界一片黑暗,但“蛟龙”号功夫了得:配有很多强的照明系统和先进的摄像、拍照仪器,有先进的近底自动驾驶功能和悬停定位功能,便于目标搜索和定位,可在海底自由前后航行;高速水声通信功能可将水下的语音、图像、文字等信息实时传输到母船上;装备的电池容量强大,可保证水下作业时间,使作业人员从容地进行水下设备定点布放和进行相关作业。

深潜绝技: 能否搜索南海沉宝

在深海大洋,载人潜水器与

水下机器人一样,被用来支持水下考古或搜索深海沉船。美国的“阿尔文”号载人潜水器可以潜到4500米的深海。正是它,在1985年找到了泰坦尼克号沉船的残骸。不过,美国导演詹姆斯·卡梅隆执导的电影《泰坦尼克号》中的一些镜头,则是下潜深度可达6000米的俄罗斯“和平一号”和“和平二号”载人潜水器所探测;法国的“鹦鹉螺”号潜水器最大下潜深度也可达到6000米,除了进行多金属结核、深海生态等科学调查外,同样参与过沉船的搜索任务。

身怀深潜绝技的“蛟龙”号,能否参与搜索或打捞南海沉宝?

“‘蛟龙’号自身有这个能力,它最突出的特点就是在深海定点和精确作业。目前,‘蛟龙’号正在进行中国大洋38航次科考,第二航段在南海调查区开展1000米级采矿试验区的选址和深海科学调查任务。”中国大洋38航次第二航段总指挥邬斌说。

此航次结束后,“蛟龙”号将进行改造升级。

“蛟龙”号主任设计师叶聪表示,“蛟龙”号设计的功能,就可用于海底救捞,因此它不仅可用来开展科学研究,也可以配合水下考古。当然,如果用于水下考古和打捞的话,需配置一些专用工具。

据新华社

快举手! 跟我们在这个龙虾上市的季节 淮遍南京城!

“龙虾大会”来啦!由现代快报全新酒店和美食行业融媒体平台酒食客(90g),携手中国邮政储蓄银行南京市分行共同主办,涛略集团、南京音乐广播FM105.8特别支持的“2017南京龙虾大会”将在5月7日拉开大幕。在这个“龙虾季”,在南京这座“龙虾城”,让我们带大家尽情“淮龙虾”!

龙虾大会期间,主办方将送出近1000个免费吃龙虾名额,还会招募大众“龙虾评测团”,由美食达人带领广大网友去品尝全城特好吃的龙虾!

龙虾对于南京是情怀

对于吃货来说,龙虾分两种:好吃和不好吃;对于南京人来说,日子分两季:龙虾季和没有龙虾季;对于龙虾来说,分蒜蓉、十三香、红烧、干煸、清水……

南京是一座莫名其妙滋生出情怀的城:拆立交桥有人围观,修大桥有人怀旧,就连餐饮店搬家都有成群的人排队留恋……

作为一份与吃有不解之缘的报纸,凭借“包子大会”、“面条大会”、“火锅大会”,现代快报早已在江湖中占据一席之地,可“龙虾大会”却是我们行走江湖一直保留的境界之一。

福利第一波! 跟我们去霸王龙虾店吃“霸王餐”

龙虾大会启动在即,主办方也不能小气。5月7日中午,我们将带领100名“龙虾达人”,前往位于双塘路89号的霸王龙虾店,吃霸王餐!

“我们的龙虾都是经过超声波清洗。”霸王龙虾负责人丁总介绍,跟别的龙虾店不一样的是,店里的龙虾都来自自家养殖场,所以质量能得到保证,“壳青、肚白、个大、肉紧。”

为了龙虾大会,霸王龙虾此次也是使尽全身解数,提供包括经典红烧龙虾、“吃出湖水鲜味”的清水龙虾,还有南京人最爱吃的“蒜香龙虾”和“十三香龙虾”。剧透一下,霸王龙虾店的厨师也是出身不凡,具体情况欢迎到店打听。

“此次霸王餐菜品人均150元。”丁总表示,既然敢叫霸王龙虾,口味上绝对不含糊,不会光名字霸气,作为老板肯定要爽气。

邮储银行客户专享会即将登场

龙虾大会还将设立邮储银行VIP客户专场系列活动。邮储银行白金卡、钻石卡除资费优惠

外,还尊享健康医疗、酒后代驾、专家一对一问诊及讲座、积分礼遇及全球贵宾礼遇等服务。

此次邮储银行VIP客户只要报名参加龙虾大会,就有机会优先乐享霸王餐、成为美食评测员、享受龙虾优惠等活动。活动细则可关注邮储银行江苏省分行微信公众号。

更多活动可以关注现代快报和“南京生活研究小组”微信了解详情。

报名步骤

- 1.关注“南京生活研究小组”微信
- 2.扫码关注并留言“90g+姓名+联系方式+霸王龙虾”
- 3.后台抽取100位幸运吃货,将进行电话通知(注:此次活动为合餐制,报名仅限单人单次。一切解释权归现代快报所有。)

2017南京龙虾大会商户名单(部分)

霸王龙虾(双塘路店)	大嘴龙虾
小胖子功夫龙虾	哈哈龙虾
大杨村外婆人家	光头龙虾
胡子龙虾	薛记小马哥龙虾
兄弟龙虾	筷子兄弟之极品龙虾
金陵一哥龙虾	老地方龙虾斑鱼料理
王福记	朱大龙虾城
韦波龙虾	鸿兴龙虾
金陵红哥龙虾	正晴和酒店
名羊天下	小伙伴龙虾



南京生活研究小组



邮储银行江苏分行

邮储银行
龙虾大会
霸王餐
龙虾三国杀
虾王争霸
扫码免费吃

精彩活动即将开启

龙虾霸王餐, 过瘾全免费。邀约1000位网友现场参与霸王餐活动。

龙虾三国杀, 豪华评判团。邀请网友组成“龙虾评判团”, 评选出全城最好吃、最实惠的龙虾店。

高手在民间, 淮(huai)龙虾大赛。邀请网友参加“淮龙虾达人”比赛, 比谁吃得快、吃得干净、吃得有滋有味。

活动时间 即日起至2017年8月底。

报名方式 扫描右侧二维码, 了解报名详情。

特别支持:

我们很有趣

约食客

扫
码
报
名