

# “挺进”地球深部 我国首艘大洋钻探船“梦想”号入列

据新华社广州11月17日电“打穿地壳、进入地球深部”，这是人类长久以来的科学梦想。如今，中国最新入列的科考船有望将这一梦想变成现实。

17日，拥有最大11000米的钻深能力、我国自主设计建造的首艘大洋钻探船“梦想”号在广州正式入列。全长179.8米，宽32.8米，排水量42600吨的“梦想”号，整装待发。

它是我国目前吨位最大的科考船，续航力15000海里，自持力120天，载员180人。它的稳性和结构强度按16级超强台风安全要求设计，可在6级海况下正常作业，具备全球海域无限航区作业能力。

作为我国深海探测关键技术装备领域的重大突破，这艘大国重器被寄予厚望。“梦想”号大洋钻探船承担着深海资源勘探、大洋科学钻探和深远海科学考察等多项使命，对服务国家能源资源安全保障、推动深海关键技术攻关、发展海洋新质生产力具有重要意义。

“同时，‘梦想’号获取的地球深部岩心样品，可为全球科学家了解地球板块构造、大洋地壳演化、古代海洋气候和生命演化等提供最直接的证据，帮助人类更好地认识海洋、保护海洋、开发海洋。”自然资源部中国地质调查局广州海洋局局长许振强说。



大洋钻探船“梦想”号(新华社发)

“‘梦想’号汇集了海洋、地质等多个领域最顶尖的科技成果，是一个极其复杂的巨系统，工程量和工程难度远超普通船舶。”中国船舶黄埔文冲总经理罗兵说。

全国150余家参研参建单位聚众智、集众力，用三年时间完成建造任务，建造周期较国际同类型船舶缩短了一年多，主要性能指标全面领先，充分证明了新型

举国体制的强大优势。

向地球深部挺进有多难？地壳的平均厚度约为17千米——与地球约6371千米的半径相比微不足道。如果把地球比喻成一个鸡蛋，目前人类对地球的研究，仍还在“蛋壳”上。

穿透地壳，才能接触到地幔——占地球体积的4/5、质量的3/4的地幔，是地球最大的“化学储库”，充满未解之谜。

而被称为“莫霍面”的地幔和地壳分界面，在大陆之下约30至40公里，在大洋之下约6至7公里。也就是说，从深海向下钻探，更容易达到和突破“莫霍面”。

为此，“梦想”号配备了全球首台兼具油气勘探和岩心钻取功能的液压举升钻机，顶驱的举力达到907吨，具备4种钻探模式和3种取心方式，可满足大洋钻探取心和深海大洋矿产资源勘探开发等不同作业需求，综合钻探效率、硬岩钻进能力大幅提升，钻采系统国际领先。

中国船舶第七〇八研究所“梦想”号总设计师张海彬说，“梦想”号采用模块化设计理念，攻克多项世界级船舶设计难题，国际首次创新集成大洋科学钻探、深海油气勘探和天然气水合物勘查试采等多种功能，构建起我国自主的超深水钻探装备建造技术体系。经两轮海试验证，“梦想”号主要性能指标优于设计要求。

作为全球领先的深海作业平台，“梦想”号堪称海上移动的“国家实验室”，全船建有基础地质、古地磁、无机地化、有机地化、微生物、海洋科学、天然气水合物、地球物理、钻探技术等九大功能实验室，配置有全球首套船载岩心自动传输存储系统，可满足海洋领域全学科研究需求。(记者 王攀 田建川)

## 沪市70余家公司 获股票回购增持再贷款支持

股票回购增持再贷款设立近一个月来，越来越多A股上市公司和主要股东获得相关贷款支持。上海证券交易所最新统计显示，截至11月16日，沪市共披露利用相关贷款进行回购增持公告78份，其中回购公告53份，贷款总额78.69亿元；增持公告25份，贷款总额84.05亿元。

中远海控10月21日披露计划回购5000万股至1亿股公司A股股份，预计回购金额为10亿元至20亿元。中国银行上海市分行同意为公司回购A股股份提供不超过3亿元专项贷款支持。此外，通化东宝等多家沪市民企也发布了回购增持计划。(据新华社电 记者 姚均芳 潘清)



11月12日，中国陆军航空兵直升机在珠海航展上进行飞行表演。(新华社发)

## 第十五届中国航展落幕 签约额超2800亿元

据新华社广州11月17日电第十五届中国国际航空航天博览会17日在广东珠海落幕，本次航展共签订总值约2856亿元人民币合作协议，成交各种型号飞机1195架。

本届航展有来自47个国家和地区的1022家企业参展，参展飞机261架、地面装备248型，举办会议论坛、签约仪式、商务洽谈等活动247场，吸引近59万人参观。

式、商务洽谈等活动247场，吸引近59万人参观。

本届航展新一代隐身战斗机歼-35A惊艳亮相，无人机化身“天空骑士”，大型无人作战艇“虎鲸”精彩亮相。

据组委会介绍，第十六届中国航展将于2026年11月10日至15日在广东珠海举行。(记者 王浩明 顾天成)

## 海南省社会保险服务中心 关于按期完成领取基本养老保险待遇资格认证的通告

尊敬的各位离退休人员：  
根据国家和我省城镇职工离退休人员领取基本养老保险待遇资格认证相关规定，2022年起领取基本养老保险待遇资格认证模式已由年度认证改为递延式认证，认证周期为12个月，请按期完成领取待遇资格认证。城镇职工离退休人员可通过以下方式完成领取社保待遇资格认证工作。

- 一、认证方式**
  - (一)网上认证**
    - 1.通过电脑端进行认证：  
①通过电脑或安卓手机浏览器进行认证：登录海南省社保待遇资格统一认证管理平台(网址：<http://218.77.183.78:5555>)，根据网页提示进行自助认证(上网计算机需配摄像头)。
    - ②通过电脑浏览器进行认证：登录国家社会保险公共服务平台(网址：<http://si.12333.gov.cn>)，注册登录后在“养老保险”的“领取养老金人员待遇资格认证”页面，根据网页提示进行自助认证(上网计算机需配摄像头)。
    - ③下载安装“海易办”APP，或者通过微信(支付宝)的“海易办”小程序注册登录后，在首页搜索栏输入“领取社保待遇资格认证”，按步骤完成“人脸认证”操作。
    - ④通过微信(支付宝)的“电子社保卡”小程序，领取电子社保卡后通过“社保待遇资格认证”操作完成认证。
  - (二)临柜认证**
    - 1.自助一体机认证：携带身份证件就近前往各市政务服务中心设有“海南政务便民服务站”的场所

- 或省内各农村信用社网点“社保医保便民服务站”自助完成“社保待遇资格认证”。
  - 2.机构认证**：携带有效身份证件或社会保障卡就近前往社保经办机构、乡(镇)人民政府社会事务服务中心或社区进行认证。
  - (三)境外认证**  
国(境)外居住的离退休人员，通过“中国领事”APP线上办理资格认证。不能通过线上办理资格认证的，在驻居住国使领馆办理线下认证。
  - (四)上门认证**  
高龄、病重、行动不便等特殊困难人员，无法进行网上认证的，可由关系人凭身份证复印件、医院疾病证明、村(居)委会证明向居住地社区、社保经办机构申请预约上门认证服务。
  - (五)无感认证**  
通过公安、卫健、民航、交通等部门的有效数据比对，读取到退休人员有铁路、民航、进出岛、婚姻登记、疫苗接种、核酸检测等行为数据后，视为认证通过，实现无感认证。
  - 二、结果处理**
    - (一)未按期完成认证、社保经办机构无法确认其领取资格的离退休人员，社保经办机构将按规定暂停发放社保待遇。
    - (二)根据社会保险经办条例(国务院令765号)，个人出现国家规定的停止享受社会保险待遇的情形，如死亡或判刑收监的离退休人员，用人单位、待遇享受人员或者其亲属应当自相关情形发生之日起20个工作日内告知社会保险经办机构。逾期不报或弄虚作假、涉嫌冒领社保基金的，将移交有关部门，按相关规定处理。
- 联系方式：(0898)12345。  
海南省社会保险服务中心  
2024年11月18日



# 飞利浦助听器

## 海声听力 AI有爆款 感恩狂欢go

**活动时间：2024年11月6日-2024年11月30日**

- ★ 预约定期测试听力、可视化耳道检查、真耳分析!
- ★ 每月开放服务日，到店立享配件焕新好福利!
- ★ Hear link 40系列新品助听器“全国一口价”，预约体验中!
- ★ 飞利浦新品助听器，立享“免费延保”服务!
- ★ 更多活动请联系当地验配中心或官网、官微查询!

海口省店：0898-68624796 地址：海口市秀英区美俗路10号佳禾苑 飞利浦助听器  
 三亚中心医院店：0898-88032057 地址：三亚市天涯区解放路1154号海南省第三人民医院临街第B14号铺面  
**电话：400-700-4331 网址：www.szhsound.cn**  
 验配支持地址：海口 三亚 深圳 珠海 河源 海丰 陆丰 揭阳 普宁 惠州

奥迪康(上海)听力技术有限公司  
 沪械注准20242190026  
 沪械注准20222190090  
 沪械广审(文)第250203-76400号  
 \*请仔细阅读说明书或在医务人员指导下购买和使用。  
 禁忌内容或注意事项详见说明书(广告)