

我国首艘大洋钻探船“梦想”号正式入列

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。

海风猎猎，迎接梦想起航。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。

“‘梦想’号汇聚了海洋、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。

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。有科学家形象地说，如果把地球比喻成一个鸡蛋的话，目前人类对地球的研究，仍还在“蛋壳”上。王攀

国内

中国航展签约额超2800亿元

据新华社广州11月7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。

据组委会统计，在为期六天的展览中，共有来自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。

本届航展，“大国重器”集中亮相——新一代隐身战斗机歼-35A惊艳亮相，人民海军战机歼-15T首次出现在航展，嫦娥六号取回的月球“土特产”月背月壤样品首次向国内公众展出，运-20首次向公众开放展示货舱，红-19地空导弹武器系统、新型察打一体无人机等尖端武器装备首次展出。王浩明

专家提醒做好早期预防肺癌

据新华社长沙11月17日电 每年的11月17日是国际肺癌日，11月也是全球肺癌关注月。根据国家癌症中心与国际癌症研究机构联合发布的《2022年中国恶性肿瘤疾病负担数据》，中国2022年最新肺癌发病例数为106.06万、死亡例数达73.3万，发病人数与死亡人数均居各类癌症首位。医生提醒，肺癌防治刻不容缓，公众要提高防范意识。

“肺癌是目前全球发病率和死亡率最高的恶性肿瘤之一。”南华大学附属第一医院肿瘤科执行主任艾小红介绍，虽然肺癌病因尚未完全明确，但研究显示其发生与多个因素相关。“其中有些是可以避免的，比如吸烟、二手烟、氡气暴露等；但也有些是难以避免的，如空气污染、个人或家族肺癌史等。”姚羽



趣味运动 快乐健身

11月17日，小朋友在洪岗社区趣味运动会上体验投壶。当日，安徽省合肥市蜀山区洪岗社区举办趣味运动会，社区居民参加投壶、同心击鼓、陆地冰壶等趣味游戏项目，尽享运动快乐。新华社发

国际

2024中美政党对话举行

据新华社深圳11月17日电 11月17日，2024中美政党对话在深圳举行。双方围绕“合作与挑战：新形势下中美关系的前行之路”的主题进行坦诚、深入、建设性交流。中共中央对外联络部部长刘建超出席对话并发表主旨讲话。来自中方部委、地方政府、高校、智库代表以及美国民主共和两党战略界、企业界人士等50余人参加。

双方认为，稳定、健康、可持续发展的中美关系符合中美两国的共同利益，也是国际社会的共同期待。中美双方应保持接触沟通，妥善管控分歧，深化互利合作，促进人文交流，承担促进世界和平发展的大国责任。中美关系是多维度、多层面的，两国关系面临许多不确定性，同时具有坚强的韧性。双方同意继续保持政治对话。

以军轰炸加沙地带致96人死亡

据新华社加沙11月17日电 巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动(哈马斯)媒体办公室17日发表声明说，以色列军队当天轰炸加沙地带北部和中部多地，已造成96人死亡。

声明说，以军轰炸了加沙地带北部城镇拜特拉希亚和中部努赛赖特难民营、布赖杰难民营的多栋房屋，共造成96人死亡，另有超过60人受伤、15人失踪。声明说，遇袭房屋中有流离失所者。

以军尚未对上述声明作出回应。以色列国防军16日在声明中说，以军继续在加沙地带北部杰巴利耶、拜特拉希亚和加沙地带南部拉法地区开展行动，打死多名武装人员并发现大量武器。

据巴勒斯坦加沙地带卫生部门16日发布的数据，去年10月新一轮巴以冲突爆发以来，以色列在加沙地带的军事行动已造成超过4.3万巴勒斯坦人死亡、逾10.3万人受伤。黄泽民

内塔尼亚胡私宅再遭炸弹袭击

据新华社北京11月17日电 以色列警方16日说，总理本雅明·内塔尼亚胡位于以北部海滨城市凯撒里亚的一处私人住宅当天遭到轻型炸弹袭击，没有造成人员伤亡。

警方在一份声明中说，两枚照明弹当晚落在内塔尼亚胡私宅的花园，事发时他本人及其家人都不在场。暂无任何组织或个人“认领”这起袭击。

以色列总统伊萨克·赫尔佐格和国家安全部长伊塔马尔·本-格维尔在社交媒体X上发文谴责这起袭击“越过红线”。这是内塔尼亚胡的私宅近一个月来第二次遇袭。上月19日，同一座私宅遭黎巴嫩真主党一架小型无人机袭击，轻微受损。

以色列电视十二台报道，上述袭击发生后，内塔尼亚胡采纳安全部门建议，转到总理府地下掩体办公，召开内阁会议也不停变换地点。王宏彬

体育

日本羽毛球大师赛李诗沅进决赛

据新华社东京11月16日电 日本羽毛球大师赛16日进行各单项半决赛，中国队的李诗沅以2:0击败巴黎奥运会冠军安赛龙，晋级男单决赛，刘圣书/谭宁挺进女双决赛。

男单半决赛中，李诗沅以21:16、21:15战胜头号种子安赛龙，他将在决赛对阵马来西亚选手梁峻豪，后者在另一场半决赛中以10:21、21:18、22:20力克印度尼西亚名将乔纳坦。

女双半决赛，刘圣书/谭宁以21:12、21:18击败日本组合松山奈未/志田千阳，闯入决赛。另一对国羽女双组合李怡婧/罗徐敏0:2不敌东道主组合福島由纪/松本麻佑。

混双方面，中国队组合郭新娃/陈芳卉以14:21、11:21不敌法国组合吉凯尔/德尔吕，无缘决赛。岳晨星



网球ATP年终总决赛辛纳晋级

11月16日，鲁德在比赛中回球。当日，在意大利都灵进行的ATP年终总决赛男单半决赛中，意大利选手辛纳2比0战胜挪威选手鲁德，晋级决赛。新华社发

欧国联德国7球大胜波黑

据新华社柏林11月16日电 在16日进行的2024-2025赛季欧洲国家联赛A级联赛中，德国队主场7:0大胜波黑队，锁定小组头名。

德国队当天迎来2024年最后一个主场比赛。开场仅2分钟，德国队就“闪电”破门，由穆夏拉头球建功。第23分钟，德国中锋克莱因丁斯特打入他在国家队生涯的首粒进球。第37分钟，维尔茨助攻哈弗茨破门，德国队半场过后以3:0领先。

易边再战，维尔茨在第50分钟主罚直接任意球得手；7分钟后，他再度破门将比分改写为5:0。德国队此后攻势不减，第66分钟，替补登场的萨内禁区冷静施射得分。第79分钟，克莱因丁斯特门前铲射将比分定格在7:0。刘旻