

“全球深渊探索计划”太平洋穿越科考航次完成

“奋斗者”号累计完成63个潜次

新华社海口5月10日电 10日，“探索一号”科考船搭载“奋斗者”号载人潜水器抵达广州，标志着我国牵头组织的“全球深渊探索计划”太平洋穿越科考航次顺利完成。航次期间，首次中国—智利阿塔卡马海沟联合深潜任务也成功开展。据介绍，该航次于2025年12月6

日从三亚起航，历时156天，总航程超4万公里。来自中国、智利、德国、丹麦、加拿大、西班牙等6个国家的83名科考队员，对阿塔卡马海沟和穆尔穆尔海沟的深渊生物多样性、板块俯冲机制等前沿课题展开了系统研究。在该航次中，“奋斗者”号累计完成63

个潜次，其中50次下潜深度超过6000米，获取了大量生物地质标本和高清影像。科考队员首次在南半球发现最深层生态系统，为“全球化能生命长廊”假说提供了关键证据。此外，研究人员记录到包括多种深渊狮子鱼在内的丰富生物类群，并在海底观测到与历史强震相关的断

层构造，为理解地震对深海地貌与生物栖息地的影响提供了珍贵资料。据悉，此次联合科考是“全球深渊探索计划”旗舰行动之一。“全球深渊探索计划”旨在通过国际合作、深潜技术和多学科交叉研究，建立对全球最深海洋区域的系统性认知。

法国议会审议通过相关法案 简化非法所获文物归还程序

新华社巴黎5月10日电 根据法国政府10日发布的公报，法国总统马克龙9日颁布简化非法所获文物归还程序的法律。相关法案于7日在法国议会审议通过。

该法律旨在简化法国在殖民时期非法所获他国文物的归还程序。据法国媒体报道，外国要求法国归还其掠夺文物的呼声由来已久，特别是非洲的前法属殖民地国家。但此前法国法律规定，“纳入公共领域”的文物“原则上不可转让”，因此针对相关追索请求需要逐案立法处理，程序较复杂。新颁布的法律允许法国政府通过行政程序决定将某件文物移出“公共领域”，无需再针对每个案件颁布专门法律。

不过，该法律对可返还文物的认定标准及归还流程设定了一系列限制条件。适用范围上，法案涵盖任何地理来源的文化财产，但必须是1815年11月20日至1972年4月23日期间法国以非法方式获取的外国文物。流程上，所有归还申请须经过法国与追索国协商成立的双边科学委员会审查，并征求国家文化财产归还委员会的意见。此外，法国政府每年还应向议会提交报告，介绍其收到的外国追索请求及其处理进展等。2017年，马克龙在访问布基纳法索时承诺，将推动向非洲国家归还文化财产的进程。2025年7月，法国政府对相关法律草案启动快速立法程序。

俄私营航天企业 拟建超轻型火箭发射场

新华社莫斯科5月10日电 俄罗斯媒体10日报道，俄私营航天企业太空能源公司计划于2026年在俄滨海边疆区动工建设超轻型火箭发射场。

俄新社10日援引太空能源公司的消息报道，该发射场规划建设多个发射台，设计年发射能力可达50次，主要服务于该公司自主研发的“轨道”号超轻型运载火箭。该公司表

示，“轨道”号火箭原计划2027年首次发射，若项目进展顺利有望提前至今年。报道称，“轨道”号火箭能够将250公斤的有效载荷送入近地轨道，或将150公斤的有效载荷送入高度为600公里至800公里的太阳同步轨道。该公司表示，发射场的选址有利于卫星高效进入太阳同步轨道和极地轨道，并提供安全的海上落区。

涉汉坦病毒疫情邮轮人员 开始疏散转运

世卫官员：建议对涉疫邮轮人员监测42天

新华社西班牙特内里费岛5月10日电 西班牙相关部门10日开始从涉汉坦病毒疫情邮轮“洪迪厄斯”号上疏散和转运所有乘客及部分船员，相关行动预计持续至11日。

新华社记者在现场看到，10日凌晨，“洪迪厄斯”号驶入西班牙特内里费岛格拉纳利亚港水域后锚泊（如图）。西班牙卫生部门工作人员随后登船开展流行病学调查和健康评估。当天上午，乘客开始下船，分批上岸接受转运。

西班牙卫生大臣莫妮卡·加西亚当天在现场举行的新闻发布会上介绍，船上人员分批乘小船上岸，随后在严格卫生防疫和安保措施下由大巴转运至机场，再根据后续安排离开。在整个转运期间，邮轮预计不会停靠码头。截至转运开始前，船上所有人员均未出现症状。

加西亚表示，西班牙籍乘客将首先被转运撤离，荷兰方面随后将转运本国公民以及来自德国、比利时、希腊的乘客和部分船员。其余人员则将根据航班安排陆续离

开。最后一架撤离航班预计于11日起飞，用于转运澳大利亚公民。荷兰方面还计划于11日派出一架“收尾”航班，转运届时尚未获得各自国家安排接走的人员。新华社日内瓦5月10日电 世界卫生组织流行病和大流行病预防与预防部门代理主任玛丽亚·范克尔克霍夫9日说，出现汉坦病毒疫情的“洪迪厄斯”号邮轮上人员即将被疏散，建议对所有下船的乘客和船员进行为期42天的主动监测和随访，目前公众面临的风险仍然低。范克尔克霍夫当天在一场汉坦病毒讨论会上说，42天的监测期应从他们最后一次接触确诊或疑似汉坦病毒感染病例开始计算。根据世卫组织8日更新的疫情通报，世卫组织评估认为，此次事件对全球人群构成的风险目前为“低”，船上乘客及船员面临的风险为“中等”。经过此前的疫情应对措施，范克尔克霍夫表示，目前船上没有任何人出现症状，对于公众以及岛上居民，感染风险仍然低。

破解传统锂电池续航时间短、现有燃料电池系统较为笨重等问题 科学家为无人机安装“氢能心脏”

新华社大连5月10日电 记者10日从中国科学院大连化学物理研究所获悉，当日，该所研发的“高比功率阴极闭合式风冷电堆”技术在大连通过科技成果鉴定。这款新型电堆是为工业级无人机量身打造的集轻量化、高功率、风冷散热等特点于一体的“氢能心脏”，可使工业级无人机续航时间提升2倍以上。

随着低空经济快速发展，传统锂电池续航时间短，现有燃料电池系统较为笨重等问题成为制约无人机行业发展的瓶颈。为此，经过多年攻关，大连化物所科研团队成功突破多项关键技术，为工业级无人机安装“氢能心脏”，有效破解续航难题。

当日，搭载该电堆的氢能无人机成功试飞，关键性能指标表现优异，风冷电堆比功率高达1970瓦/千克，面功率密度达1.15瓦/平方厘米。中国石油和化学工业联合会组织的科技成果鉴定委员会认为，该成果创新性强、技术指标先进，拥有自主知识产权，总体技术

达到国际领先水平。该项目技术负责人、大连化物所能源催化转化全国重点实验室主任陈忠伟介绍，该项目成功突破了3项关键技术，系统性解决了风冷燃料电池“保水”与“氧传质”的矛盾：一是催化层多尺度调控技术，如同在纳米至毫米尺度对电极反应区进行“立体精装修”，提升了催化活性；二是非对称水分传输技术，为电堆内部装上了“单向导湿”的智能皮肤，消除了“干膜”与“水淹”的行业顽疾；三是微通道强化传热与水热耦合技术，将散热与水分管理有效结合，保障了电堆在宽温域下的稳定运行。

目前，该项目已构建起全链条自主研发体系，建成自动化生产线，具备规模化交付能力，成果已成功应用于电力巡检、应急救援等场景中。



这是5月10日在大连拍摄的氢能无人机。（新华社发）

英国工党地方选举惨败意味着什么

深度分析

英国9日公布地方选举结果显示，执政党工党遭遇重挫，仅获1000余个地方议会议席，丢掉1400多席，且在多个传统票仓失守，失去约40个地方议会的绝对多数地位。极右翼的英国改革党在英格兰扩张，民族主义政党在威尔士和苏格兰影响力上升。这轮选举为何被视为工党执政以来的重要考验，其结果将如何影响英国政局？

本次选举为何特别

在英格兰，本次地方选举被视为2024年英国大选后对各主要政党的一次重要测试。相比2025年地方选举只涉及英格兰23个地方议会，今年英格兰地方选举范围更广，涉及136个地方议会。

2025年，英国改革党在英格兰地方议会选举中赢得677席，成为当年赢得改选席位最多的政党。今年，这一极右翼政党持续涨势，此次选举中获1400余席，在10多个地方议会取得绝对多数，其中包括多个工党或保守党的传统票仓。英国《卫报》分析认为，改革党在英格兰地方选举中的扩张，既冲击了工党在英格兰北部和中部传统工薪阶层聚居区的执政根基，也进一步挤压反对党保守党的选民基础。

曼彻斯特大学教授伊恩·斯科特对新华社记者表示，工党在哈特尔浦、

坦姆赛德等传统票仓失利，对其“心脏地带”选民支持构成打击。他认为，在许多选民看来，工党和保守党越来越缺乏差异，从而转向改革党和绿党。

政治版图有何变化

在威尔士和苏格兰地区，民族主义政党正改变英国权力下放议会的政治版图。

威尔士民族党8日在扩容后的首次议会选举中赢得96席中的43席，成为这一地方议会的最大党，结束英国执政党工党在威尔士政治中长达一个多世纪的主导地位。改革党以34席位居第二，工党跌至第三位，仅获9席。

威尔士地方政府首席大臣埃卢妮德·摩根在锡尔迪金—彭布罗克选区落选，8日宣布辞去威尔士工党领袖职务。她呼吁工党政府改变路线，更公平地分配国家财富，减少对英格兰东南部的倾斜。

斯旺西大学研究人员路易斯·布罗姆菲尔德说，这是威尔士自1999年启动权力下放以来“最重要的历史转折点”。他认为，威尔士民族党领袖若出任威尔士首席大臣，将更直接地向伦敦方面争取更多权力下放和自治权限。

在苏格兰，9日凌晨公布的选举结果显示，苏格兰民族党在苏格兰议会129个议席中赢得58席，连续第五次赢得苏格兰议会选举，仍为议会最大党，但未能达到65席的单独过半门槛。这意味着苏格兰民族党有望继续组建苏格兰地方政府，但仍需其他党

派支持以通过预算和关键立法。

工党是否会换帅

选举结果在工党内部引发要求首相斯塔默辞职的呼声。斯塔默连日来重申，不会“一走了之”。9日，他任命前首相戈登·布朗为全球金融与合作特使。英国广播公司认为，在工党遭遇严重选举挫折后，此举意在帮助斯塔默稳固党内地位。

伯明翰大学教授约翰·布赖森表示，工党可以选择团结在斯塔默身后，快速制定能够促进经济增长和民生改善的政策，也可以在本届议会任期接近中段时更换首相。

伦敦玛丽女王大学公共政策高级讲师卡尔·派克在“对话”网站英国版撰文说，曼彻斯特市长安迪·伯纳姆可能获得党内支持，成为斯塔默潜在挑战者，但他目前不是英国国会议员。《金融时报》9日报道，工党内部接下来的关注点将转向伯纳姆是否能重返英国议会，但与伯纳姆关系密切的工党副党首露西·鲍威尔说，这样做只会引发一场“令人分心且持续不断”的党内领导权争论。

此外，英国改革党在本次地方选举的胜利不容小觑，但分析人士提醒，该党下一步面临的是地方执政能力考验。“英国改革党没有执政经验，缺乏经过实践检验的可靠政策方案，其在地方层面的表现，将检验其是否能成为成熟政治力量。”中国现代国际关系研究院欧洲研究所研究员杨芳说。（新华社伦敦5月9日电）

我国首条深水油气装备 工艺管线智能生产线建成

进入调试阶段

5月10日，技术人员在深水油气装备工艺管线智能生产线调试焊接机械臂。海洋石油工程股份有限公司5月10日发布消息，我国首条深水油气装备工艺管线智能生产线在海油工程珠海深水装备制造基地建设完成，进入调试阶段。

据介绍，工艺管线被称为海洋油气资源开发设施的“大动脉”，是海洋油气开发的核心基础设施，承担设施生产过程中油、水、介质流体等输送功能。该智能生产线由MES生产管控系统、组焊一体智能系统、AI智能视觉识别系统和AGV智能运输系统等模块构成，打通除锈喷码、物流运输、智能组对与自适应焊接等作业环节，对推动我国深水海洋油气装备制造智能化发展具有重要意义。

（新华社发）



三星堆首次 发现陨铁器

新华社成都5月10日电 四川大学考古文博学院与四川省文物考古研究院近日在国际学术期刊《亚洲考古研究》上合作发表的论文披露，三星堆7号祭祀坑发现陨铁器。

该文由三星堆7号祭祀坑考古发掘领队、四川大学考古文博学院教授黎海超及四川省文物考古研究院冉宏林研究员等学者共同完成。据黎海超介绍，2021年，考古队员在三星堆7号祭祀坑进行考古发掘时，在东壁南侧发现一个垂直立于坑底的形似长条形的工具或兵器，器身长约20.05厘米，宽5.27至7.90厘米，看上去像长条形的斧钺类器物，但锈蚀严重，器形已难分辨。考虑到器物保存较差，发掘团队将器物连同周边土体整体切割，转运至实验室进行后续保护和研究。

经过实验室分析，研究团队确认这件“神秘器物”是陨铁制品，是迄今在中国西南地区发现的最早陨铁文物，也是目前中国青铜时代已知同类文物中体积最大的一件。“铁器的应用标志着人类生产力的重大变革，这是三星堆首次发现陨铁器，虽然不是人工冶铁制品，但也体现着我国西南地区先民对铁这种物质的认识和利用。”黎海超说。

截至目前，中国发现的陨铁文物大多集中于北方的北京、河南、河北等地，南方地区此前仅有湖北叶家山墓地有所发现。与中原地区常见的青铜—陨铁复合器不同，三星堆新发现的陨铁器为纯陨铁制品，体现出独特的冶金传统。由于器物保存较差，功能难以判断。但陨铁器具有较高硬度，是否与三星堆青铜器上的铸后切割、加工现象有关，值得进一步研究。

本次发现和研究填补了区域冶金史的重要缺环，为理解早期陨铁器利用的跨区域差异提供了新的实物依据。文物目前所属陨铁石群类型尚未确定，后续研究将厘清陨铁来源，并进一步探索其功能与礼仪属性。

全城通 分类信息

生活资讯 求职招聘
房屋租售 车辆买卖
教育培训 二手市场
同城交友 宠物服务

服务电话：0510-81853098、81853101
城服地址：无锡市学前东路1号
城服电话：80500110、13961806872 QQ:1556902204

声明

无锡日报社在任何搜索引擎网站刊登广告的网络，广告信息等相关业务处理渠道，有此类需求者请通过无锡日报社官方渠道进行业务对接，勿通过网站搜索引擎查询或联系，以免上当受骗。

无锡日报社保留追究侵权方一切法律责任的权利，由此造成的一切后果均由侵权方自行承担。特此声明。

无锡日报社

遗失启事

孟于诣遗失出生医学证明编号 T32082464，声明作废



巴基斯坦自杀式爆炸袭击 致15名警察死亡

5月10日，在巴基斯坦开伯尔—普什图省本努地区遭自杀式爆炸袭击的检查站，工人操作工程机械清理废墟。巴基斯坦警方消息人士5月10日告诉新华社记者，该国西北部开伯尔—普什图省一处检查站9日晚遭自杀式爆炸袭击，造成至少15名警察死亡，另有多人受伤。（新华社发）

