

海上渔讯来

山东荣成石岛渔港马达轰鸣声和庆祝开海的鞭炮声交叠，数百艘渔船红旗飘扬，起锚驶进大海。船长们仔细观察天气和风向，与亲友道别。他们的愿望单纯朴实：希望出海之后很快就能满舱，早早回来，卖上好价钱。

经历4个月的等待，北纬35度以北的渤海和黄海海域正式结束休渔期。渔民们整备完船只和渔具，从各沿海渔港启程，开启新一季海上丰收之旅。

一些渔船已经品尝到丰收的喜悦。在青岛灵山岛海域，“鲁青新渔60025”船长王兵和船员缓缓将渔网从海水中提起，放到甲板上。渔网被满满当当的渔获撑得鼓起，船上一片欢呼。

“撒网4小时就起网，第一网主要是带鱼和鲅鱼，加起来有七八千斤。这一趟出海，只用一天时间就收获了两三万斤鱼，我们迎来‘开门红’。”王兵说。

海岸上，青岛崂山区沙子口南姜码头近日来热闹非凡。渔民曲宝刚的小型张网渔船一靠岸，就有不少商贩和市民围拢过来，询问他渔获情况和价格。小黄花鱼闪烁银光，带鱼身子溜长，几百斤渔获很快就被抢购一空，大家开开心心离去，曲宝刚脸上也浮现出满足的笑容。

“最近我们每天凌晨两三点出海，早上七点多返回，主要捕捞带鱼、黄花鱼、鲳鱼，收获颇丰。”曲宝刚说，这些“小船海鲜”往往上岸就被买走，从大海到餐桌的时间短、鲜度高。“伏季休渔期酝酿的那份鲜美，是无法用语言表达的。”

“守好休渔期，才有鱼满舱。每年休渔4个月，鱼群能恢复，我们也能修船、休养。”“鲁荣渔55717”的船长杨忠悦有着近30年的出海经验，年轻时目睹过曾经的过度捕捞。他说，休

渔制度实施前，父辈们经常跑很远才能捕到鱼，海上奔波十分辛苦；如今，每次出海4天到5天即可返回港口，而且开海“第一网”通常都会有好收获。

受自然和人类活动等多重因素影响，中国近海渔业资源在上世纪呈现明显衰退趋势。自1995年起，中国开始实施海洋伏季休渔制度。30年来，伏季休渔制度保护了鱼类的生长、繁衍，对保护我国海洋渔业资源发挥了重要作用。

“近年来，中国近海捕捞产量总体稳定，其中带鱼、鲳鱼、梭子蟹等海产品的捕捞产量保持稳定，鲅鱼、鲳鱼、鱿鱼捕捞产量稳中有升，渔船日均渔获量也明显增加。伏季休渔制度的实施，保障了优质水产品持续稳定供给，是践行大食物观的重要举措。”中国海洋大学教授薛莹说。

据新华社



杭州：招聘会 助就业

9月4日，杭州市综合性人才招聘会在浙江省杭州市人才市场举行，50多家参会企业现场推出800多个工作岗位，助力劳动者就业。图为杭州市综合性人才招聘会现场。

新华社发

我国科学家发现火星存在固态内核

新华社电 记者从中国科学技术大学获悉，我国科学家确证火星内部存在一个半径约600千米的固态内核，并揭示其主要成分可能是富含轻元素的结晶铁镍合金。北京时间9月3日，该成果发表于《自然》杂志。

中国科学技术大学孙道远、毛竹团队联合国外学者，通过深入分析美国国家航空航天局洞察号探测器记录的火震数据得出上述结论。

火星作为太阳系内与地球环境最为相似的类地行星，一直是行星内部结构与演化研究的重要对象，也是深空探测的核心目标之一。对行星深部结构的探测向来充满挑战，以人类最熟悉的地球为例，科学家直到1936年才通

过地震波首次推测内核的存在，而彻底确认固态内核的存在耗时近半个世纪。相比之下，对火星内部结构的探索难度更大。截至目前，尽管已记录上千次火震数据，但信号微弱和噪声干扰等问题严重限制了对火星深部结构的

研究。为应对这一挑战，研究团队创新性地引入火震阵列分析方法，通过对23个信噪比较高的火震事件数据的分析，成功提取出穿过火星核的关键震相。实验结果表明，火星核具有分层结构，即外层为液态核，更深处则存在一个波速更高的固态内核。

火震数据显示，火星外核与内核之间存在约30%的波速跳变

和约7%的密度差异。在此基础上，研究团队进一步对内核的矿物组成进行了分析。结果表明，火星核并非纯铁镍构成，还可能包含硫、氧、碳等其他元素。这种含有轻元素的星核结构，不仅为火星磁场从早期活跃到如今沉寂的演化历程提供了重要线索，也为对比地球与其他类地行星的内部演化差异奠定了关键基础。

研究人员表示，该研究首次在地球以外的行星中确认了固态内核的存在，证实了火星与地球相似的核幔分异结构。此次研究工作中创新发展的火星地震学方法，为未来在探月等任务中，利用地震学方法探测月球等星体深部结构提供了重要参考。

美法官裁定特朗普政府冻结哈佛大学经费违宪

新华社电 美国一联邦法官近日就哈佛大学联邦资金案作出裁决，判定特朗普政府以打击反犹主义为名冻结该校数十亿美元科研经费的行为违反美国宪法，要求政府解冻相关资金。这一判决意味着哈佛大学在法庭上获得暂时胜利。

马萨诸塞州联邦地区法院法官艾莉森·伯勒斯在一份84页的裁决中写道，联邦政府以反犹主义为幌子，对美国顶尖大学进行了有针对性、意识形态驱动的攻击。她认为，特朗普政府的行为违反美国联邦《行政程序法》，侵犯美国宪法第一修正案赋予哈佛大学的言论自由权，且违反1964年《民权法案》第六章关于“在任何接受联邦资助的项目或活动中”禁止基于种族、肤色和来源国的歧视之规定。

伯勒斯在裁决中认定，特朗普政府冻结联邦政府拨付哈佛大学的科研经费行为“武断且任性”，要求解冻相关资金。她还同意哈佛大学的请求，永久禁止联邦政府发布新的冻结资金命令。

伯勒斯承认哈佛大学校园中存在反犹主义问题，但她认为“受（联邦政府）资助终止影响的研究与反犹主义几乎没

有关联”。

当天的裁决意味着哈佛大学在这桩与联邦政府的官司上获得暂时胜利。美国总统特朗普7月曾在社交媒体平台“真实社交”上抨击伯勒斯，称如果她作出对联邦政府不利的裁决，政府将立即提出上诉，且能“获胜”。

4月14日，哈佛大学拒绝特朗普政府提出的对其管理结构、招聘及招生政策进行大幅改革的要求。特朗普政府同日宣布，将冻结对该校总额为22亿美元的多年期拨款，以及6000万美元的多年期合同款项。4月21日，哈佛大学对特朗普政府提起诉讼，指控政府试图以冻结联邦资金为手段控制哈佛大学的学术决策。7月21日，伯勒斯就此案在波士顿召开听证会，听取原告和被告双方口头辩论。

除削减资金外，特朗普政府还多次出台措施限制哈佛招收外国学生。相关法律诉讼仍在进行中。

自今年1月特朗普再次入主白宫，美国政府要求国内一批知名高校调整政策，根除反犹主义，废除向少数族裔倾斜的招生政策等，不然这些高校将面临资金被削减。7月，宾夕法尼亚大学、哥伦比亚大学、布朗大学宣布已与联邦政府达成协议。

苏丹卫生部否认喀土穆州存在化武污染

新华社电 喀土穆消息：苏丹卫生部日前发布报告，否认苏丹首都所在的喀土穆州存在化学武器污染，以此驳斥此前美国政府对苏丹政府的相关指控。

苏丹卫生部3日发给新华社记者的报告指出，根据现有证据、实地检测数据以及官方医疗报告，没有证据表明喀土穆州存在化学或放射性污染，也未发现任何导致苏丹首都喀土穆不适宜居住的威胁。

报告说，现场检测没有发现辐射水平升高现象，也没有与化学品相关的异常残留物或武器弹药。同时，喀土穆州也没有大规模死亡或化学中毒症状的报告。

据苏丹卫生部介绍，报告基于今年4月苏丹政府从苏丹快速支援部队手中重新夺取喀土

穆州控制权以来的现场情况和医疗报告，检测使用了国际原子能机构认证的辐射检测仪器和禁止化学武器组织批准的探测器。

今年5月22日，美国国务院发言人塔米·布鲁斯在一份声明中说，美国认定苏丹武装部队2024年在与快速支援部队的战斗中使用了化学武器，将对苏丹实施制裁。制裁于6月生效，内容包括限制美国对苏丹的出口及其获得美国政府授予的信贷额度。苏丹外交部5月23日发表声明，谴责美国政府基于虚假指控宣布制裁苏丹。

2023年4月15日，苏丹武装部队与快速支援部队在喀土穆爆发武装冲突，战火随后蔓延至其他地区。今年5月20日，苏丹武装部队宣布，快速支援部队已从喀土穆州全境撤出。

世卫组织：

全球精神健康服务规模亟待扩大

新华社电 世界卫生组织日前发布的数据显示，全球超过10亿人遭受精神健康问题困扰，焦虑症和抑郁症等疾病给人类健康和经济发展带来沉重负担。

世卫组织发布的《世界精神卫生现状》和《2024年精神卫生地图集》指出，精神健康问题在所有国家和地区都很普遍，影响着各年龄段和收入群体。焦虑症和抑郁症是最常见的精神健康障碍类型。自杀仍是令人痛心的疾病结局，仅2021年就夺走了约72.7万人的生命，更是各国年轻人死亡的主要原因之一。

世卫组织说，精神健康障碍在全球范围内造成经济损失，不但直接医疗费用庞大，间接成本尤其是生产力损失更惊人，估计

仅抑郁症和焦虑症每年就导致全球经济损失高达1万亿美元。

世卫组织表示，2020年以来，各国在加强精神健康政策和规划方面取得显著进展。目前，超过80%的国家将精神卫生和社会心理支持纳入应急响应工作，高于2020年的39%。

但世卫组织同时指出，目前这些良好势头在大多数国家并未能转化为法律改革，精神健康防治领域的投资陷入停滞，服务系统改革进展缓慢。为此该机构呼吁各国政府及全球合作伙伴立即加强行动，推动全球精神健康系统实现根本转变，具体措施包括建立公平的筹资机制，持续投资精神健康人力资源建设，以及扩展以人为本的社区护理服务等。