

我国南海发现鱼类新物种——幽灵方头鱼

来自中国科学院南海海洋研究所、浙江大学与中国海洋大学的研究团队，合作在海南陵水至西沙群岛之间水深约200米的陆坡区域发现了鱼类新物种——幽灵方头鱼。这是首个由中国科研工作者发现的方头鱼科新物种，相关研究成果于2月12日在国际动物学杂志《生物钥匙》上发表。

论文第一作者、中国科学院南海海洋研究所硕士研究生黄皓晨表示，方头鱼是一种重要的经济鱼种，因其头部形若马头，方头鱼在不少地区有“马头鱼”的俗称。

据介绍，方头鱼在全球共有10多种，主要分布于印度洋-太平洋地区的热带和亚热带海域。虽然方头鱼肉质鲜美，是渔业生产中的常客，但由于其栖

息深度普遍较深，以往对这一类鱼开展的科学研究相对较少。

研究团队最早于2021年关注到，我国南海沿岸地区的一些鱼市上，有一种形态不同于目前已知所有方头鱼的疑似未知物种在销售。在多方努力下，研究团队最终于2023年采集到了该物种标本，并得以对其展开深入研究。

论文第二作者、浙江大学博士研究生陈景轩介绍，研究显示幽灵方头鱼不但形态上与其他方头鱼不同，遗传分化程度也很高。虽然目前该物种已知的标本都采集自海南陵水至西沙群岛之间，但推测幽灵方头鱼在南海西北部的陆坡区域均有分布。

据悉，目前我国海域已知有分布的方头鱼达到了6种。此次发现的幽



幽灵方头鱼。(来源:新华社客户端)

灵方头鱼全长可轻易超过40厘米，是近年来少见的中大型鱼类新发现物种，也是首个由中国科研工作者发现并发表的方头鱼科新物种。对其生物学特性、

演化过程等展开进一步研究，将有助于维护当地的生物多样性和渔业可持续发展。

(新华社电 记者 许舜达)

巴黎人工智能行动峰会对合作、普惠与理性发展的思考

据新华社巴黎2月11日电(记者罗毓)2月10日至11日,人工智能(AI)行动峰会在巴黎召开。峰会旨在建立一个包容而高效的AI国际治理框架。当前,AI在经济和社会各方面带来深刻变革,也伴随数据安全、伦理和就业等挑战。如何在全球层面加强合作、推进开放普惠的AI发展,并实现治理与发展的良性互动,是政策决策者和相关从业者面临的问题。

AI全球治理亟需加强国际合作

AI不仅是一场技术革命,它还可能深刻改变社会结构,包括知识获取、就业、信息传播方式等。伴随技术的发展,AI在安全和可信度等方面也存在风险。当前,全球AI治理格局分散,难以形成有效的全球规则。在此背景下,加强AI全球治理合作迫在眉睫。

德国联邦颠覆性创新局的挑战赛主管亚诺·科斯塔尔对新华社记者说,人们需要研究如何协调确保人工智能在世界不同地区得到发展,并造福于人类。人工智能已有数十年历史,但它的发展仍处于起步阶段,可以朝不同的方向发展。

法国斯特拉斯堡大学法学院讲师吕琳华表示,要加强在重要议题上的双边对话,比如如何设计机制鼓励企业投入创新、如何出台法律政策引导技术健康发展,以增进了解、争取共识、寻求合作。目前全球学术界和产业界在治理层面仍缺乏沟通、比较割裂。AI产业的发展虽有竞争,但更需要共赢。

专注AI安全与治理的中国企业安远AI创始人谢曼希认为,中国关于深度伪造、算法推荐及生成式AI的法规走在世界前列。欧盟人工智能办公室正在制定通用型人工智能相关的行为准则,其实在某些实施细节上与中方做法有相似之处,这也反映了交流互鉴的必要性。

发展更开放、平等和普惠的AI

不少与会嘉宾认为,中国的开源大模型在推动“开放、平等和普惠”的AI发



2月10日,在法国巴黎大皇宫拍摄的人工智能行动峰会现场。新华社 记者 高静 摄

展方面有重要意义,不仅为全球开发者提供了轻量、低耗能、透明的工具,也带动发展中国家更自主地开展技术创新。

谢曼希指出,中国在开源大模型领域表现亮眼,获得国际认可。相比美国一些企业的“闭源”做法,中国阿里巴巴等公司更倾向于对外开放代码,这不仅有助于外界监督AI发展,也能让不同地区和行业根据自身需要微调,从而实现“普惠全球”的目标。但开源并非没有挑战,例如可能存在模型被滥用的风险。因此,如何在开放与安全之间找到平衡,仍然是全球AI社区需共同面对的问题。

法国凯捷咨询公司首席执行官艾曼·伊扎特在峰会上称赞中国人工智能企业深度求索(DeepSeek)推出的模型,认为其是一个开源、低能耗很好的例子。

针对非洲法语区的法律智能平台LegOmnia联合创始人让-帕特里克·贝尔托告诉新华社记者:“非洲存在着各种问题,其中包括能源问题。60%的人口生活在能源不安全的环境中,无法实行美国那样的高耗能发展模式。开源将促进平等,也将促进人们获得更多机会。DeepSeek的优异表现真令人鼓舞,这为资源有限的非洲提供了一种解决方案。”

治理与发展需齐头并进

如何兼顾人工智能的发展与安全,是另一个热门话题。在拥抱AI带来的红利时,不能忽视对人类价值与未来社会形态的深度思考。

清华大学交叉信息研究院副院长徐威认为,目前最大的风险是不发展。真正的极端安全问题仍需大量科研论证。他还表示,随着多模态AI识别技术的成熟,街头随便拍张照都可能泄露隐私,因此今后如何在保护隐私和获取便利之间取得平衡可能需要进一步研究。

法国人工智能企业Magic LEMP创始人拉斐尔-达维德·拉塞里告诉新华社记者,人们需要从用途出发来思考监管,并认清AI对就业和社会未来的影响。例如AI可能摧毁一些工作机会,却也能创造同等数量的新就业机会。关键是要深入探讨未来社会的目标:如果人类的工作量减少了,是迈向知识型社会,还是走向消费和娱乐型社会?如果在未能回答这些问题前就盲目监管,将难以确保社会的可持续发展。

清华大学智能法治研究院院长、法学院教授申卫星指出,强调安全是为了创造一个更好的发展环境。不发展才是最大的不安全。而且,发展并不局限在经济意义上,也包括社会福利的提高、人的尊严的保障。发展和安全不是一对矛盾,二者应相辅相成。

美拟提前接回滞留太空宇航员

据新华社洛杉矶2月11日电(记者谭晶晶)美国航天局11日表示,计划提前至3月12日发射“龙”飞船,将轮换宇航员送至国际空间站,并接回包括因波音“星际客机”飞船技术故障滞留太空的两名美国宇航员在内的4名宇航员。

美航天局此前宣布,将不早于今年3月底开展代号为“Crew-10”的美国太空探索技术公司“龙”飞船载人航天任务,将4名来自美国、日本和俄罗斯的新一期宇航员送至国际空间站,待两期宇航员完成交接工作后,接回包括威尔莫尔和威廉姆斯在内的4名“Crew-9”任务宇航员。

美航天局11日表示,为尽早接回滞留宇航员,现决定改用此前执行过航天任务的“坚忍”号“龙”飞船。目前,该机构和太空探索技术公司正在对“坚忍”号的硬件进行评估,以确保其符合相关安全与认证要求。

以总理: 哈马斯若不放人以军 将恢复“激烈战斗”

据新华社耶路撒冷2月11日电(记者冯国芮 陈君清)以色列总理内塔尼亚胡11日晚发表视频声明说,以安全内阁已一致决定,如巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动(哈马斯)在15日中午前不释放被扣押人员,停火将会结束,以军将恢复“激烈战斗”,直到哈马斯最终被击败。

内塔尼亚胡表示,以安全内阁一致欢迎美国总统特朗普提出的哈马斯在15日中午前释放被扣押人员的要求。内塔尼亚胡还说,他10日晚已经下令以军在加沙地带内部及周边地区集结。目前这一部署正在进行中,且将在不久的将来完成。

哈马斯10日宣布推迟原定15日进行的释放被扣押人员活动,指责以色列违反停火协议。以色列安全内阁11日召开会议,讨论应对哈马斯这一决定。