

由我国科学家主导

# 东南印度洋发现全球最深最大鲸落

新华社海口6月10日电(记者 赵颖全 陈凯姿)在中国科学院深海科学与工程研究所主导下,“全球深渊探索计划”科研团队在东南印度洋迪亚曼蒂纳深渊,发现全球已知最深、规模最大的鲸类化石群和鲸落生态系统,并揭示该区域自530万年前至今一直是鲸类的“大墓地”。相关论文成果6月10日在线发表于国际学术期刊《自然》。

鲸落是鲸类死后沉至海底所形成的特有海洋生态系统,正所谓“一鲸落,万物生”。过去,人类对鲸落的认识主要依

赖零星的观测记录,最深的一例鲸落发现于西南大西洋,水深4204米。

2023年,研究团队使用“奋斗者”号载人潜水器,在延绵1200公里的迪亚曼蒂纳深渊开展32次下潜作业,记录了5处“活着”的鲸落、476处鲸类化石堆积。其中一处包含三枚喙鲸椎骨,是目前已知最深的鲸落生态系统,水深6789米。由已发现鲸类遗骸密度推测,该深渊鲸类残骸数量可能超过1000万具。此次记录的鲸类化石种类包括现生喙鲸和已灭绝喙鲸。锶同位素定年数据显示,这

些鲸类化石最早可追溯至530万年前,表明迪亚曼蒂纳深渊数百万年以来持续存在鲸落事件。

据介绍,此项研究由中国科学院深海科学与工程研究所主导完成,合作单位包括意大利比萨大学、新西兰地球科学研究所。研究将鲸落的水深纪录大幅拓展,其深度、规模和时间跨度均刷新了现有认知,为研究古鲸的早期演化历史、古生态学及种群动态提供了独特窗口。同时,研究还改变了科学界对鲸落生态系统分布极限与生物地理分区的认知。

## 儿童旅客可购买 铁路旅游计次票 票价“折上折”

记者从中国国家铁路集团有限公司获悉,铁路部门积极适应旅客家庭出行、亲子旅游的需求,创新客运产品供给,6月11日起儿童旅客可购买铁路旅游计次票,并享受儿童优惠票政策。

国铁集团客运中心负责人介绍,2023年6月,铁路部门依托旅游资源富集的线路推出了铁路旅游计次票产品,主要面向成人旅客发售,按照“1次购买、分段乘坐、15天有效”的模式运行,购票人可在指定的车站间自主选择2至10段行程出行,每段行程单次、单向、指定席位,票价均享受不同幅度的折扣优惠,最低为同径路同席位各车次平均执行票价的8.5折。此次优化升级后,儿童旅客也可购买铁路旅游计次票,票价为成人旅客的5折,实行“折上折”。

铁路旅游计次票的每个订单最多可包含9名旅客,方便家庭和团体旅客结伴出游,儿童旅客需至少有1名成人旅客随行,并确认使用铁路旅游计次票时仍在儿童票优惠年龄段。

这位负责人介绍,目前铁路旅游计次票产品有26款,涉及全国242个车站,串联众多热门景区。 据新华社

## 特朗普称其生日愿望 是“世界和平”

美国总统特朗普本月将迎来80岁生日。他6月10日在白宫表示,生日愿望是“世界和平”。

特朗普14日将满80岁。10日上午在白宫一场活动中,一名记者询问特朗普的生日愿望。“世界和平。”他回答。

只是,就在数分钟前,特朗普在同一场活动中宣布,将对伊朗发动新的打击。“我们昨天狠狠打了他们,今天还会再狠狠打他们一次。”

特朗普2025年初再次就任总统后,美国出兵委内瑞拉,强行控制总统马杜罗;美国与以色列两度对伊朗发动大规模打击;美国政府还加强对古巴的制裁封锁,并威胁动用武力。 据新华社

## 加拿大航空一飞行员 被控无照飞行16年

加拿大警方6月9日说,加拿大航空公司一名退休飞行员被指控涉嫌无照飞行16年。

美联社报道,该飞行员名为杰弗里·沃尔,59岁,来自安大略省。他在加拿大航空公司工作27年,2009年晋升机长,2025年提前退休。他涉嫌于2009年至2025年间,在未持有驾驶大型商用客机所需执照的情况下,使用伪造的执照文件,骗过航空运营者和监管部门,担任客机机长,执飞国际国内航班超过900架次。警方说,相关部门2025年3月在多伦多皮尔逊国际机场1号航站楼进行例行运营评估,从沃尔提交的飞行员执照文件中发现异常,随后监管部门介入调查,后将案件移交警方。

加拿大航空承认,公司确实有一名飞行员,虽持有商用飞行执照,但没拿到驾驶部分机型大型客机所需的一种更高级执照,而仍然被晋升为机长。据了解,该飞行员在执业期间与其他飞行员一样,每6个月接受一次强制性培训和考核,“成功地达到或超过培训要求”。

沃尔面临欺诈、使用伪造证件等多项指控,将在本月底出庭受审。 据新华社



## 美国5月通胀水平创3年来新高

6月10日,一名女子在美国弗吉尼亚州阿灵顿一家超市选购食品。

美国劳工部10日发布的数据显示,受能源成本继续走高影响,5月美国消费者价格指数(CPI)同比上涨4.2%,高于4月的3.8%,为2023年5月以来最高水平。 新华社记者 李睿 摄

## 遭美方拒绝入境

# 索马里名哨回国受“英雄般欢迎”

被美国拒绝入境的2026美加墨世界杯裁判马尔·阿尔坦6月10日返回祖国索马里,受到“英雄般欢迎”。他在机场告诉迎接他的数百名支持者,他要参加下届世界杯。

阿尔坦6日飞抵美国迈阿密国际机场,被美边境官员盘问11个小时,最终被拒绝入境。美方9日给出的说法是,他与“疑似恐怖组织的成员有关联”。美国海关与边境保护局在另一份声明中不点名地声称,一名索马里公民6日在迈阿密国际机场被拒绝入境,因为他的背景审查有问题。一名美国政府官员称,阿尔坦“对美国国家安全构成威胁”。

阿尔坦后来被送上前往土耳其伊斯

坦布尔的航班,10日回到索马里首都摩加迪沙。他在机场接受媒体采访时说:“过去的已经过去了,这是错的。我对国际足联给我的支持表示感谢……我向你们保证,我会参加下届世界杯。”

阿尔坦鼓励索马里人不要气馁。“不管好坏,索马里是我们的。我想告诉我们的年轻人,不要对这个国家丧失希望。我现在在我的国家,哪里我都不想去。”

美国政府去年以“国家安全”等为由,对包括索马里在内的12个国家实施全面入境限制。

据办理签证手续的索马里驻肯尼亚大使馆消息,阿尔坦上周拿到赴美签

证。阿尔坦向美国边境官员出示了国际足联出具的证明文件以及执法比赛的照片,但都无济于事。

阿尔坦是非洲顶尖裁判之一,2025年当选非洲最佳男裁判,原本有望成为首名执哨世界杯的索马里籍裁判。

索马里政府曾与美方及国际足联就此事交涉,但最终未果。国际足联表示,不介入美方入境审核工作,已收到美方关于拒绝阿尔坦入境的通知。

这件事在全世界引发轩然大波,招致球迷炮轰。按照美联社说法,不少人甚至由此质疑美国是否具备主办这种国际赛事的能力。

据新华社