

# 2025年度“中国科学十大进展”发布

□新华社记者 温竞华

新华社北京3月25日电 嫦娥六号样品首次揭示月背演化历史和巨型撞击效应、创新方法实现规模化制备柔性超平金刚石薄膜、可控核聚变大科学装置实现“亿度”运行……3月25日,国家自然科学基金委员会在2026中关村论坛年会开幕式上发布了2025年度“中国科学十大进展”。

此次入选进展还包括:发现神经酰胺受体和菌源调控物及其在心血管与代谢性疾病中的作用、基因编辑猪肝植入人体突

破跨物种器官移植壁垒、炎症衰老机制解析与多维靶向干预、深渊海沟最深处发现繁盛的化能合成生物群落、全功能二维半导体/硅基混合架构异质集成闪存芯片、实现基于熔盐堆的钍铀核燃料转换、界面调控新方法创制面向天空应用的高性能柔性叠层太阳能电池。

自然科学基金委主任窦贤康介绍,“中国科学十大进展”遴选活动自2005年启动以来已举办21届,旨在宣传我国基础研究取得

的重要进展,激励广大科研人员勇攀科学高峰、产出更多原创性成果,促进公众对基础研究的了解、关心和支持。

2025年度遴选活动由150余位相关学科领域专家学者从600多项基础研究进展中遴选出30项候选进展,经包括480余位两院院士在内的3000余位专家学者进行网络实名投票,遴选出10项进展,经自然科学基金委咨询委员会审议,最终确定入选名单。

## 国际快讯

### 日本警方披露 强闯中国驻日使馆者身份信息

新华社东京3月25日电 据日媒25日凌晨报道,日本警方自24日晚陆续披露了强闯中国驻日本大使馆者的身份信息更多案情细节,强闯者隶属于日本陆上自卫队。日本陆上自卫队回应表示,将全面配合警方调查。

据悉,该强闯者名为村田晃大,现年23岁,三等陆尉,隶属于陆上自卫队位于宫崎县的驻地。

日媒引述日本警方的说法报道说,当地时间24日9时左右,此人携刀具闯入中国驻日使馆院内,并发出恐吓言论。使馆相关人员将其控制后,警方以涉嫌非法侵入建筑物将其逮捕。

事件发生后,日本警方说“对此事深表遗憾”,并表示将对中国驻日使馆实施24小时警戒。日本陆上自卫队表示,将全面配合警方调查,并在查明事实基础上作出严肃处理。

据中国驻日本大使馆消息,24日上午,一名自称“日本自卫队人员”的不法之徒翻墙强行闯入中国驻日使馆,威胁杀害中国外交人员。中国驻日使馆提出严正交涉并表示强烈抗议,要求日方作出负责任的交代。

李子越 陈泽安

### 中东局势影响下 美国加州柴油价格创新高

新华社洛杉矶3月24日电 受中东局势等因素影响,美国加利福尼亚州柴油价格创历史新高。美国汽车协会最新数据显示,加州柴油平均价格24日升至每加仑7.018美元。

数据显示,美国全国柴油平均价格约为每加仑5.345美元,也处于近年来较高水平。全国汽油平均价格约为每加仑3.977美元,较前几日进一步上涨。

美国媒体报道称,近期受中东局势影响,全球能源运输受阻,柴油期货价格大幅上涨,同时加州炼油能力下降,推动当地柴油价格持续攀升。加州自2025年10月以来已有两家炼油厂关闭,炼油能力下降约20%。

业内人士指出,柴油价格上涨将推高运输成本,可能进一步影响食品、建筑材料及零售商品等价格。

谭晶晶

### 日本赏樱季野餐成本飙升

新华社北京3月25日电 在日本每年3月末至4月初的樱花季,日本民众常出游赏花野餐,这类活动被称为“花见”。日本一项自2020年来追踪每年“花见”餐饮消费成本的指数显示,由于日元贬值和物价上涨,今年“花见”费用相较2020年上涨25%,其中日式甜馒头、饭团等典型赏樱美食上涨幅度最大。

这一指数由日本私人智库第一生命经济研究所24日发布。该指数追踪14种最流行的“花见”食品饮料的平均价格,包括饭团、便当、炸鸡、薯片、啤酒等,用以反映消费成本变化。根据最新发布的数据,今年2月的“花见”食品饮料成本整体比去年同期涨了4.2%,比创建该指数的2020年涨了25%。其中,涨幅最大的是日式甜馒头、碳酸饮料和饭团,分别比2020年价格水平上涨46.1%、45.7%和45%。

“日元疲软以及全球商品价格上升,导致日本出现成本推动的通胀。”第一生命经济研究所首席经济师熊野英生说,“‘花见’活动显然正直面全球通胀趋势的影响。”

沈敏

## 曲江池畔春意盎然

近日,古都西安曲江池畔樱花绽放、绿柳成荫,一派盎然春色吸引众多游人拍照、游玩。曲江曾经是我国历史上久负盛名的皇家园林。唐时,这里疏浚扩建出千亩水面,众多文人墨客常于此聚会并留下诗篇。

新华社记者 邵瑞 摄



↑3月24日,游人在西安市雁塔区曲江池西路的樱花树下拍照、游玩(无人机照片)。

↳西安曲江池遗址公园景色(3月24日摄)。

专家提醒:

## 切勿听信“退税秘籍” 虚假个税申报属违法

据新华社北京3月25日电 2025年度个人所得税综合所得汇算已于2026年3月1日开始。随着个税汇算的进行,在网友积极晒出退税“红包”的同时,也流传出少量“退税秘籍”,出现一些个人信息被冒用、虚假申报专项附加扣除进行个税汇算等不良情形。对此,专家表示,冒用他人信息进行个税申报属违法,纳税人切勿因小失大。

现行个人所得税政策共设立七项专项附加扣除。“目前来看,个人信息冒用较多出现在子女教

育、赡养老人和3岁以下婴幼儿照护这三项专项附加扣除上。”国家税务总局税收科学研究所所长黄立新说。

他介绍,为更好保障纳税人合法权益,防范专项附加扣除乱填和冒用子女信息或老人信息虚假填报等问题,税务部门进一步强化数据运用,对于纳税人超额或超比例填报子女教育、赡养老人、3岁以下婴幼儿照护等专项附加扣除情形,予以远程阻断。

“也就是说,如果有人事先冒用或者错误填报了自然人纳税人

的子女信息或老人信息,在该自然人进行填报扣除时系统会给出明确提示。如果提示是自己的家属亲友错误填报了扣除信息,纳税人需尽快与家属亲友进行协商,修改填报内容,依法享受专项附加扣除。”黄立新说。

“如果提示被陌生人冒用了信息,也不用惊慌,可以前往办税服务厅提供相关证明材料,税务部门将对该信息予以核实,核实无误后将督促错填方删除相关信息或暂停错填方享受专项附加扣除。”黄立新介绍。

申铖 刘开雄

基孔肯雅热和发热伴血小板减少综合征

## 将纳入乙类传染病管理

据新华社北京3月25日电 为进一步科学规范开展疫情防控工作,国家卫生健康委25日发布公告,自2026年4月1日起将基孔肯雅热和发热伴血小板减少综合征纳入乙类传染病进行管理,并采取乙类传染病的预防、控制措施。

基孔肯雅热是一种由基孔肯雅病毒引起,经伊蚊叮咬传播的

急性传染病,以发热、皮疹、关节和肌肉疼痛为主要临床表现。截至目前,全球已有100余个国家和地区报告过基孔肯雅热本地疫情。我国2008年首次报告基孔肯雅热输入病例,2010年首次报告输入病例引发的本地疫情,2025年部分省份出现了输入病例引发的局部聚集性疫情。

发热伴血小板减少综合征是一种由发热伴血小板减少综合征病毒引起,主要经蜱叮咬传播的急性传染病,以发热、血小板和白细胞减少为主要临床表现。我国2009年首次报告发热伴血小板减少综合征病例,病例主要集中在有蜱媒分布的山区、丘陵地区。

李恒 徐鹏航