

经济

新一期贷款市场报价利率未作调整

据新华社北京8月20日电(吴雨王远哲)20日新一期贷款市场报价利率(LPR)出炉,1年期和5年期以上LPR均未调整,1年期LPR仍为3.35%。

当日,中国人民银行授权全国银行间同业拆借中心公布,1年期LPR为3.35%,5年期以上LPR为3.85%,均较上一期保持不变。中国人民银行还宣布,以固定利率、数量招标方式开展了1491亿元逆回购操作,操作利率为1.7%,较此前保持不变。

LPR已替代贷款基准利率成为贷款利率定价的锚,每月定期发布。此前,LPR是报价行在中期借贷便利(MLF)操作利率基础上加减点形成报价。

文化

湖南打造 24小时不打烊的博物馆

据新华社长沙8月20日电(记者张格刘芳洲)记者从湖南广播影视集团有限公司了解到,由其全资子公司芒果数智打造的数字文博大平台“山海App”于8月19日正式上线,这一平台使用自研算法技术采集文物信息,打破线下参观的时空限制,为观众打造24小时不打烊的博物馆。

据介绍,陕西历史博物馆、南昌汉代海昏侯国遗址博物馆、湖南博物院、湖南省地质博物馆、甘肃省博物馆、甘肃简牍博物馆、南越王博物院、日本平山郁夫丝绸之路美术馆等14家博物馆已进行“博物馆数智联盟”签约,将入驻“山海App”。

据了解,该平台集成文物3D鉴赏、社区、AI互动、个性化博物馆等功能,并面向全球上线中、英、法、西班牙、日、韩等六种语言版本。目前,平台已首发上线包括陕西历史博物馆、湖南博物院、甘肃省博物馆等多家文博机构的万余件馆藏文物,用户可在应用内检索,以3D方式鉴赏文物、查看文物相关知识图谱、基于文物主体或元素进行二次创作。

芒果数智总经理方菲介绍,“山海App”还将汇聚来自中国顶级院校、博物馆的历史学者,将文物文献加工成算料,通过多模态大模型,生成完全基于物证和史实的内容,打造“中华历史文博大模型”。

社会

湖南极端强降雨已致50人遇难15人失踪

新华社长沙8月19日电(记者谭畅)记者19日晚从湖南省郴州市支持资兴应对格美台风应急救援和恢复重建联合指挥部获悉,台风格美带来的极端强降雨在资兴造成山体滑坡19513处,塌方45629处,149个村66793户电力中断,152个村1896个组道路中断,78个村通信中断,1714户11869间房屋倒塌,受灾人口12.8万人。

经过省市县乡村五级联动抢险,资兴市受灾区域所有行政村初步实现通路、通电、通信、通水。截至19日21时,已确认资兴市5个乡镇26个村48个村民小组的50名群众因灾遇难、15人失踪。目前,当地灾后重建、人员搜救工作正在进行中。

重点

举措多力度大 我国高水平开放再加码

据新华社北京8月20日电《经济参考报》8月20日刊发记者王文博采写的文章《举措多力度大 我国高水平开放再加码》。文章称,8月19日召开的国务院常务会议审议通过《关于以高水平开放推动服务贸易高质量发展的意见》和《外商投资准入特别管理措施(负面清单)(2024年版)》,审议通过《法规规章备案审查条例(草案)》和《城市轨道交通条例(草案)》,研究促进专精特新

新中小企业高质量发展的政策措施,决定核准江苏徐圩一期工程等五个核电项目。

专家表示,《关于以高水平开放推动服务贸易高质量发展的意见》和《外商投资准入特别管理措施(负面清单)(2024年版)》对服务贸易领域的开放发展以及进一步放宽外资准入等作出安排,举措多、力度大,是我国稳步扩大制度型开放的具体行动。

中欧班列 东通道 通行量突破30000列

据新华社哈尔滨8月20日电(记者徐凯鑫戴锦镕)记者从中国铁路哈尔滨局集团有限公司获悉,截至2024年8月20日,中欧班列东通道满洲里、绥芬河、同江铁路口岸开行以来,累计通行量突破30000列、发送货物291万标箱,实现连年增长,呈现量质齐升的良好态势。

中欧班列东通道由满洲里、绥芬河、同江铁路口岸组成,通行线路已

达27条,可通达波兰、德国、荷兰等14个国家,联通我国长沙、郑州、成都、苏州等60余个城市。运输货物涵盖电器产品、日用百货、农副产品等12大品类。

数据显示,2013年至2023年,中欧班列东通道年通行量由45列增加到5000列,增幅达110倍,实现连年增长。开行万列所需时间由开行之初的90余个月缩短为现在的21个月。



云上梯田 丰收在望

8月19日在兴隆镇三山村拍摄的云上梯田(无人机照片)。安徽省宣城市旌德县兴隆镇梯田,有着万亩云上梯田之称。立秋过后,连片种植的万亩水稻陆续成熟,丰收在望。

新华社记者曹力摄

科技

我国科学家发现青藏高原持续生长核心动力源自地幔风

据新华社北京8月20日电(记者吴文诤)近期,来自中国科学院地质与地球物理所的科学家团队用定量地球动力学模型揭示出,青藏高原持续生长核心动力源自从南向北的地幔风。该地幔风北向推动印度板块和亚欧板块的南缘持续碰撞,从而导致青藏高原几千万年以来的挤压和隆升。该研究已发表于国际学术期刊《自然-通讯》。

学术界一直在研究,到底是什么力量如此持久地推动印度板块向北漂移,并且还能克服青藏高原加厚地壳形成的巨大反推阻力。在传统的板块构造理论中,俯冲板片的拉力和大洋中脊的推力,均无法解释这种持续几千万年的剧烈构造演变现象。因为此前科学研究已经证实,大洋板片拉力在印度板块和亚欧板

块碰撞系统中并不存在。该研究项目负责人、中国科学院地质与地球物理研究所研究员刘丽军说。

刘丽军介绍,为了解开这个谜团,研究团队利用定量地球动力学模型开展研究,这种方法可以模拟全球尺度的地幔动力学,并涵盖数千年的时间跨度,从而系统性了解地幔的运动形式和动力来源。该研究团队最终在分析模拟结果时有了重大发现,地球深部存在强大横向物质流动——地幔风。它的流速超过上覆的印度板块速度,从而对印度板块底部施加向北拖曳力,这种拖曳力非常巨大,足以与传统上被认为是板块构造主要驱动力的大洋板片拉力相媲美,且能够满足抬升青藏高原所需的强大力量。

研究发现蜘蛛操控萤火虫闪光信号诱捕猎物

据新华社武汉8月20日电(记者侯文坤)据华中农业大学消息,该校教授付新华团队与湖北大学教授李代芹和副教授张士昶团队的最新研究发现,常见的结网型蜘蛛大腹园蛛能够操控萤火虫的闪光信号,进而诱捕更多萤火虫。

在过往的研究中,我们注意到很多

蜘蛛网上的萤火虫都是雄萤,这一现象引起了我们的关注。付新华说,正常的雄性边褐端黑萤会用两节发光器发光,发出多脉冲的雄性求偶信号。但当雄性边褐端黑萤被大腹园蛛捕获,并被注射毒素操控后,便只用一节发光器发光,模拟单脉冲的雌性求偶信号,从而吸引更多雄萤自投罗网。

国际

剪刀失踪 日本一机场停运约2小时

据新华社北京8月20日电(杨舒怡)日本北海道一座机场上周末不得不停运大约2小时,导致数十个航班取消、数百个航班延误,而起因是机场商店的一把剪刀失踪。运营方19日证实,这把剪刀已找到。

英国广播公司报道,这起事件发生在北海道新千岁机场。17日,机场航站楼内靠近国内航班登机口的一家商店报告称,有一把剪刀找不到了,于是机场宣布暂停运行。当天晚些时候,尽管剪刀仍未找到,但机场恢复运行。

这起事件共造成36个航班取消、201个航班延误,机场内一度滞留大量旅客。

海上风暴致游艇翻沉 英国知名企业家失踪

据新华社北京8月20日电(沈敏)一艘豪华游艇19日凌晨在意大利西西里岛附近海域遭遇风暴后翻沉,导致1人死亡,另有6人失踪,其中包括英国知名软件技术企业家迈克·林奇。

据意大利海岸警卫队通报,该失事游艇长约56米,在英国注册,于19日凌晨在西西里大区首府巴勒莫附近海域出事。当天日出前不久,该游艇突遇风暴。当时风力很猛,预报有恶劣天气,但(没有料到)那么严重。海岸警卫队官员告诉路透社记者。

这艘游艇载有22人,经救援后,包括一名1岁婴儿在内的15人获救。据当地媒体报道,有8名获救者转入当地医院,这些人情况稳定。6名失踪者分别为英国、美国和加拿大籍。

巴基斯坦季风暴雨已致至少215人死亡

据新华社伊斯兰堡8月19日电(记者蒋超)巴基斯坦国家灾害管理局19日发布报告说,今年7月1日以来,季风暴雨引发的灾害已在该国造成至少215人死亡、405人受伤。

报告说,东部旁遮普省和西北部开伯尔-普什图省是受灾最严重的地区,季风暴雨引发的灾害在两省分别造成至少86人和65人死亡。巴全国至少有2500间房屋、31座桥梁和44公里道路在灾害中遭毁。

地震活动加剧 冰岛火山喷发风险增加

据新华社赫尔辛基8月19日电(记者陈静陈玉芬)雷克雅未克消息,近日,冰岛西南部的雷恰角半岛地震活动日益频繁,引发当地居民对新一轮火山喷发的担忧。

据冰岛国家广播局19日报道,雷恰角半岛松兹努克火山口附近的地震活动正变得愈加频繁。该区域18日记录到约110次地震,较之前一周每日60次至90次的水平显著上升。尽管大多数地震震级低于1.0级,但17日至18日有两次地震震级超过2.0级,其中一次的震级达到上次喷发以来的最大值。