

中国共产党历史展览馆15日起面向社会开放

新华社消息 为发挥“不忘初心、牢记使命”中国共产党历史展览的教育作用,引导广大干部群众从党的奋斗历史中汲取前进力量,自6月19日起,中国共产党历史展览馆以专场参

观和组织观众参观的方式,组织全国人大代表、全国政协委员、老同志代表、各民主党派和无党派人士代表、先进典型代表、全国少数民族代表、党政机关干部代表、企事业单位员工代表、

高校学生代表、驻京部队官兵代表、在京各国驻华使节和国际组织代表等各界人士参观。截至目前,参观人数已超过6万人。

据悉,中国共产党历史展览馆在继续开展组织观

众参观的同时,将从7月15日起正式面向社会公众开放。根据常态化疫情防控要求,暂定每天面向社会公众预约参观人数为3000人,馆方将根据情况适时增加参观人数。党史展览馆开馆

时间为9:00—17:00,停止入馆时间为16:00,观众退场时间为16:30。每周一例行闭馆。公众可凭本人二代身份证、港澳居民来往内地通行证、台湾居民来往大陆通行证、护照等有效证件,

采取线上实名制免费预约方式进行预约参观。全天分9:00—12:00、13:00—16:00两个时段预约参观,额满为止,不接待现场预约。观众须按预约成功的时段持本人身份证等有效证件入馆参观。

盛夏时节采莲忙

7月11日,莲农在荷塘采摘莲蓬。盛夏时节,湖南省湘潭市雨湖区姜畲镇联映村的莲蓬逐渐成熟,当地莲农忙着采摘莲蓬、荷花。近年来,当地大力发展“莲子经济”,特色产业带动村民增收致富。

摄影/新华社记者 陈泽国



国家防总启动防汛Ⅳ级应急响应

新华社消息 记者11日从应急管理部获悉,鉴于当前防汛形势,国家防总根据《国家防汛抗旱应急预案》有关规定,于11日17时启动防汛Ⅳ级应急

响应,增派3个工作组分赴山西、河北、北京等地协助开展强降雨防范应对工作。

据气象部门预测,未来三天,华北、黄淮北部和

东部、东北地区南部等地有大到暴雨,山西东部、北京西部和北部、天津北部、河北北部和中南部沿山一带,河南北部等地部分地区有大暴雨,太行山东麓局

地特大暴雨。据水利部门通报,受强降雨影响,四川渠江上游干流及支流、陕西汉江支流、甘肃疏勒河支流等14条中小河流发生超警以上洪水。(刘夏村)

上海复星医药与台湾企业签署疫苗销售协议

新华社消息 上海复星医药集团11日在上海证券交易所发布公告,该公司所属复星实业与台积电、鸿海及永龄基金会日前已签订mRNA新冠疫苗的销售协议。根据协议,复星实业将向上述采购方销售共计1000万剂该款疫苗。

上海复星医药负责人表示,公司将依照协议及正常商业规则向台湾地区

供应疫苗,期待以此帮助台湾同胞加强疫情防控,尽早恢复正常生活。

2020年3月,上海复星医药与德国BioNTech公司签订协议,参与mRNA新冠疫苗研发并拥有该疫苗在中国大陆及港澳台地区的独家商业权益。今年1月,该疫苗获准在香港特别行政区紧急使用。今年2月,该疫苗获澳

门特别行政区卫生局批准特许进口,并用于澳门新冠疫苗接种计划。

今年5月以来,台湾地区新冠疫情暴发,一些县市、企业和民间机构提出希望向上海复星医药采购BNT疫苗。复星医药负责人当时明确表示,愿意将疫苗服务于台湾同胞,为岛内疫情防控发挥积极作用。但民进党当局迟至6月

下旬才勉强同意台积电、鸿海及永龄基金会向复星医药集团洽购。

据了解,台湾一些县市和民间社团目前也在与上海复星医药洽商采购疫苗事宜。国台办发言人朱凤莲曾表示,岛内有意愿的县市、民间机构和企业等可以依照正常商业规则洽购,我们希望台湾民众早日用上急需的疫苗。

虚拟人“小初”亮相 实现图文音“无缝转换”

新华社消息 从检索图像、描述视频,到吟诗作赋、续写文章,再到识别语音、双语翻译,虚拟人“小初”日前亮相2021世界人工智能大会,展示了图、文、音三种模态的智能转换和生成。

“小初”具备这样的能力,得益于一个名为“紫东

太初”的跨模态通用人工智能平台。该平台由中国科学院自动化研究所研发,基于国产化基础软硬件,仅采用一个大模型,即可“锻炼”人工智能在视觉、文本、语音多个场景的理解能力。

中科院自动化所所长徐波介绍,“大数据+大模

型+多模态”将改变当前单一模型对应单一任务的人工智能研发范式,多模态大模型将成为不同领域的共性平台技术,是迈向通用人工智能的重要路径探索。

“‘紫东太初’实现了图、文、音三种模态的统一表达,以图生音,以音生

图,将开拓AI在视频配音、语音播报、标题摘要、海报创作等更多元场景的应用。”徐波说。

据了解,中科院自动化所构建了中文预训练模型、语音预训练模型、视觉预训练模型,并通过跨模态语义关联,构建了三模态预训练大模型。(董瑞丰)

嫦娥五号任务首批月球科研样品正式发放

新华社消息 7月12日,国家航天局探月与航天工程中心在京举行嫦娥五号任务第一批月球科研样品发放仪式,标志着月球样品科学研究工作正式启动。

此前,国家航天局共收到23家科研机构的85份申请,来自教育部、工信部、自然资源部、中科院、核工业集团、航天科技集团等方面。经审核,来自13所科研机构的31份申请获得通过,样品发放总量共17.4764克。通过这些月球样品申请的研究方向主要涉及月球火山活动年龄、月球演化过程等方面。

月球样品专家委员会主任、中科院地质与地球物理研究所朱日祥院士介绍,嫦娥五号样品与过去美苏获得的月球样品不同。通过对嫦娥五号采集月球样品的研究,将对月球与行星演化、行星宜居性等方面产生新的认识。

2020年12月17日凌晨1时59分,嫦娥五号返回器携带1731克月球样品成功返回地面。月球样品已分别在人民大会堂、中国共产党历史展览馆、国家博物馆、江苏省及香港特别行政区展出,所到之处均引起热烈反响。

“后续,我们还将根据地面应用系统的样品处理进展,陆续发布新的科研样品。初步计划下一次月球科研样品借用申请评审安排在今年9月,打算申请第二批科研样品的科研机构可以提前做好准备。”国家航天局探月与航天工程中心副主任裴照宇说。

此外,国家航天局正计划组织部分月球样品入藏毛泽东同志故乡湖南韶山进行异地灾备,以告慰他提出的“可上九天揽月”这个夙愿。(胡喆)

上半年全国铁路发送旅客13.65亿人次

新华社消息 记者从中国国家铁路集团有限公司获悉,2021年上半年,全国铁路累计发送旅客13.65亿人次,同比增加5.48亿人次,增长67%。

铁路部门“一日一图”灵活安排运力,精准满足旅客出行需求。二季度,全国铁路日均旅客发送量达到903万人次,较一季度增加298万人次,增长49.3%。其中,5月份旅客发送量达到2019年同期的95.5%;单日客流首次突破1800万人次,创下历史新高。

与此同时,铁路部门持续提升客运服务质量。复兴号智能型动车组扩大至京沪、京哈、京广、徐兰及成渝高铁开行;延长互联网售退票办理时间,试点优化静音车厢,推广列车扫码点餐服务;在65个高铁大站改进商务座旅客候车服务,提供专用进站、安检和乘车通道;保持人工服务和现金购票等传统服务渠道,保障老年人和脱网人群顺畅出行。(樊曦)