

# 世界互联网大会乌镇峰会 将开展四大亮点特色项目

据新华社北京10月24日电(记者 胡梦雪 王思北)24日从世界互联网大会国际组织在北京举行的新闻发布会上获悉,以“拥抱以人为本、智能向善的数字未来——携手构建网络空间命运共同体”为主题的2024年世界互联网大会乌镇峰会将于11月19日至22日在浙江乌镇举行。本次峰会将开展“世界互联网大会杰出贡献奖”表彰等四大亮点特色项目和活动。

据悉,本次峰会期间,将设立“世界互联网大会杰出贡献奖”,以表彰在全球互联网相关领域作出杰出贡献的个人和企业;成立世界互联网大会人工智能专业委员会,搭建人工智能国际交流合作平台;启动世界互联网大会智库合作计划,推动全球智库围绕互联网相关议题开展研究、交流与合作;设立世界互联网大会数字研究院,为全球特别是发展中国家政府部门、社会组织、企业管理层搭建国际化研修平台。

此外,本次峰会还将围绕全球发展倡议、数字经济、开源生态发展等议题举办24场分论坛,并聚焦峰会主题,开展世界互联网大会领先科技奖、“携手构建网络空间命运共同体精品案例”发布展示活动、“互联网之光”博览会、“直通乌镇”全球互联网大赛等乌镇峰会系列品牌活动。

# 2024年医保目录 现场谈判竞价即将开始

据新华社北京10月24日电(记者 徐鹏航)24日从国家医保局了解到,2024年医保目录现场谈判、竞价将于10月27日至30日在北京开展,预计11月份公布调整结果,新版药品目录将于2025年1月1日起实施。

此次调整是国家医保局成立以来的第7次国家医保药品目录调整,于今年7月1日正式启动。目前经形式审查、专家评审、结果确认,共有162个通用名药品确认参加谈判或竞价。

据了解,2023年通过谈判新增进入医保目录的105个药品,今年前三季度惠及797.8万人次,9月份药品销售额是1月份的7倍。6年来,谈判新增的446个药品,协议期内医保基金累计支出超3400亿元,惠及8亿人次,带动相关药品销售总额近5000亿元。

## 新华鲜报

□新华社记者 宋晨

中国航天在可持续发展路上不断自主创新再突破。

10月24日,国家航天局在京举办实践十九号卫星载荷交付仪式,标志着该卫星工程返回任务圆满完成。此次交付的实践十九号卫星搭载载荷包括主粮作物、经济作物、微生物航天育种载荷以及空间技术试验载荷等20大类。

1970年4月24日,我国第一颗人造地球卫星“东方红一号”发射成功,拉开了中华民族探索宇宙奥秘、和平利用太空、造福人类的序幕。时光荏苒,在“两弹一星”精神的照耀下,实践十九号卫星正书写着我国卫星发展史上新的篇章。

9月27日发射升空,10月11日成功回收,作为我国首颗可重复使用返回式技术试验卫星,实践十九号不但能“上天”,还能“入地”,甚至可以像“孙大圣”一样反复遨游于天地间。

一来一回的旅途中,该卫星充分发挥了新一代返回式空间试验平台“育种周期短、搭载效率高”优势,圆满完成了近千个种质资源空间育种试验,为我国种质资源创新提供了重要的技术支撑,也为国产元器件、原材料等提供了珍贵的在轨验证机会,为我国航天技术的自主创新和可持续发展夯实了基础。

同时,卫星还搭载了泰国、巴基斯坦等国家的种质资源和多个科学试验载荷,为打造国际航天合作新生态、推动全球科技创新作出了重要贡献。

实践十九号卫星有这些特点——

首先是“可重复”。早在1975年,我国就完成了首颗返回式卫星成功发射和安全回收,成为当时世界上第三个掌握返

# 圆满完成!首颗可重复使用 返回式卫星上天入地干了啥

回技术的国家。

实践十九号卫星能荣获“首颗”殊荣,是因其回收舱突破了可重复使用技术,卫星平台可以重复使用10次以上,做到了可重复往返天地之间,从而大幅降低了制造成本,提升了使用效率。

此外,该卫星还具备提供更高品质的微重力环境能力,可为高端微重力实验提供更高品质的微重力环境保障。

实践十九号卫星上天入地“干大事”——

在新技术试验方面,卫星在轨开展了微重力氦气制备技术、低频磁通信技术、充气密封舱技术、无线功率传输技术、气动参数测量技术、功能梯度隔热材料、低膨胀系数结构等新技术试验。

在空间科学实验方面,卫星共搭载了合金熔体扩散行为研究、非晶合金结构及表面原子动力学、碳纳米材料与器件等空间科学实验载荷。

在自主可控元器件方面,共搭载了DSP数字信号处理器、超高速光通信处理器、高可靠双核处理器等27种国产器件。

——实践十九号卫星未来可期——

由于新一代返回式卫星平台独特的低阻力、低扰动设计,卫星在轨运行期间,可为有效载荷创造高品质的微重力环境以及真空、空间辐射等综合轨道环境,并且完成试验后可及时携带载荷或者样品返回地球,效率高、灵活性高。

该卫星是一个可实现载荷天地便捷往返、能够提供高品质试验服务的空间试验平台,可广泛应用于空间科学实验、航天新技术验证,以及航天育种、空间制药、空间材料制造等领域,应用与合作前景十分广阔。

据新华社北京10月24日电



▲10月23日,在河南省焦作市博爱县磨头镇柳庄村,村民在收获山药。新华社发(程全 摄)



▲10月24日,游客在河北邢台沙河市王硃村的梯田里赏花游玩。新华社记者 牟宇 摄



▲10月24日,游客在浙江省杭州市西溪湿地观光。新华社记者 黄宗治 摄



▲10月24日,游客在北京市平谷区大兴庄镇西柏店食用菊花产业园区采摘食用菊花。新华社记者 任超 摄



# 外交部:国际形势越复杂 越需要坚定维护联合国权威

据新华社北京10月24日电(记者 董雪)外交部发言人林剑24日表示,中国始终坚定捍卫《联合国宪章》宗旨原则,支持联合国在国际事务中发挥核心作用。国际形势越复杂,越需要坚定维护联合国权威。

当日例行记者会上,有记者问:今天是联合国成立79周年纪念日。当前,加沙冲突等热点问题延宕不绝,同期举办人工智能产品创新展,设置科技馆、工业馆、教育馆、生活馆等8个主题展馆。前沿人工智能技术与产品亮相展会,吸引不少观众到场参观体验,了解人工智能在工业、教育、休闲娱乐等领域的应用。

林剑表示,国际形势越复杂,越需要坚定维护联合国权威;全球挑战越突出,越需要真正的多边主义。中国始终支持联合国不断改革发展,增加发展中国家代表性和发言权。大国尤其要承担责任,推动联合国包括安理会更好履职尽责,更有效凝聚全球共识,更好维护世界和平稳定发展。搞单边主义、霸凌胁迫、制裁施压,违背国际社会谋求稳定发展、反对分裂冲突的共识,只会损害各国共同利益。

林剑说,前不久,联合国召开了未来峰会,各方达成“未来契约”。明年将迎来联合国成立80周年。作为联合国安理会常任理事国和负责任大国,中国将继续秉持共商共建共享原则,与国际社会共同践行真正的多边主义,维护以联合国为核心的国际体系和以国际法为基础的国际秩序,推动全球治理体系朝着更加公正合理的方向发展。

# 地球多了个“限时月亮”

新华社南京10月24日电(记者 王珏玢 邱冰清)天文专家介绍,最近一段时间,地球迎来了一个新的限时版“迷你月亮”。这个“月亮”是谁?为什么说是限时版?中国科学院紫金山天文台科普主管王科超为您揭秘。

王科超介绍,这个新的“月亮”实际上是名为2024 PT5的近地小行星。今年8月,南非阿特拉斯(ATLAS)观测计划首次观测到这颗小行星,其直径约为11米。

“这颗小行星最近在地球轨道附近被地球引力临时‘捕获’,相对地球从今年9月29日持续至11月25日,在这一时段短暂成为地球的一颗‘小月亮’,与月亮颇为类似。此后,这颗小行星将脱离地球的引力束缚,离开地球附近,继续绕太阳运行。”王科超说。

根据天文学家目前的观测研究,2024 PT5的半长轴为1.012个天文单位、偏心率

为0.0167、轨道周期为1年。2024 PT5绕太阳运行的轨道和地球绕太阳运行的轨道非常相似。

不过,由于这颗小行星比月亮距离地球更远、且体积大小,对普通公众而言,我们无法用肉眼或者是借助双筒望远镜看到这地球限时拥有的“第二个月亮”。

2024 PT5是一颗阿波罗型近地小行星。王科超解释说,此类小行星的轨道半长径大于地球轨道半长径,近日点在地球轨道之内。对于这类横越地球轨道的小行星而言,其中有些非常接近地球的可能对地球造成威胁。“不过不必担心,目前小行星2024 PT5的轨道与地球最近的交会距离约为地月距离的3倍,不会对地球造成威胁。”

过去,地球也曾几次短暂拥有过“第二个月亮”。王科超举例说,比如小行星2022 NX1分别于1981年和2022年被地球引力短暂“捕获”。



打卡世界声博会 解锁AI应用多场景

▲10月24日,在第七届世界声博会上,一款人形交互机器人持自拍杆与观众合影。

当日,第七届世界声博会暨2024科大讯飞全球1024开发者节在合肥开幕。本届声博会为期4天,同期举办人工智能产品创新展,设置科技馆、工业馆、教育馆、生活馆等8个主题展馆。前沿人工智能技术与产品亮相展会,吸引不少观众到场参观体验,了解人工智能在工业、教育、休闲娱乐等领域的应用。

新华社记者 傅天 摄

## 国内国际简讯

### ◆中国海军“和平方舟”号医院船结束访问贝宁前往毛里塔尼亚

执行“和谐使命-2024”任务的中国海军“和平方舟”号医院船24日驶离科托努港码头,圆满完成对贝宁的首次访问。

在为期7天的访问中,“和平方舟”号医院船成功实施手术137例,累计诊疗8122人次,开展辅助检查检验3297人次,创造这次任务以来单站诊疗量最高纪录。除主平台接诊外,医院船还派出医疗分队赴当地青少年中心、大学开展巡诊,任务官兵还与阿波美卡拉维大学孔子学院开展文化联谊活动,与贝宁海军官兵举行足球友谊赛,进一步加深双方交流,增进彼此互信。

### ◆第四届“中国美术奖”颁奖仪式在京举办

10月24日下午,由中国文联、中国美协主办的第四届“中国美术奖”颁奖仪式在中国国家博物馆举办。

本届“中国美术奖”共评选产生金奖9件、银奖14件、铜奖17件,中国共产党历史展览馆主题雕塑《旗帜》《信仰》《伟业》《攻坚》《追梦》和漆壁画《长城颂》获得评委会特别奖。

### ◆海南:规范建筑垃圾治理 违规最高可罚款100万元

从10月24日举行的海南省新闻办公室新闻发布会上获悉,《海南省建筑垃圾管理规定》将于11月1日起正式施行,对违规行为为最高可处100万元罚款。

### ◆大秦铁路提前完成秋季集中修

10月24日12时,在大秦铁路37公里处的集中修作业现场,随着施工机械和人员有序撤场,标志着大秦铁路秋季集中修全部结束。相较原计划,本次集中修提前两天完成施工任务,为尽早恢复运力、保障供暖季用煤需求夯实了基础。

### ◆国家数字建造技术创新中心香港分中心揭牌

国家数字建造技术创新中心在香港大学成立香港分中心,并于23日在港大校园举行开幕揭牌仪式。这是国家技术创新中心在香港的第一个分中心,也是港大第一个国家级的工程分中心。

### ◆波音制造的卫星在太空解体

国际通信卫星公司(Intelsat)的卫星Intelsat 33e(简称IS-33e)日前在太空中解体,产生大量碎片。该公司表示,正与卫星制造商美国波音公司及相关机构协调,分析卫星解体原因。

### ◆强热带风暴“潭美”已造成菲律宾22人死亡

据菲律宾官方24日统计,强热带风暴“潭美”已在该国造成至少22人死亡、9人失踪。

### ◆日研究发现光线调节海胆肠道开关的机制

日本京都大学等高校的研究人员在新一期英国《自然·通讯》杂志上报告说,他们发现不同光线调节海胆肠道出入口的机制,这种机制能够提升海胆消化吸收的有效性。该成果为研究动物消化系统的功能调节和进化提供了启示。研究人员推测,左右对称动物进化出贯通型消化道的时候,光线的控制机制可能发挥了重要作用。

本栏均据新华社