

中宣部要求各新闻单位

认真组织开展“新春走基层”活动

新华社北京1月16日电 近日,中宣部发出通知,要求各地各新闻单位要把“新春走基层”活动作为迎接党的二十大主题宣传的重要开篇,组织广大编辑记者不断增强脚力、眼力、脑力、笔力,深入基层一线、深入群众生产生活,充分报道各地经济社会发展成就,全面展示祖国各地欣欣向荣、人民群众安居乐业的美好景象,为迎接党的二十大胜利召开营造良好舆论氛围。

通知指出,同步开展迎接党的二十大主题宣传,精心选择具有代表性的地区、行业和个人,围绕实现全面小康、巩固脱贫攻坚成果、推进乡村振兴等选题,以微观视角生动展现新时代党和国家事业取得的历史性成就、发生的历史性变革,报道基层群众的获得感幸福感安全感和对未来美好生活的热切期盼。深入宣传各地贯彻落实党的十九届六中全会精神的进展成效,报道各地基层党员干部群众的热烈反响,全面展示各地区各部门学习贯彻全会精神的新举措新成效。大力宣传党史学习教育取得实实在在的成果,基层党风政风出现可喜的新变化新气象。深入宣传各地疫情防控和节日保障工作举措,重点报道发生新冠肺炎疫情地区、边境口岸等重点地区的党委和政府全力开展疫情防控、保障群众生命健康和生产生活的工作部署,挖掘推出一批各行各业

奋斗者无私奉献、舍小家顾大家的感人故事。深入报道交通运输、边检海关、市场监管、应急管理、旅游管理、商务流通等相关部门全力保障春运、强化市场保供稳价的工作举措。深入宣传春节期间体育赛事和文化活动,报道全国各地群众尤其是青少年群体热盼冬奥会、积极参与冰雪运动的生动故事,跟踪报道场馆运行、疫情防控、安全保障、志愿服务、媒体服务等赛场内外各项综合保障工作开展情况。报道各地区各部门春节期间举行的丰富多彩节庆文化活动,突出地方特色民俗,充分体现春节独特的文化魅力。

通知强调,要认真组织专题专栏报道,中央和各省区市主要新闻单位在重要版面、重要时段、网站首页、客户端首屏等,统一开设“新春走基层”专栏,每天要保证一定的刊播总量。及时反映活动进展情况,活动结束后,回顾总结活动进展成效,反映新闻记者参与活动的心得体会。

通知要求,各新闻单位要在做好疫情防控的前提下统筹开展工作,确保采访报道活动安全有序开展。要坚持融合创新,突出移动优先,多策划推出直播报道、短视频等基层群众喜闻乐见的融媒体产品。要面向青年群体,结合国外受关注点开展有针对性的对外传播,生动立体讲好中国故事。



隆冬探访东北虎

1月15日在黑龙江东北虎林园拍摄的东北虎。隆冬时节,黑龙江东北虎林园的东北虎已换上越冬的厚毛,在雪地上四处游走。工作人员给它们增加了投食量,帮助它们抵御低温。

新华社 发

科学家首次复原出生活在约20万至16万年前的古人类

许家窑人是中更新世脑容量最大的“大头人”

新华社北京1月16日电(记者金地、张泉)记者日前从中科院古脊椎动物与古人类研究所获悉,利用CT技术和镜像原理,科学家首次复原出生活在约20万至16万年前的古人类——许家窑人较为完整的头盖骨。推算的脑容量表明,许家窑人是迄今为止发现的中更新世脑容量最大的“大头人”。相关成果已发表在国际期刊《人类进化杂志》上。

中科院古脊椎所研究员吴秀杰介绍,许家窑人脑容量约为1700毫升。“现代人的脑容量平均约为1400毫升,正常变异范围约为

1100至1700毫升,许家窑人位于现代人变异范围的上限。”吴秀杰说,同时期的其他古人类脑容量平均值为1200毫升。

许家窑人化石于20世纪70年代发现于山西省和河北省交界处的许家窑遗址,化石比较破碎,包括18块头骨碎片和3颗游离的牙齿,代表10个以上的个体。以往研究显示,其牙齿的生长发育模式已经进入现代人行列。

“人类的演化并不是简单的单一替代过程。在不同的地区,存在不同的古人类群体,演化路径也是不同的。”吴秀杰说,在约30万至10万年

前,中国境内可能生存着一类体质特征特殊的“大头人”。许家窑人的脑容量暗示这可能是一类非常特殊的人群,或者新型的古人类群体,目前对许家窑人的定位还在进一步研究中。

脑容量的大小是判断古人类演化地位的重要指标之一。吴秀杰介绍,脑容量大小与智慧并不是简单的正比关系,但拥有“大头”的许家窑人确实是很聪明的群体,他们会制作石器、石球,还会集体捕猎。在许家窑人头骨多个碎片中发现了创伤愈合痕迹,也提示许家窑人发生过暴力冲突,同时也有互助行为。

云南野象宝宝“扎堆”出生

新华社昆明1月16日电(记者庄北宁、赵彩琳)一头野象妈妈带着新出生象宝宝戏水的视频近期走红网络。有关人士介绍,这头小象在位于云南西双版纳的野象谷出生。最近,工作人员在野象谷陆续观察到4个象群的6头新生小象,这表明近期有野象宝宝“扎堆”出生,也意味着我国仅存约300头的野生亚洲象呈健康繁衍的态势。

野象谷大象医生保明伟说,视频

中的小象来自象群“小缺耳家族”。这个象群于2021年11月进入野象谷,视频拍摄时间为2021年12月7日,当时小象出生仅3天。

保明伟介绍,每年1月至4月是野象谷野象出没的高峰期,也是野生亚洲象出生的高峰期。最近观察到的6头新生小象,分别来自小缺耳家族、大缺耳家族、然然家族和大噜包家族,小象们都非常健康。这4个家族是近期在野象谷出没最频繁的家

族,预计还会在这里停留一段时间。

据了解,野象谷远不止这几个野象家族活动。近两年来,仅工作人员观测记录到的野象个体就有100头左右。野象谷所在的西双版纳国家级自然保护区勐养子保护区野生亚洲象数量稳步增长。

野生亚洲象在中国主要分布在云南西双版纳、普洱、临沧等州市,经过30多年的拯救和保护,数量已恢复增长到约300头。

春运今日开启

各部门多措并举确保平安出行

据新华社北京1月16日电(记者樊曦、周圆)16日,2022年春运迎来开启倒计时。为确保广大旅客平安有序温馨出行,铁路、电力、民航等部门采取多种举措,抓好疫情防控,强化春运服务和安全管理,确保平安出行。

2022年春运将从1月17日开始,2月25日结束,共计40天。来自中国国家铁路集团有限公司的数据显示,春运期间,全国铁路预计发送旅客2.8亿人次,同比增长28.5%。

“最小满月”18日现身夜空

新华社天津1月16日电(记者周润健)1月18日,农历腊月十六,一轮满月将现身夜空。这轮满月有些特别,它是农历辛丑牛年最后一轮满月,也是2022年第一轮满月,更是2022年度“最小满月”。

月亮围绕地球公转的轨道是椭圆形,在运转过程中,其距离地球时远时近,平均距离约38.4万千米,最远约40.6万千米,最近约35.6万千米,两者相差约5万千米,因此,从地球上望去就有了“大月亮”和“小月亮”之分。

“其实从天文学的角度来说,称之为远地点满月和近地点满月更为准确。”天津市天文学会理事、天文科普专家修立鹏说。

根据天文精准推算,2022年1月14日17时,月球运行到远地点,距离地球约40.493万千米,此时月亮视直径最小;1月18日7时48分为满月时刻,此时,月亮呈现“最圆”。

每次满月到来都是一次非常好的赏月良机。修立鹏说,日落两小时左右是赏月的最佳时机。“18日日落时分,一轮皎洁的明月将会从东南方冉冉升起,由于近地位置总会有遮挡,因此我们可以稍等两个小时,待到它升起到一定高度后再进行观赏。感兴趣的公众如果能提前选择一处视野开阔、景色秀美的地方欣赏,效果更佳,感觉也更妙。”修立鹏提醒说。

既然1月18日的满月是2022年度“最小满月”,那么2022年度“最大满月”将出现在什么时候呢?它将出现在7月14日。

“其实,2022年还会出现一次‘超级月亮’,与年度‘最大满月’相差无几,发生在6月14日。之所以说二者相差无几,是因为7月14日这次,月球距离地球约35.317万千米,而6月14日这次,月球距离地球约35.334万千米,两者仅差了0.017万千米,几乎可以忽略不计。”修立鹏说。

有意思的是,2021年度“最小满月”刚刚过去不久,它出现在2021年12月19日,一个月之后就迎来了2022年度“最小满月”,那么,这两个“最小满月”到底谁更“小”一点呢?

“2021年度‘最小满月’发生时,月球距离地球约40.593万千米,因此它要比2022年度‘最小满月’更小一点儿。有心的朋友如果当时拍到了2021年度‘最小满月’,这次可以用同样的设备、同样的焦距参数在月亮位于同样的地平坐标位置时再次拍摄下来。不过由于二者相差很小,比对它们的大小无疑是一件考验眼力的事情。”修立鹏说。